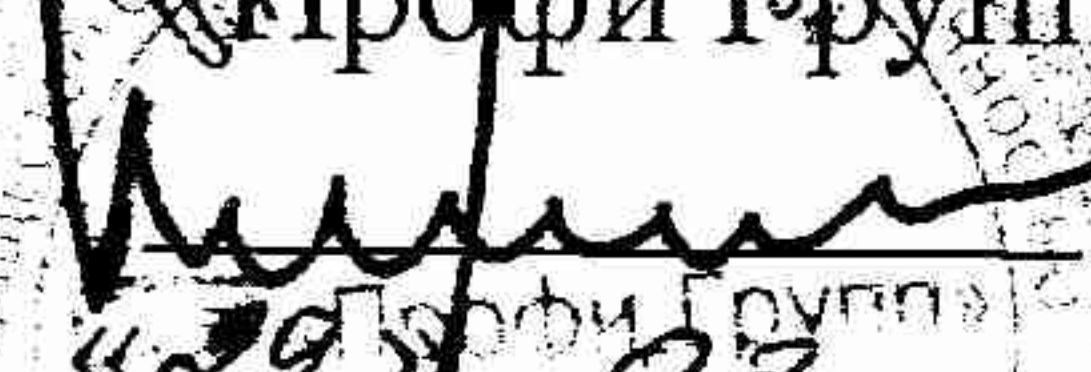



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Учебный центр «Профи групп»

ИНН 0278943664, ОГРН 1180280053854, E.mail pgroupp@mail.ru,
Тел. 8(347)246-36-02, г. Уфа, ул. Рабкоров, д.8/1, офис 1,3 этаж

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО Учебный Центр
«Профи Групп»

А.П. Юдин
2014 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
профессиональной переподготовки

«Экология, охрана окружающей среды и экологическая безопасность»

Цель – формирование компетенций в области управления природопользованием в экологических службах ведомств, муниципалитетов и предприятий, в проектных организациях, проведения экологических экспертиз международных, отраслевых, региональных проектов в области природопользования, разработки рекомендаций по сохранению и рациональному использованию природно-ресурсного потенциала территории, проведения экологических экспертиз регионов, инспекции и аудиторских проверок промышленных предприятий, других объектов экономики и их комплексов на соответствие требованиям безопасности и охраны окружающей среды.

Срок обучения – 256 часов

Форма обучения – очно-заочная

№ п/п	Наименование предметов	Количество часов
1	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	38
1.1	Понятие, предмет экологического права	8
1.2	Источники экологического права	8
1.3	Право собственности на природные ресурсы и право природопользования	6
1.4	Государственное управление в сфере природопользования и охраны окружающей природной среды	10
1.5	Экологический контроль и экологическая экспертиза	6
2	Экономика и прогнозирование природопользования	30

2.1	Процессы промышленного природопользования как объекты эколого-экономического анализа и прогнозирования	4
2.2	Природные ресурсы и их экономическая оценка	6
2.3	Прогнозирование природопользования	6
2.4	Экономическое регулирование природопользования в Российской Федерации	6
2.5	Экологический риск и его оценка	8
3	Управление охраной окружающей среды	22
3.1	Управление природопользованием и охраной окружающей среды	8
3.2	Маркетинговый механизм управления охраной окружающей среды	6
3.3	Экологическая документация	8
4	Экологический менеджмент и экологическое аудирование	22
4.1	Введение в проблему экологического менеджмента	4
4.2	Нормативные документы, регулирующие деятельность в области экологического менеджмента	4
4.3	Система экологического менеджмента (ЭМ)	4
4.4	Организация и практическая реализация деятельности в системе ЭМ	4
4.5	Практика и программы экологического аудирования	6
5	Общая экология	30
5.1	Загрязнение окружающей среды	8
5.2	Экологические проблемы Башкортостана	8
5.3	Экологическая безопасность и экологическое нормирование	8
5.4	Экономическое развитие и экологический фактор	6
6	Химия окружающей среды	28
6.1	Основные задачи химии окружающей среды	4
6.2	Химическое загрязнение природных вод	6
6.3	Химия почв	6
6.4	Химия атмосферы и проблемы ее загрязнения	6
6.5	Промышленный риск и рациональное природопользование	6
7	Источники загрязнения окружающей среды и экоаналитический мониторинг	30
7.1	Источники загрязнения окружающей среды	18
7.2	Технологии и средства экоаналитического мониторинга окружающей среды	12
8	Геоинформационные системы	24
8.1	Геоинформационные системы как эффективный инструмент	6

	поддержки экологических исследований	
8.2	Геоинформационные системы природоохранной направленности	8
8.3	Применение природоохранных ГИС	10
	Консультации	24
	Итоговая аттестация (экзамен)	8
	ИТОГО	256