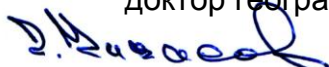


МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
(РОСГИДРОМЕТ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РУКОВОДЯЩИХ РАБОТНИКОВ И СПЕЦИАЛИСТОВ»  
(ФГБОУ ДПО «ИПК»)

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФГБОУ ДПО «ИПК»,  
доктор географических наук,  
профессор  Г.Н. Чичасов

**Учебный план**  
**по образовательной программе повышения квалификации**  
**по профилю профессиональной переподготовки**  
**«Экология и мониторинг окружающей природной среды»**

**Цель:** повышение теоретических и практических в области природоохранного законодательства РФ, экологического менеджмента, экологического аудита, обеспечения экологической безопасности населения, обращения с опасными отходами

**Категория слушателей:** специалисты УГМС, ЦГМС, НИУ, аналитических лабораторий Росгидромета и других ведомств

**Срок обучения:** от 72 до 472 учебных часов

**Режим занятий:** 6-8 часов в день

**Форма обучения:** очная, с отрывом от производства

### Аннотация

Учебная программа рассчитана на обучение специалистов в области экологии и направлена на повышение их теоретических и практических знаний. Учебная программа состоит из пяти нижеперечисленных учебных модулей, каждый из которых может использоваться как самостоятельно, так и совместно с другими модулями в зависимости от потребности организации, направляющей слушателя, от уровня профессиональной подготовки и функциональных обязанностей обучаемого. Продолжительность обучения от 72 до 472 учебных часов.

Курс обучения состоит из лекционных и практических занятий. Предусматривается выполнение самостоятельной работы. Основная задача - знакомство слушателей с последними достижениями в области экологии и охраны природной среды. Полученные знания слушатели должны уметь применять на практике. Полученные в процессе обучения знания в дальнейшем должны позволить значительно повысить качество контроля за экологическим состоянием природной среды.

В конце занятий предусмотрена итоговая аттестация.

Наименование модулей	Количество часов			
	всего	распределение по видам занятий		итоговая аттестация
		лекции	практические	
Экологический менеджмент и экологический аудит с учетом требований ГОСТ ИСО 14001-2004, природоохранного законодательства РФ, национального стандарта ГОСТ Р-ИСО 14001-2007	72	70		2
Интегрированные системы менеджмента – системы экологического менеджмента, системы менеджмента качества, системы управления охраны труда	72	60	10	2
Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность	72	66	4	2
Экологическое право	144	142		2
Профессиональная подготовка специалистов по обращению с отходами I-IV классов опасности «Сбор, использование, обезвреживание, транспортирование, размещение отходов I-IV классов опасности	112	68	42	2
Итого:	472	406	56	10