

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой
08.03.01	Строительство	3++
		Год набора 2021 профиль «Автомобильные дороги»
		История (история России, всеобщая история)
		Иностранный язык
		Философия
		Безопасность жизнедеятельности
		Правоведение
		Русский язык и культура речи
		Информатика
		Цифровая экономика
		Социология
		Тайм-менеджмент
		Бережливое производство
		Начертательная геометрия и инженерная графика
		Физика
		Химия
		Экология
		Математика
		Инженерная геология
		Инженерная геодезия

		Механика грунтов
		Основы архитектуры и строительных конструкций
		Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества
		Теоретическая и прикладная механика
		Инженерные сети и сооружения
		Электротехника и электроснабжение
		Технология и организация строительства
		Материаловедение и технология конструкционных материалов
		Сопротивление материалов
		Физическая культура и спорт
		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
		Термодинамика и теплопередача
		Искусственные сооружения на автомобильных дорогах
		Геоинформационные системы в строительстве
		Строительная механика
		Мосты, транспортные тоннели и путепроводы
		Эксплуатация и реконструкция дорог и мостов
		Система автоматизированного проектирования дорог
		Проектирование автомобильных дорог
		Усиление оснований, конструкций зданий и сооружений
		Гидравлика
		Строительные машины и оборудование
		Основания и фундаменты

		Современные строительные материалы и изделия
		Введение в транспортное строительство
		История развития строительной отрасли
		Компьютерная графика в строительстве
		Компьютерное моделирование в строительстве
		Информационные технологии расчета строительных конструкций
		Основы автоматизированного проектирования
		Основы научных исследований в строительстве
		Основы инженерного творчества в строительстве
		Технология и организация работ на предприятиях производственной базы строительства
		Исполнительно-техническая документация и контроль качества строительно-монтажных работ
		Проектирование автомобильных дорог в сложных условиях
		Строительство сельскохозяйственных дорог
		Контроль и управление качеством окружающей среды
		Основы аэрогеодезии и современные методы изысканий в строительстве
		Конструкции зданий и сооружений
		Инженерная гидрология
		Сметное дело в строительстве
		Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски