

Директор Центра экологического
образования населения Астраханской
области

«20.04.2020» г. Д.Ю. Чуйкова



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ПРОГРАММЫ №7
курсов повышения квалификации
«Охрана атмосферного воздуха на предприятии»**

Цель: формирование знаний и практических навыков, необходимых для организации мероприятий по охране атмосферного воздуха на предприятии

Категория слушателей: экологи и лица, отвечающих за эксплуатацию пылегазоулавливающих и газоочистных установок на предприятиях

Срок обучения: 74 часов, 10 дней

Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Название темы	Всего часов	В том числе:		Формы контроля
			лекции	Практич. занятия	
1.0	ОСНОВЫ ПРИРОДООХРАННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА	10	10		Тест
1.1	ПРЕДМЕТ И ИСТОЧНИКИ ПРИРОДООХРАННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА. ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРАВА В РФ		2		
1.2	ЗАДАЧИ И ПРИНЦИПЫ ПРИРОДООХРАННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА. ОБЪЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРАВА.		2		
1.3	СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ И ПОЛНОМОЧИЯ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И СУБЪЕКТОВ РФ. ОРГАНЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И НАДЗОР В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.		2		
1.4	ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.		2		
1.5	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА И ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ		2		

	ЭКСПЕРТИЗА.				
2.0	ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА	42	28	14	Тест
2.1	ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО РФ ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ.		2		
2.2	СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В РФ. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ.		1	1	
2.3	ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫЕ ЗОНЫ. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫХ ЗОН. ПРОЕКТ «ОБОСНОВАНИЕ САНИТАРНО-ЗАЩИТНОЙ ЗОНЫ ПРЕДПРИЯТИЯ».		2		
2.4	ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ.		2		
2.5	УПРАВЛЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. РАЗРАБОТКА И УТВЕРЖДЕНИЕ ПРОЕКТА «ОХРАНА АТМОСФЕРЫ И ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ВЫБРОСЫ (ПДВ)».		2	2	
2.6	ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ НОРМИРОВАНИЯ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ. НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ И ДРУГАЯ РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ. ПОРЯДОК ВЫДАЧИ РАЗРЕШЕНИЯ НА ВЫБРОС ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ.		2	2	
2.7	ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ, РАЗМЕЩЕНИИ, СТРОИТЕЛЬСТВЕ, ЭКСПЛУАТАЦИИ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ		1	1	

	ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ОКАЗЫВАЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ.				
2.8	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УЧЕТ ВРЕДНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ.		2		
2.9	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИНСПЕКТОРОВ. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ.		2		Тест
2.10	ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. РАСЧЕТ ПЛАТЫ ЗА ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ И ПЕРЕДВИЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ.		1	1	
2.11	ПОРЯДОК ЗАПОЛНЕНИЯ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ФОРМЫ РАСЧЕТА ПЛАТЫ ЗА НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.		1	1	
2.12	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, МЕТОДИКА СОСТАВЛЕНИЯ.		1	1	
2.13	ЛИМИТЫ НА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ. ВЫДАЧА СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗРЕШЕНИЙ НА ВЫБРОСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ.		2		
2.14	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО УЩЕРБА ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВОНАРУШЕНИЯ И ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА ИМИ НАНЕСЕННОГО.		2		
2.15	ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА НА ПРЕДПРИЯТИИ. ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВИЧНОГО УЧЕТА		1	1	
2.16	ОБЗОР МЕТОДИК РАСЧЕТА ВЕЛИЧИН ВЫБРОСОВ В		2	2	

	АТМОСФЕРУ. ПРИМЕРЫ РАСЧЕТОВ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРУ				
2.17	УЧЕТ ВЫБРОСОВ (ПОД 1,2,3) ПРЕДПРИЯТИЯ. СОСТАВЛЕНИЕ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ГОДОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ПО ФОРМЕ 2-ТП (ВОЗДУХ).		2	2	
3.0	ОРГАНИЗАЦИЯ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА НА ПРЕДПРИЯТИИ	22	10	12	Тест
3.1	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ГАЗООЧИСТКИ.		1	1	
3.2	ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТАНОВОК ОЧИСТКИ ГАЗА (УОГ). ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ «ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТАНОВОК ОЧИСТКИ ГАЗА».		1	1	
3.3	СОСТАВ УОГ. ОСНОВНЫЕ ГРУППЫ АППАРАТОВ И УСТРОЙСТВ ОЧИСТКИ ГАЗА.		1	1	
3.4	ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПЕРСОНАЛ, ТРЕБОВАНИЯ К НЕМУ И ПОДГОТОВКА. ДОЛЖНОСТНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПЕРСОНАЛА. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ «ПРАВИЛ».		1	1	
3.5	ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ, СООРУЖЕНИЮ УОГ И ВВОДУ ИХ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.		1	1	
3.6	ТРЕБОВАНИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ УОГ. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА УОГ. ГРАФИК ПЛАНОВО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫХ РЕМОНТОВ ГАЗООЧИСТНЫХ И ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИХ УСТАНОВОК, ЖУРНАЛЫ ИХ УЧЕТА.		1	3	
3.7	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ И РЕГИСТРАЦИЯ УСТАНОВОК. ПАСПОРТ УОГ. ПЛАНЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ АВАРИЙНЫХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ И ПО ВРЕМЕННОМУ СОКРАЩЕНИЮ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ВО ВРЕМЯ НМУ.		2	2	
3.8	ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ОТ		2	2	

	<p>ПЕРЕДВИЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ. ОФОРМЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ, МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ. ЖУРНАЛЫ УЧЕТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРАНСПОРТА, ЕЖЕДНЕВНОГО РАСХОДА ГОРЮЧЕГО, ПРОЙДЕННОГО КИЛОМЕТРАЖА, ИЗМЕРЕНИЙ НА СООТВЕТСТВИЕ ДВИГАТЕЛЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ.</p>				
	ИТОГО:	74	48	26	