

**Учебный план  
дополнительной профессиональной программы  
профессиональной переподготовки**

**«Экологическая безопасность (в промышленности)»**

**Цель:** получение дополнительных знаний, умений и навыков для выполнения нового вида профессиональной деятельности.

**Категория слушателей:** лица, имеющие или получающие среднее или высшее профессиональное образование.

№ разде ла, темы	Название блока/дисциплины	Кол-во часов
Блок 1 – Правовые основы охраны окружающей среды		
1	Экологическое и природно-ресурсное законодательство. Правоприменительная практика в экологии.	76
2	Экологическая экспертиза, ОВОС и сертификация.	76
3	Экологический менеджмент и аудит.	76
Блок 2 – Нормирование и охрана окружающей среды		
4	Охрана атмосферы.	76
5	Охрана водных ресурсов.	76
6	Управление отходами.	76
7	Рекультивация нарушенных земель	82
8	Промышленная экология	80
Блок 3 – Природосберегающие технологии в экологии и природопользовании		
9	Процессы и аппараты защиты атмосферного воздуха.	76
10	Процессы и аппараты защиты водных ресурсов.	76
11	Процессы и аппараты защиты окружающей среды при обращении с отходами.	72
Блок 4 – Методы оценки состояния окружающей среды		
12	Физико-химические методы анализа компонентов окружающей среды.	80
13	Способы и приборы контроля окружающей среды, экологический мониторинг.	72
14	Экзамен	8
<b>ИТОГО</b>		<b>1002</b>