Оглавление

Введение	3
Глава 1. Роль и место экологического аудита в системе управления	a a
природопользованием и охраны окружающей среды	7
1.1. Содержание и сущность экологического аудита	9
1.2. Формирование и развитие экологического аудита	
в России и за рубежом	11
1.3. Связь экологического аудита с другими механизмами регулирования	
деятельности в области охраны окружающей среды	30
Вопросы для обсуждения	58
Глава 2. Нормативно-правовое обеспечение экологического	
аудита	59
2.1. Развитие нормативно-правовой базы экологического	
аудита	59
2.2. Правовое регулирование в сфере экологического аудита	61
2.3. Региональный опыт нормативно-правового регулирования экологиче	
аудита	67
2.4. Направления совершенствования нормативно-правовой	70
базы в области экологического аудита	72
Вопросы для обсуждения	79
Глава 3. Теоретико-методологические основы экологического	
аудита	80
3.1. Объект и предмет экологического аудита	80
3.2. Принципы экологического аудита	85
3.3. Цель и задачи экологического аудита	86
3.4. Методы экологического аудита	94
3.5. Виды и формы экологического аудита	100
Вопросы для обсуждения	110
Глава 4. Регулирование деятельности в сфере экологического	
аудита	111
4.1. Порядок проведения экологического аудита	111
4.2. Права и обязанности сторон в ходе проведения экологического аудит	ra 113
4.3. Заказчики экологического аудита	116
4.4. Финансирование работ по проведению экологического аудита	119
Вопросы для обсуждения	120
Глава 5. Этапы и процедуры экологического аудита	121
5.1. Подготовка к проведению экологического аудита	121
5.2. Посещение объекта экологического аудита, натурные обследования	141
5.3. Сбор и анализ аудиторских документов	141
5.3. Соор и анализ аудиторских документов 5.4. Составление протоколов экологического аудита	142
5.4. Составление протоколов экологического аудита5.5. Подготовка экоаудиторского заключения и обсуждение	143
	146
его с заказчиком	140

5.6. Разработка системы корректирующих мероприятий	148
Вопросы для обсуждения	149
Глава 6. Информационное обеспечение экологического аудита	150
6.1. Характеристика информации, используемой при проведении	
экологического аудита	150
6.2. Формы государственной статистической отчетности, используемой	й для
целей экологического аудита	155
6.3. Проведение дополнительных исследований для экологического ауд	дита 157
Вопросы для обсуждения	158
Глава 7. Направления экологического аудита	159
7.1. Классификация направлений деятельности в области экологическо	ГО
аудита	159
7.2. Аудит в сфере природопользования	162
7.2.1. Экологический аудит недропользования	163
7.2.2. Экологический аудит водопользования	173
7.2.3. Аудит в сфере устойчивого управления лесами	186
7.2.4. Экологический аудит землепользования	195
7.2.5. Аудит в области использования и охраны животного	
и растительного мира	213
7.2.6. Аудит объектов биоразнообразия	219
7.2.7. Аудит особо охраняемых природных территорий	
и объектов	225
7.2.8. Аудит рекреационного природопользования	233
7.3. Экологический аудит хозяйственной деятельности	240
7.3.1. Аудит соблюдения лицензионных условий	242
7.3.2. Экологический аудит для обоснования и оценки инвестиционных	X
проектов	24ϵ
7.3.3. Аудит в сфере обращения отходов производства	
и потребления	256
7.3.4. Аудит платежей за природопользование и за	
негативное воздействие на окружающую среду	266
7.3.5. Аудит экологических издержек производства	281
7.3.6. Аудит экологической отчетности организации	300
7.3.7. Аудит жизненного цикла продукции (работ, услуг)	302
7.3.8. Аудит в целях государственных экологических закупок	310
7.4. Аудит в целях обеспечения экологической	
безопасности производства	340
7.4.1. Аудит обеспечения промышленной безопасности производства	340
7.4.2. Предстраховой экологический аудит	343
7.4.3. Аудит для анализа и управления эколого- экономическими риска	
7.4.4. Аудит санитарно-эпидемиологического благополучия	
и экологических условий проживания населения	353
7.5. Аудит системы экологического управления	382
7.5.1. Аудит при разработке и внедрении системы экологического	302
менеджмента организации в соответствии	

7.5.2. Аудит при экологической сертификации продукции,	
услуг	391
7.6. Экологический аудит территории	413
7.7. Аудит климатических изменений	430
7.8. Экологический аудит для судебной экспертизы	451
7.9. Другие направления развития экологического аудита	453
Вопросы для обсуждения	464
Глава 8. Подготовка кадров в области экологического аудита	466
8.1. Квалификационные требования и стандарты	
к подготовке экологов-аудиторов	468
8.2. Учебные программы подготовки экологов-аудиторов	472
8.3. Направления совершенствования подготовки экологов- аудиторов	474
Вопросы для обсуждения	475
Глава 9. Организация и регулирование деятельности	
экоаудиторов и экоаудиторских организаций	476
9.1. Общие принципы деятельности саморегулирующих организаций	476
9.2. Саморегулируемые организации в области энергетического обследо:	вания
предприятий (энергоаудита)	481
9.3. Саморегулируемые организации в сфере экологического аудита	484
9.4. Профессиональные объединения экологов-аудиторов	489
9.5. Страхование профессиональных рисков экологов- аудиторов	494
Вопросы для обсуждения	498

Глава 10. Опыт практического применения процедуры	
экологического аудита	499
10.1. Практика экологического аудита	499
10.2. Аудит недропользования (на примере экологического аудита ф	илиала
«Астраханьбургаз» — дочернего общества с ограниченной	
ответственностью буровой компании ОАО «Газпром»	502
10.3. Применение процедуры экологического аудита для оценки	
эффективности системы управления по сохранению биоразноо	~
бассейне р. Хилок, Читинская область	508
10.4. Экологический аудит системы устойчивого управления лесами	на
примере Хехцирского лесхоза	
в Хабаровском крае	521
10.5. Пример аудита предприятия в целях управления	
r	527
10.6. Аудит по оценке экологических издержек производства	
(аудит прошлого экологического вреда)	542
10.7. Экологический аудит территории (на примере экологического	-
The state of the s	552
r r	561
10.9. Области практического применения процедуры	
экологического аудита для градостроительной	- 40
деятельности	568
Вопросы для обсуждения	574
Библиографический список	576