| Наименование дисциплин |
| --- |
| История |
| Философия |
| Иностранный язык |
| Экономика |
| Правоведение |
| Культурология |
| Психология и педагогика |
| Социология |
| Русский язык и культура речи |
| Математика |
| Физика |
| Информатика |
| Химия |
| Экология |
| Механика |
| Математическое моделирование систем и процессов |
| Инженерная и компьютерная графика |
| Теория дискретных устройств |
| Основы теории надежности |
| Электроника |
| Теоретические основы электротехники |
| Метрология, стандартизация и сертификация |
| Материаловедение |
| Безопасность жизнедеятельности |
| Транспортная безопасность |
| Общий курс железнодорожного транспорта |
| Организация производства и менеджмент |
| Электрические машины |
| Основы технической диагностики |
| Теория безопасности движения поездов |
| Теория автоматического управления |
| Микропроцессорные информационно-управляющие системы |
| Теоретические основы автоматики и телемеханики |
| Теория линейных электрических цепей |
| Теория передачи сигналов |
| Эксплуатация технических средств обеспечения движения поездов |
| Безопасность технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте |
| Эффективность инвестиционных проектов |
| Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей |
| Электромагнитная совместимость и средства защиты |
| Политология |
| Правовые основы железнодорожного транспорта |
| Основы научных исследований |
| Электрические измерения |
| Физическая культура и спорт |
| Системы менеджмента качества в хозяйстве автоматики и телемеханики |
| Каналообразующие устройства систем автоматики и телемеханики |
| Эксплуатационные основы систем и устройств автоматики и телемеханики |
| Станционные системы автоматики и телемеханики |
| Автоматика и телемеханика на перегонах |
| Специальные измерения и рельсовые цепи |
| Микропроцессорные системы автоматики и телемеханики |
| Современные системы интервального регулирования движения поездов |
| Диспетчерская централизация |
| Общая физическая подготовка |
| Спортивные игры |
| Легкая атлетика |
| Гимнастика |
| Фитнес и аэробика |
| Системы контроля параметров подвижного состава |
| Информационные технологии в хозяйстве автоматики и телемеханики |
| Электропитающие устройства автоматики и телемеханики |
| Микропроцессоры в устройствах автоматики и телемеханики |
| Комплексные системы автоматизированного управления сортировочным процессом |
| Системы автоматического управления |
| Логика |
| Принципы инженерного творчества |