

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ахметжанова Светлана Анатольевна
Должность: Директор Академия
Дата подписания: 24.08.2024 14:53:30 профессионального
Уникальный программный ключ: развития - ПРОФ
33776562b33ec21965de887af17e51638df65330

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Академия профессионального развития-ПРОФ»**

Утверждаю

Директор АНО ДПО «АПР-ПРОФ»



С.А. Ахметжанова

27 ноября 2023г.

**Дополнительная профессиональная образовательная программа
профессиональной переподготовки**

«Специалист по экологической безопасности»

г. Уфа

Аннотация программы

Дополнительная профессиональная образовательная программа профессиональной переподготовки «Специалист по экологической безопасности» разработана учебно-методическим отделом АНО ДПО «Академия профессионального развития-ПРОФ».

Нормативный срок освоения программы 256 часов при очно/заочной форме подготовки.

Рассмотрено и утверждено на заседании методической комиссии,

Протокол №А-13-23 от 27 ноября 2023 г.

Пояснительная записка

Дополнительная профессиональная образовательная программа профессиональной переподготовки «Специалист по экологической безопасности» разработана в соответствии с обязательными требованиями Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в порядке Приказа Министерства образования и науки России от 01.07.2013 г. № 499 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам». А так же в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31.10.2016 г. № 591н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)».

Программа предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний по основам экологической безопасности; по основам экологического законодательства; по методам и средствам обеспечения экологической безопасности; по ведению установленной отчетности по экологической безопасности и рациональному использованию природных ресурсов на предприятии; по технологическим режимам природоохранных объектов; по порядку проведения экологического мониторинга; по правилам и нормам охраны труда; по основным методам по предупреждению аварий и катастроф; по технологическим режимам природоохранных объектов и др.

К освоению программы допускаются лица, имеющие наличие диплома об образовании не ниже среднего профессионального по специальности.

В результате прохождения обучения по программе слушатели приобретают знания:

- основ экологического законодательства, основных нормативных и правовых актов по экологической безопасности;
- методов и средств обеспечения экологической безопасности;
- основных нормативных и методических материалов по обеспечению экологической безопасности и рациональному использованию природных ресурсов;
- производственной и организационной структуры предприятия;
- технологических процессов и режимов производства продукции на предприятии;
- передового отечественного и зарубежного опыта в области обеспечения экологической безопасности и рационального использования природных ресурсов;
- правил и норм охраны труда;
- методик расчета норм предельных загрязнений атмосферы, гидросферы и литосферы;
- методик лабораторного контроля экологической безопасности и др.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы:

- диплом образца о дополнительном профессиональном образовании по программе профессиональной переподготовки с присвоением квалификации специалист по экологической безопасности (в промышленности) в порядке Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 31.10.2016 г. № 591н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)»;

- заверенная копия протокола заседания комиссии по проверке знаний по установленной форме;

- заверенная копия лицензии на право образовательной деятельности.

Цель обучения:

- создание комплекса организационных и технических мер, направленных на обеспечение соответствия природоохранной деятельности предприятия нормативным требованиям, минимизация негативного воздействия промышленности на окружающую среду.

Задачи обучения:

- усвоение слушателями теоретических знаний и практических навыков экологической безопасности; по разработке и реализации организационных и технических мероприятий по обеспечению экологической безопасности предприятия; по технологическим режимам, связанных с загрязнением окружающей среды в основном и вспомогательном производстве; по основам экономики, экологическому аудиту; по порядку учета и составления отчетности по экологической безопасности; по порядку проведения экологической экспертизы деятельности предприятия и др.

- предоставление слушателям необходимых знаний по контролю состояния окружающей среды в районе расположения предприятия; по контролю соблюдения стандартов и нормативов по экологической безопасности на предприятии и в его подразделениях; по составлению графика анализа загрязнений атмосферы, гидросферы и литосферы; по составлению графика анализа выбросов и сбросов в окружающую среду; по разработке проектов перспективного и текущего плана обеспечения экологической безопасности при реализации технологических процессов и др.

- осуществление контроля состояния окружающей среды в районе расположения предприятия;

- руководство разработкой и внедрением мероприятий, направленных на выполнение требований экологического законодательства по соблюдению стандартов и нормативов по экологической безопасности.

Учебный план по программе
профессиональной переподготовки
«Специалист по экологической безопасности»

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе	
			лекции	практ. занятия
1. Учебные предметы (модули) базового цикла				
1.1.	Основы экологической безопасности.	12	12	-
1.2.	Экологическое законодательство, нормативные и правовые акты по экологической безопасности.	20	20	-
1.3.	Экологический контроль.	12	12	-
1.4.	Экологический менеджмент.	10	10	-
1.5.	Современные информационно-коммуникационные технологии в области экологической безопасности.	16	16	-
1.6.	Охрана окружающей среды на предприятиях отдельных отраслей (видов) деятельности.	10	10	-
1.7.	Техническое регулирование.	16	16	-
	Итого:	96	96	-
2. Учебные предметы (модули) специального цикла				
2.1.	Документальное оформление отчетности по экологической безопасности. Расчет норм предельных загрязнений.	14	14	-
2.2.	Контроль за соблюдением нормативных требований по обеспечению экологической безопасности, выявление источников экологической опасности.	12	12	-
2.3.	Разработка и реализация организационных и технических мероприятий по обеспечению экологической безопасности предприятия.	14	14	-
2.4.	Разработка текущих и перспективных технических, организационных и экономических мероприятий по обеспечению экологической безопасности предприятия.	14	14	-

2.5.	Методы и средства обеспечения экологической безопасности.	16	16	-
2.6.	Порядок проведения экологической экспертизы деятельности предприятия.	15	15	-
2.7.	Порядок расследования причин и последствий возникновения экологических опасностей для окружающей среды.	15	15	-
2.8.	Методика лабораторного контроля экологической безопасности.	12	12	-
2.9.	Методика расчета экологических рисков.	12	12	-
2.10.	Основные методы по предупреждению аварий и катастроф.	10	10	-
2.11.	Выпускная аттестационная работа	22	22	-
	Итого по разделу:	156	156	
3. Итоговая аттестация				
3.	Экзамен	4	4	-
	Итого	256	256	-

Организационно-педагогические условия реализации программы

Система оценки результатов освоения учебной программы

Осуществление текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относится к компетенции АНО ДПО «Центр подготовки кадров». Обучение завершается итоговой аттестацией в форме экзамена и выполнением итоговой аттестационной работы.

По окончании обучения выдается диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.

Календарный график занятий

1. Продолжительность учебного года

Начало учебных занятий – по формированию учебной группы.

Начало учебного года – 1 января

Конец учебного года – 31 декабря

Продолжительность учебного года совпадает с календарным.

2. Регламент образовательного процесса:

Продолжительность учебной недели – 5 дней.

Не более 8 часов в день.

3. Продолжительность занятий:

Занятия проводятся по расписанию, утвержденному директором АНО ДПО «ЦППК»

Продолжительность занятий в группах:

- 45 минут;

- перерыв между занятиями составляет - 10 минут

Требования к преподавательскому составу

К реализации дополнительной профессиональной программы привлекаются преподаватели из числа преподавательского состава, имеющие базовое высшее образование по профилю, либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации.

Список литературы

1. Конституция Российской Федерации.
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.
3. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".
4. Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".
5. Постановление Правительства РФ от 03.03.2017 N 255 (17.08.2020) "Об исчислении и взимании платы за негативное воздействие на окружающую среду" (вместе с "Правилами исчисления и взимания платы за негативное воздействие на окружающую среду").
6. Постановление Правительства РФ от 13.09.2016 N 913 (ред. от 24.01.2020) "О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах".
7. Постановление Правительства РФ от 23.06.2016 N 572 "Об утверждении Правил создания и ведения государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду".
8. Постановление Правительства РФ от 24.03.2014 N 228 (ред. от 20.03.2018) "О мерах государственного регулирования потребления и обращения веществ, разрушающих озоновый слой".
9. Постановление Правительства РФ от 28.08.2015 N 903 "Об утверждении критериев определения объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому надзору".
10. Постановление Правительства РФ от 09.08.2013 N 681 (ред. от 30.11.2018) "О государственном экологическом мониторинге (государственном мониторинге окружающей

среды) и государственном фонде данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)" (вместе с "Положением о государственном экологическом мониторинге (государственном мониторинге окружающей среды) и государственном фонде данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)").

11.Постановление Правительства РФ от 30.05.2016 N 484 (ред. 29.10.2019) "О ценообразовании в области обращения с твердыми коммунальными отходами" (вместе с "Правилами регулирования тарифов в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами").

12.Постановление Правительства РФ от 03.06.2016 N 505 (ред. от 15.09.2018) "Об утверждении Правил коммерческого учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов".

13.Постановление Правительства РФ от 04.04.2016 N 269 (ред. от 15.09.2018) "Об определении нормативов накопления твердых коммунальных отходов" (вместе с "Правилами определения нормативов накопления твердых коммунальных отходов").

14.Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 N 442 (ред. от 20.03.2018) "О трансграничном перемещении отходов".

15.Постановление Правительства РФ от 21.06.2016 N 564 (ред. от 31.03.2018) "Об утверждении стандартов раскрытия информации в области обращения с твердыми коммунальными отходами".

16.Постановление Правительства РФ от 26.05.2016 N 467 "Об утверждении Положения о подтверждении исключения негативного воздействия на окружающую среду объектов размещения отходов".

17.Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1026 "Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I - IV классов опасности".

18.Распоряжение Правительства РФ от 25.07.2017 N 1589-р "Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается.

19.Распоряжение Правительства РФ от 11.02.2016 N 202-р "Об утверждении перечня упаковки, готовых товаров, после утраты потребительских свойств которыми образуются отходы, которые представлены биоразлагаемыми материалами.

20.Приказ Минприроды России от 29.06.2012 N 191 (ред. от 08.11.2017) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере природопользования государственной функции по осуществлению федерального государственного экологического надзора".

21.Приказ Минприроды России от 10.12.2020 N 1043 "Об утверждении Порядка представления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду и ее формы и о признании утратившими силу приказов Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 января 2017 г. N 3 и от 30 декабря 2019 г. N 899".

22.Приказ Минприроды России от 23.12.2015 N 554 (ред. от 27.09.2016) "Об утверждении формы заявки о постановке объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, на государственный учет, содержащей сведения для внесения в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, в том числе в форме электронных документов, подписанных усиленной квалифицированной электронной подписью".

23.Приказ Минприроды России от 01.07.2016 N 379 "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по лицензированию деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности".

24.Приказ Минприроды России от 29.09.2015 N 414 "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по установлению предельно допустимых выбросов и временно согласованных выбросов".

25.Приказ Минприроды России от 29.06.2012 N 179 (ред. от 16.01.2015) "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на трансграничное перемещение отходов".

26.Приказ Минприроды России от 25.07.2011 N 650 (ред. от 25.06.2014) "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух (за исключением радиоактивных веществ)".

27.Приказ Минприроды России от 06.05.2014 N 204 "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по организации и проведению государственной экологической экспертизы федерального уровня".

28.Приказ Минприроды России от 09.01.2013 N 2 "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по выдаче 61 разрешений на сбросы веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты".

29.Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1027 "Об утверждении порядка подтверждения отнесения отходов I - V классов опасности к конкретному классу опасности".

30.Приказ Минприроды России от 04.12.2014 N 536 "Об утверждении Критериев отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду".

31.Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1029 "Об утверждении порядка разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение". 32.Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1028 "Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами".

33.Приказ Минприроды России от 30.09.2011 N 792 "Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов".

34.Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 N 242 (ред. от 02.11.2018) "Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов".

35.Боголюбов С.А. Экологическое право России. Учебник. М.: Просвещение, 2020.

36.Бринчук М.М. Правовая охрана окружающей среды от загрязнения токсичными веществами. М.: Ника, 2019.

37.Бринчук М.М. Экологическое право (право окружающей среды). Учебник. М: Московский Юрист, 2020.

38.Васильева М.И. Судебная защита экологических прав. Правовые вопросы возмещения и предупреждения экологического вреда. 2-изд., М.:ИНФРА-М, 2019.

39.Комментарий к Федеральному закону от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (постатейный) под ред. О.Л. Дубовик. КонсультантПлюс, 2020.

40.Правовое обеспечение экологической безопасности в условиях экономической интеграции Российской Федерации: Монография. Жаворонкова Н.Г., Шпаковский Ю.Г., М.: Ника, 2020.