

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Экологическая безопасность в промышленности

Год начала подготовки: 2022

Форма обучения: Очная

Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Философия
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Правоведение
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.О.08	Психология управления
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение
Б1.О.10	Общая и неорганическая химия
Б1.О.11	Математика
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика
Б1.О.14	Основы проектной деятельности
Б1.О.15	Экологическое право
Б1.О.16	Ноксология
Б1.О.17	Общая электротехника с основами электроники
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.19	Химия окружающей среды
Б1.О.20	Экологическое нормирование и техническое регулирование
Б1.О.21	Экономика и организация производства
Б1.О.22	Физическая химия
Б1.О.23	Промышленная экология
Б1.О.24	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.25	Основы научных исследований
Б1.О.26	Инженерная экология
Б1.О.27	Надзор и контроль в сфере безопасности
Б1.О.28	Надежность технических систем и техногенный риск
Б1.О.29	Органическая химия
Б1.О.30	Основы финансовой грамотности
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка
Б1.В.01	Экологический мониторинг
Б1.В.02	Методология чистого производства
Б1.В.03	Медико-биологические основы безопасности
Б1.В.04	Теория горения и взрыва
Б1.В.05	Водопотребление и водоотведение промышленных предприятий
Б1.В.06	Анализ безопасности и организация охраны труда на производстве

Б1.В.07	Экологическая экспертиза, экологическая сертификация и экологическое страхование промышленных объектов
Б1.В.08	Экологический менеджмент и экологический аудит
Б1.В.09	Гидрогазодинамика
Б1.В.10	Теплофизика
Б1.В.11	Управление техносферной безопасностью
Б1.В.12	Защита человека от опасных излучений
Б1.В.13	Специальная оценка условий труда
Б1.В.14	Техносферная токсикология
Б1.В.15	Контроль качества воды и атмосферного воздуха
Б1.В.16	Экологическая безопасность при обращении с опасными отходами
Б1.В.17	Утилизация и рекуперация отходов производства и потребления
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и прогнозирование промышленного природопользования
Б1.В.ДВ.01.02	Мониторинг окружающей среды Республики Коми
Б1.В.ДВ.02.01	Инженерные методы защиты атмосферы, гидросферы, литосферы
Б1.В.ДВ.02.02	Промышленная безопасность
Б1.В.ДВ.03.01	Метеорология и климатология
Б1.В.ДВ.03.02	Воздействие физических факторов на промышленных предприятиях
Б1.В.ДВ.04.01	Пожарная безопасность
Б1.В.ДВ.04.02	Экологический аудит промышленных предприятий
Б1.В.ДВ.05.01	Контроль качества грунтов
Б1.В.ДВ.05.02	Экологическая безопасность промышленных предприятий
Б1.В.ДВ.06.01	Технологические основы переработки природных ресурсов
Б1.В.ДВ.06.02	Основы токсикологии
ФТД.01	Городская экология
ФТД.02	Оценка риска объектов производственной безопасности