

Приложение 7. Матрица соответствия результатов обучения (ЗУВ) и оценочных средств

ОГСЭ. 01 Основы философии

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	основные категории и понятия философии	З-1	основные категории и понятия философии	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест вопросы к дифф. зачету	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	У-1	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	Текущий, промежуточный
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	основы философского учения о бытии	З-3	основы философского учения о бытии	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	У-1	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	Текущий, промежуточный

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	роль философии в жизни человека и общества	3-2	роль философии в жизни человека и общества	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	У-1	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	Текущий, промежуточный
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды	3-6	об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	У-1	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	Текущий, промежуточный

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	роль философии в жизни человека и общества	3-2	роль философии в жизни человека и общества	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	У-1	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	Текущий, промежуточный
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Роль философии в жизни общества	3-2	Роль философии в жизни общества	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	3-7	о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	У-1	ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;	Текущий, промежуточный
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	основы научной, философской и религиозной картин мира	3-5	основы научной, философской и религиозной картин мира	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	сущность процесса познания	3-4	сущность процесса познания	Текущий, промежуточный	Тест вопросы к дифф. зачету				
ОГСЭ. 02 История										
Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	3-8	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	У-3	выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	3-12	содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.	3-7	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	3-12	содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету		У-3		
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-11	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире	У-2	ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	3-8	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих регионов мира	3-9	основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих регионов мира	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	назначение ООН, НАТО, ЕС и др. организаций и их деятельности;	3-10	назначение ООН, НАТО, ЕС и др. организаций и их деятельности;	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.;	3-7	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.;	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной сфере с применением полученных знаний.	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	З-11	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	У - 3	выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	Текущий: тестирование.Промежуточный: дифференцированный зачет
------	--	--	------	--	---	--	--	-------	--	---

ОГСЭ. 03 Иностранный язык

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности	З-13	Лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности	У-5	Переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде						Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях						Общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы	У-4	Общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	организацию воспроизводства и выращивания молодняка	3-52	организацию воспроизводства и выращивания молодняка	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						Переводить со словарем иностранные тексты профессиональной направленности	У-5	Переводить со словарем иностранные тексты профессиональной направленности	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						Общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы	У-4	Общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы	Текущая аттестация: устная и письменная презентации. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ОГСЭ. 04 Технология трудоустройства и проектирования карьеры

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Знать об условиях формирования личности, свободе и ответственности и за сохранение жизни, культуры, окружающей среды	3-6	Знать об условиях формирования личности, свободе и ответственности и за сохранение жизни, культуры, окружающей среды	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест вопросы к дифф. зачету				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Знать содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	3-12	Знать содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест вопросы к дифф. зачету				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	3-12	Знать содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест вопросы к дифф. зачету				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знать основы здорового образа жизни	3-15	Знать основы здорового образа жизни	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест вопросы к дифф. зачету				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать основы здорового образа жизни	3-15	Знать основы здорового образа жизни	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест вопросы к дифф. зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Знать об условиях формирования личности, свободе и ответственности и за сохранение жизни, культуры, окружающей среды	3-6	Знать об условиях формирования личности, свободе и ответственности и за сохранение жизни, культуры, окружающей среды	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест вопросы к дифф. зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях						Уметь ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире	У-2	Уметь ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Уметь ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире	У-2	Уметь ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						Уметь выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических и культурных проблем	У-3	Уметь выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических и культурных проблем	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.

ОГСЭ. 05 Русский язык и культура речи

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	3-7	знать о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Контрольные вопросы, упражнения. Тест				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	уметь самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	уметь самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-12	знать роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Контрольные вопросы, упражнения. Тест				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	3-7	знать о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Контрольные вопросы, упражнения. Тест				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	уметь самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	3-7	знать о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Контрольные вопросы, упражнения. Тест				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-12	знать роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Контрольные вопросы, упражнения. Тест				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках			самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6		самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6	уметь самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	Текущая аттестация: устный опрос, письменная работа. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОГСЭ. 06 Психология общения

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Виды социальных взаимодействий	3-17	Знать иды социальных взаимодействий	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест	использовать приемы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;	У-5	уметь использовать приемы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ОК-2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Ведение беседы и убеждения	3-20	Ведение беседы и убеждения	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				
ОК-3	Принимать решение в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Взаимосвязь общения и деятельности.	3-14	Взаимосвязь общения и деятельности.	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				
ОК-4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения	3-19	Техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				

ОК-5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности						Применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности.	У-4	Применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности.	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ОК-6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	Механизмы взаимопонимания в общении	3-18	Механизмы взаимопонимания в общении	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				
ОК-7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий	Цели, функции, виды и уровни общения.	3-15	Цели, функции, виды и уровни общения.	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				
ОК-8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	Источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов	3-22	Источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				
ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения.	3-19	Техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения.	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Тест				

ОГСЭ. 07 Физическая культура

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	3-15	основы здорового образа жизни	Текущая аттестация: практические задания. Промежуточная аттестация: зачет, дифференцированный зачет	Практические задания. Практические задания	использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	У-7	Текущая аттестация: практические задания. Промежуточная аттестация: зачет, дифференцированный зачет	Практические задания. Практические задания
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	У -7	Текущая аттестация: практические задания. Промежуточная аттестация: зачет, дифференцированный зачет	Практические задания. Практические задания

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	У-7	Текущая аттестация: практические задания. Промежуточная аттестация: зачет, дифференцированный зачет	Практические задания. Практические задания
------	---	--	--	--	--	--	---	-----	---	---

ЕН.01 Экологические основы природопользования

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8	Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	Текущий, промежуточный
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	У-10	Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	Текущий, промежуточный

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	У-9	Использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	Текущий, промежуточный
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Охраняемые природные территории	3-27	Охраняемые природные территории	Текущий, промежуточный					
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Природоресурсы потенциал Российской Федерации	3-26	Природоресурсы потенциал Российской Федерации	Текущий, промежуточный					

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	3-24	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Текущий, промежуточный					
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	3-23	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	Текущий, промежуточный					

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Принципы размещения производств различного типа	3-21	Принципы размещения производств различного типа	Текущий, промежуточный					
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основные группы отходов, их источники и масштабы образования	3-22	Основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Текущий, промежуточный					
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	3-16	Принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	Текущий, промежуточный					
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;						Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У.8	Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	Текущий, промежуточный

ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	3-17	Особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	Текущий, промежуточный					
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	3-16	Принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	Текущий, промежуточный					
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса	3-18	Об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса	Текущий, промежуточный					
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Принципы и методы рационального природопользования	3-19	Принципы и методы рационального природопользования	Текущий, промежуточный					

ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	3-16	Принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	Текущий, промежуточный					
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	3-17	Особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	Текущий, промежуточный					
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Методы экологического регулирования	3-20	Методы экологического регулирования	Текущий, промежуточный					
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Основные группы отходов, их источники и масштабы образования	3-22	Основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Текущий, промежуточный					
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	3-23	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	Текущий, промежуточный					

ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения						Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	У-10	Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	Текущий, промежуточный
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку						Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8	Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	Текущий, промежуточный
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Принципы и методы рационального природопользования	3-19	Принципы и методы рационального природопользования	Текущий, промежуточный					
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды	3-25	Принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды	Текущий, промежуточный					
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	3-23	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	Текущий, промежуточный					

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	3-24	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Текущий, промежуточный					
ПК 4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Методы экологического регулирования	3-20	Методы экологического регулирования	Текущий, промежуточный					

ЕН.02 Информатика

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8	Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	Текущий, промежуточный
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	У-10	Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	Текущий, промежуточный

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	У-9	Использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	Текущий, промежуточный
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Охраняемые природные территории	3-27	Охраняемые природные территории	Текущий, промежуточный					
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Природоресурсы потенциал Российской Федерации	3-26	Природоресурсы потенциал Российской Федерации	Текущий, промежуточный					

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	3-24	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Текущий, промежуточный					
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	3-23	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	Текущий, промежуточный					

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Принципы размещения производств различного типа	3-21	Принципы размещения производств различного типа	Текущий, промежуточный					
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основные группы отходов, их источники и масштабы образования	3-22	Основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Текущий, промежуточный					

ОП. 01 Анатомия и физиология животных

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	3-32	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	3–32	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в	Физиологические константы сельскохозяйственных животных	3–31	Физиологические константы сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знание основных положений и терминологию цитологии, гистологии, эмбриологии, морфологии, анатомии и физиологии животных	3-28	Знание основных положений и терминологию цитологии, гистологии, эмбриологии, морфологии, анатомии и физиологии животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	Знание физиологических констант сельскохозяйственных животных	3-31	Знание физиологических констант сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Строение органов и систем органов животных: опорно-двигательной, кровеносной, пищеварительной, дыхательной, покровной, выделительной, половой	3–29	Строение органов и систем органов животных: опорно-двигательной, кровеносной, пищеварительной, дыхательной, покровной, выделительной, половой	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Характеристики процессов жизнедеятельности; физиологические функции органов и систем органов животных	3–30	Характеристики процессов жизнедеятельности; физиологические функции органов и систем органов животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характеристики процессов жизнедеятельности; физиологические функции органов и систем органов животных	3–30	Характеристики процессов жизнедеятельности; физиологические функции органов и систем органов животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Функции иммунной системы	3–34	Функции иммунной системы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Характеристики высшей нервной деятельности (поведения) различных видов сельскохозяйственных животных	3–36	Характеристики высшей нервной деятельности (поведения) различных видов сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	3–32	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Характеристики процессов размножения различных видов сельскохозяйственных животных	3–35	Характеристики процессов размножения различных видов сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						Определять анатомические и возрастные особенности животных	У-12	Определять анатомические и возрастные особенности животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Регулирующие функции нервной и эндокринной систем	З-33	Регулирующие функции нервной и эндокринной систем	Текущий, промежуточный					
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..						Определять топографическое расположение и строение органов и частей тела животного	У-11	Определять топографическое расположение и строение органов и частей тела животного	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;						Определять и фиксировать физиологические характеристики животных	У-13	Определять и фиксировать физиологические характеристики животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Функции иммунной системы	З-34	Функции иммунной системы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Характеристики высшей нервной деятельности (поведения) различных видов сельскохозяйственных животных	3–36	Характеристики высшей нервной деятельности (поведения) различных видов сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	3–32	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации.	Характеристики процессов жизнедеятельности; физиологические функции органов и систем органов животных	3–30	Характеристики процессов жизнедеятельности; физиологические функции органов и систем органов животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Функции иммунной системы	3–34	Функции иммунной системы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	Характеристики высшей нервной деятельности (поведения) различных видов сельскохозяйственных животных	3–36	Характеристики высшей нервной деятельности (поведения) различных видов сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	3–32	Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных; понятия метаболизма, гомеостаза, физиологической адаптации животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.				

ОП. 02 Микробиология, санитария и гигиена

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	основные группы микроорганизмов, их классификацию; значение микроорганизмов в природе, в жизни человека и животных	3-37	основные группы микроорганизмов, их классификацию; значение микроорганизмов в природе, в жизни человека и животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	микроскопическое, культуральные и биохимические методы исследования; правила отбора, доставки и хранения биоматериала; методы стерилизации и дезинфекции: понятия патогенности и вирулентности; чувствительность микроорганизмов к антибиотикам; формы воздействия патогенных микроорганизмов	3-38	микроскопическое, культуральные и биохимические методы исследования; правила отбора, доставки и хранения биоматериала; методы стерилизации и дезинфекции: понятия патогенности и вирулентности; чувствительность микроорганизмов к антибиотикам; формы воздействия патогенных микроорганизмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции	3-46	санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	санитарно - технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др.	3-39	санитарно - технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	основные типы гельминтозов сельскохозяйственных животных	3-44	основные типы гельминтозов сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения	3-41	классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	3-43	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дератизации помещений	3-42	правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дератизации помещений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	3-43	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	правила личной гигиены работников; нормы гигиены труда	3-40	правила личной гигиены работников; нормы гигиены труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений	3-42	правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	3-43	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации						Соблюдать правила промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты	У-17	Соблюдать правила промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	основные типы гельминтозов сельскохозяйственных животных	3-44	основные типы гельминтозов сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	санитарно - технологические требования к помещению, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др	3-39	санитарно - технологические требования к помещению, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения	3-41	классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	заболевания общие для человека и сельскохозяйственных животных	3-45	заболевания общие для человека и сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	правила личной гигиены работников; нормы гигиены труда	3-40	правила личной гигиены работников; нормы гигиены труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	микроскопическое, культуральные и биохимические методы исследования; правила отбора, доставки и хранения биоматериала; методы стерилизации и дезинфекции: понятия патогенности и вирулентности; чувствительность микроорганизмов к антибиотикам; формы воздействия патогенных микроорганизмов	3-38	микроскопическое, культуральные и биохимические методы исследования; правила отбора, доставки и хранения биоматериала; методы стерилизации и дезинфекции: понятия патогенности и вирулентности; чувствительность микроорганизмов к антибиотикам; формы воздействия патогенных микроорганизмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	3-43	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Правила отбора, доставки и хранения биоматериала	3-38	Правила отбора, доставки и хранения биоматериала	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения						пользоваться микроскопической и оптической техникой	У-16	пользоваться микроскопической оптической техникой	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции	3-46	санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства						проводить микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам	У-15	проводить микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дезинсекции и дератизации	3-42	Правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дезинсекции и дератизации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дезинсекции и дератизации	3-42	Правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта; дезинфекции, дезинсекции и дератизации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами	У-14	обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ПК 4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли						готовить растворы моющих и дезинфицирующих средств; дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.	У-18	готовить растворы моющих и дезинфицирующих средств; дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОП. 03 Основы зоотехнии

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Знания основных видов и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	3-47	Знания основных видов и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Знать общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки и животных; основы разведения животных.	3-50	Знать общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки и животных; основы разведения животных.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	основы разведения животных	3-51	основы разведения животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знания организации воспроизводства и выращивания молодняка	3-52	Знания организации воспроизводства и выращивания молодняка	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	3-48	Знать факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	технологии производства животноводческой продукции	3-53	технологии производства животноводческой продукции	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Знать методы производства продукции животноводства . Знание приёмов оказания первой помощи сельскохозяйственным животным.	3-55	Знать методы производства продукции животноводства . Знание приёмов оказания первой помощи сельскохозяйственным животным.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	3-54	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Знания техники и способы ухода за сельскохозяйственными животными их содержания, кормления и разведения. Знать научные основы полноценного питания животных.	3-49	Знания техники и способы ухода за сельскохозяйственными животными их содержания, кормления и разведения. Знать научные основы полноценного питания животных.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Знать факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	3-48	Знать факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	Знания техники и способы ухода за сельскохозяйственными животными их содержания, кормления и разведения.	3-49	Знания техники и способы ухода за сельскохозяйственными животными их содержания, кормления и разведения.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Знать основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	3-47	Знать основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						Умение определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами	У-19	Умение определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	3–54	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	приемы оказания первой помощи сельскохозяйственным животным	3–55	приемы оказания первой помощи сельскохозяйственным животным	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных	3–50	общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	3–48	факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	технологии производства животноводческой продукции	3–53	технологии производства животноводческой продукции	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	технологии производства животноводческой продукции	3–53	технологии производства животноводческой продукции	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных	3–50	общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения						выбирать методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях	У-20	выбирать методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	3–54	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства						выбирать методы производства продукции животноводства	У-21	выбирать методы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	3–47	основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	организацию воспроизводства и выращивания молодняка	3-52	организацию воспроизводства и выращивания молодняка	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами	У-19	определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	основы разведения животных	3-51	основы разведения животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту				

ОП. 04 Сельскохозяйственная биотехнология

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
-------------	--------------------	---------------	-------------	---------------------------	---------------------	---------------------------	---------------	-------------	---------------------------	---------------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	методы, направления и продукцию биотехнологии	3-56	методы, направления и продукцию биотехнологии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	методы, направления и продукцию биотехнологии	3-56	методы, направления и продукцию биотехнологии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	технологии производства биофармацевтических препаратов; сферы применения культур животных клеток	3-61	технологии производства биофармацевтических препаратов; сферы применения культур животных клеток	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	принципы генной инженерии	3-60	принципы генной инженерии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные эзомонопатогенные препараты; биодegradацию микробных клеток	3-57	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные эзомонопатогенные препараты; биодegradацию микробных клеток	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	3-62	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	3-62	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	биотехнология силосования кормов	3-58	биотехнология силосования кормов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	биотехнологии утилизации отходов животноводства и растениеводства и получение экологически чистых органических удобрений	3-59	биотехнологии утилизации отходов животноводства и растениеводства и получение экологически чистых органических удобрений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ПК 1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления.	биотехнология силосования кормов	3-58	биотехнология силосования кормов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	биотехнология силосования кормов	3-58	биотехнология силосования кормов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации						Использовать результаты биотехнологических исследований и наработок в животноводстве	У-22	Использовать результаты биотехнологических исследований и наработок в животноводстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	методы, направления и продукцию биотехнологии	3-56	методы, направления и продукцию биотехнологии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	методы, направления и продукцию биотехнологии	3-56	методы, направления и продукцию биотехнологии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	технологии производства биофармацевтических препаратов; сферы применения культур животных клеток	3-61	технологии производства биофармацевтических препаратов; сферы применения культур животных клеток	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	принципы генной инженерии	3-60	принципы генной инженерии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные; этомопатогенные препараты; биodeградацию микробных клеток	3-57	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные; этомопатогенные препараты; биodeградацию микробных клеток	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	3-62	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	методы, направления и продукцию биотехнологии	3-56	методы, направления и продукцию биотехнологии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные эомапатогенные препараты; биodeградацию микробных клеток	3-57	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные эомапатогенные препараты; биodeградацию микробных клеток	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	3-62	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	3-62	Принципы и значение выращивания чистых линий и гибридизации; методы получения и перспективы использования трансгенных организмов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	биотехнология силосования кормов	3-58	биотехнология силосования кормов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	биотехнологии утилизации отходов животноводства и растениеводства и получение экологически чистых органических удобрений	3-59	биотехнологии утилизации отходов животноводства и растениеводства и получение экологически чистых органических удобрений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	биотехнология силосования кормов	3-58	биотехнология силосования кормов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные эзомонопатогенные препараты; биодegradацию микробных клеток	3-57	микробные инсектициды: грибные, протозойные, бактериальные и вирусные эзомонопатогенные препараты; биодegradацию микробных клеток	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	методы, направления и продукцию биотехнологии	3-56	методы, направления и продукцию биотехнологии	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к зачёту				

ОП. 05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	методы контроля качества выполняемых операций;	3-66	методы контроля качества выполняемых операций;	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	методы подготовки машин к работе и их регулировки; правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	методы подготовки машин к работе и их регулировки; правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	3-64	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	методы контроля качества выполняемых операций; принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	методы контроля качества выполняемых операций; принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья	методы подготовки машин к работе и их регулировки;	3-65	методы подготовки машин к работе и их регулировки;	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличения продуктивности и увеличению выхода молодняка с/х животных на с/х предприятии	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	3-64	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-1,4	Проводить отбор животных на племя, отбор и подбор пар	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1,5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных заболеваний с/х животных	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1,6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	3-64	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-65,3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, приростов и других производственных показателей животноводства	методы контроля качества выполняемых операций; принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	методы контроля качества выполняемых операций; принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства	методы подготовки машин к работе и их регулировки; правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	методы подготовки машин к работе и их регулировки; правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущий, промежуточный
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	методы контроля качества выполняемых операций; принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	методы контроля качества выполняемых операций; принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	методы подготовки машин к работе и их регулировки; правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	методы подготовки машин к работе и их регулировки; правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области про	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4,4	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения организации отрасли	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	умение использовать в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Механизмы ценообразования на продукцию (услуги)	3-71	Механизмы ценообразования на продукцию (услуги)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету	Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации	У-24	Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации	У-24	Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде						Применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения	У-25	Применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	3-69	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях						Применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения	У-25	Применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	3-69	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	3-69	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.3	проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	3-68	Основные положения экономической теории, принципы рыночной экономики	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	3-76	Сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	3-76	Сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ПК-2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	3-76	Сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение						анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	У-26	анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации.						анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	У-26	анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения						анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	У-26	анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку						анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	У-26	анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.

ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Формы оплаты труда	З-72	Формы оплаты труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету	анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	У-26	анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	З-69	Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Механизмы ценообразования на продукцию(услуги)	З-71	Механизмы ценообразования на продукцию(услуги)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	роли и организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике	3-70	роли и организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Стили управления, виды коммуникации	3-73	Стили управления, виды коммуникации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Принципы делового общения в коллективе, управленческий цикл	3-74	Принципы делового общения в коллективе, управленческий цикл	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Особенности менеджмента в области животноводства	3-75	Особенности менеджмента в области животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Принципы делового общения в коллективе, управленческий цикл	3-74	Принципы делового общения в коллективе, управленческий цикл	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Особенности менеджмента в области животноводства	3-75	Особенности менеджмента в области животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест Вопросы к зачету				

ОП. 07 Правовые основы профессиональной деятельности

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации	3-78	Права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Законодательные акты и другие нормативные документы регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	3-80	Законодательные акты и другие нормативные документы регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-81	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	3-80	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основные положения Конституции Российской Федерации	3-77	Основные положения Конституции Российской Федерации	Текущий, промежуточный					

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	3-80	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Знать права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Знать права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий, промежуточный					

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	3-80	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Знать права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Знать права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	3-80	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	3-79	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку				Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	Использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие профессиональную деятельность	У-27	Использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие профессиональную деятельность	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет

ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства				Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	Защищать свои права в соответствии с действующим законодательством	У-28	Защищать свои права в соответствии с действующим законодательством	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	3-81	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями				Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	Использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие профессиональную деятельность	У-27	Использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие профессиональную деятельность	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Основные положения конституции Российской Федерации	3-77	Основные положения конституции Российской Федерации	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	знать законодательные акты и нормативные документы регулирующие правоотношения в процессе профессиональн	3-80	знать законодательные акты и нормативные документы регулирующие правоотношения в процессе профессиональн	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОП. 08 Информационные технологии в профессиональной деятельности

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	3-83	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	3-84	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде						использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	У-29	использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						применять компьютерные и телекоммуникационные средства;	У-31	применять компьютерные и телекоммуникационные средства;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	технику и способы ухода за сельскохозяйственными животными их содержания, кормления и разведения, научные основы полноценного питания животных	3-49	технику и способы ухода за сельскохозяйственными животными их содержания, кормления и разведения, научные основы полноценного питания животных	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;	3-87	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-85	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						применять в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	У-30	применять в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	основные понятия автоматизированной обработки информации	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	основные понятия автоматизированной обработки информации	3-82	основные понятия автоматизированной обработки информации	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	3-83	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	3-83	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	3-83	общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации	3-85	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-85	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-85	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-85	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-85	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности; использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессиональных ориентированных информационных системах	З-87	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности; использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессиональных ориентированных информационных системах	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	применять технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах	У-29	применять технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности	З-84	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	применять компьютерные и телекоммуникационные средства	У-31	применять компьютерные и телекоммуникационные средства	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;	З-86	базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	У-30	использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;	З-87	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету	использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	У-29	использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	Текущий контроль: тестирование. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет
ОП. 09 Охрана труда										
Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	3-89	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	3-92	Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	3-89	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)	3-91	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	3-89	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)	3-91	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	3-92	Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)	3-91	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	3-90	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	3-92	Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Законы и нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации	3-88	Законы и нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение				Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету	Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности	У-31	Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	3-89	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения				Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету	Выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанными с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности	У-30	Выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанными с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку				Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету	Проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте	У-32	Проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	3-89	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	3-89	Обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачету				
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности	У-31	Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности									
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде						определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						проводить контроль качества воды	У-45	проводить контроль качества воды	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях						оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3-107	методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест	Задания для контрольной работы Вопросы к зачету			
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест	Задания для контрольной работы Вопросы к зачету			

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету				
ПК-1.2.	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья	Выбирать способы рационального использования кормов, сенокосов, пастбищ и другие кормовых угодий	3-103	Выбирать способы рационального использования кормов, сенокосов, пастбищ и другие кормовых угодий	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных	Уметь проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличения продуктивности и увеличению выхода молодняка с/х животных на с/х предприятии методами	3-106	Уметь проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличения продуктивности и увеличению выхода молодняка с/х животных на с/х предприятии методами	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, приростов и других производственных показателей животноводства									
ПК-2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства	Умение организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных болезней	3-108	Овладение методами организации и проведения санитарно-профилактических работ по предупреждению основных незаразных болезней	Тестирование контрольная работа зачет	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Умение организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных болезней	3-108	Овладение методами организации и проведения санитарно-профилактических работ по предупреждению основных незаразных болезней	Тестирование контрольная работа зачет	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту				
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет

ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и транспортировку						проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства						оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Тестирование контрольная работа зачет
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли						Факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	У-44	Знать факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных	Тестирование контрольная работа зачет
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	Умение проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Тестирование контрольная работа зачет

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг	Уметь проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличения продуктивности и увеличению выхода молодняка с/х животных на с/х предприятии методами	3-106	Уметь проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличения продуктивности и увеличению выхода молодняка с/х животных на с/х предприятии методами	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету				
ПК-4.4	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения организации отрасли	Выбирать способы рационального использования кормов, сенокосов, пастбищ и другие кормовых угодий	3-103	Выбирать способы рационального использования кормов, сенокосов, пастбищ и другие кормовых угодий	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету				

ОП. 11 Безопасность жизнедеятельности

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России	3-94	Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Ориентироваться в перечне военно – учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности	У-39	Ориентироваться в перечне военно – учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-35	Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	Текущий, промежуточный
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде						Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-41	Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	Текущий, промежуточный
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах	3-97	Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	3-47	основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету	Оказывать первую помощь пострадавшим	У-42	Оказывать первую помощь пострадавшим	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Основы военной службы и оборон государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения	3-96	Основы военной службы и оборон государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-95	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО	3-99	Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления						Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-36	Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;						Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-35	Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации						Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У - 35	Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-35	Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.						законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;		законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..						Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-36	Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;						Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	У-37	Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;						Применять первичные средства пожаротушения	У-38	Применять первичные средства пожаротушения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.						Применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью	У-40	Применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение						Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-36	Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации						Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	У-37	Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет

ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и национальной безопасности России	3-94	стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и национальной безопасности России	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации.	3-95	Знать основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				

ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-95	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения	3-96	Основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, дифференцированный зачет	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету				
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-41	Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	Текущий, промежуточный

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-95	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	Текущий, промежуточный					
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли						Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-36	Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	Текущий, промежуточный

ПМ. 01 Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3 - 102	Методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	3 - 103	Научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	Проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве	3 - 104	зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Проводить контроль качества воды	У-45	Проводить контроль качества воды	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	Проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	З-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Выявлять заболевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	У-48	Выявлять заболевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	З - 105	Общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях			Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	основные виды продуктивности способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	3 - 106	основные виды продуктивности способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера			Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3 - 107	Методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы			Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	У-51	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	3 - 108	основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	У-49	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	Промежуточная аттестация: экзамен

ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;						Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стад, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных, в сельскохозяйственной организации.	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стад, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных, в сельскохозяйственной организации.						вести учёт продуктивности	У-50	вести учёт продуктивности	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	У-51	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	Промежуточная аттестация: экзамен

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.						Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	З-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..						Проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	У-53	Проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	Знать научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	З-103	Знать научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации						Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	У-52	Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	3-106	Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	У-49	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	Промежуточная аттестация: экзамен

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Знать методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3-107	Знать методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Знать зоогигиенические требования и ветеринарно санитарные правила в животноводстве	3-104	Знать зоогигиенические требования и ветеринарно санитарные правила в животноводстве	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Уметь проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	Уметь проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Знать общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	3-105	Знать общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Уметь проводить контроль качества воды	У-45	Уметь проводить контроль качества воды	Промежуточная аттестация: экзамен

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.						Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	3-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Уметь выявлять заюолевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	У-48	Уметь выявлять заюолевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	Промежуточная аттестация: экзамен

МДК 01.01 Содержание сельскохозяйственных животных

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Знать основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	3-108	Знать основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь выявлять заюолевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	У-48	Уметь выявлять заюолевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Знать зоогигиенические требования и ветеринарно санитарные правила в животноводстве	З-104	Знать зоогигиенические требования и ветеринарно санитарные правила в животноводстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	У-52	Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.						Уметь проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	Уметь проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	У-52	Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	З-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						Уметь проводить контроль качества воды	У-45	Уметь проводить контроль качества воды	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						Уметь проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	У-49	Уметь проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						Уметь вести учет продуктивности	У-50	Уметь вести учет продуктивности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами	У-19	определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	Уметь проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	3–54	профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	приемы оказания первой помощи сельскохозйственным животным	3–55	приемы оказания первой помощи сельскохозйственным животным	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	У-53	Уметь проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных	3–50	общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Знать общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	3-105	Знать общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Знать методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3-107	Знать методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	3-106	Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Знать методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	Знать методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	Уметь проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления						Уметь определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Знать основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	З-108	Знать основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	Знать научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	З-103	Знать научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации						Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	У-52	Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Уметь проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации						Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	У-52	Уметь разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	З-106	Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	У-49	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Знать методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3-107	Знать методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Знать зоогигиенические требования и ветеринарно санитарные правила в животноводстве	3-104	Знать зоогигиенические требования и ветеринарно санитарные правила в животноводстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	Уметь проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	Знать общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	3-105	Знать общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь проводить контроль качества воды	У-45	Уметь проводить контроль качества воды	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.						Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Уметь оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	3-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь выявлять заоолевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	У-48	Уметь выявлять заоолевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

МДК 01.02 Кормопроизводство

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам									
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях									
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	научные основы полноценного кормления животных	З-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках									
ПК 1.1.	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	З-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				

ПК 1.3.	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных в сельскохозяйственной организации.	научные основы полноценного кормления животных	З-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.									
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	З-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.									
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.				

МДК 01.03 Биотехника размножения, акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам									
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности									
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных						
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен	Тест	Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену			
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	З-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен	Тест	Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену			

ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;						Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стад, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных, в сельскохозяйственной организации.	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	У-51	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных									
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата,									
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках									
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				

ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.									
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3-102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.									
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	научные основы полноценного кормления животных	3-103	научные основы полноценного кормления животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену				

УП. 01.01 Учебная практика

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3 - 102	Методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	3 - 103	Научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	Проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	зоогигигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве	3 - 104	зоогигигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Проводить контроль качества воды	У-45	Проводить контроль качества воды	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	Проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	З-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Выявлять заболевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	У-48	Выявлять заболевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	З - 105	Общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	основные виды продуктивности способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	3 - 106	основные виды продуктивности способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Уметь определять потребности животных в питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребности животных в питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3 - 107	Методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	У-51	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	3 - 108	основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	У-49	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;						Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	Уметь определять потребности животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стад, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных, в сельскохозяйственной организации.	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	З-109	Знать способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.						Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	У-50	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.						Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	3-110	Знать способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	У-51	Владеть опытом проведения диагностики беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..						Проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	У-53	Проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПМ. 02 Производство и первичная переработка продукции животноводства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	Виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности									
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Методику расчёта основных технологических параметров производства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Методика расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методика расчёта основных технологических параметров производства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	З-114	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.									

МДК 02.01 Технологии производства продукции животноводства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность	методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	3-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	Знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	Знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	основные методы оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях						выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен

ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	и виды, технологические процессы производства и продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства и продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	и					выбирать и использовать технологии производства и продукции животноводства	У-54	выбирать и использовать технологии производства и продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	и					выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	технологии первичной переработки продукции животноводства	3-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.						осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов	У-57	осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	основные методы оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен	Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.				
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.						оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: курсовая работа, дифференцированный зачет, экзамен

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методику расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Методика расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методика расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	Основные методы оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методику расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Методика расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методика расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	Основные методы оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.									
---------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

МДК 02.04 Технология и техника переработки молока

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы	виды,	3-111	Знать виды,	тестирование	тест				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	Знать виды, технологические процессы производства продукции животноводства	тестирование зачёт	тест вопросы к зачёту				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	умение принимать решения и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	тестирование зачёт	тест вопросы к зачёту				

ОК-4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт
ОК-6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту				
ОК-7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий						выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт

ОК-8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт
ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;									
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту				

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методику расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Методика расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методика расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;	Основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	Основные методы оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.									
---------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

МДК 02.06 Технология производства и переработки продукции пчеловодства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	3-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	технологии первичной переработки продукции животноводства	З-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;						выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет

ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.						выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущий, промежуточный
---------	---	--	--	--	--	--	---	------	---	------------------------

УП. 02.01 Учебная практика. Производство и первичная переработка продукции животноводств

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	Знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	3-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						Знать технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	Знать технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	технологии первичной переработки продукции животноводства	3-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	основные методы оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	Знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	3-114	Знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				

ОК-8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Знать отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Знать отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках						Уметь осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов	У-57	Уметь осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;									
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;						выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;						осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов	У-57	осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;									
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.									

ПП. 02.01 Производственная практика (по профилю специальности)

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3-111	Виды, технологические процессы производства продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету				

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности									
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Методику расчёта основных технологических параметров производства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства	3-113	технологии первичной переработки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста						составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У-55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения						Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Методика расчёта основных технологических параметров производства	З-112	Методика расчёта основных технологических параметров производства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности						Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	З-114	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства;	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	Выбирать и обосновывать методику расчёта основных технологических параметров производства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ПК-2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.									
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства;									

ПМ. 03 Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Условия транспортировки продукции растениеводства	3-120	Условия транспортировки продукции растениеводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	3-119	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	3-122	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	3-118	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умение рассчитывать нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	3-121	Умение рассчитывать нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Владеть технологиями хранения	3-117	Владеть технологиями хранения	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение						Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	У-58	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Промежуточная аттестация: экзамен

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации									
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Владеть технологиями хранения	3-117	Владеть технологиями хранения	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения									
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку						Уметь подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	Уметь подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Знать условия транспортировки и продукции растениеводства	3-120	Знать условия транспортировки и продукции растениеводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Знать порядок реализации продукции животноводства ; требование к оформлению документов	3-122	Знать порядок реализации продукции животноводства ; требование к оформлению документов	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
--------	--	--	-------	--	-----------------------------------	--------------------	--	--	--	--

МДК 03.01 Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Условия транспортировки и продукции растениеводства	3-120	Условия транспортировки и продукции растениеводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	3-119	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	3-122	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	3-118	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Владеть технологиями хранения	3-117	Владеть технологиями хранения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения									
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку						Уметь подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	Уметь подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Знать условия транспортировки и продукции растениеводства	3-120	Знать условия транспортировки и продукции растениеводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Знать порядок реализации продукции животноводства ; требование к оформлению документов	3-122	Знать порядок реализации продукции животноводства ; требование к оформлению документов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету				
--------	--	--	-------	--	---	--	--	--	--	--

МДК 03.02 Технологическое оборудование для хранения и транспортировки продуктов животноводства и

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	З-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Условия транспортировки и продукции растениеводства	З-120	Условия транспортировки и продукции растениеводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	З-119	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	3-122	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	3-118	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену				

ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения									
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку									
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства									

МДК 03.03 Предпринимательство в АПК

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	З-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Условия транспортировки и продукции растениеводства	З-120	Условия транспортировки и продукции растениеводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	З-119	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Знать порядок реализации продукции животноводства; требования к оформлению документов	З-122	Знать порядок реализации продукции животноводства; требования к оформлению документов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Знать требования к режимам и срокам хранения продукции животноводства	3-118	Знать требования к режимам и срокам хранения продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Знать методы расчета норм потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	3-121	Знать методы расчета норм потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Знать технологии хранения	3-117	Знать технологии хранения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету				

ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение						Уметь определять способы и методы хранения и транспортировки продукции животноводства	У-58	Уметь определять способы и методы хранения и транспортировки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации									
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения									
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку									
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства									

III. 03. 01 Производственная практика (по профилю специальности)

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Условия транспортировки и продукции растениеводства	3-120	Условия транспортировки и продукции растениеводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	3-119	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	3-122	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	3-118	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умение рассчитывать нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	3-121	Умение рассчитывать нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Владеть технологиями хранения	3-117	Владеть технологиями хранения	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение						Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	У-58	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации									
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения									
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку									
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства									
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности						Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	Рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3-116	Знать основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Условия транспортировки и продукции растениеводства	3-120	Условия транспортировки и продукции растениеводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	3-119	Знать характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	3-122	Порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	3-118	Выбирать и обосновывать режимы и сроки хранения продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умение рассчитывать нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	3-121	Умение рассчитывать нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Владеть технологиями хранения	3-117	Владеть технологиями хранения	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение				Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	У-58	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации									
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения									
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку									
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства									

ПМ. 04 Управление работами по производству и переработке продукции животноводства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Планировать работу исполнителей	У-62	Планировать работу исполнителей	Промежуточная аттестация: экзамен

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	3-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Функциональные обязанности работников и руководителей	З-126	Функциональные обязанности работников и руководителей	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Структуру организации и руководимого подразделения	З-124	Структуру организации и руководимого подразделения	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характер взаимодействия с другими подразделениями	З-125	Характер взаимодействия с другими подразделениями	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы оценивания качества выполняемых работ	З-130	Методы оценивания качества выполняемых работ	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	3-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	3-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	У-61	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	Текущий, промежуточный

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	З-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	З-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-64	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	Промежуточная аттестация: экзамен

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						Оценивать качество выполняемых работ	У-65	Оценивать качество выполняемых работ	Промежуточная аттестация: экзамен
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену				

МДК 04.01 Управление структурным подразделением организации

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Планировать работу исполнителей	У-62	Планировать работу исполнителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	3-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Функциональные обязанности работников и руководителей	З-126	Функциональные обязанности работников и руководителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Структуру организации и руководимого подразделения	3-124	Структуру организации и руководимого подразделения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характер взаимодействия с другими подразделениями	3-125	Характер взаимодействия с другими подразделениями	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы оценивания качества выполняемых работ	3-130	Методы оценивания качества выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	3-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	3-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	У-61	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	З-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	З-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-64	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						Оценивать качество выполняемых работ	У-65	Оценивать качество выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест	вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену			

МДК 04.02 Экономика отраслей АПК

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Планировать работу исполнителей	У-62	Планировать работу исполнителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	3-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Функциональные обязанности работников и руководителей	З-126	Функциональные обязанности работников и руководителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Структуру организации и руководимого подразделения	З-124	Структуру организации и руководимого подразделения	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характер взаимодействия с другими подразделениями	З-125	Характер взаимодействия с другими подразделениями	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы оценивания качества выполняемых работ	З-130	Методы оценивания качества выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	З-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	З-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	З-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	У-61	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	З-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	З-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-64	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						Оценивать качество выполняемых работ	У-65	Оценивать качество выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест	Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену			

МДК 04.03 Организация и планирование сельскохозяйственного производства

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Планировать работу исполнителей	У-62	Планировать работу исполнителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	З-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест;	Вопросы к комплексному экзамену			

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	3-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Функциональные обязанности работников и руководителей	3-126	Функциональные обязанности работников и руководителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Структуру организации и руководимого подразделения	3-124	Структуру организации и руководимого подразделения	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характер взаимодействия с другими подразделениями и	З-125	Характер взаимодействия с другими подразделениями и	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы оценивания качества выполняемых работ	З-130	Методы оценивания качества выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	З-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	З-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				

ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	З-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	У-61	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	З-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	З-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями				Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-64	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями				Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену	Оценивать качество выполняемых работ	У-65	Оценивать качество выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену				

УП. 04.01 Учебная практика

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
------	-------------	--------	------	--------------------	--------------	--------------------	--------	------	--------------------	--------------

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						Планировать работу исполнителей	У-62	Планировать работу исполнителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	З-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	З-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	3-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Функциональные обязанности работников и руководителей	3-126	Функциональные обязанности работников и руководителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Структуру организации и руководимого подразделения	3-124	Структуру организации и руководимого подразделения	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характер взаимодействия с другими подразделениями	3-125	Характер взаимодействия с другими подразделениями	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Методы оценивания качества выполняемых работ	3-130	Методы оценивания качества выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	З-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	З-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	З-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	У-61	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	З-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	З-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-64	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						Оценивать качество выполняемых работ	У-65	Оценивать качество выполняемых работ	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет
ПК-4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	Правила первичного документооборота, учета и отчетности	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание				

ПМ. 05 Выполнение работ по одной или нескольким рабочим профессиям рабочих, должностям служащих - Оперативный персонал

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				

ПК 1.1.	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления.	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК 1.2.	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья.	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК 1.3.	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных в сельскохозяйственной организации.						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельского хозяйства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельского хозяйства	промежуточная аттестация: экзамен
ПК 1.4.	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				

ПК 1.5.	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным.	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, приростов и других производственных показателей животноводства	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				

ПК-2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства	методы подготовки машин к работе и их регулировки	З-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	З-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	З-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен

ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен

ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области про	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	промежуточная аттестация: экзамен	вопросы к экзамену				
ПК-4,4	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения организации отрасли						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: экзамен

МДК 05.01 Механизация и автоматизация в животноводстве

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	методы подготовки машин к работе и их регулировки	З-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	З-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях				Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ПК-1.1	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ПК1.2	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				

ПК-1.3	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственной организации	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ПК-1.4	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен	Тест; Вопросы к экзамену				
ПК-1.5	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен
ПК-1.6	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным..						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Текущая аттестация: Тестирование; Промежуточная аттестация: Экзамен

УП. 05.01 Учебная практика

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	З-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	З-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельского хозяйства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				

ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, приростов и других производственных показателей животноводства	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ПК-2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				

ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				

ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области про	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	тест; индивидуальные задания				
ПК-4.4	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения организации отрасли						применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	текущая аттестация: тестирование; промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПДП Производственная практика (Преддипломная)

Шифр	Компетенция	Знания	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства	Умения	шифр	Результат освоения	Вид контроля
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	3 - 111	виды, технологические процессы производства продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	У-59	подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3 - 102	Методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	3 - 103	Научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Проводить контроль качества воды	У-45	Проводить контроль качества воды	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	методику расчёта основных технологических параметров производства	3- 112	методику расчёта основных технологических параметров производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	У-60	рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-127	Основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3 - 116	основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств;	У - 54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств;	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве	3 - 104	зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели	У-83	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Планировать работу исполнителей	У-62	Планировать работу исполнителей	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	методику расчёта основных технологических параметров производства	3-112	методику расчёта основных технологических параметров производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание				
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	У-46	Проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3- 109	способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	У-47	Оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	технологии первичной переработки продукции животноводства (по видам)	3- 113	технологии первичной переработки продукции животноводства (по видам)	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Выявлять заболевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	У-48	Выявлять заболевших животных, выполнять несложные ветеринарные назначения	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	условия транспортировки и продукции растениеводства	3 - 120	условия транспортировки и продукции растениеводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	У-49	Проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	3-129	Виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У - 55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	научные основы полноценного кормления животных	3- 103	научные основы полноценного кормления животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	вести учёт продуктивности	У-50	вести учёт продуктивности	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	3- 109	способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	У-51	Владеть опытом проведения искусственного осеменения самок	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	3- 119	характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	У-52	Умение разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	правила первичного документооборота, учета и отчетности	З-131	правила первичного документооборота, учета и отчетности	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	У-53	Проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	З-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	3-110	способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	У-56	Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства	Текущий, промежуточный
ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	3 - 122	порядок реализации продукции животноводства ; требования к оформлению документов	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание				

ОК-6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Функциональные обязанности работников и руководителей	3-126	Функциональные обязанности работников и руководителей	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задания				
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	требования к режимам и срокам хранения продукции животноводства	3 - 118	требования к режимам и срокам хранения продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	У-57	Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил, стандартов	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Структуру организации и руководимого подразделения	3-124	Структуру организации и руководимого подразделения	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание				
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	определять потребность животных в питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	определять потребность животных в питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	научные основы полноценного кормления животных	3- 103	научные основы полноценного кормления животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	У - 55	составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	3 - 121	нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	У-54	выбирать и использовать технологии производства продукции животноводств	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Характер взаимодействия с другими подразделениями	3-125	Характер взаимодействия с другими подразделениями	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				

ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	З-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	проводить искусственное осеменение самок	У-51	проводить искусственное осеменение самок	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	З-114	Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	технологии хранения продукции	З-117	технологии хранения продукции	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ОК-9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Методы оценивания качества выполняемых работ	З-130	Методы оценивания качества выполняемых работ	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК 1.1.	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления.	методы подготовки машин к работе и их регулировки	З-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПК 1.2.	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья.	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	З-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	определять потребность животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	У-44	определять потребность животных в питательных основных веществах, анализировать и составлять рационы кормления	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК 1.2.	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья.	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	З - 102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК 1.3.	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных в сельскохозяйственной организации.	научные основы полноценного кормления животных	З- 103	научные основы полноценного кормления животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК 1.4.	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	методы подготовки машин к работе и их регулировки	З-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	У-43	проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность	

ПК 1.5.	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	3 - 102	методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК 1.5.	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК 1.5.	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.	научные основы полноценного кормления животных	3- 103	научные основы полноценного кормления животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь сельскохозяйственному животному.	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				

ПК 1.6.	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным.	научные основы полноценного кормления животных	3- 103	научные основы полноценного кормления животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и переработки продукции животноводства	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-63	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК-2.1	Выбирать и использовать эффективные способы производства и переработки продукции животноводства	Основные методы оценки качества продукции животноводства	3-115	Основные методы оценки качества продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК-2.2	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, приростов и других производственных показателей животноводства	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	У-58	Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПК-2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-64	методы подготовки машин к работе и их регулировки	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	Оценивать качество выполняемых работ	У-65	Оценивать качество выполняемых работ	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-3.1	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	определять способы и методы хранения и транспортировки продукции животноводства	У-58	определять способы и методы хранения и транспортировки продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-3.2	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-65	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-64	подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-3.3	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	3 - 105	Общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерение основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	основные виды продуктивности способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	3 - 106	основные виды продуктивности способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ПК-3.4	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	условия транспортировки и продукции растениеводства	3 - 120	условия транспортировки и продукции растениеводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				
ПК-3.5	Реализовывать продукцию животноводства	Методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	3 - 107	Методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-4.1	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-66	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания				

ПК-41	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли.	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	3-123	Основы организации производства и переработки продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	У-61	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	3 - 116	основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
ПК-4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-128	Методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	Текущий, промежуточный
ПК-4.3	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области про	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-67	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-63	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт

ПК-4,4	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения организации отрасли	основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	3 - 108	основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-23	применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт
--------	--	---	---------	---	--	------------------------	---	------	---	--

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест вопросы к дифф. зачету					
Тест вопросы к дифф. зачету					

Тест вопросы к дифф. зачету					
Тест вопросы к дифф. зачету					

Тест вопросы к дифф. зачету					

Тест вопросы к дифф. зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
-------------------------------	-----------------	-------------	-------------------------------	---------------------	-------------------------------

Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					
---	--	--	--	--	--

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					

Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					
Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					
Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					

Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					
Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					

Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					
Доклады (сообщения, рефераты). Задания для контрольной работы, тест.					
Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест вопросы к дифф. зачету					
Тест вопросы к дифф. зачету					
Тест вопросы к дифф. зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
-------------------------------	-----------------	-------------	-------------------------------	---------------------	-------------------------------

Контрольные вопросы, упражнения. Тест					
Контрольные вопросы, упражнения. Тест					

Контрольные вопросы, упражнения. Тест					

Контрольные вопросы, упражнения. Тест					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
-------------------------------	-----------------	-------------	-------------------------------	---------------------	-------------------------------

Тест					
Тест					

Тест					
Тест					
Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

--	--	--	--	--	--

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.					

Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.					
Тест Вопросы к экзамену. Вопросы к контрольной работе.					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					
Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тесты					
Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту					

Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту					
Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту					

Тесты Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачёту					
Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест					
Вопросы к зачёту					

ства

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест					
Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					
Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					
Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест					
Вопросы к дифференциров анному зачету					
Тест					
Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест					
Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					
Тест Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест					
Вопросы к дифференцированному зачету					
Тест					
Вопросы к дифференцированному зачету					
Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тесты					
Вопросы к зачету					

Тесты					
Вопросы к зачету					
Тесты					
Вопросы к зачету					

Тесты					
Вопросы к зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	выбор способа содержания животных	В-1	выбор способа содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету

	организации рационального кормления и разведения животных	В-2	организации рационального кормления и разведения животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету
Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					
Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					

Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					
Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					

Тест					
Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					

	выбор способа содержания животных	В-1	выбор способа содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, зачет	Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету

	Выбор эффективных способов содержания животных Основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	В-1	Знать основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности.	Тестирование контрольная работа зачет	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту
	организация и рациональное кормление и разведение животных	В-2	Овладение методами организации рационального кормления и разведения животных;	Тестирование контрольная работа зачет	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту

	Выбор эффективных способов содержания животных Основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности	В-1	Знать основные виды и породы сельскохозяйственных животных их хозяйственные особенности.	Тестирование контрольная работа зачет	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту
Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					

Тест Задания для контрольной работы Вопросы к зачету					
Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту					
Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту					
Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к зачёту					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
---------------------------	-----------------	-------------	---------------------------	---------------------	---------------------------

Тест					
Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к зачету					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	Владеть опытом выбора способа содержания животных	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену
Вопросы к экзамену	Владеть опытом рационального кормления и содержания животных	В-2	Владеть опытом рационального кормления и содержания животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену	Владеть опытом выбора способа содержания животных.	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных.	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену

Вопросы к экзамену	Владеть опытом выбора способа содержания животных	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					
	Уметь организовывать рациональное кормление и разведение животных	В-2	Уметь организовывать рациональное кормление и разведение животных	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь выбирать эффективные способы содержания животных	B-1	Уметь выбирать эффективные способы содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.

	Уметь организовывать рациональное кормление и разведение животных	В-2	Уметь организовывать рациональное кормление и разведение животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

<p>Тест</p> <p>Вопросы к контрольной работе.</p> <p>Вопросы к экзамену.</p>					
<p>Тест</p> <p>Вопросы к контрольной работе.</p> <p>Вопросы к экзамену.</p>					

<p>Тест</p> <p>Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.</p>					
<p>Тест</p> <p>Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.</p>					
<p>Тест</p> <p>Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.</p>					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.	Уметь выбирать эффективные способы содержания животных	В-1	Уметь выбирать эффективные способы содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

	Уметь организовывать рациональное кормление и разведение животных	В-2	Уметь организовывать рациональное кормление и разведение животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.
Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.					

	об организации рационального кормления и содержания животных	B-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тест Вопросы к контрольной работе. Вопросы к экзамену.

ных

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
--------------------	----------	------	--------------------	--------------	--------------------

	Владеть опытом выбора способа содержания животных	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену
	Владеть опытом рационального кормления и содержания животных	В-2	Владеть опытом рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену
Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					

Тест					
Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					
Тест					
Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					
Тест					
Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					
	Владеть опытом выбора способа содержания животных.	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену

<p>Тест</p> <p>Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену</p>	<p>Владеть опытом выбора способа содержания животных</p>	<p>В-1</p>	<p>Владеть опытом выбора способа содержания животных</p>	<p>Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт, экзамен</p>	<p>Тест</p> <p>Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену</p>
<p>Тест</p> <p>Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену</p>					

Тест					
Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					
Тест					
Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	об организации рационального кормления и содержания животных	B-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену

Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену					
	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену
	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену
Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену					

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену
Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену					

	об организации рационального кормления и содержания животных	В-2	об организации рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, экзамен	Тесты Задания для контрольной работы Вопросы к экзамену

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	Владеть опытом выбора способа содержания животных	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания
Тест Индивидуальные задания	Владеть опытом рационального кормления и содержания животных	В-2	Владеть опытом рационального кормления и содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	Тест Индивидуальные задания

Тест Индивидуальны е задания					
Тест Индивидуальны е задания					
Тест Индивидуальны е задания					

Тест					
Индивидуальные задания					
Тест					
Индивидуальные задания					

Тест Индивидуальны е задания					
Тест Индивидуальны е задания					
Тест Индивидуальны е задания	Владеть опытом выбора способа содержания животных.	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	Тест Индивидуальны е задания

Тест Индивидуальны е задания	Владеть опытом выбора способа содержания животных	В-1	Владеть опытом выбора способа содержания животных	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференциров анный зачёт	Тест Индивидуальны е задания
Тест Индивидуальны е задания					
Тест Индивидуальны е задания					

Тест					
Индивидуальные задания					
Тест					
Индивидуальные задания					
Тест					
Индивидуальные задания					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
---------------------------	-----------------	-------------	---------------------------	---------------------	---------------------------

	<p>Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.</p>	В-3	<p>Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.</p>	<p>Промежуточная аттестация: экзамен</p>	<p>Вопросы к экзамену</p>
<p>Вопросы к экзамену</p>					

Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
	оценка качества продукции животноводства	В-4	оценка качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест Индивидуально е задание. Вопросы к дифференциров анному зачету. Вопросы к экзамену.					
Тест Индивидуально е задание. Вопросы к дифференциров анному зачету. Вопросы к					

Тест					
Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.					

Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.					
Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.					
Тест Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.					

Тест Индивидуально е задание. Вопросы к дифференциров анному зачету. Вопросы к экзамену.					
Тест Индивидуально е задание. Вопросы к дифференциров анному зачету. Вопросы к экзамену.					

Тест					
Индивидуальное задание. Вопросы к дифференцированному зачету. Вопросы к экзамену.					

Тест Индивидуально е задание. Вопросы к дифференциров анному зачету. Вопросы к экзамену.					
Тест Индивидуально е задание. Вопросы к дифференциров анному зачету. Вопросы к экзамену.					

--	--	--	--	--	--

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	В-3	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету

Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					

Тест					
Вопросы к зачету					
Тест					
Вопросы к зачету					

	оценка качества продукции животноводства	В-4	оценка качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тест Вопросы к зачету
--	--	-----	--	---	--------------------------

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	В-3	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену

Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену					
Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену					

Тест					
Вопросы к зачету Вопросы к экзамену					

Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену					
Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену					

	оценка качества продукции животноводства	В-4	оценка качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет, экзамен	Тест Вопросы к зачету Вопросы к экзамену
--	--	-----	--	--	--

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест					
Вопросы к зачёту					
Тест					
Вопросы к зачёту					

Тест					
Вопросы к зачёту					
Тест					
Вопросы к зачёту					
	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту
	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту

	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачёт	Тест Вопросы к зачёту
--	---	-----	---	---	--------------------------

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	В-3	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту

Тесты					
Вопросы к зачёту					
Тесты					
Вопросы к зачёту					

Тесты					
Вопросы к зачёту					

Тесты					
Вопросы к зачёту					
Тесты					
Вопросы к зачёту					

	оценка качества продукции животноводства	В-4	оценка качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тесты Вопросы к зачёту
--	--	-----	--	--	---------------------------

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тесты Вопросы к зачёту					

Тесты					
Вопросы к зачёту					

Тесты					
Вопросы к зачёту					
Тесты	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты
Вопросы к зачёту					Вопросы к зачёту
Тесты	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты
Вопросы к зачёту					Вопросы к зачёту

	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства , молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства , молока и молочных продуктов	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: зачет	Тесты Вопросы к зачёту
--	---	-----	---	--	----------------------------------

ва

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест Индивидуально е задание					
Тест Индивидуально е задание					

Тест					
Индивидуальное задание					

Тест					
Индивидуальное задание					

Тест Индивидуально е задание					
Тест Индивидуально е задание					
Тест Индивидуально е задание					

	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание
Тест Индивидуальное задание					
Тест Индивидуальное задание					

	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание
	оценки качества продукции животноводства	В-4	оценки качества продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Индивидуальное задание

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	В-3	Владеть знаниями по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства : молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету
Вопросы к зачету					

Вопросы к зачету					
Вопросы к зачету					

Вопросы к зачету					

Вопросы к зачету					
	оценка качества продукции животноводства	В-4	оценка качества продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету
	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	В-3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства, молока и молочных продуктов	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Вопросы к зачету

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					

	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену
	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену
Вопросы к экзамену					

--	--	--	--	--	--

а

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест Вопросы к дифференцированному зачету					
Тест Вопросы к дифференцированному зачету					

Тест					
Вопросы к дифференцированному зачету					
	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету

	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест Вопросы к дифференцированному зачету
Тест Вопросы к дифференцированному зачету					

--	--	--	--	--	--

птицеводства

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					
Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					

Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену					
	Осуществлять контроль за состоянием продукции животноводства в период кормления	В-5	Осуществлять контроль за состоянием продукции животноводства в период кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену

	Осуществлять контроль за состоянием продукции животноводства в период кормления	В-5	Осуществлять контроль за состоянием продукции животноводства в период кормления	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену
	Умение проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	В-6	Умение проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену
	Умение проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	В-6	Умение проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация зачет, экзамен.	Тест Вопросы к зачёту. Вопросы к экзамену

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест. Вопросы к дифференцированному зачету					

Тест. Вопросы к дифференциров анному зачету					

Тест. Вопросы к дифференцированному зачету					
	Владеть методами анализа условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Владеть методами анализа условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету
	Владеть методами анализа условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Владеть методами анализа условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету
	Владеть методами определения качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть методами определения качества продукции животноводства при хранении	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету
	Владеть методами определения качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть методами определения качества продукции животноводства при хранении	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.	Тест. Вопросы к дифференцированному зачету

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
--------------------	----------	------	--------------------	--------------	--------------------

вопросы к зачету					
вопросы к зачету					

вопросы к зачету					

	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
вопросы к зачету					

вопросы к зачету					

вопросы к зачету					

	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В-5	Анализ условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету
	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	В-6	Владеть определением качества продукции животноводства при хранении	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	вопросы к зачету

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Вопросы к экзамену					

	Участия в планировании и анализе производственных показателей	В-7	Участия в планировании и анализе производственных показателей	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену

	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену
Вопросы к экзамену					
Вопросы к экзамену					

Вопросы к экзамену					
	Ведения документации установленного образца	В-9	Ведения документации установленного образца	Промежуточная аттестация: экзамен	Вопросы к экзамену

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену					

Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену	Участия в планировании и анализе производствен ных показателей	В-7	Участия в планировании и анализе производствен ных показателей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплина рному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену

	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену
Тест					вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену
Тест					вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену

Тест					
вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену					
	Ведения документации установленного образца	В-9	Ведения документации установленного образца	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: контрольная работа, комплексный экзамен по междисциплинарному курсу	Тест вопросы к контрольной работе; вопросы к комплексному экзамену

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену					

Тест Индивидуальны е задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену	Участия в планировании и анализе производствен ных показателей	В-7	Участия в планировании и анализе производствен ных показателей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальны е задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену

	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену
Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену					
Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену					

Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену					
	Ведения документации установленного образца	В-9	Ведения документации установленного образца	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: курсовая работа, комплексный экзамен	Тест Индивидуальные задания по курсовой работе; вопросы к комплексному экзамену

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
Тест; Вопросы к комплексному экзамену					

Тест; Вопросы к комплексному экзамену	Участия в планировании и анализе производственных показателей	В-7	Участия в планировании и анализе производственных показателей	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену
	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	Текущая аттестация: тестирование; Промежуточная аттестация: комплексный экзамен	Тест; Вопросы к комплексному экзамену

Тест; Вопросы к комплексному экзамену					
Тест; Вопросы к комплексному экзамену					
	Ведения документации установленного образца	В-9	Ведения документации установленного образца	Текущий, промежуточный	

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
---------------------------	-----------------	-------------	---------------------------	---------------------	---------------------------

Тест. Индивидуально е задание					

Тест. Индивидуальное задание	Участия в планировании и анализе производственных показателей	В-7	Участия в планировании и анализе производственных показателей	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание

	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	Участия в управлении первичным трудовым коллективом	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание
Тест. Индивидуальное задание					
Тест. Индивидуальное задание					

Тест. Индивидуальное задание					
	Ведения документации установленного образца	В-9	Ведения документации установленного образца	Текущая аттестация: тестирование. Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет	Тест. Индивидуальное задание

гор машинного доения

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
вопросы к экзамену					

вопросы к экзамену					

вопросы к экзамену					

вопросы к экзамену					

вопросы к экзамену					
вопросы к экзамену					
вопросы к экзамену					

вопросы к экзамену					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства

Тест;					
Вопросы к экзамену					

Тест; Вопросы к экзамену					

Тест; Вопросы к экзамену					
Тест; Вопросы к экзамену					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
тест; индивидуальные задания					

тест; индивидуальны е задания					

тест; индивидуальны е задания					
тест; индивидуальны е задания					
тест; индивидуальны е задания					

тест; индивидуальны е задания					
тест; индивидуальны е задания					

Оценочные средства	Владения	шифр	Результат освоения	Вид контроля	Оценочные средства
индивидуальны е задания	выбор способа содержания животных	В - 1	выбор способа содержания животных	промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	индивидуальны е задания

индивидуальные задания	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания
индивидуальные задания	участия в планировании и анализе производственных показателей организации рыбоводства	В-7	участия в планировании и анализе производственных показателей организации рыбоводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания
индивидуальные задания					
индивидуальные задания					

индивидуальные задания	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания
индивидуальные задания					

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					

индивидуальные задания					
	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания

	участие в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	участие в управлении первичным трудовым коллективом	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания

индивидуальны е задания	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	индивидуальны е задания

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания	ведение документации установленного образца	В-9	ведение документации установленного образца	промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	индивидуальны е задания
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	индивидуальны е задания
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					
	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	индивидуальны е задания

	организация рационального кормления и содержания животных	В-2	организация рационального кормления и содержания животных	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания

	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства , молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др	В -3	по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства , молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др	промежуточная аттестация: дифференциро ванный зачёт	индивидуальны е задания
индивидуальны е задания					

индивидуальные задания	оценка качества продукции животноводства	В-4	оценка качества продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания
индивидуальные задания					
индивидуальные задания	способами условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В -5	способами условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания
индивидуальные задания	способами условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	В -5	способами условий хранения и транспортировки и продукции животноводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальные задания

	способами определения качества продукции животноводства при хранении	В -6	способами определения качества продукции животноводства при хранении	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание
индивидуальное задание	способами определения качества продукции животноводства при хранении	В -6	способами определения качества продукции животноводства при хранении	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание
	участие в планировании и анализе производственных показателей организации рыбоводства	В -7	участие в планировании и анализе производственных показателей организации рыбоводства	промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт	индивидуальное задание

индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					
индивидуальны е задания					

индивидуальны е задания	ведения документации установленного образца	В-9	ведения документации установленного образца	промежуточная аттестация: дифференциров анный зачёт	индивидуальны е задания
----------------------------	--	-----	--	--	----------------------------