

Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

ОПОП-ППССЗ 2021 год на базе основного общего образования.

Индекс	Общеобразовательная подготовка
БУД	Базовые учебные дисциплины
БУД.1	Русский язык
БУД.2	Литература
БУД.3	Родная литература
БУД.4	Иностранный язык
БУД.5	Математика
БУД.6	История
БУД.7	Физическая культура
БУД.8	Основы безопасности жизнедеятельности
БУД.9	Астрономия
ПУД	Профильные учебные дисциплины
ПУД.10	Информатика
ПУД.11	Физика
ПУД.12	Обществознание (включая экономику и право)
ДУД	Дополнительные учебные дисциплины
ДУД.01	География
	Профессиональная подготовка
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП	Общепрофессиональный цикл
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных

ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
ОП.10	Численные методы
ОП.11	Компьютерные сети
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности
ПЦ	Профессиональный цикл
ПМ	Профессиональные модули
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем
МДК.05.03	Тестирование информационных систем
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений
МДК.09.01	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений