

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Алейник Станислав Николаевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 13.10.2023 16:09:28
 Уникальный программный ключ:
 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Утверждаю:
 Директор ИПКА
 ФГБОУ ВО Белгородский
 ГАУ
 А.В. Косов
 «31» 08 2023.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки
«Экологическая безопасность предприятий и организаций»

| № п/п | Наименования модуля, раздела, темы | Всего часов | Контактная работа, час., в том числе: | | | | | | Электронное обучение (ЭО), час. | | | Самостоятельная работа, час. | Стажировка, час. | Форма контроля | | |
|---|---|----------------|---------------------------------------|----|-----------|--|----|-------|---------------------------------|----|-------|------------------------------|------------------|----------------|---|----|
| | | | аудиторная работа, час. | | | с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ), час. | | | Лк | ПЗ | Всего | | | З | Э | МЭ |
| | | | Лк | ПЗ | Всего | Лк | ПЗ | Всего | | | | | | | | |
| Модуль 1 Нормативно-правовые основы экологической безопасности | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Федеральные законы и постановления правительства | 10 | 2 | | 2 | 2 | | | | | | 6 | | | | |
| 1.2 | Стандарты и правила организаций | 10 | 4 | | 4 | | | | | | | 6 | | | | |
| 1.3 | Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов | 10 | 4 | | 4 | | | | | | | 6 | | | | |
| 1.4 | Административно - правовой механизм экологического управления. Экологический контроль | 10 | 4 | | 4 | | | | | | | 6 | | | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| | Итого по 1 Модулю | 42 | 14 | | 14 | 2 | | | | | | 24 | | 2 | | |
| Модуль 2 Безопасность и управление в экологической сфере | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------|----------|-----------|----------|--|----------|--|--|-----------|--|--|----------|--|
| 2.1 | Безопасность в экологической сфере. Экологические требования к хозяйственной деятельности. Определение объемов платежей за сбросы и выбросы загрязняющих веществ | 14 | 4 | | 4 | | | | | | 10 | | | | |
| 2.2 | Экономический механизм природопользования и охраны окружающей среды. Оценка экономического ущерба от загрязнения окружающей среды | 12 | 4 | | 4 | 2 | | 2 | | | 6 | | | | |
| 2.3 | Информационные основы экологического управления | 10 | 4 | | 4 | | | | | | 6 | | | | |
| 2.4 | Контроль, аудирование в области обращения с опасными отходами | 12 | 4 | | 4 | | | | | | 8 | | | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | |
| | Итого по 2 Модулю | 50 | 16 | | 16 | 2 | | 2 | | | 30 | | | 2 | |
| Модуль 3 Рациональное природопользование и охрана окружающей среды | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Правовые основы рационального природопользования и охраны окружающей среды | 16 | 2 | 2 | 4 | 2 | | 2 | | | 10 | | | | |
| 3.2 | Основы управления природными ресурсами | 12 | 2 | | 2 | | | | | | 10 | | | | |
| 3.3 | Особенности использования, охраны и воспроизводства природных ресурсов | 14 | 2 | | 2 | | | | | | 12 | | | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | |
| | Итого по 3 Модулю | 44 | 6 | 2 | 8 | 2 | | 2 | | | 32 | | | 2 | |
| Модуль 4 Основы экологического проектирования и экспертизы | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Разработка проектов предельно-допустимых воздействий на окружающую среду | 16 | 2 | | 2 | | | | | | 14 | | | | |
| 4.2 | Получение разрешительных документов в сфере охраны окружающей среды. Лицензирование экологической деятельности. | 14 | 2 | 2 | 4 | 2 | | 2 | | | 8 | | | | |
| 4.3 | Формы государственной статистической отчетности в области охраны | 18 | 4 | | 4 | | | | | | 14 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|-----------|--|--|--|------------|-----------|----------|
| | окружающей среды | | | | | | | | | | | | | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | |
| | Итого по 4 модулю | 50 | 8 | 2 | 10 | 2 | | | 2 | | | | 36 | 2 | |
| Модуль 5 Безопасное обращение с отходами на предприятии | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Этапы обращения с отходами. Нормирование воздействия отходов на окружающую среду | 14 | 2 | 2 | 4 | 2 | | | 2 | | | | 8 | | |
| 5.2 | Проблемы и перспективы развития технологий в области обращения с опасными отходами. | 14 | 4 | 2 | 6 | | | | | | | | 8 | | |
| 5.3 | Использование и обезвреживание отходов | 10 | 4 | 2 | 6 | | | | | | | | 4 | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | |
| | Итого по 5 Модулю | 40 | 10 | 6 | 16 | 2 | | | 2 | | | | 20 | 2 | |
| Модуль 6 Организационные основы осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и антропогенного характера | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Организационные основы осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и антропогенного характера | 22 | 4 | 4 | 8 | | | | | | | | 14 | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | |
| | Итого по 6 Модулю | 24 | 4 | 4 | 8 | | | | | | | | 14 | 2 | |
| 7 | Итоговая аттестация (тестирование) | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| | ВСЕГО: | 252 | 58 | 14 | 72 | 10 | | | 10 | | | | 156 | 12 | 2 |

Условные обозначения:

ЛК - лекции

ПЗ- практические занятия

СР - самостоятельная работа

З- зачет

Э- экзамен

