

Министерство образования и науки Российской Федерации
Байкальский государственный университет

Г.Д. Русецкая

**ЭКОНОМИКА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ В НЕФТЕГАЗОВОМ КОМПЛЕКСЕ**

Учебное пособие

Иркутск
Издательство БГУ
2017

УДК 338.45:622(075.8)
ББК 65.305.143.2я7
Р88

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Байкальского государственного университета

Рецензенты д-р экон. наук, проф. И.С. Кородюк
д-р экон. наук, проф. В.С. Колодин

Русецкая Г.Д.
Р88 Экономика природных ресурсов и защиты окружающей среды в
нефтегазовом комплексе : учеб. пособие / Г.Д. Русецкая. — Иркутск :
Изд-во БГУ, 2017. — 60 с.

ISBN 978-5-7253-2952-0

Содержит краткий курс теоретических вопросов, контрольные вопро-
сы для подготовки к практическим занятиям, задачи для самостоятельной
работы.

Для студентов (магистрантов и бакалавров) специальности «Эконо-
мика нефтегазового комплекса».

УДК 338.45:622(075.8)
ББК 65.305.143.2я7

ISBN 978-5-7253-2952-0

© Русецкая Г.Д., 2017
© Издательство БГУ, 2017

Оглавление

Предисловие.....	4
Тема 1. Экономический ущерб от негативного воздействия на окружающую среду в нефтегазовой отрасли.....	5
1.1. Теоретические вопросы.....	5
1.2. Вопросы для самостоятельной проверки знаний.....	9
Тема 2. Плата за негативное воздействие (ущерб) на окружающую среду (НВОС).....	10
2.1. Нормативно-правовые вопросы платы за НВОС.....	10
2.2. Определение платежной базы для исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду.....	11
2.3. Исчисления, порядок и сроки внесения платы за негативное воздействие на окружающую среду.....	12
2.4. Вопросы для самостоятельной проверки знаний.....	15
Тема 3. Расчет суммы платы за негативное воздействие на окружающую среду.....	16
3.1. Расчет платы за выбросы ЗВ в атмосферный воздух стационарными объектами, за выбросы при сжигании попутного нефтяного газа (ПНГ) на факельных установках, сбросы ЗВ в водные объекты, размещение отходов производства и потребления.....	16
3.2. Задачи для самостоятельной работы.....	27
Тема 4. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий.....	33
4.1. Теоретическая часть.....	33
4.2. Задачи для самостоятельной работы.....	35
4.3. Вопросы для самостоятельной проверки знаний.....	37
Тема 5. Перспективы изменения методологии потребления природных ресурсов и негативного воздействия на окружающую среду в России.....	38
5.1. Вопросы для самостоятельной проверки знаний.....	44
Приложения.....	45
1. Ставки платы за негативное воздействие на окружающую среду.....	45
2. Методика исчисления размера вреда (ущерба), причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды.....	55
3. Темы докладов по дисциплине «Экономика природных ресурсов и защиты окружающей среды в нефтегазовом комплексе».....	58

Предисловие

Основная цель учебного пособия — укрепление и развитие знаний по дисциплине «Экономика природных ресурсов и защиты окружающей среды в нефтегазовом комплексе».

Кратко изложены отдельные теоретические разделы дисциплины, вопросы для самостоятельной проверки знаний и подготовки к практическим занятиям. Даны задачи для самостоятельной работы.

Учебное пособие может быть использовано в учебном процессе магистрантами (бакалаврами) всех форм обучения при изучении дисциплин «Экология и защита окружающей среды», «Экономика природных ресурсов и защиты окружающей среды в нефтегазовом комплексе».