ПЕРЕЧЕНЬ дисциплин
по образовательной программе
Направление подготовки **20.03.01 Техносферная безопасность. Охрана труда.**

	Блок 1.Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Основы российской государственности
Б1.О.03	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.О.04	Химия (неорганическая)
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Иностранный язык
Б1.О.07	Информатика с основами цифровизации
Б1.О.08	Математика
Б1.О.09	Психология безопасности
Б1.О.10	Материаловедение и ТКМ
Б1.О.11	Введение в специальность
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Прикладная механика
Б1.О.14	Ноксология
Б1.О.15	Органическая химия
Б1.О.16	Экология
Б1.О.17	Компьютерная графика
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.19	Системы искусственного интеллекта
Б1.О.20	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.21	Гидравлика
Б1.О.22	Теплотехника
Б1.О.23	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности
Б1.О.24	Надзор и контроль в сфере безопасности
Б1.О.25	Управление техносферной безопасностью
Б1.О.26	Защита в чрезвычайных ситуациях
Б1.О.27	Правовые основы безопасности
Б1.О.28	Эргономика
Б1.О.29	Философия
Б1.О.30	Электротехника и электроника
Б1.О.31	Организация охраны труда
Б1.О.32	Экономическая теория
Б1.О.33	Охрана окружающей среды и основы природопользования
Б1.О.34	Социология и политология
Б1.О.35	Менеджмент
Б1.О.36	Культурология
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	Тракторы и сельскохозяйственные машины
Б1.В.02	Приборы и оборудование для оценки безопасности труда в АПК
Б1.В.03	Техника безопасности при эксплуатации пневмо- и электро, гидроинструмента на предприятиях АПК

Б1.В.04	Безопасность движения автомобилей и тракторных поездов
Б1.В.05	Безопасность сервиса и эксплуатации техники и оборудования в условиях цифровизации АПК
Б1.В.06	Мониторинг промышленной безопасности опасных производственных объектов в АПК
Б1.В.07	Цифровизация и математические методы в профилактике травматизма
Б1.В.08	Риск-ориентированный подход в управлении охраной труда
Б1.В.09	Инженерно-техническая документация в АПК
Б1.В.10	Физиология человека
Б1.В.11	Производственная безопасность
Б1.В.12	Экономика безопасности труда
Б1.В.13	Надежность технических систем и техногенный риск
Б1.В.14	Промышленная экология
Б1.В.15	Основы научных исследований
Б1.В.16	Производственная санитария
Б1.В.17	Основы пожарной безопасности
Б1.В.18	Экспертиза функционирования системы управления охраной труда
Б1.В.19	Специальная оценка условий труда
Б1.В.20	Теория горения и взрыва
Б1.В.21	Патентоведение
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)
Б1.В.ДВ.01.01	Конструкция и обслуживание мобильных машин
Б1.В.ДВ.01.02	Технология организации производства в АПК
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование безопасных технологий и средств безопасности в АПК
Б1.В.ДВ.02.02	Прочностные расчеты элементов конструкции
	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	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ФТД.Факультативные дисциплины
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Основы управления и безопасность движения
ФТД.В.02	Правила дорожного движения
ФТД.В.03	Оказание первой помощи
ФТД.В.04	Допсихологическая помощь в чрезвычайных ситуациях
ФТД.В.05	Основы военной подготовки