



УТВЕРЖДАЮ

Директор института

(Н.А.Эклер)

« 29 » августа 2022 г.

**Паспорт компетенций
основной профессиональной образовательной программы**

09.03.03. Прикладная информатика*(код, наименование направления подготовки, специальности)*Прикладная информатика в дизайне*(наименование направленности (профиля))*Очная*(форма обучения)*2021, 2022*(год(-ы) набора в соответствии с учебным планом)*

Кафедра	Дисциплина	Блок	Виды контроля/семестр			Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
4-ЗЛиТЯ	Иностранный язык	Б1.О.01	3	12		УК-4
36-Ист	История (история России, всеобщая история)	Б1.О.02	2			УК-5
10-ФилК	Философия	Б1.О.03	4			УК-5
11-ЭкБ	Экономическая теория	Б1.О.04		2		УК-9; ОПК-6
18-ЦТиД	Основы композиции	Б1.О.05		3		УК-3; ОПК-9
18-ЦТиД	Цветоведение и колористика	Б1.О.06		3		ОПК-6
21-ФКСиБЖ	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.07		3		УК-8
2-МФИТ	Математика. Линейная алгебра	Б1.О.08	1			ОПК-1
2-МФИТ	Математика. Математический анализ	Б1.О.09	3	2		ОПК-1
2-МФИТ	Математика. Теория вероятностей и математическая статистика	Б1.О.10		4		ОПК-1
18-ЦТиД	Информационное право	Б1.О.11	1			УК-2; УК-10; ОПК-4
18-ЦТиД	Спецграфика	Б1.О.12		2	3	ОПК-3
18-ЦТиД	Исследование операций и методы оптимизации	Б1.О.13		4		УК-2; ОПК-1
18-ЦТиД	Алгоритмизация и программирование	Б1.О.14			2	ОПК-7

18-ЦТиД	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	Б1.О.15	2			ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5
18-ЦТиД	Информационные системы и технологии	Б1.О.16	2	1		ОПК-2; ОПК-3
15-ПОВТиАС	Операционные системы	Б1.О.17		3		ОПК-2; ОПК-5
18-ЦТиД	Теория систем и системный анализ	Б1.О.18	1			УК-1; ОПК-6
15-ПОВТиАС	Базы данных	Б1.О.19	3			ОПК-2; ОПК-5
18-ЦТиД	Информационная безопасность	Б1.О.20		4		ОПК-3; ОПК-4
18-ЦТиД	Программная инженерия	Б1.О.21	5			ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8
18-ЦТиД	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	Б1.О.22	6	5		ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9
18-ЦТиД	Проектный практикум	Б1.О.23	8	7		УК-3; ОПК-8; ОПК-9
21-ФКСиБЖ	Физическая культура и спорт	Б1.О.24		2		УК-7
18-ЦТиД	Теория информации, данные, знания	Б1.В.01		3		ПК-3; ПК-9
18-ЦТиД	Концепции современного естествознания	Б1.В.02		1		УК-1
18-ЦТиД	Технология трудоустройства и планирования карьеры	Б1.В.03		7		УК-6
18-ЦТиД	История и теория дизайна	Б1.В.04		4	5	ПК-5
18-ЦТиД	Управление IT-проектами	Б1.В.05	6			ПК-1; ПК-6
18-ЦТиД	Методы дизайн мышления	Б1.В.06		5		УК-5; ПК-5
42-МДПИиНХК	Шрифты и типографика	Б1.В.07	5			ПК-5
18-ЦТиД	Графический дизайн	Б1.В.08		6		ПК-1; ПК-5
18-ЦТиД	Объектно-ориентированное программирование	Б1.В.09	5			ПК-2; ПК-8
18-ЦТиД	Интеллектуальные информационные системы	Б1.В.10			6	ПК-5; ПК-9
42-МДПИиНХК	Визуальные коммуникации	Б1.В.11		6		ПК-5
18-ЦТиД	Брендинг	Б1.В.12	6			ПК-5; ПК-6
18-ЦТиД	Интерактивный дизайн	Б1.В.13	7			ПК-5
18-ЦТиД	Моделирование систем	Б1.В.14			4	ПК-5
18-ЦТиД	Web-технологии	Б1.В.15	4			ПК-2; ПК-9
18-ЦТиД	Гейм-дизайн	Б1.В.16		8		ПК-3

15-ПОВТиАС	Разработка прикладного программного обеспечения	Б1.В.17	7			ПК-2; ПК-6
18-ЦТиД	Технология технического доклада	Б1.В.18		1		УК-4; ПК-1
18-ЦТиД	3D моделирование и дизайн пространственной среды	Б1.В.19	7			ПК-5; ПК-6; ПК-7
15-ПОВТиАС	Тестирование программного обеспечения информационных систем	Б1.В.20	8			ПК-6; ПК-8
15-ПОВТиАС	Управление данными	Б1.В.21			5	ПК-3; ПК-9
18-ЦТиД	Технологии программирования	Б1.В.22	4			ПК-2; ПК-8
18-ЦТиД	Большие данные	Б1.В.23		7		ПК-9
21-ФКСиБЖ	Общая и прикладная физическая подготовка	Б1.В.ДВ.01.01		123456		УК-7
21-ФКСиБЖ	Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)	Б1.В.ДВ.01.02		123456		УК-7
18-ЦТиД	Введение в учебную и научно-исследовательскую деятельность	Б1.В.ДВ.02.01		1		УК-6, УК-3
18-ЦТиД	Персональная эффективность	Б1.В.ДВ.02.02		1		УК-6, УК-3
18-ЦТиД	Профессиональная лексика IT-специалиста	Б1.В.ДВ.03.01		8		УК-4
7-РФиЖ	Деловая и управленческая риторика	Б1.В.ДВ.03.02		8		УК-4
15-ПОВТиАС	Информационные технологии на английском языке	Б1.В.ДВ.04.01		57	468	УК-3; УК-4
15-ПОВТиАС	Технический английский	Б1.В.ДВ.04.02		57	468	УК-3; УК-4
18-ЦТиД	Маркетинг цифровых продуктов	Б1.В.ДВ.05.01		7		ПК-1; ПК-4
18-ЦТиД	Цифровой маркетинг	Б1.В.ДВ.05.01		7		ПК-1; ПК-4
18-ЦТиД	Техническое обеспечение дизайна	Б1.В.ДВ.06.01		8		ПК-2; ПК-3
18-ЦТиД	Проектирование автоматизированного рабочего места	Б1.В.ДВ.06.02		8		ПК-2; ПК-3
18-ЦТиД	Инженерная проектная деятельность	Б1.В.ДВ.07.01		6		УК-2; ПК-3
18-ЦТиД	Практики системной инженерии	Б1.В.ДВ.07.02		6		УК-2; ПК-3
18-ЦТиД	Основы предпринимательства в инженерной сфере	Б1.В.ДВ.08.01		8		УК-1; УК-2

18-ЦТиД	Бизнес-планирование	Б1.В.ДВ.08.02		8		УК-2; ПК-4
18-ЦТиД	Учебная практика (ознакомительная)	Б2.О.01(У)			2	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-7
18-ЦТиД	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	Б2.О.02(П)			6	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
18-ЦТиД	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Б2.В.01(П)			4	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-7; ПК-9
18-ЦТиД	Производственная (преддипломная) практика	Б2.В.02(П)			8	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
18-ЦТиД	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	ФТД.01		1		УК-1
18-ЦТиД	Основы проектной деятельности	ФТД.03		12		УК-2
1-ППО	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза	ФТД.02		1		УК-6

И.о.заведующий кафедрой


(подпись)


(ФИО)

01.07.2021
(дата)