



Автономная некоммерческая организация
Учебный центр дополнительного профессионального образования

Безопасная эксплуатация промышленных объектов



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
АНО УЦ ДПО «БЭПО»

Е.В. Трофимова

» 01 2021г.

ПРОГРАММА **«Обеспечение экологической безопасности** **руководителями и специалистами** **общехозяйственных систем управления»** **(72 академических часа)**

Сургут 2021г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Экологическая безопасность - процесс обеспечения защищенности жизненно важных интересов человека, общества, природы и государства от реальных или потенциальных угроз, создаваемых антропогенным или естественным воздействием на окружающую среду, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, их последствий.

Опасные отходы - это отходы, имеющие опасные свойства, которые могут отрицательно влиять на окружающую среду и здоровье людей.

Дополнительная профессиональная образовательная программа «Экологическая безопасность» (далее - Программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», профессионального стандарта «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)», утвержденный приказом Минтруда России от 07.09.2020 № 569н, Типовых дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности», утвержденных Приказом Ростехнадзора от 13.04.2020 № 155, Примерной программой профессиональной подготовки лиц на право работы с опасными отходами, утвержденной Приказом МПР России от 18.12.2002 № 868 «Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами», иными нормативными правовыми актами, регулирующими вопросы охраны труда.

Содержание дополнительной профессиональной образовательной программы представлено в пояснительной записке, учебно-тематическом плане, содержание программы, планируемых результатах освоения программы, организационно-педагогических условиях реализации программы, учебно-методических материалах, обеспечивающими реализацию программы.

Цель обучения: подготовка специалистов по обеспечению экологической безопасности, предупреждение угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду в будущем.

Основные задачи курса: повышение компетентности специалистов по обеспечению экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами, предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

Категории обучаемых: программа курса предназначена для руководителей и специалистов организаций, ответственных за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду

Уметь:

- разрабатывать планы и документы по обеспечению экологической безопасности;
- заниматься управлением в области обеспечения экологической безопасности;
- проводить экологическую экспертизу технологических проектов организаций;
- решать производственные конфликты, связанные с экологической безопасностью;
- оценивать ущерб, нанесенный природе негативными воздействиями;
- проектировать и заключать договоры на вывоз и размещение, сбросы и выбросы отходов;

Знать:

- требования законодательства России в вопросах охраны природы от воздействия опасных отходов;
- учёт отходов на хозяйствующем субъекте, его организация и дальнейшее ведение;
- определение отходов к одному из классов опасности (I – IV) по действующей классификации;

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления»

Цель:	подготовка специалистов по обеспечению экологической безопасности, предупреждение угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду в будущем
Категория слушателей:	руководители и специалисты организаций, ответственные за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду
Продолжительность обучения:	72 учебных часа
Форма обучения:	очная, очно-заочная, заочная с применением дистанционных технологий
Срок обучения:	по согласованию с заказчиком (режим обучения 8 часов в день)

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ блока	№ раздела	Наименование темы	Кол-во часов
1.		Общие вопросы экологической безопасности	15
	1.1	Российское законодательство в области экологической безопасности и охраны окружающей среды	2
	1.2	Государственное регулирование экологической безопасности	2
	1.3	Лицензирование в области экологической безопасности	3
	1.4.	Ответственность за нарушение требований законодательства в области экологической безопасности	3
	1.5	Система государственного управления в области охраны окружающей среды. Государственный экологический контроль действующих предприятий	3
	1.6	Природопользование, охрана окружающей среды и экологическая безопасность	2
2.		Экологическая безопасность предприятия	55
	2.1	Система документации по вопросам охраны окружающей среды. Документы по организации экологической службы на предприятии. Разрешительная документация на предприятии. Государственная статистическая отчетность по вопросам охраны окружающей среды	6
	2.2	Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии. Рабочая документация производственного экологического контроля. Порядок осуществления аналитического контроля на предприятии	6
	2.3	Нормативные и качественные показатели состояния окружающей среды. Система природоохранных норм и нормативов. Нормативы качества окружающей среды и нормативы предельно допустимых воздействий на окружающую среду. Нормирование и лимитирование деятельности предприятий, получение разрешений	6
	2.4	Воздухоохранная деятельность на предприятии. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны атмосферного воздуха	6
	2.5	Порядок использования водных ресурсов на предприятии. Права и обязанности водопользователей. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны водных объектов. Контроль и надзор за соблюдением водного законодательства	6
	2.6	Безопасное обращение с отходами на предприятии. Учет образования отходов, получение разрешений на право работы с отходами и установленных лимитов. Контроль и надзор за соблюдением законодательства по обращению с отходами	6

	2.7	Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды. Налоговые льготы и освобождения. Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Экологические риски и экологическое страхование. Экологический ущерб и порядок возмещения ущерба. Экологический аудит	5
	2.8	Общие требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, консервации и ликвидации зданий, строений, сооружений и иных объектов, оказывающих и могущих оказать негативное воздействие на окружающую среду. Порядок подачи документов на государственную экологическую экспертизу, обосновывающих хозяйственную деятельность, получение лицензий и разрешений. Процедура проведения оценки воздействия предприятия на окружающую среду	8
	2.9	Цели и задачи экологического менеджмента на предприятии. Методы экологического менеджмента на предприятии. Государственные стандарты качества продукции, выполняемых работ и услуг. Сертификация предприятий на соответствие международным стандартам ISO 9000 и ISO 14000	6
		Итоговый контроль	2
	Итого		72