

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
«ЭНЕРГОПЕРСОНАЛ»**

Утверждаю
Генеральный директор
АНО ДПО «ОКЦ «Энергоперсонал»


С.А. Кропачев
« 04 » _____ 2017 г.



**Образовательная программа
(дополнительное образование)
«Обеспечение экологической безопасности руководителями и
специалистами общехозяйственных систем управления»
(72 часа)**

Краснодар, 2017

Пояснительная записка

Программа разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководящих работников и специалистов субъектов хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду с целью обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности.

Цель Программы - совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд для подготовки компетенций специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказать негативное воздействие на окружающую среду.

Программа предназначена для повышения уровня квалификации специалистов получивших высшее профессиональное образование, технического или иного профиля.

Слушатели, успешно завершившие обучение по Программе, могут замещать должности руководителей экологических служб (отделов) хозяйствующих субъектов, непосредственно осуществляющих производственный экологический контроль, экологическое проектирование, работы и услуги природоохранного назначения, функции по обеспечению систем управления экологической безопасностью хозяйствующих субъектов, и качественно решать следующие задачи:

- разработка предложений по обеспечению экологической безопасности в области профессиональной деятельности;
- менеджмент в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
- разработка инвестиционных проектов в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
- экологическая экспертиза технологических проектов;
- разрешение производственных конфликтов, связанных с экологической безопасностью в области профессиональной деятельности;
- оценка стоимости ущерба, нанесенного природной среде техногенными воздействиями;
- проектирование соглашений и заключением договоров области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
- проведение научных исследований по обеспечению экологической безопасности в области профессиональной деятельности.

Сферой профессиональной деятельности специалистов являются научно-исследовательские, проектные, научно-производственные и образовательные учреждения; подразделения министерств и ведомств, финансово-промышленные группы, инновационные фонды, международные организации в области охраны окружающей среды, внешнеэкономические государственные организации и коммерческие фирмы, фирмы наукоемких технологий, предприятия малого и среднего инновационного бизнеса, технопарки, технополисы, инкубаторы технологий, консалтинговые фирмы, аудиторские фирмы, система переподготовки и повышения квалификации кадров госслужащих и других категорий работников, колледжи, лицеи.

Нормативный срок прохождения повышения квалификации по Программе составляет 72 часа.

**Учебно-тематический план по программе повышения квалификации:
(дополнительное образование)
«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами
общехозяйственных систем управления»**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов (всего)	В том числе:			Форма контроля
			лекции	практические занятия	Дистанционное обучение	
1.	Правовые основы охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности на предприятиях электроэнергетики	4			4	
1.1.	Международные соглашения в области экологической безопасности	1			1	
1.2.	Административная и уголовная ответственность за нарушения экологического законодательства.	1			1	
1.3.	Перспективы изменений в законодательстве.	2			2	
2.	Правовые основы охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности на предприятиях электроэнергетики.	4	4			
2.1	Федеральные законы и подзаконные нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.	1	1			
2.2	Основные информационные ресурсы по обращению с отходами: Государственный кадастр отходов. Федеральный классификационный каталог отходов; Государственный реестр объектов размещения отходов. Банк данных об отходах и о технологиях их использования и обезвреживания.	1	1			
2.3.	Ответственность за несоблюдение требований действующего законодательства: общие вопросы процедуры привлечения к административной ответственности; уголовная ответственность должностных лиц организаций за нарушение экологических требований.	1	1			
2.4	Порядок осуществления и общие принципы проведения проверок. Права и обязанности должностных лиц органов государственного экологического надзора. Особенности проведения рейдовых мероприятий. Полномочия органов прокуратуры при осуществлении надзора за исполнением требований природоохранного законодательства. Права и обязанности юридических лиц при проведении плановых и внеплановых проверок надзорными органами. Обжалование неправомерных действий, решений должностных лиц органов государственного контроля, надзора. Обжалование постановлений о привлечении к административной ответственности юридических лиц и должностных лиц предприятий (досудебный и судебный порядок).	1	1			
3	Обзор отраслевых нормативных документов по регулированию деятельности в области охраны окружающей среды в электроэнергетике	2	2			
4	Нормативные и качественные показатели состояния окружающей среды.	4	3	1		
4.1	Действующая система природоохранных норм и нормативов.	2	2			
4.2	Нормирование вредных физических воздействий, качества атмосферного воздуха и почв.	1		1		
4.3	Санитарно-защитные зоны предприятий.	1	1			
5	Нормирование качества воды водных объектов и	2	2			

	негативного воздействия на водные объекты.					
5.1	Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов.	1	1			
5.2	Зоны санитарной охраны источников водоснабжения.	1	1			
6	Нормативно-правовое обеспечение деятельности по обращению с отходами производства и потребления.	4	2	1	1	
6.1	Паспорта опасных отходов.	1		1		
6.2	Опасные свойства отходов.	2	1		1	
6.3	Экологические, санитарные и иные требования при обращении с отходами производства и потребления.	1	1			
7	Порядок разработки и утверждения проекта нормативов образования отходов, лимит на их размещение на предприятии.	3	2	1		
7.1	Проекты нормативов образования отходов и лимитов на их размещение	1		1		
7.2	Требования к материалам, необходимым для утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение	1	1			
7.3	Утверждение, срок действия нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.	1	1			
8	Экономический механизм использования природных ресурсов и охраны окружающей среды: финансовые обязательства предприятий.	4	3	1		
8.1	Экономический механизм природопользования и охраны окружающей среды.	1	1			
8.2	Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Виды негативного воздействия.	1	1			
8.3	Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду. Расчет платы.	1		1		
8.4	Ответственность за неуплату экологических платежей.	1	1			
9	Риски и ответственность за нарушение законодательства в области природопользования и охраны окружающей среды.	3	2	1		
9.1	Экологические риски, связанные с хозяйственной деятельностью.	1	1			
9.2	Экологический ущерб.	1	1			
9.3	Оценка риска для здоровья населения от загрязнения окружающей среды.	1		1		
10	Особые условия землепользования и лесопользования в охранных зонах объектов электросетевого хозяйства.	1	1			
11	Правовые основы эксплуатации артезианских скважин. Общие сведения об использовании и охране подземных вод.	1	1			
12	Требования законодательства о недрах.	3			3	
12.1	Лицензирование подземных источников водоснабжения.	1			1	
12.2	Порядок лицензирования и ответственность за неисполнение условий лицензионных соглашений.	2			2	
13	Система документации по вопросам охране окружающей среды.	3		1	2	
13.1	Документы организации экологической службы на предприятии.	3		1	2	
14	Производственный экологический контроль.	6		3	3	
14.1	Рабочая документация производственного экологического контроля. Основные требования и содержание.	3		1	2	
14.2	Порядок осуществления производственного экологического контроля на объектах энергетики.	3		2	1	

15	Производственный контроль соблюдения законодательства по обращению с отходами.	6	4	2		
15.1	Порядок, программа и план мероприятий производственного экологического контроля.	2	1	1		
15.2	Организация производственного экологического контроля охраны атмосферного воздуха, соблюдения норм допустимого сброса загрязняющих веществ в окружающую среду и в области обращения с отходами.	2	1	1		
15.3	Мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды на территории объектов размещения отходов.	2	2			
16	Особенности производственного контроля эксплуатации артезианских скважин и качества подземных вод.	4	3		1	
16.1	Производственная программа качества воды.	3	2		1	
16.2	Показатели для наблюдения.	1	1			
17	Требования к очистке сточных (дренажных) вод и эксплуатации очистных сооружений.	1	1			
17.1	Основные методы очистки сточных (дренажных) вод.	1	1			
18	Использование и обезвреживание отходов.	2	2			
18.1	Технологии переработки наиболее распространенных отходов.	1	1			
18.2	Вторичное использование отходов.	1	1			
19	Система государственного управления в области охраны окружающей среды.	1	1			
19.1	Государственные функции органов управления в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.	1	1			
20	Государственный экологический надзор действующих предприятий электросетевого комплекса.	4	2		2	
20.1	Государственный надзор за соблюдением законодательства по обращению с опасными отходами.	2	2			
20.2	Ответственность за экологическую деятельность компании.	2			2	
21	Федеральный закон от 26.12.2008 № 294 «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального надзора».	2			2	
	Итоговая аттестация	8				Экзамен 8
	Итого:	72	35	11	18	8