

Дисциплины образовательной программы

Специальность: 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация: Электроснабжение железных дорог

№	Название циклов и дисциплин
1С.000.0	
1С.Б.01	Философия
1С.Б.02	История
1С.Б.03	Иностранный язык
1С.Б.04	Безопасность жизнедеятельности
1С.Б.05	Физическая культура и спорт
1С.Б.06	Русский язык
1С.Б.07	Математика
1С.Б.08	Физика
1С.Б.09	Химия
1С.Б.10	Информатика
1С.Б.11	Инженерная графика
1С.Б.12	Общий курс железнодорожного транспорта
1С.Б.13.01	Введение в специальность (часть 1)
1С.Б.13.02	Введение в специальность (часть 2)
1С.Б.13.03	Введение в специальность (часть 3)
1С.Б.14.01	Прикладная механика
1С.Б.14.02	Прикладная механика
1С.Б.15.01	Материаловедение и технология конструкционных материалов
1С.Б.15.02	Материаловедение (электротехническое)
1С.Б.16	Метрология, стандартизация и сертификация
1С.Б.17	Теоретические основы электротехники
1С.Б.18	Теория дискретных устройств
1С.Б.19	Электрические машины и аппараты
1С.Б.20	Электроника
1С.Б.21	Транспортная безопасность
1С.Б.22	Моделирование систем и процессов
1С.Б.23	Основы надежности и технической диагностики
1С.Б.24	Теоретические основы автоматизированных систем управления
1С.Б.25	Основы микропроцессорной техники
1С.Б.26	Микропроцессорные информационно-управляющие системы
1С.Б.27	Электроснабжение и электропитание транспортных и промышленных потребителей
1С.Б.28	Политология
1С.Б.29	Экология на транспорте
1С.Б.30	Информационное обеспечение технологий и защита систем управления и телекоммуникаций
1С.Б.31	Управление персоналом
1С.Б.32	Экономика предприятия
1С.Б.33	Управление предприятием и организация производства
1С.Б.34	Эксплуатация технических средств обеспечения движения поездов
1С.Б.35	Безопасность технологических процессов
1С.Б.36	Междисциплинарный курс
1С.Б.37	Спецкурс по профессиональным стандартам
1С.Б.38.01	Системы электроснабжения электрического транспорта
1С.Б.38.02	Контактная сеть и ЛЭП
1С.Б.38.03	Тяговые и трансформаторные подстанции
1С.В.ОД.01	Электрические машины и аппараты
1С.В.ОД.02	Электроэнергетические системы и сети
1С.В.ОД.03	Автоматизация систем электроснабжения
1С.В.ОД.04	Релейная защита
1С.В.ОД.05	Электромагнитная совместимость и средства защиты
1С.В.ОД.06	Элективные курсы по физической культуре и спорту
1С.В.ДВ.01	Надежность систем электроснабжения
	Техническая диагностика систем электроснабжения

1С.В.ДВ.02	Техника высоких напряжений Физические процессы в электромагнитных полях электроустановок высокого напряжения
1С.В.ДВ.03	Электронная и преобразовательная техника Системы выпрямления и инвертирования постоянного тока
1С.В.ДВ.04	Правовое обеспечение профессиональной деятельности Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
2С.000.0	
2С.У.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ
2С.У.02	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА
2С.У.03	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
2С.П.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА
2С.П.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, РЕМОНТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРАКТИКА
2С.П.03	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
2С.П.04	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
3С.000.0	
3С. .01	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН
3С. .02	ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
ФТД.000.0	
ФК. .01	Иностранный язык
ФК. .02	Транспортное право