

Наименование дисциплин 2024 г.
Философия
История России
Иностранный язык
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура и спорт
Русский язык и деловые коммуникации
Математика
Информатика
Экономика и управление проектами
Управление персоналом
Физика
Химия
Математическое моделирование систем и процессов
Инженерная экология
Цифровые технологии в профессиональной деятельности
Общий курс железных дорог
Правила технической эксплуатации
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Метрология, стандартизация и сертификация
Начертательная геометрия и компьютерная графика
Теоретическая механика
Основы теории надежности
Транспортная безопасность
Организация и управление производством
История транспорта России
Организация доступной среды на транспорте
Электротехника и электроника
Теплотехника
Материаловедение и технология конструкционных материалов
Теория механизмов и машин
Сопротивление материалов
Детали машин и основы конструирования
Электрические машины и электропривод
Организация обеспечения безопасности движения и автоматические тормоза
Экономика предприятия
Правоведение
Социология и политология
Психология в профессиональной деятельности
Основы научных исследований
Система менеджмента качества
Техническая диагностика подвижного состава
Основы технологии ремонта подвижного состава
Электрический транспорт железных дорог. Общий курс
САПР локомотивов
Динамика электроподвижного состава
Теория автоматического управления
Механическая часть электроподвижного состава
Производство и ремонт электроподвижного состава
Тяговые аппараты и электрическое оборудование
Тяговые электрические машины
Основы разработки нормативно-технической документации в локомотивном хозяйстве
Организация эксплуатации электроподвижного состава
Тормозные системы и приборы безопасности ЭПС
Тяговый привод электроподвижного состава
Теория электрической тяги поездов
Организация тяжеловесного движения поездов
Финансовая грамотность
Основы российской государственности
Общая физическая подготовка
Спортивные игры
Легкая атлетика
Фитнес-аэробика
Атлетическая гимнастика
Оздоровительная физическая культура
Системы управления электроподвижного состава
Силовая и информационная электроника
Автоматизированные и микропроцессорные системы управления электроподвижным составом
Микропроцессорные системы управления и диагностики оборудования электроподвижного состава
Математическое моделирование электромеханических систем электроподвижного состава
Динамическое моделирование электрических цепей локомотивов
Компьютерные системы и цифровые технологии при обслуживании и ремонте электроподвижного состава
Пакеты прикладных программ в инженерной деятельности
Пассажирские электровозы и моторвагонный подвижной состав
Электрический транспорт в пассажирском движении
Логика
Принципы инженерного творчества

Наименование дисциплин 2023 г.
Философия
История России
Иностранный язык
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура и спорт
Русский язык и деловые коммуникации
Математика
Информатика
Экономика и управление проектами
Управление персоналом
Физика
Химия
Математическое моделирование систем и процессов
Инженерная экология
Цифровые технологии в профессиональной деятельности
Общий курс железных дорог
Правила технической эксплуатации
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Метрология, стандартизация и сертификация
Начертательная геометрия и компьютерная графика
Теоретическая механика
Основы теории надежности
Транспортная безопасность
Организация и управление производством
История транспорта России
Организация доступной среды на транспорте
Электротехника и электроника
Теплотехника
Материаловедение и технология конструкционных материалов
Теория механизмов и машин
Сопротивление материалов
Детали машин и основы конструирования
Электрические машины и электропривод
Организация обеспечения безопасности движения и автоматические тормоза
Экономика предприятия
Правоведение
Социология и политология
Психология в профессиональной деятельности
Основы научных исследований
Система менеджмента качества
Техническая диагностика подвижного состава
Основы технологии ремонта подвижного состава
Электрический транспорт железных дорог. Общий курс
САПР локомотивов
Динамика электроподвижного состава
Теория автоматического управления
Механическая часть электроподвижного состава
Производство и ремонт электроподвижного состава
Тяговые аппараты и электрическое оборудование
Тяговые электрические машины
Основы разработки нормативно-технической документации в локомотивном хозяйстве
Организация эксплуатации электроподвижного состава
Тормозные системы и приборы безопасности ЭПС
Тяговый привод электроподвижного состава
Теория электрической тяги поездов
Организация тяжеловесного движения поездов
Финансовая грамотность
Основы российской государственности
Общая физическая подготовка
Спортивные игры
Легкая атлетика
Фитнес-аэробика
Атлетическая гимнастика
Оздоровительная физическая культура
Системы управления электроподвижного состава
Силовая и информационная электроника
Автоматизированные и микропроцессорные системы управления электроподвижным составом
Микропроцессорные системы управления и диагностики оборудования электроподвижного состава
Математическое моделирование электромеханических систем электроподвижного состава
Динамическое моделирование электрических цепей локомотивов
Компьютерные системы и цифровые технологии при обслуживании и ремонте электроподвижного состава
Пакеты прикладных программ в инженерной деятельности
Пассажирские электровозы и моторвагонный подвижной состав
Электрический транспорт в пассажирском движении
Логика
Принципы инженерного творчества

Наименование дисциплин 2020,2021,2022 гг.
Философия
История (История России, Всеобщая история)
Иностранный язык
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура и спорт
Русский язык и деловые коммуникации
Математика
Информатика
Экономика и управление проектами
Управление персоналом
Физика
Химия
Математическое моделирование систем и процессов
Инженерная экология
Цифровые технологии в профессиональной деятельности
Общий курс железных дорог
Правила технической эксплуатации
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Метрология, стандартизация и сертификация
Начертательная геометрия и компьютерная графика
Теоретическая механика
Основы теории надежности
Транспортная безопасность
Организация и управление производством
История транспорта России
Организация доступной среды на транспорте
Электротехника и электроника
Теплотехника
Материаловедение и технология конструкционных материалов
Теория механизмов и машин
Сопротивление материалов
Детали машин и основы конструирования
Электрические машины и электропривод
Организация обеспечения безопасности движения и автоматические тормоза
Экономика предприятия
Правоведение
Социология и политология
Психология в профессиональной деятельности
Основы научных исследований
Система менеджмента качества
Техническая диагностика подвижного состава
Основы технологии ремонта подвижного состава
Электрический транспорт железных дорог. Общий курс
САПР локомотивов
Динамика электроподвижного состава
Теория автоматического управления
Механическая часть электроподвижного состава
Производство и ремонт электроподвижного состава
Тяговые аппараты и электрическое оборудование
Тяговые электрические машины
Основы разработки нормативно-технической документации в локомотивном хозяйстве
Организация эксплуатации электроподвижного состава
Тормозные системы и приборы безопасности ЭПС
Тяговый привод электроподвижного состава
Теория электрической тяги поездов
Организация тяжеловесного движения поездов
Финансовая грамотность
Общая физическая подготовка
Спортивные игры
Легкая атлетика
Фитнес-аэробика
Атлетическая гимнастика
Оздоровительная физическая культура
Системы управления электроподвижного состава
Силовая и информационная электроника
Автоматизированные и микропроцессорные системы управления электроподвижным составом
Микропроцессорные системы управления и диагностики оборудования электроподвижного состава
Математическое моделирование электромеханических систем электроподвижного состава
Динамическое моделирование электрических цепей локомотивов
Компьютерные системы и цифровые технологии при обслуживании и ремонте электроподвижного состава
Пакеты прикладных программ в инженерной деятельности
Пассажирские электровозы и моторвагонный подвижной состав
Электрический транспорт в пассажирском движении
Логика
Принципы инженерного творчества