

Управление природопользованием: учебное пособие / под ред. С. М. Никонорова, М. В. Палта. — Москва : Экономический факультет МГУ имени М. В. Ломоносова: Проспект, 2018. — 200 с.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

| | |
|---------------|---|
| Введение..... | 0 |
|---------------|---|

РАЗДЕЛ 1 УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ И НЕОБХОДИМОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ В РОССИИ

| | |
|--|----|
| Глава 1. Устойчивое развитие и «зеленая» экономика..... | 9 |
| 1.1. Экономика и окружающая среда..... | 9 |
| 1.2. «Зеленая» экономика — основа устойчивого развития..... | 13 |
| 1.3. Индикаторы устойчивого развития..... | 24 |
| Глава 2. Экстерналии и экономика..... | 36 |
| 2.1. Теория и практика загрязнений..... | 36 |
| 2.2. «Провалы рынка» в природопользовании..... | 37 |
| 2.3. Права собственности на природные ресурсы и их разграничение..... | 42 |

РАЗДЕЛ 2 ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ В РОССИИ

| | |
|---|----|
| Глава 3. Государственное управление природопользованием в России..... | 44 |
| 3.1. Система органов государственного управления в области природопользования и охраны окружающей среды. . . . | 44 |
| 3.2. Общие цели, задачи и признаки государственного управления природопользованием..... | 47 |
| 3.3. Функции органов государственного управления в области природопользования и охраны окружающей среды. . . . | 48 |
| 3.4. Инструменты государственного регулирования управления природопользованием..... | 58 |

| | |
|--|-----|
| Глава 4. Законодательно-нормативная база России | |
| в сфере управления природопользованием..... | 64 |
| 4.1. Истоки, цели и задачи экологического законодательства..... | 64 |
| 4.2. Система законодательных актов экологического законодательства..... | 67 |
| Глава 5. Нормирование и качество окружающей среды..... | 78 |
| 5.1. Экологическое нормирование качества и инструменты воздействия на окружающую среду..... | 78 |
| 5.1.1. Нормирование качества окружающей среды..... | 78 |
| 5.1.2. Производственно-хозяйственное нормирование в Российской Федерации..... | 82 |
| 5.1.3. Нормативно допустимые сбросы..... | 85 |
| 5.1.4. Необходимость изменения производственно-хозяйственного нормирования..... | 89 |
| 5.2. Оценка ущерба от загрязнения окружающей среды..... | 91 |
| 5.3. Международная оценка воздействия на окружающую среду на основе стандартов..... | 96 |
| 5.4. Оценка воздействия на окружающую среду в России..... | 101 |
| Глава 6. Формирование экономического механизма рационального природопользования..... | 104 |
| 6.1. Методы экономического стимулирования рационального природопользования и охраны окружающей среды. Налоговая политика в системе управления природоохранной деятельностью..... | 104 |
| 6.2. Система лицензирования и лимитирования..... | 111 |
| 6.3. Формирование механизма платного природопользования..... | 115 |
| 6.4. Финансово-кредитный механизм охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов..... | 118 |
| Глава 7. Эффективность осуществления природоохранных мероприятий и инвестиций в природоохранную сферу..... | 121 |
| 7.1. Эффективность природоохранных мероприятий..... | 121 |
| 7.2. Эффективность инвестиций в природоохранную сферу..... | 123 |

РАЗДЕЛ 3
УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ
НА УРОВНЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

| | |
|--|------------|
| Глава 8. Экологический менеджмент..... | 127 |
| 8.1. Общие положения..... | 127 |
| 8.1.1. Предпосылки появления СЭМ..... | 130 |
| 8.1.2. Преимущества СЭМ — реальные и мнимые..... | 135 |
| 8.1.3. Стандарт ISO 14001 и структура СЭМ..... | 139 |
| 8.2. Инструменты управления..... | 142 |
| 8.2.1. Введение и общие требования..... | 142 |
| 8.2.2. Экологическая политика..... | 144 |
| 8.2.3. Планирование..... | 147 |
| 8.2.4. Экологические цели..... | 152 |
| 8.2.5. Функционирование..... | 154 |
| 8.3. Система экологического менеджмента организации. Внедрение СЭМ на промышленном предприятии..... | 167 |
| 8.3.1. Подготовка к внедрению..... | 167 |
| 8.3.2. Необходимые и достаточные условия для внедрения СЭМ..... | 168 |
| 8.3.3. Как вовлечь высшее руководство и персонал?..... | 170 |
| 8.3.4. Как организовать оценку экологических аспектов?..... | 171 |
| 8.3.5. Как построить СЭМ?..... | 173 |
| 8.3.6. Типичные ошибки..... | 175 |
| 8.3.7. Нужно ли сертифицировать СЭМ?..... | 177 |
| 8.3.8. Сертификация СЭМ..... | 178 |
| 8.3.9. Как поддерживать СЭМ после внедрения (сертификации)?..... | 180 |
| 8.4. Экологический аудит..... | 182 |
| 8.4.1. Что такое аудит?..... | 182 |
| 8.4.2. Виды аудита..... | 184 |
| 8.4.3. Отличие аудита от контроля..... | 186 |
| 8.4.4. Нормативная база..... | 188 |
| 8.4.5. Методы аудита..... | 188 |
| 8.4.6. Порядок проведения аудита..... | 191 |
| 8.4.7. Результаты аудитов и управление несоответствиями..... | 195 |
| 8.4.8. Сертификационные аудиты..... | 196 |
| Заключение..... | 199 |