

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Масалов Владимир Николаевич
 Должность: ректор
 Дата подписания: 24.12.2021 12:05:35
 Уникальный программный ключ:
 f31e6db16690781ca00b30e504aa20911f24041c

**Перечень
 дисциплин и практик по ОПОП ВО
 по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
 направленности (профиль) «Безопасность технологических процессов и производств»**

Шифр	Наименование дисциплин и практик
Блок 1 Дисциплины (модули)	
Б1.Б Базовая часть	
Б1.Б.01	Философия
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.Б.03	Русский язык и деловая переписка
Б1.Б.04	История
Б1.Б.05	Психология
Б1.Б.06	Экономика
Б1.Б.07	Высшая математика
Б1.Б.08	Физика
Б1.Б.09	Химия
Б1.Б.10	Экология
Б1.Б.11	Правоведение
Б1.Б.12	Менеджмент
Б1.Б.13	Информатика
Б1.Б.14	Информационные технологии
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.16	Теория горения и взрыва
Б1.Б.17	Ноксология
Б1.Б.18	Электроника и электротехника
Б1.Б.19	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.20	Физическая культура и спорт
Б1.Б.21	Валеология
Б1.Б.22	Теплофизика
Б1.Б.23	Механика
Б1.Б.24	Материаловедение и технология материалов
Б1.Б.25	Теоретическая механика
Б1.Б.26	Социальная психология
Б1.Б.27	Надежность технических систем и техногенный риск
Б1.Б.28	Гидрогазодинамика
Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту: баскетбол
Б1.Б.ДВ.01.02	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту: общая физическая подготовка
Б1.Б.ДВ.01.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту: адаптивная физическая культура
Б1.В Вариативная часть	
Б1.В.01	Первая помощь пострадавшим
Б1.В.02	Экономика отрасли
Б1.В.03	Управление опасными производствами
Б1.В.04	Делопроизводство в техносферной безопасности
Б1.В.05	Автоматизация и надежность средств защиты

Б1.В.06	Производственная санитария и гигиена труда
Б1.В.07	Производственная безопасность
Б1.В.08	Монтаж и обслуживание установок пожаротушения
Б1.В.09	Расчет и проектирование систем безопасности и охраны труда
Б1.В.10	Специальная оценка условий труда
Б1.В.11	Управление техносферной безопасностью
Б1.В.12	Пожарная безопасность
Б1.В.13	Защита в чрезвычайных ситуациях
Б1.В.14	Медико-биологические основы безопасности
Б1.В.15	Начертательная геометрия. Инженерная графика
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Трудовое право
Б1.В.ДВ.01.02	Экологическое право
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Техника как продукт развития общества
Б1.В.ДВ.02.02	История техносферной безопасности
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика
Б1.В.ДВ.03.02	Адаптивные информационные технологии
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Химия в сельском хозяйстве
Б1.В.ДВ.04.02	Химические процессы в технике
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Безопасность труда в растениеводстве
Б1.В.ДВ.05.02	Безопасность труда в животноводстве
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Безопасность труда в строительстве
Б1.В.ДВ.06.02	Безопасность труда в перерабатывающей промышленности
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Безопасность труда при техническом обслуживании и ремонте
Б1.В.ДВ.07.02	Безопасность труда на транспортных работах
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Экозащита в техносфере агропромышленного комплекса
Б1.В.ДВ.08.02	Промышленная экология
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9
Б1.В.ДВ.09.01	Контроль и надзор за безопасностью технических объектов
Б1.В.ДВ.09.02	Система дистанционного мониторинга безопасности
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10
Б1.В.ДВ.10.01	Ресурсосберегающие технологии и машины в животноводстве
Б1.В.ДВ.10.02	Технологии, механизация и автоматизация в современных фермерских хозяйствах
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11
Б1.В.ДВ.11.01	Ресурсосберегающие технологии и оборудование в растениеводстве
Б1.В.ДВ.11.02	Современные машины и оборудование в растениеводстве
Блок 2. Практики	
Вариативная часть	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта

	профессиональной деятельности
Б2.В.04(П)	Технологическая практика
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (практика по монтажу и обслуживанию систем противопожарной защиты)
Б2.В.06(П)	Педагогическая практика
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика
ФТД. Факультативы	
Вариативная часть	
ФТД.В.01	Антитеррористическая безопасность
ФТД.В.02	Экологическая безопасность