

Почкаева Е. И.

Экология человека и безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Е. И. Почкаева ; под ред. Ю. В. Новикова. — Ростов н/Д: Феникс, 2018. — 250 с. — (Высшее образование).

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	3
Раздел 1	
экологические проблемы современности.....	5
ГЛАВА 1	
СОСТАВ АТМОСФЕРЫ. КЛИМАТ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА.....	5
1.1. Потепление климата.....	17
1.2. Стратосферный озоновый слой.....	50
1.3. Кислотные дожди.....	71
1.4. Климат и окружающая среда.....	78
<i>Вопросы для самоконтроля.....</i>	<i>110</i>
РАЗДЕЛ 2	
ИСТОЧНИКИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ЗАГРЯЗНЕНИЙ РАЗЛИЧНЫХ СФЕР.....	111
ГЛАВА 2	
АВТОТРАНСПОРТ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА.....	111
2.1. Фотохимический туман.....	111
2.2. Влияние автомобильного транспорта на флору и фауну.....	114
2.3. Велосипедный транспорт.....	118
<i>Вопросы для самоконтроля.....</i>	<i>124</i>
ГЛАВА 3	
АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА.....	125
3.1. Загрязнение и самоочищение атмосферного воздуха.....	126
3.2. Влияние атмосферных загрязнений на среду обитания и здоровье населения.....	139
3.3. Охрана атмосферного воздуха.....	147
<i>Вопросы для самоконтроля.....</i>	<i>166</i>
ГЛАВА 4	
ПРЕСНЫЕ ВОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА.....	167
4.1. Водные объекты.....	172
4.2. Загрязнение водных объектов.....	185
<i>Вопросы для самоконтроля.....</i>	<i>201</i>

РАЗДЕЛ 3	
ПУТИ РЕШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ	203
ГЛАВА 5	
ПИТЬЕВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ	203
5.1. Бутилированная вода.....	218
5.2. Водопроводная сеть.....	220
5.3. Государственный контроль за использованием и охраной водных объектов.....	229
<i>Вопросы для самоконтроля</i>	246
 Литература.....	 247