

Наименование дисциплин 2024 г.
История России
Иностранный язык
Физическая культура и спорт
Русский язык и деловые коммуникации
Математика
Информатика
Экономика и управление проектами
Управление персоналом
Физика
Химия
Философия
Психология в профессиональной деятельности
Социология и политология
Безопасность жизнедеятельности
Инженерная экология
Правоведение
Основы российской государственности
Финансовая грамотность
Математическое моделирование систем и процессов
Цифровые технологии в профессиональной деятельности
Технологии искусственного интеллекта и практикум по машинному обучению
Метрология, стандартизация и сертификация
Начертательная геометрия и компьютерная графика
CAD/CAM/CAE/PDM системы
Материаловедение и технология конструкционных материалов
Теоретическая механика
Сопротивление материалов
Теория механизмов и машин
Детали машин и основы конструирования
Строительная механика и металлические конструкции
Основы теории надежности
Система менеджмента качества
История транспорта России
Организация доступной среды на транспорте
Электротехника и электроника
Электрические машины и электропривод
Основы гидравлики и гидропневмопривода
Энергетические установки транспортных средств
Общий курс железных дорог
Правила технической эксплуатации
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Теория и конструкция подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
Строительные, дорожные машины и оборудование
Машины и оборудование непрерывного транспорта
Путевые машины
Грузоподъемные машины и оборудование
Погрузочно-разгрузочные машины
Комплексная механизация погрузочно-разгрузочных и путевых работ
Технология производства и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
Техническое диагностирование подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
Основы научных исследований
Проектная деятельность в транспортном машиностроении
Транспортная безопасность
Общая физическая подготовка
Спортивные игры
Легкая атлетика
Фитнес-аэробика
Атлетическая гимнастика
Оздоровительная физическая культура
Слесарное дело
Сварка
Техническое оснащение предприятий по ремонту и производству подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
Инструментальные системы предприятий по ремонту оборудования транспортно-технологического комплекса
Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами
Основы алгоритмизации в решении производственных задач
Экономика предприятия
Теория решения изобретательских задач
Логика
Принципы инженерного творчества