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 |