

Код: **09.02.07**

Специальность: **Информационные системы и программирование**

Год начала подготовки: **2023**

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули)

<b>Индекс</b>	<b>Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик</b>	<b>Часов</b>
ОУД.01	Русский язык	78
ОУД.02	Литература	108
ОУД.03	История	136
ОУД.04	Обществознание	72
ОУД.05	География	72
ОУД.06	Иностранный язык	72
ОУД.07	Математика	328
ОУД.08	Информатика	144
ОУД.09	Физическая культура	72
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	68
ОУД.11	Физика	150
ОУД.12	Химия	72
ОУД.13	Биология	72
	Индивидуальный проект	32
ОГСЭ.01	Основы философии	48
ОГСЭ.02	История	40
ОГСЭ.03	Психология общения	48
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	168
ОГСЭ.05	Физическая культура	168
ЕН.01	Элементы высшей математики	102
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	64
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	48
ОП.01	Операционные системы и среды	102
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	102
ОП.03	Информационные технологии	102
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	214
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	40
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	70
ОП.07	Экономика отрасли	92
ОП.08	Основы проектирования баз данных	98
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	40
ОП.10	Численные методы	62
ОП.11	Компьютерные сети	84
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	40
<b>ПМ.02</b>	<b>Осуществление интеграции программных модулей</b>	
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	62
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	70
МДК.02.03	Математическое моделирование	44
УП.02	Учебная практика	108
<b>ПМ.03</b>	<b>Ревьюирование программных модулей</b>	
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	72
МДК.03.02	Управление проектами	54
УП.03	Учебная практика	72
<b>ПМ.05</b>	<b>Проектирование и разработка информационных систем</b>	

МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	112
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	158
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	186
УП.05	Учебная практика	144
ПП.05	Производственная практика	216
<b>ПМ.06</b>	<b>Сопровождение информационных систем</b>	
МДК.06.01	Внедрение ИС	90
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС	90
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы	104
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	64
УП.06	Учебная практика	108
ПП.06	Производственная практика	144
<b>ПМ.07</b>	<b>Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов</b>	
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных	134
МДК.07.02	Сертификация информационных систем	60
УП.07	Учебная практика	72
ПП.07	Производственная практика	144
ПДП.00	Преддипломная практика	144