Наименование
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