

Дисциплины учебного плана

Специальность: 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Специализация: Управление техническим состоянием железнодорожного пути

№	Название циклов и дисциплин
1С.000.0	
1С.Б.01	История
1С.Б.02	Иностранный язык
1С.Б.03	Русский язык и культура речи
1С.Б.04	Социология
1С.Б.05	Философия
1С.Б.06	Правоведение
1С.Б.07	Экономика
1С.Б.08	Психология и педагогика
1С.Б.09	Экономика путевого хозяйства
1С.Б.10	Математика
1С.Б.11	Информатика
1С.Б.12	Химия
1С.Б.13	Начертательная геометрия
1С.Б.14	Физика
1С.Б.15	Теоретическая механика
1С.Б.16	Инженерная графика
1С.Б.17	Экология
1С.Б.18	Профессиональные информационные системы
1С.Б.19	Инженерная геодезия и геоинформатика
1С.Б.20	Общий курс железнодорожного транспорта
1С.Б.21	Инженерная геология
1С.Б.22	Сопротивление материалов
1С.Б.23	Материаловедение и технология конструкционных материалов
1С.Б.24	Механика грунтов
1С.Б.25	Электротехника
1С.Б.26	Основания и фундаменты транспортных сооружений
1С.Б.27	Строительная механика
1С.Б.28	Метрология, стандартизация и сертификация
1С.Б.29	Гидравлика и гидрология
1С.Б.30	Мосты на железных дорогах
1С.Б.31	Технология механизации и автоматизации железнодорожного строительства
1С.Б.32	Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений
1С.Б.33	Железнодорожный путь
1С.Б.34	Изыскания и проектирование железных дорог
1С.Б.35	Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути
1С.Б.36	Правила технической эксплуатации железных дорог
1С.Б.37	Организация, планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути
1С.Б.38	Безопасность жизнедеятельности
1С.Б.39	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей
1С.Б.40	Организация, планирование и управление железнодорожным строительством
1С.Б.41	Транспортная безопасность
1С.Б.42	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
1С.Б.43	Физическая культура и спорт
1С.Б.44.01	Программное обеспечение расчетов конструкций железнодорожного пути
1С.Б.44.02	Земляное полотно в сложных природных условиях
1С.Б.44.03	Реконструкция и усиление железнодорожной инфраструктуры
1С.Б.44.04	Проектирование и расчет элементов верхнего строения железнодорожного пути
1С.Б.44.05	Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и особогрузонапряженных линий
1С.Б.44.06	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях
1С.В.ОД.01	Иностранный язык (профессиональная коммуникация)
1С.В.ОД.02	Информатика (практикум)
1С.В.ОД.03	Практикум по профессиональным дисциплинам
1С.В.ОД.04	Основы научных исследований
1С.В.ОД.05	Междисциплинарный курс
1С.В.ОД.06	Элективные курсы по физической культуре и спорту
1С.В.ДВ.01	Политология

	Культурология
1С.В.ДВ.02	Офисные программы и делопроизводство Компьютерный практикум
1С.В.ДВ.03	Динамика и устойчивость транспортных сооружений Спецкурс №1
1С.В.ДВ.04	Прикладные задачи расчета железнодорожного пути и искусственных сооружений Прикладные задачи динамики взаимодействия пути и подвижного состава
2С.000.0	
2С.У.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (Ч.1 ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ)
2С.У.02	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (Ч.2 ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ)
2С.П.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (Ч.1 ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)
2С.П.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (Ч.2 РЕМОНТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ)
2С.П.03	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
2С.П.04	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
3С.000.0	
3С.Д.01	ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
ФТД.000.0	
ФК. .01	Иностранный язык
ФК. .02	Транспортное право