Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины					Практики				
					2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	Автомобили и тракторы	Высшее образование - специалитет	очная	История Философия Иностранный язык Экономика Экономика предприятия Правоведение Русский язык и культура речи Маркетинг Менеджмент Математика Физика Химия Экология Информатика Теоретическая механика Материаловедение Электротехника, электроника и электропривод Безопасность жизнедеятельности Теория колебаний Культурология Психология Социология Дисциплины специализации Конструкции автомобилей и тракторов Проектирование автомобилей и тракторов Теория автомобилей и тракторов Испытания автомобилей и тракторов Конструирование и расчет автомобиля Надежность механических систем Введение в специальность Автоматические системы автомобилей и тракторов Специальные главы теории автомобиля и трактора Основы теории и динамики автотракторных двигателей Основы компьютерных технологий в автомобиле- и тракторостроении Строительная механика автомобиля Электрооборудование автомобилей и тракторов Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов Энергетические установки автомобилей и тракторов Эксплуатация автомобилей и тракторов Конструкционные и защитно-отделочные материалы Технология производства автомобилей и тракторов Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов Эксплуатационные материалы Организация и планирование производства Технология конструкционных материалов Исследование операций Физическая культура и спорт Математическая статистика Сопротивление материалов Детали машин и основы конструирования Гидравлика и гидропневмопривод Начертательная геометрия и инженерная графика Теория механизмов и машин Термодинамика и теплопередача Метрология, стандартизация и сертификация Основы научных исследований Элективные курсы по физической культуре и спорту Введение в компьютерные технологии Основы информационных систем Компьютерное моделирование в производстве Оценка качества автомобиля Методы научных исследований Основы художественного конструирования Основы проектирования кузовов Основы проектирования вездеходных машин Основы проектирования и особенности конструкции боевых бронированных колесных машин Техническое регулирование в автомобиле- и тракторостроении Патентоведение в автотракторостроении Система менеджмента качества на предприятиях Военно-промышленной компании (ВПК) Основы физических явлений и процессов Эксплуатация ДВС Планирование и разработка продукта в автомобилестроении Экономическое обоснование инженерных разработок	Иностранный язык Начертательная геометрия и инженерная графика Введение в специальность История Химия Физическая культура и спорт Экология Информатика Математика Культурология Русский язык и культура речи Теоретическая механика Физика Введение в компьютерные технологии Математическая статистика Правоведение Психология Социология Сопротивление материалов Исследование операций Материаловедение Основы финансовой грамотности Технология конструкционных материалов Философия Экономика Электротехника, электроника и электропривод Гидравлика и гидропневмопривод Метрология, стандартизация и сертификация Основы научных исследований Теория колебаний Теория механизмов и машин Термодинамика и теплопередача Безопасность жизнедеятельности Детали машин и основы конструирования Менеджмент Маркетинг Надежность механических систем Экономика предприятия Компьютерное моделирование в производстве Методы научных исследований Технология производства автомобилей и тракторов Эксплуатационные материалы Конструкционные и защитно-отделочные материалы Организация и планирование производства Энергетические установки автомобилей и тракторов Конструкции автомобилей и тракторов Основы компьютерных технологий в автомобиле- и тракторостроении Основы теории и динамики автотракторных двигателей Конструирование и расчет автомобиля Теория автомобилей и тракторов Испытания автомобилей и тракторов Строительная механика автомобиля Эксплуатация автомобилей и тракторов Электрооборудование автомобилей и тракторов Автоматические системы автомобилей и тракторов Проектирование автомобилей и тракторов Специальные главы теории автомобиля и трактора Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов Элективные курсы по физической культуре и спорту Основы проектирования кузовов Основы проектирования вездеходных машин Основы проектирования и особенности конструкции боевых бронированных колесных машин Техническое регулирование в автомобиле- и тракторостроении Система менеджмента качества на предприятиях Военно-промышленной компании (ВПК) Эксплуатация ДВС Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	Иностранный язык Начертательная геометрия и инженерная графика Введение в специальность История Химия Физическая культура и спорт Экология Информатика Математика Культурология Русский язык и культура речи Теоретическая механика Физика Введение в компьютерные технологии Математическая статистика Правоведение Социология Сопротивление материалов Исследование операций Материаловедение Основы финансовой грамотности Технология конструкционных материалов Философия Экономика Электротехника, электроника и электропривод Гидравлика и гидропневмопривод Метрология, стандартизация и сертификация Основы научных исследований Теория колебаний Теория механизмов и машин Термодинамика и теплопередача Безопасность жизнедеятельности Детали машин и основы конструирования Менеджмент Маркетинг Надежность механических систем Экономика предприятия Компьютерное моделирование в производстве Методы научных исследований Технология производства автомобилей и тракторов Эксплуатационные материалы Конструкционные и защитно-отделочные материалы Организация и планирование производства Основы военной подготовки Энергетические установки автомобилей и тракторов Конструкции автомобилей и тракторов Основы компьютерных технологий в автомобиле- и тракторостроении Основы теории и динамики автотракторных двигателей Конструирование и расчет автомобиля Теория автомобилей и тракторов Испытания автомобилей и тракторов Строительная механика автомобиля Эксплуатация автомобилей и тракторов Электрооборудование автомобилей и тракторов Автоматические системы автомобилей и тракторов Проектирование автомобилей и тракторов Специальные главы теории автомобиля и трактора Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов Элективные курсы по физической культуре и спорту Основы проектирования кузовов Основы проектирования вездеходных машин Планирование и разработка продукта в автомобилестроении Техническое регулирование в автомобиле- и тракторостроении Экономическое обоснование инженерных разработок Эксплуатация ДВС Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	Иностранный язык Начертательная геометрия и инженерная графика Введение в специальность История России Химия Физическая культура и спорт Экология Информатика Математика Русский язык и культура речи Теоретическая механика Физика Введение в компьютерные технологии Математическая статистика Правоведение Основы российской государственности Социология Сопротивление материалов Исследование операций Материаловедение Основы финансовой грамотности Технология конструкционных материалов Философия Экономика Электротехника, электроника и электропривод Гидравлика и гидропневмопривод Метрология, стандартизация и сертификация Основы научных исследований Теория колебаний Теория механизмов и машин Термодинамика и теплопередача Безопасность жизнедеятельности Детали машин и основы конструирования Менеджмент Маркетинг Надежность механических систем Экономика предприятия Компьютерное моделирование в производстве Методы научных исследований Технология производства автомобилей и тракторов Эксплуатационные материалы Конструкционные и защитно-отделочные материалы Организация и планирование производства Основы военной подготовки Энергетические установки автомобилей и тракторов Конструкции автомобилей и тракторов Основы компьютерных технологий в автомобиле- и тракторостроении Основы теории и динамики автотракторных двигателей Конструирование и расчет автомобиля Теория автомобилей и тракторов Испытания автомобилей и тракторов Строительная механика автомобиля Эксплуатация автомобилей и тракторов Электрооборудование автомобилей и тракторов Автоматические системы автомобилей и тракторов Проектирование автомобилей и тракторов Специальные главы теории автомобиля и трактора Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов Элективные курсы по физической культуре и спорту Основы проектирования кузовов Основы проектирования вездеходных машин Планирование и разработка продукта в автомобилестроении Техническое регулирование в автомобиле- и тракторостроении Экономическое обоснование инженерных разработок Эксплуатация ДВС Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Конструкторская практика Преддипломная практика	Ознакомительная практика Технологическая практика Технологическая (производственно-технологическая) практика Конструкторская практика Преддипломная практика	Ознакомительная практика Технологическая практика Технологическая (производственно-технологическая) практика Конструкторская практика Преддипломная практика	Ознакомительная практика Технологическая практика Технологическая (производственно-технологическая) практика Конструкторская практика Преддипломная практика	Ознакомительная практика Технологическая практика Технологическая (производственно-технологическая) практика Конструкторская практика Преддипломная практика