

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чанышева Оксана Анатольевна
Должность: Директор
Дата подписания: 04.04.2024 15:03:48
Уникальный программный ключ:
1473121deb7e9f15c2d64846204f926bf9a29aea

ЦППК

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Центр профессиональной подготовки кадров»**



Утверждаю

Директор

АНО ДПО «ЦППК»

О.А. Чанышева

27 ноября 2023 г.

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 «Центр профессиональной подготовки кадров».

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

Рассмотрено и утверждено на заседании методической комиссии,

Протокол №П-15-23 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 профессиональной 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.