

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО «ОСНОВА»

« — » _____



Б.В.Рекин
2017г.

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
предаттестационной подготовки по курсу
«Обеспечение экологической безопасности
руководителями (специалистами) общехозяйственных
систем управления»

**Учебно-методический план
по программе
«Обеспечение экологической безопасности
руководителями (специалистами) общехозяйственных
систем управления»**

Цель обучения – повышение квалификации

Категория слушателей – руководители и специалисты общехозяйственных систем управления организаций

Срок обучения – 72 учебных часа (10-очно/62-заочно)

Режим занятий – 8 часов в день

Содержание тем, занятий	Всего часов	В том числе		Формы контроля
		Практические занятия (в т.ч. самостоятельное обучение)	Лекции	
1	2	3	4	5
ОПД.00 ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ				
ОПД.01 Общая экология.	4	3	1	Зачёт
ОПД.011 Основные виды антропогенного воздействия на биосферу.				
ОПД.012 Свойства саморегуляции и самоочищения, пределы устойчивости экосистем и биосферы.				
ОПД.02 Природопользование и охрана природы.	6	5	1	Зачёт
1	2	3	4	5
ОПД.021 Правовое регулирование природопользования.				
ОПД.022 Экологическое законодательство Российской Федерации, международные соглашения в области охраны природы в России.				
ОПД.023 Юридическая и экономическая ответственность, исчисление размеров экологического ущерба.				
ОПД.024 Экологические требования к хозяйственной деятельности, концепция экоразвития («устойчивого развития»).				
ОПД.03 Экологическая диагностика состояния окружающей среды.	3	2	1	Зачёт
ОПД.031 Методы и принципы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), назначение экологического мониторинга, обзор различных видов мониторинга.				

ОПД.032 Биологические методы контроля и диагностика состояния окружающей среды, мониторинг состояния водной среды, биоресурсов, земельных и лесных ресурсов, геологической среды.				
ОПД.04 Основы экологического проектирования и экспертизы	6	5	1	Зачёт
ОПД.041 Экологическое обоснование хозяйственной деятельности, прединвестиционная и проектная документация, лицензионная деятельность.				
ОПД.042 Правовые основы экологического проектирования и экспертизы. Экологический аудит.				
ОПД. 043 Проектирование природоохранных и защитных объектов, управление отходами.				
СД.00 СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ.				
СД.01 Экологическая безопасность.	3	2	1	Зачёт
СД.011 Природная среда и здоровье населения России.				
СД. 012 Концепция «устойчивого развития» и социально-экономическое планирование в регионах.				
СД.02 Проблемы прикладной экологии в топливно-энергетическом комплексе	4	3	1	Зачёт
СД.021 Вопросы экологической безопасности в топливно-энергетическом комплексе				
СД.022 Методы и особенности экологического мониторинга в топливно-энергетическом комплексе.				
СД. 023 Экологическая экспертиза в топливно-энергетическом комплексе: при разведке и обустройстве месторождений, при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов нефтяной и газовой промышленности.				
СД.03 Обеспечение экологической безопасности в топливно-энергетическом комплексе.	4	3	1	Зачёт
СД.031 Методы и возможности оценки экономического ущерба в топливно-энергетическом комплексе.				
СД.032 Экологическая безопасность в топливно-энергетическом комплексе.				
СД.04 Экологический менеджмент в топливно-энергетическом комплексе	4	3	1	Зачёт
СД.041 Особенности профессионально ориентированного менеджмента.				
СД.042 Экологический менеджмент в топливно-энергетическом комплексе.				
СД.043 Основы принятия решений.				
СД.05 Безопасное обращение с отходами на предприятиях ТЭК	3	2	1	Зачёт
СД.051 Порядок обращения с отходами на предприятиях ТЭК				
СД.052 Порядок разработки и утверждения				

проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.				
СД.06 Инженерно-экологическое обеспечение добычи, хранения и транспорта углеводородного сырья.	3	2	1	Зачёт
СД.061 Стратегия охраны окружающей среды в топливно-энергетическом комплексе.				
СД.062 Современные природосберегающие технологии разработки и эксплуатации нефтегазовых объектов.				
КП.00 Стажировка.	30	30		Курсовая работа, отчёт
КП.01 Курсовое обучение для практического закрепления знаний и навыков на специализированной учебно-практической базе.				
ИКИ.00 Итоговые квалификационные испытания.				
ИКИ.01 Тестовый контроль знаний	2	2		Компьютерное тестирование
Итого	72	62	10	