

Директор Центра экологического
образования населения Астраханской
области


«20.04.2020» Д.Ю. Чуйкова



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ПРОГРАММЫ № 9
курсов повышения квалификации
«Обеспечение экологической безопасности в системе
общехозяйственного управления»**

Цель: совершенствование знаний и практических навыков у кадрового состава государственных, муниципальных, частных предприятий, организаций общехозяйственного профиля и производственного назначения в сфере обеспечения экологической безопасности, по планированию и организации мер предупреждения угрозы вреда окружающей среде и здоровью населения

Категория слушателей: руководители предприятий и организаций общехозяйственного назначения и сферы услуг, экологи и лица, отвечающие за экологическую безопасность

Срок обучения: 90 часов, 12 дней

№ п/п	Название темы	Всего часов	В том числе:		Формы контроля
			Лекции	Практич занятия	
1.0	ОСНОВЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	14	14		Тест
1.1	БИОСФЕРА КАК ЦЕЛОСТНАЯ ЭКОСИСТЕМА. ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ КАК ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ФОРМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПРИРОДОЙ.		2		
1.2	ПОСЛЕДСТВИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ ПРИРОДНЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ СИСТЕМ. ПРЕДНАМЕРЕННЫЕ, НЕПРЕДНАМЕРЕННЫЕ, ПРЯМЫЕ И КОСВЕННЫЕ АНТРОПОГЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ;		2		
1.3	НАПРАВЛЕНИЯ И ХАРАКТЕР ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПРИРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ И СРЕДЫ. ТЕХНОГЕННЫЕ АВАРИИ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. КРИЗИСЫ И КАТАСТРОФЫ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ОБЩЕСТВА И		2		

	ПРИРОДЫ.				
1.4	АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ РИСК. ФАКТОРЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА.		2		
1.5	МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА.		2		
1.6	ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ В БИОСФЕРЕ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ТЕХНОГЕННЫМИ ФАКТОРАМИ. СТРУКТУРА И ДИНАМИКА ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК ЗЕМЛИ И ВЛИЯНИЕ ТЕХНОГЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ИХ ИЗМЕНЕНИЯ.		2		
1.7	ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ. ОБЩЕСТВО КАК САМОРЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ СИСТЕМА. ФАКТОРЫ СОЦИАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА НАСЕЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА. ПЕРСПЕКТИВЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНЫХ СИСТЕМ.		2		
2.0	ПРИРОДООХРАННОЕ И ПРИРОДНО-РЕСУРСНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	8	8		Тест
2.1	ПРИРОДООХРАННОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЗАКОНОВ «ОБ ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ», «ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА», «О ЖИВОТНОМ МИРЕ», «О ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ».		2		
2.2	ПРИРОДНО-РЕСУРСНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЗАКОНОВ «О НЕДРАХ», «О РЫБОЛОВСТВЕ», «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», «ВОДНОГО КОДЕКСА», «ЗЕМЕЛЬНОГО		2		

	КОДЕКСА», «ЛЕСНОГО КОДЕКС»				
2.3	ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО В ОБЛАСТИ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИИ. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЗАКОНОВ «ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ», «О ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ» И ДР.		2		
2.4	ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ И НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ВОПРОСЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЗАКОНОВ «О ЛИЦЕНЗИРОВАНИИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ», «ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ», «О РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ», «О ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА» И ДР.		2		
3.0	ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, ОКАЗЫВАЮЩИЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СОЦИОСИСТЕМ	12	10	2	ТЕСТ
3.1	ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СИСТЕМ. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ПРОИЗВОДСТВ.		2		
3.2	ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ. ОСНОВНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.		2		
3.3	СОВРЕМЕННЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К		2		

	РЕШЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ.				
3.4	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ, КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ. КРИТЕРИИ И ПОКАЗАТЕЛИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ.		2	2	
3.5	ПЕРЕДОВОЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.		2		
4.0	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ	4	4		ТЕСТ
4.1	ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРЕДПЛАНОВЫХ, ПРЕДПРОЕКТНЫХ И ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ.		1		
4.2	ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ. ИНСПЕКТОРСКИЕ ПРОВЕРКИ.		1		
4.3	ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СТРАХОВАНИЕ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АУДИТ.		1		
4.4	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА.		1		
5.0	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ	6	6		ТЕСТ
5.1	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ПРЕДПРИЯТИИ.		2		

5.2	СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СТАНДАРТОВ И НОРМАТИВОВ. МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ИСО СЕРИИ 14000.		4		
6.0	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ МЕНЕДЖМЕНТА НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ	4	4		
6.1	ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА, ПРОИЗВОДСТВА И УПРАВЛЕНИЯ.		2		
6.2	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ В БУХУЧЕТЕ И УЧЕТЕ МАТЕРИАЛЬНЫХ ПОТОКОВ. ПРОГРАММНОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА.		2		
7.0	ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКУМЕНТАЦИИ, СВЯЗАННОЙ С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	4	4		ТЕСТ
7.1	ВИДЫ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ. ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ ЗА ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. ПРОЦЕДУРЫ КОНТРОЛЯ И ИХ ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ. ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ СЫРЬЯ, ПРОДУКЦИИ, ОТХОДОВ, ОБЪЕМОВ И КАЧЕСТВА.		2		
7.2	ПОРЯДОК И СРОКИ СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТНОСТИ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ;		2		
8.0	ПРАКТИКУМ	30		30	ЗАЧЕТ
8.1.	РАЗРАБОТКА ПОЛИТИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ (ОРГАНИЗАЦИИ) В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ			6	
8.2	РАЗРАБОТКА ПЛАНОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ И ЗДОРОВЬЯ			6	

	РАБОТНИКОВ				
8.3	РАЗРАБОТКА СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ			6	
8.4	ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ;			6	
8.5	МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ И ДОКУМЕНТАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ И ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ			6	
9.0	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	8	8		ЗАЧЕТ
	ИТОГО:	90	58	32	