

УТВЕРЖДАЮ
 Директор
 Института менеджмента, экономики и
 агротехнологий
(наименование структурного подразделения, реализующего ОПОП)
 Е.Б. Соломонова
 « 29 » августа 2023 г.

Матрица "Планируемые результаты освоения образовательной программы"
35.02.05 Агрономия, естественнонаучный профиль

Индекс	Содержание	Структура компетенции				Дисциплина		
		Знания	код	Умения	код		Владение опытом	код
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные приемы и методы растениеводства	3-37					ОП.02 Основы агрономии
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			ОП.02 Основы агрономии
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	системы земледелия;	3-121					УП.01.01 Учебная практика
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			определять основные агрометеорологические показатели вегетационного периода	У-66			УП.01.01 Учебная практика
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные понятия почвоведения, сущность почвообразования, состав, свойства и классификацию почв	3-130					УП.02.01 Учебная практика
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					определения и подтверждения качества продукции растениеводства;	В-6	УП.03.01 Учебная практика
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод

ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	системы земледелия;	3-121					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	возможности хозяйственного использования культурных растений	3-36					<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	3-9					<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;	У-37			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные понятия метрологии	3-93					<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов	3-14					<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>

ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-18			<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами;	У-19			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	системы земледелия;	3-121					<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			определять основные агрометеорологические показатели вегетационного периода	У-66			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	системы земледелия;	3-121					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			определять основные агрометеорологические показатели вегетационного периода	У-66			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	системы земледелия;	3-121					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					определения и подтверждения качества продукции растениеводства;	В - 6	<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					определения и подтверждения качества продукции растениеводства;	В - 6	<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>

ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные понятия почвоведения, сущность почвообразования, состав, свойства и классификацию почв	3-130					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные понятия почвоведения, сущность почвообразования, состав, свойства и классификацию почв	3-130					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные понятия автоматизированной обработки информации	3-98					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основные положения экономической теории	3-76					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основы организации производства и переработки продукции растениеводства	3-151					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основы организации производства и переработки продукции растениеводства	3-151					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>

ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основы организации производства и переработки продукции растениеводства	3-151					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	основы организации производства и переработки продукции растениеводства	3-151					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	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	3-111					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			Ориентироваться в перечне военно – учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности	У- 54			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			Проводить качественный анализ веществ неизвестного состава	У-30			<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	практическое применение наиболее распространенных методов анализа	3-71					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>

ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			Ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и мысли жизни как основах формирования культуры гражданина и будущего специалиста	У-1				<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Сущность процесса познания.	3-4						<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Основные положения Конституции Российской Федерации	3-88						<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Основы технологий производства продукции животноводства и пчеловодства	3 - 38						<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Системы управления охраной в организации; законы и иные нормативные акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда	3 - 104						<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания;	3-17						<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	3-9	выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	У-3				<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК.1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.					подготовки и внесения удобрений;	В-4		<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13				<i>ОП.02 Основы агрономии</i>

ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	классификацию и основные типы удобрений, их свойства	З-141					<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов	У-37			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			Переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности	У-5			<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду;	З-43					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	нормы гигиены труда	З-61					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>ОП.13 Технология трудоустройства и проектирование карьеры</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>

ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе;	У-77			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе;	У-77			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	правила составления почвенных карт хозяйства;	З-132					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	правила составления почвенных карт хозяйства;	З-132					<i>МДК.02.01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	правила составления почвенных карт хозяйства;	З-132					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>

ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Закономерности роста и развития растений для формирования высококачественного урожая	3-33					<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			оценивать качество выполняемых работ	У-63			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>МДК.01.04 Защита растений</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32					<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека	3-15					<i>ОГСЭ.06. Физическая культура</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	3-99					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>

ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	принципы рыночной экономики	3-77					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	функциональные обязанности работников и руководителей	3-154					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	функциональные обязанности работников и руководителей	3-154					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	функциональные обязанности работников и руководителей	3-154					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	функциональные обязанности работников и руководителей	3-154					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>

ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации;	3-112					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Методы обнаружения и разделения элементов, условия их применения	3-74					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			Ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и мысли жизни как основа формирования культуры гражданина и будущего специалиста	У-1			<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Сущность процесса познания.	3-4					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Фактические или потенциальные последствия собственной деятельности и их влияние на уровень безопасности труда	3 - 106					<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			анализировать деятельность прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>

ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	З-13					<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Закономерности роста и развития растений для формирования высококачественного урожая	З-33					<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	формы подтверждения качества	З-95					<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6			<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14			<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению, распространению вредителей, болезней, сорняков	У-68			<i>МДК.01.04 Защита растений</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-18			<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	правила личной гигиены работников	3-60					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе	В-1	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	методы защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, болезней и вредителей	3-128					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе	В-1	<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	методы защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, болезней и вредителей	3-128					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе	В-1	<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	характеристику землепользования	3-134					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	основы бонитировки почв;	3-133					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	характеристику землепользования	3-134					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	основы бонитировки почв;	3-133					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	функциональные обязанности работников и руководителей	3-154					<i>ОП.13 Технология трудоустройства и проектирование карьеры</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	основы здорового образа жизни	3-16					<i>ОГСЭ.06. Физическая культура</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	У -7			<i>ОГСЭ.06. Физическая культура</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	3-100					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	основные технологии производства растениеводческой продукции	3-122					<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе	В-1	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	методы защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, болезней и вредителей	3-128					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	основы бонитировки почв;	3-133					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	характеристику землепользования	3-134					УП.02.01 Учебная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	системы удобрения в севооборотах	3-142					УП.02.01 Учебная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			определять способы и методы хранения	У-78			УП.03.01 Учебная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			УП.05.01 Учебная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе	В-1	ПДП Производственная практика (преддипломная)
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота хозяйства на запланированную урожайность	У-76			МДК.02.02 Агрохимия
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	современное состояние и перспективы развития отрасли	3-78					ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	УП.04.01 Учебная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			оценивать качество выполняемых работ	У-87			УП.04.01 Учебная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	ПП.04.01 Производственная практика

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			оценивать качество выполняемых работ	У-87		ПП.04.01 Производственная практика
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7 ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			оценивать качество выполняемых работ	У-87		ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7 МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			оценивать качество выполняемых работ	У-87		МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			Организовывать и проводить мероприятия по защите работающего населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-50		ОП.14 Безопасность жизнедеятельности
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			оказывать первую помощь пострадавшим	У-57		ОП.14 Безопасность жизнедеятельности
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Специфические особенности, возможности и ограничения, взаимосвязь различных методов анализа	3-70				ОП.06. Основы аналитической химии
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Роль философии в жизни человека и общества.	3-2				ОГСЭ.01 Основы философии
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации.	3-89				ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Правила составления рационов для сельскохозяйственных животных	3 - 40				ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			Выявлять опасные и вредные производственные факторы и сопутствующие им риски связанные с видами профессиональной деятельности	У-44			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	У-10			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;	3-19					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.	3-8					<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-12					<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	У-3			<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества	У-39			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6			<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;	3-44					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	У-41			<i>ЕН.02 Информатика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	3-100					<i>ЕН.02 Информатика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними	3-127					<i>МДК.01.04 Защита растений</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала	У-86			<i>МДК.04.03 Бухгалтерский учет в АПК</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств	У-23			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе	В-1	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	нормы использования пестицидов и гербицидов	3-129					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	факторы и приемы регулирования плодородия почв;	3-137					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			анализировать условия хранения продукции растениеводства	У-79			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	основы автоматизации технологических процессов сельскохозяйственного производства	3-124					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.					корректировки доз удобрений в соответствии с учетом плодородия почв	В-5	<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе;	В-1	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	нормы использования пестицидов и гербицидов	3-129					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе;	В-1	<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	нормы использования пестицидов и гербицидов	3-129					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.					подготовки сельскохозяйственной техники к работе;	В-1	<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			анализировать условия хранения продукции растениеводства;	У-79			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			анализировать условия хранения продукции растениеводства;	У-79			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	факторы и приемы регулирования плодородия почв;	З-137					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	факторы и приемы регулирования плодородия почв;	З-137					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			Использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	У-41			<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	роли и организацию хозяйствующих субъектов рыночной экономики	3-79					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников	3-157					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников	3-157					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников	3-157					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников	3-157					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах	3-116	Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-56			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Теоретические основы аналитической химии	3-67					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Основы философского учения о бытии.	3-3					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности.	3-90					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Кормовую базу пчеловодства	3 - 41				<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	обязанности работников в области охраны труда	3 - 105				<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	принципы и методы рационального природопользования	3-20				<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения	3-13				<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14		<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6		<i>ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;	У-37		<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ	3-97				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6		<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>

ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин	3-123					<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	У-42			<i>ЕН.02 Информатика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	3-99					<i>ЕН.02 Информатика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности					подготовки и внесения удобрений;	В-4	<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду;	3-43					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			проводить микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам	У-21			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			прогнозировать погоду по местным признакам	У-67			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	основные морфологические признаки почв и строение почвенного профиля	3-131					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>

ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	процессы превращения в почве	3-144				<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			анализировать условия хранения продукции растениеводства	У-79		<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства	3-145				<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11		<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			оценивать состояние производственных посевов;	У-61		<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			оценивать состояние производственных посевов;	У-61		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			оценивать качество полевых работ;	У-63		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			определять основные агрометеорологические показатели вегетационного периода	У-66		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			прогнозировать погоду по местным признакам	У-67		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60		<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>

ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			прогнозировать погоду по местным признакам	У-67			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			прогнозировать погоду по местным признакам	У-67			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	методы защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, болезней и вредителей	З-128					<i>МДК.01.04 Защита растений</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	нормы использования пестицидов и гербицидов	З-129					<i>МДК.01.04 Защита растений</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			анализировать условия хранения продукции растениеводства;	У-79			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства	З-145					<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			анализировать условия хранения продукции растениеводства;	У-79			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>

ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства	3-145					МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности					ведения документации установленного образца	В-9	МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	основные морфологические признаки почв и строение почвенного профиля	3-131					ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	процессы превращения в почве	3-144					ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	основные морфологические признаки почв и строение почвенного профиля	3-131					МДК.02.01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			применять компьютерные и телекоммуникационные средства;	У-43			ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			ОП.01. Ботаника и физиология растений
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	механизмы ценообразования на продукцию (услуги)	3-80					ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			УП.04.01 Учебная практика
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			ПП.04.01 Производственная практика

ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Способы защиты населения от оржия массового поражения	3-115					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Задачи и основные мероприятия гражданской обороны,	3-114	применять первичные средства пожаротушения	У-53			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Гравиметрические, титриметрические, оптические, электрохимические методы анализа	3-75					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Основы научной, философской и религиозной картин мира.	3-5					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Правила составления рационов для сельскохозяйственных животных	3 - 40					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в т.ч. методику оценки условий труда и травмобезопасности	3-110					<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	У-9			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-12					<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			ориентироваться в современной экономической, политической, культурной ситуации в России и мире	У-2			<i>ОГСЭ.02 История</i>

ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	основные культурные растения	3-34				<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			определять качество семян	У-62		<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	классификацию и основные типы удобрений, их свойства	3-141				<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению, распространению вредителей, болезней, сорняков	У-68		<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	3-9				<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас	У-6		<i>ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-12				<i>ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников	3-157				<i>МДК.04.03 Бухгалтерский учет в АПК</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой	У-38		<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы	У-4		<i>ОГСЭ.03 Иностраный язык</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	системы земледелия;	3-121				<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>

ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			составлять годовой план защитных мероприятий	У-70			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			читать схемы севооборотов, характерных для данной зоны, переходные и ротационные таблицы	У-73			<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - цветовод</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	основные технологии производства растениеводческой продукции	З-122					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями	З-44					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты;	У-22			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			составлять годовой план защитных мероприятий	У-70			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>

ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		составлять годовой план защитных мероприятий	У-70		<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60		<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		составлять годовой план защитных мероприятий	У-70		<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты	У-60		<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77		<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77		<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		читать схемы севооборотов, характерных для данной зоны, переходные и ротационные таблицы	У-73		<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.		читать схемы севооборотов, характерных для данной зоны, переходные и ротационные таблицы	У-73		<i>МДК.02.01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>

ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	У-7			<i>ОГСЭ.06. Физическая культура</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	базовые системные программные продукты и пакеты прикладного программ в области профес-сиональной деятельности;	3-102					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства	У-83			<i>МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	формы оплаты труда	3-81					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>

ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Владеть способами бесконфликтного общения и само регуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-56			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Теоретические основы аналитической химии	3-67					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Роль философии в жизни человека и общества.	3-2					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.	3-92					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Основы технологий производства продукции животноводства и пчеловодства	3 - 38					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности	У-45			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	принципы размещения производств различного типа	3-22					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.	3-9					<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира	3-10					<i>ОГСЭ.02 История</i>

ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	основные культурные растения	З-34					<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Закономерности роста и развития растений для формирования высококачественного урожая	З-33					<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять способ уборки урожая	У-65			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира	З-10					<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	У-3			<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять способ уборки урожая	У-65			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	экологическую направленность мероприятий по воспроизводству плодородия почв	З-138					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>

ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой	У-38			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов	3-14					<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	требования к выполнению механизированных операций в растениеводстве и животноводстве	3-45					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.	У-24			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	системы удобрения в севооборотах	3-142					<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	способы, сроки и нормы применения удобрений, условия их хранения, процессы превращения в почве	3-143					<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять способ уборки урожая	У-65			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>

ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять способ уборки урожая	У-65			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять способ уборки урожая	У-65			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	экологическую направленность мероприятий по воспроизводству плодородия почв	3-138					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	системы удобрения в севооборотах	3-142					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	экологическую направленность мероприятий по воспроизводству плодородия почв	3-138					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>

ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			определять качество семян	У-62			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности	З-103					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	стили управления, виды коммуникаций	З-82					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>

ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.			оказывать первую помощь пострадавшим	У-57			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Основы военной службы и обороны государства	3-113					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Правила проведения химического анализа	3-73					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	О социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий.	3-7					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Основные положения Конституции Российской Федерации	3-88					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Основы технологий производства продукции животноводства и пчеловодства	3 - 38					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчинёнными работниками	3 - 107					<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	3-18					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	назначение ООН, НАТО, ЕС и др. организаций и их деятельности;	3-11					<i>ОГСЭ.02 История</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	О социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий.	3-7					<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			ориентироваться в современной экономической, политической, культурной ситуации в России и мире	У-2			<i>ОГСЭ.04 Основы социологии и политологии</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество полевых работ	У-63			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	методы программирования урожаяв	3-126					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота	У-76			<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	процессы превращения в почве	3-144					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.					<i>транспортировки и первичной обработки урожая;</i>	<i>В-3</i>	<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	процессы превращения в почве	3-144					<i>МДК.02.02 Агрехимия</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества	У-39			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			Переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности	У-5			<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-46					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	методы стерилизации и дезинфекции	3-55					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество полевых работ	У-63			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество полевых работ;	У-63			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	методы программирования урожаев	3-126					<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество полевых работ;	У-63			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	методы программирования урожаяв	3-126					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать состояние производственных посевов;	У-61			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество полевых работ;	У-63			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	методы программирования урожаяв	3-126					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников	3-157				<i>ОП.13 Технология трудоустройства и проектирование карьеры</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота хозяйства на запланированную урожайность	У-76		<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота хозяйства на запланированную урожайность	У-76		<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-101				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11		<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	принципы делового общения в коллективе	3-83				<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	структуру организации и руководимого подразделения	3-152				<i>УП.04.01 Учебная практика</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество выполняемых работ;	У-87		<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	структуру организации и руководимого подразделения	3-152				<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество выполняемых работ;	У-87		<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	структуру организации и руководимого подразделения	3-152				<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество выполняемых работ;	У-87		<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	структуру организации и руководимого подразделения	3-152				<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			оценивать качество выполняемых работ;	У-87		<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	У-52			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-112	Применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью	У-55			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	о возможностях её использования в химическом анализе	3-69					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды.	3-6					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Системы управления охраной в организации; законы и иные нормативные акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда	3 - 104					<i>ОП.11 Охрана труда</i>

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды	3-26				<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.;	3-8				<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже XX и XXI вв.;	3-8				<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14		<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			Общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы	У-4		<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			оценивать состояние производственных посевов;	У-61		<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64		<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	основные положения Государственной системы стандартизации Российской Федерации	3-96				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	морфологию и топографию органов растений	3-30				<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>

ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-18			<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению, распространению вредителей, болезней, сорняков	У-68			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	способы, сроки и нормы применения удобрений, условия их хранения, процессы превращения в почве	3-143					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			читать почвенные карты и проводить начальную бонитировку почв	У-72			<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определить качество зерна, плодовоощной продукции, технических культур в целях их реализации	У-82			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	3-147					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	морфологию и топографию органов растений	3-30					<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - цветовод</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	морфологию и топографию органов растений	3-30					<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты	У-22			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>

ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению, распространению вредителей, болезней, сорняков	У-68			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению, распространению вредителей, болезней, сорняков	У-68			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению, распространению вредителей, болезней, сорняков	У-68			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	системы удобрения в севооборотах	З-142					<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;	У-86			<i>МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определить качество зерна, плодоовощной продукции, технических культур в целях их реализации	У-82			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	З-147					<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>

ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определить качество зерна, плодовоовощной продукции, технических культур в целях их реализации	У-82		<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	3-147				<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			читать почвенные карты и проводить начальную бонитировку почв	У-72		<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	способы, сроки и нормы применения удобрений, условия их хранения, процессы превращения в почве	3-143				<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			читать почвенные карты и проводить начальную бонитировку почв	У-72		<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	способы, сроки и нормы применения удобрений, условия их хранения, процессы превращения в почве	3-143				<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	У-42		<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	морфологию и топографию органов растений	3-30				<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	управленческий цикл	3-84				<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	характер взаимодействия с другими подразделениями	3-153				<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>

ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	характер взаимодействия с другими подразделениями	3-153					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно – учетные специальности, родственные специальностям СПО	3-118					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			определять состав бинарных соединений	У-29			<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Основные категории и понятия философии.	3-1					<i>ОГСЭ.01 Основы философии</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.	3-92					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Основы технологий производства продукции животноводства и пчеловодства	3 - 38					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Системы управления охраной в организации; законы и иные нормативные акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда	3-104					<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	природоресурсный потенциал Российской Федерации	3-27					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций	3-12					<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем	У - 3			<i>ОГСЭ.02 История</i>
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	характер взаимодействия с другими подразделениями	3-153					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>

ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	характер взаимодействия с другими подразделениями	3-153					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>МДК.05.01 Озеленение территорий и декоративное цветоводство</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ	У-40			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-18			<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	микроскопические, культуральные и биохимические методы исследования	3-53					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основы автоматизации технологических процессов сельскохозяйственного производства	3-124					<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основные технологии производства растениеводческой продукции;	3-122					<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>

ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основы автоматизации технологических процессов сельскохозяйственного производства	3-124					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основные технологии производства растениеводческой продукции;	3-122					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основы автоматизации технологических процессов сельскохозяйственного производства	3-124					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			составлять годовой план защитных мероприятий	У-70			<i>МДК.01.04 Защита растений</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основные технологии производства растениеводческой продукции	3-122					<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основные технологии производства растениеводческой продукции;	3-122					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	Основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-98					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	систематику растений	3-29					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	особенности менеджмента в области агрономии	3-85					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>

ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-50			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			Обоснованно выбирать методы анализа	У-25			<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			Защищать свои права в соответствии с действующим законодательством.	У-36			<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	Роль пчел в опылении энтомофильных растений и повышении сельскохозяйственных культур	3-42					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой деятельности	У-45			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основы автоматизации технологических процессов сельскохозяйственного производства	3-124					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	основные технологии производства растениеводческой продукции	3-122					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>

ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	систематику растений	3-29	определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.	систематику растений	3-29				<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12		<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 1.1.	Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58		<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основные приемы и методы растениеводства	3-37				<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	<i>МДК.05.01 Озеленение территорий и декоративное цветоводство</i> В-2
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	возможности хозяйственного использования культурных растений	3-36				<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.			приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ	У-40		<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-43				<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i> В-2

ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	значение микроорганизмов в природе, жизни человека и животных	3-52					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	Основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-98					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	систематику растений	3-29					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, его связь с менеджментом	3-86					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-112					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	О функциональной зависимости между свойствами и составом веществ и их систем	3-68					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>

ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.	3-92					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.			Выявлять опасные и вредные производственные факторы и сопутствующие им риски связанные с видами профессиональной деятельности	У-44			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	3-25					<i>ЕН.01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	систематику растений	3-29	определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	морфологию и топографию органов растений	3-30					<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>УП.05.01 Учебная практика</i>

ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.2	Готовить посевной и посадочный материал.	основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	3-125					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	Элементы географии растений	3-31	определять нормы, сроки и способы посева и посадки;	У-59			<i>МДК.05.01 Озеленение территорий и декоративное цветоводство</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ	У-40			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-43					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	правила отбора, доставки и хранения биоматериала	3-54					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др	3-59					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними	3-127					<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>

ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними	3-127					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними	3-127					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	Основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-98					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	систематику растений	3-29					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации	3-87					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим	3-120	Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-50			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>

ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	Методы обнаружения и разделения элементов, условия их применения	3-74					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности.	3-90					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	Роль пчел в опылении энтомофильных растений и повышении сельскохозяйственных культур	3 - 42					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			Проводить вводный инструктаж подчинённых работников, инструктировать их по вопросам ТБ на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ	У-46			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	У-9			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	понятие и принципы мониторинга окружающей среды	3-24					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.					подготовки семян (посадочного материала) к посеву (посадке);	В-2	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними	3-127					<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	систематику растений	3-29					<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	морфологию и топографию органов растений	3-30					<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>

ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	морфологию и топографию органов растений	3-30				<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12		<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.			определять качество семян	У-62		<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.3.	Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.	болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними	3-127				<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14		<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14		<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69		<i>МДК.05.01 Озеленение территорий и декоративное цветоводство</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	основные понятия метрологии;	3-93				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	формы подтверждения качества	3-95				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>

ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-43					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	методы стерилизации и дезинфекции;	3-55					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции	3-66					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять качество семян;	У-62			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять качество семян;	У-62			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять качество семян;	У-62			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			составлять агротехническую часть технологической карты возделывания полевых культур;	У-58			<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>

ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	Основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-98					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	методы защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, болезней и вредителей	3-128					<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	Закономерности роста и развития растений для формирования высококачественного урожая	3-33					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			анализировать физиологическое состояние растений разными методами	У-12			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			рассчитывать основные технико- экономические показатели деятельности организации	У-32			<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	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	3-111					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	Аналитическую классификацию катионов и анионов	3-72					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			Использовать нормативно-правовые документы регламентирующие профессиональную деятельность.	У-35			<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>

ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			Разъяснять подчиненным работникам содержание установленных требований охраны труда	У-47			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	У-9			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	основные группы отходов, их источники и масштабы образования	3-23					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять качество семян	У-62			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.			определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений	У-69			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.4.	Определять качество продукции растениеводства.	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32					<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	основные приемы и методы растениеводства	3-37					<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	основные понятия метрологии;	3-93					<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			оценивать качество полевых работ;	У-63			<i>МДК.05.01 Озеленение территорий и декоративное цветоводство</i>

ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			оценивать качество полевых работ;	У-63		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	задачи стандартизации, ее экономическую эффективность	З-94				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями	З-44				<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять способ уборки урожая	У-65		<i>ОП.12 Семеноводство с основами селекции</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств	У-23		<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	основные технологии производства растениеводческой продукции	З-122				<i>МДК.01.02 Технология производства овощей, ягод и плодов</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять качество семян;	У-62		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять биологический урожай и анализировать его структуру;	У-64		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять способ уборки урожая;	У-65		<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	общее устройство и принципы работы сельскохозяйственных машин	З-123				<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять качество семян;	У-62		<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять биологический урожай и анализировать его структуру;	У-64		<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять способ уборки урожая;	У-65		<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>

ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	общее устройство и принципы работы сельскохозяйственных машин	3-123					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять качество семян;	У-62			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять биологический урожай и анализировать его структуру;	У-64			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять способ уборки урожая;	У-65			<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			оценивать качество полевых работ	У-63			<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	общее устройство и принципы работы сельскохозяйственных машин	3-123					<i>МДК.01.01. Технологии производства продукции растениеводства</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	Основные понятия автоматизированной обработки информации;	3-98					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	Элементы географии растений	3-31					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам	У-11			<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации	У-32			<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	Методы обнаружения и разделения элементов, условия их применения	3 - 74					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>

ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39				<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			Проводить вводный инструктаж подчинённых работников, инструктировать их по вопросам ТБ на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ	У-46		<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания	У-9		<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	понятие и принципы мониторинга окружающей среды	3-24				<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять качество семян	У-62		<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять биологический урожай и анализировать его структуру	У-64		<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять способ уборки урожая	У-65		<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	общее устройство и принципы работы сельскохозяйственных машин	3-123				<i>УП.01.01 Учебная практика</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.			определять способ уборки урожая	У-65		<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 1.5.	Проводить уборку и первичную обработку урожая.	Элементы географии растений	3-31				<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13		<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	основные понятия метрологии	3-93				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-43				<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>

ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			проводить микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам	У-21			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	классификацию и основные типы удобрений, их свойства, системы удобрения в севооборотах;	З-141					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			разрабатывать мероприятия по воспроизводству плодородия почв;	У-75			<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					подготовки и внесения удобрений;	В-4	<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					корректировки доз удобрений в соответствии с учетом плодородия почв	В-5	<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	классификацию и основные типы удобрений, их свойства, системы удобрения в севооборотах;	З-141					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			разрабатывать мероприятия по воспроизводству плодородия почв;	У-75			<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					подготовки и внесения удобрений;	В-4	<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					корректировки доз удобрений в соответствии с учетом плодородия почв	В-5	<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	З-100					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	элементы географии растений	З-31					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>

ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения	У-33			<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	О функциональной зависимости между свойствами и составом веществ и их систем	3-68					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					корректировки доз удобрений в соответствии с учетом плодородия почв	В-5	<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			Контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда	У-48			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	принципы и методы рационального природопользования	3-20					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.	классификацию и основные типы удобрений, их свойства, системы удобрения в севооборотах;	3-141					<i>УП.02.01 Учебная практика</i>

ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			разрабатывать мероприятия по воспроизводству плодородия почв;	У-75			<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					подготовки и внесения удобрений;	В-4	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.					корректировки доз удобрений в соответствии с учетом плодородия почв	В-5	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.1.	Повышать плодородие почв.			проектировать систему обработки почвы в различных севооборотах	У-74			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	основные культурные растения	3-34					<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	задачи стандартизации, ее экономическую эффективность	3-94					<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-18			<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	основные группы микроорганизмов, их классификацию	3-51					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			определять основные типы почв по морфологическим признакам	У-71			<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	принципы разработки, ведения и освоения севооборотов, их классификацию	3-140					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	технологические приемы обработки почв	3-139					<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			проектировать систему обработки почвы в различных севооборотах	У-74			<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>

ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			определять основные типы почв по морфологическим признакам	У-71			<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	принципы разработки, ведения и освоения севооборотов, их классификацию	3-140					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	технологические приемы обработки почв	3-139					<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			проектировать систему обработки почвы в различных севооборотах	У-74			<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	3-100					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	элементы географии растений	3-31					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения	У-33			<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	морфологию и топографию органов растений	3-30					<i>МДК.05.01 Озеленение территорий и декоративное цветоводство</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	У-50			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			Проводить качественный анализ вещества неизвестного состава	У - 30			<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.	3-92					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>

ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39				<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			Проводить вводный инструктаж подчинённых работников, инструктировать их по вопросам ТБ на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ	У-46		<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота хозяйства на запланированную урожайность	У-76		<i>МДК.02.02 Агрехимия</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	технологические приемы обработки почв	3-139				<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	принципы разработки, ведения и освоения севооборотов, их классификацию	3-140				<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			проектировать систему обработки почвы в различных севооборотах	У-74		<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			определять основные типы почв по морфологическим признакам	У-71		<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			определять основные типы почв по морфологическим признакам	У-71		<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.	морфологию и топографию органов растений	3-30				<i>УП.05.01 Учебная практика</i>
ПК 2.2.	Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.			оценивать качество полевых работ;	У-63		<i>ПМ.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих - цветовод</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14		<i>ОП.02 Основы агрономии</i>

ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества	У-39		<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	У-18		<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	формы воздействия патогенных микроорганизмов на животных;	3-58				<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения	3-62				<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	агроклиматические и почвенные ресурсы	3-135				<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	структуру посевных площадей	3-136				<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота на запланированную урожайность	У-76		<i>ПМ.02 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	агроклиматические и почвенные ресурсы	3-135				<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	структуру посевных площадей	3-136				<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборота на запланированную урожайность	У-76		<i>МДК.02. 01. Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв</i>

ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.				подготовки и внесения удобрений;	В-4	<i>МДК.02.02 Агрохимия</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;	3-100				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	элементы географии растений	3-31				<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг	У-34		<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51		<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			пользоваться аппаратурой и приборами	У-26		<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	Основные положения Конституции Российской Федерации	3-88				<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	Принципы обеспечения животноводства высококачественными кормами и технологии заготовки и хранения кормов	3 - 39				<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			Контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда	У-48		<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности	У-10		<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	агроклиматические и почвенные ресурсы	3-135				<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			рассчитывать нормы удобрений под культуры в системе севооборотов на запланированную урожайность	У-76		<i>УП.02.01 Учебная практика</i>
ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.	структуру посевных площадей	3-136				<i>УП.02.01 Учебная практика</i>

ПК 2.3	Контролировать состояние мелиоративных систем.			разрабатывать мероприятия по воспроизводству плодородия почв;	У-75			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов	У-37			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	требования к выполнению механизированных операций в растениеводстве и животноводстве	3-45					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	значение микроорганизмов в природе, жизни человека и животных	3-52					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			анализировать условия хранения продукции растениеводства	У-79			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			определять способы и методы хранения	У-78			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			анализировать условия хранения продукции растениеводства	У-79			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>

ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-101				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32				<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	основные положения экономической теории	3-76				<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	У-52		<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			проводить необходимые расчеты	У-27		<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	Права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации.	3-89				<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			Выявлять опасные и вредные производственные факторы и сопутствующие им риски связанные с видами профессиональной деятельности	У-44		<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания	3-17				<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			определять способы и методы хранения	У-78		<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.			анализировать условия хранения продукции растениеводства	У-79		<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	3-147				<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	их происхождения и одомашнивание	3-35				<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов	У-37		<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>

ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве	3-50				<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами	У-19		<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77		<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	3-147				<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77		<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	3-147				<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-101				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32				<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	принципы рыночной экономики	3-77				<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>

ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-112					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			Проводить количественный анализ вещества	У -31			<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности.	3-90					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			Использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой деятельности	У-45			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	принципы размещения производств различного типа	3-22					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.			подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции растениеводства к работе	У-77			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства	3-147					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.	характеристики объектов и оборудования для хранения продукции растениеводства	3-148					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	возможности хозяйственного использования культурных растений	3-36					<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества	У-39			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	общие устройства и принципы работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействия на почву и окружающую среду	3-43					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>

ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты	У-22			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства;	3-145					<i>МДК.01.03 Технология производства кормов</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства;	3-145					<i>ПМ.01. Реализация агротехнологий различной интенсивности</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			рассчитывать потери при хранении и реализации продукции растениеводства	У-81			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			рассчитывать потери при транспортировке	У-80			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			определить качество зерна, плодовоовощной продукции, технических культур в целях их реализации	У-82			<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	технологии ее хранения;	3-146					<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.					определения и подтверждения качества продукции растениеводства;	В - 6	<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>

ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.					определения и подтверждения качества продукции растениеводства;	В - 6	<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	характеристики объектов и оборудования для хранения продукции растениеводства	3-148					<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			рассчитывать потери при хранении и реализации продукции растениеводства	У-81			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			рассчитывать потери при транспортировке	У-80			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			определить качество зерна, плодовоовощной продукции, технических культур в целях их реализации	У-82			<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	технологии ее хранения;	3-146					<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>

ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	характеристики объектов и оборудования для хранения продукции растениеводства	3-148				<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-101				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32				<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	современное состояние и перспективы развития отрасли	3-78				<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			Владеть способами бесконфликтного общения и само регуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-56		<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			выполнять качественные реакции на катионы и анионы различных аналитических групп	У-28		<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.	3-92				<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчинёнными работниками	3 - 107				<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания;	3-17				<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			рассчитывать потери при хранении и реализации продукции растениеводства	У-81		<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			рассчитывать потери при транспортировке	У-80		<i>УП.03.01 Учебная практика</i>

ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.			определять качество зерна, плодовоовощной продукции, технических культур в целях их реализации	У-82			<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	технологии её хранения	3-146					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.	характеристики объектов и оборудования для хранения продукции растениеводства	3-148					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.					определения и подтверждения качества продукции растениеводства;	В-6	<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	формы подтверждения качества;	3-95					<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	основные положения Государственной системы стандартизации Российской Федерации	3-96					<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	методы подготовки машин к работе и их регулировки;	3-46					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	принципы автоматизации сельскохозяйственного производства	3-49					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.			дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.;	У-24			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта	3-63					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>

ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства;	3-145				<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	условия транспортировки продукции растениеводства	3-149				<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства;	3-145				<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	условия транспортировки продукции растениеводства	3-149				<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-101				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32				<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	роли и организацию хозяйствующих субъектов рыночной экономики	3-79				<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-112				<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>

ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	Гравиметрические, титриметрические, оптические, электрохимические методы анализа	3-75					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.			Разъяснять подчиненным работникам содержание установленных требований охраны труда	У-47			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	методы экологического регулирования	3-21					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства;	3-145					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.	условия транспортировки продукции растениеводства	3-149					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.4.	Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.					транспортировки и первичной обработки урожая;	В-3	<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.			использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества	У-39			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	методы подготовки машин к работе и их регулировки	3-46					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>

ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	методы стерилизации и дезинфекции	3-55					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства	3-150					<i>ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства	3-150					<i>МДК.03.01. Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;	3-101					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	сущность физиологических процессов, происходящих в растительном организме	3-32					<i>ОП.01. Ботаника и физиология растений</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	механизмы ценообразования на продукцию (услуги)	3-80					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	Основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации	3-112					<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	О функциональной зависимости между свойствами и составом веществ и их систем	3-68					<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	Права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации.	3-89					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчинёнными работниками	3 - 107					<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды	3-26					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>

ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства	3-150					<i>УП.03.01 Учебная практика</i>
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию растениеводства.	условия транспортировки продукции растениеводства	3-149					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.			определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей	У-14			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов	У-37			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	методы подготовки машин к работе и их регулировки;	3-46					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений	3-64					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности	3-103					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	формы оплаты труда	3-81					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	основы организации производства и переработки продукции растениеводства	3-151					<i>МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства;	В-7	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-155					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>

ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства;	В-7	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-155					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства;	В-7	<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-155					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства;	В-7	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-155					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.			использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	У-52			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.	3-92					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.			Различать виды и породы сельскохозяйственных животных	У-15			<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты	3-109					<i>ОП.11 Охрана труда</i>

ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.	природоресурсный потенциал Российской Федерации	3-27					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.					участие в планировании основных показателей производства продукции растениеводства	В-7	<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.			определять виды, разновидности и сорта культурных растений	У-13			<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.			оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой	У-38			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.	требования к выполнению механизированных операций в растениеводстве и животноводстве	3-45					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.	чувствительность микроорганизмов к антибиотикам	3-57					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности	3-103					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.	стили управления, виды коммуникаций	3-82					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>

ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.			Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.	Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности.	3-90					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.			Оценивать экстерьер основных видов животных	У-16			<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.					участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства	В-7	<i>МДК.04.03 Бухгалтерский учет в АПК</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.			Проводить вводный инструктаж подчиненных работников, инструктировать их по вопросам ТБ на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ	У-46			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.	правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	3-25					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 4.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	их происхождения и одомашнивание	3-35					<i>ОП.02 Основы агрономии</i>

ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой	У-38			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	требования к выполнению механизированных операций в растениеводстве и животноводстве	3-45					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			пользоваться микроскопической оптической техникой;	У-20			<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения	3-65					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;	3-103					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			применять компьютерные и телекоммуникационные средства	У-43			<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	принципы делового общения в коллективе	3-83					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	функциональные обязанности работников и руководителей	3-154					<i>МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;	У-86			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			оценивать качество выполняемых работ	У-87			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>

ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;	У-86			ПП.04.01 Производственная практика
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			оценивать качество выполняемых работ	У-87			ПП.04.01 Производственная практика
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;	У-86			ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			оценивать качество выполняемых работ	У-87			ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;	У-86			МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			оценивать качество выполняемых работ	У-87			МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	Организацию и порядок призыва граждан граждан на военную службу и и поступления на нее в добровольном порядке	3-117	Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	У-51			ОП.14 Безопасность жизнедеятельности
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	Основные положения Конституции Российской Федерации	3-88					ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			Оценивать экстерьер основных видов животных	У-16			ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства

ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников	3-108				<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.	охраняемые природные территории	3-28				<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 4.3.	Организовывать работу трудового коллектива.			подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;	У-86		<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	возможности хозяйственного использования культурных растений	3-36				<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ	3-97				<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств;	3-47				<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы контроля качества выполняемых операций	3-48				<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	понятия патогенности и вирулентности	3-56				<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации	3-101				<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;	У-41		<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-156				<i>МДК.04.03 Бухгалтерский учет в АПК</i>

ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	управленческий цикл	3-84					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-156					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы оценивания качества выполняемых работ	3-158					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-156					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы оценивания качества выполняемых работ	3-158					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-156					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы оценивания качества выполняемых работ	3-158					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-156					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	методы оценивания качества выполняемых работ	3-158					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	3-119	Владеть способами бесконфликтного общения и само регуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-56			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.	3-91					<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			Определять продуктивность сельскохозяйственных животных	У-17			<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>

ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			Контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда	У-48			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности	У-8			<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			Проводить количественный анализ вещества	У-31			<i>ОП.06. Основы аналитической химии</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	основные производственные показатели работы организации отрасли и его структурных подразделений	3-155					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	основные приемы и методы растениеводства	3-37					<i>ОП.02 Основы агрономии</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			планировать работу исполнителей;	У-84			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.			инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ	У-85			<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.			применить требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;	У-37			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.			оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой	У-38			<i>ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств	3-47					<i>ОП.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	нормы гигиены труда	3-61					<i>ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	базовые системные программные продукты и пакеты прикладного программ в области профессиональной деятельности	3-102					<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>

ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.			использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;	У-42			<i>ОП.10. Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	особенности менеджмента в области агрономии	3-85					<i>ОП.07 Основы экономики, менеджмента и маркетинга</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					ведения документации установленного образца;	В-9	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-159					<i>УП.04.01 Учебная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					ведения документации установленного образца;	В-9	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-159					<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					ведения документации установленного образца;	В-9	<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-159					<i>ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					участия в управлении первичным трудовым коллективом	В-8	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>

ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.					ведения документации установленного образца;	В-9	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-159					<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей	3-156					<i>МДК.04.02 Организация крестьянско-фермерского хозяйства с основами коммерческой деятельности</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.			Владеть способами бесконфликтного общения и само регуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	У-56			<i>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.			Использовать нормативно-правовые документы регламентирующие профессиональную деятельность.	У-35			<i>ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	Правила составления рационов для сельскохозяйственных животных	3-40					<i>ОП.03 Основы животноводства и пчеловодства</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.			Вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения	У-49			<i>ОП.11 Охрана труда</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-159					<i>МДК.04.03 Бухгалтерский учет в АПК</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	3-25					<i>ЕН 01. Экологические основы природопользования</i>
ПК 4.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	правила первичного документооборота, учета и отчетности	3-159					<i>ПДП Производственная практика (преддипломная)</i>

