

ПЕРЕЧЕНЬ дисциплин
по образовательной программе
Направление подготовки **23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов.**
Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (сельское хозяйство)

	Блок 1.Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Основы российской государственности
Б1.О.03	Философия
Б1.О.04	Иностранный язык
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Начертательная геометрия
Б1.О.07	Химия
Б1.О.08	Информатика с основами цифровизации
Б1.О.09	Инженерная экология
Б1.О.10	Инженерная графика
Б1.О.11	Материаловедение
Б1.О.12	Теплотехника
Б1.О.13	Физика
Б1.О.14	Технология конструкционных материалов
Б1.О.15	Математика
Б1.О.16	Теоретическая механика
Б1.О.17	Экономика отрасли
Б1.О.18	Гидравлика и гидропневмопривод
Б1.О.19	Общая электротехника и электрооборудование
Б1.О.20	Сопротивление материалов
Б1.О.21	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортно-технологических машин и комплексов
Б1.О.22	Силовые агрегаты
Б1.О.23	Нормативное обеспечение профессиональной деятельности
Б1.О.24	Компьютерная графика
Б1.О.25	Лицензирование и сертификация в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин
Б1.О.26	Теория механизмов и машин
Б1.О.27	Метрология
Б1.О.28	Основы взаимозаменяемости и технические измерения
Б1.О.29	Основы работоспособности технических систем
Б1.О.30	Основы расчета конструкций транспортно-технологических машин и комплексов
Б1.О.31	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.32	Детали машин и основы конструирования
Б1.О.33	Основы технологии производства и ремонта
Б1.О.34	Эксплуатационные материалы
Б1.О.35	Основы научных исследований с применением искусственного интеллекта
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Сельскохозяйственные машины
Б1.В.02	Основы теории надежности
Б1.В.03	Рабочие процессы двигателей внутреннего сгорания
Б1.В.04	Технология и организация технического сервиса автотракторной техники
Б1.В.05	Системы, технологии и организация услуг на предприятиях сервиса
Б1.В.06	Автоматизация и цифровизация технологических и производственных процессов в машиностроении
Б1.В.07	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин агропромышленного комплекса
Б1.В.08	Электрооборудование и мехатронные системы транспортных и транспортно-технологических машин
Б1.В.09	Технология сельскохозяйственного машиностроения
Б1.В.10	Конструкция, расчет и потребительские свойства автомобилей
Б1.В.11	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Б1.В.12	Нормативы по защите окружающей среды.Техническая экология
Б1.В.13	Охрана труда (Специализированная оценка условий труда на предприятии)
Б1.В.14	Производственная эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.15	Техническое обслуживание и ремонт техники специального назначения
Б1.В.16	Производственно-техническая инфраструктура и основы проектирования предприятий сервиса
Б1.В.17	Гибридные и электроприводные автомобили и тракторы с применением искусственного интеллекта
Б1.В.18	Технологическое оборудование предприятий технического сервиса
Б1.В.19	Логистика на транспорте
Б1.В.20	Техническая диагностика транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.21	Дооборудование и тюнинг транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)
Б1.В.ДВ.01.01	Альтернативные виды топлива
Б1.В.ДВ.01.02	Нетрадиционные источники энергии
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния транспортных средств
Б1.В.ДВ.02.02	Государственный технический контроль
	Блок 2.Практика
	Обязательная часть
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.01.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая) практика
Б2.О.01.03(У)	Эксплуатационная практика
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика
	Блок 3.Государственная итоговая аттестация
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ФТД.Факультативные дисциплины
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.04	Основы военной подготовки