

УДК 574
ББК 20.1
Э40

Рецензент

доктор географических наук, профессор *А. В. Лысенко*

Экологическая экспертиза природно-территориальных комплексов : учебно-методическое пособие к практическим занятиям / сост. Э40 Ю. А. Мандра, И. О. Лысенко, Е. Е. Степаненко, А. А. Кондратьева ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь, 2013. – 88 с.

Представлены практические задания по экологической оценке природно-территориальных комплексов и их компонентов. Решение представленных задач предусматривает глубокое знание основных принципов экологической оценки и обоснования производственных проектов. Выполнение приведенных заданий обеспечивает развитие навыков экологического мышления, закрепление и совершенствование теоретических знаний.

Пособие представляет собой практическую часть учебного процесса по дисциплине «Экологическая экспертиза природно-территориальных комплексов» для студентов, обучающихся по специальности «Природопользование» и направлению «Экология и природопользование».

**УДК 574
ББК 20.1**

Подписано в печать 04.12.2013. Формат 60x84 ¹/₁₆. Бумага офсетная. Гарнитура «Times New Roman». Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,1. Тираж 30 экз. Заказ № 559.

Отпечатано с готового оригинал-макета в типографии Ставропольского государственного аграрного университета «АГРУС», 355017, г. Ставрополь, ул. Пушкина, 15. Тел/факс: (8652) 35-06-94. E-mail: agrus2007@mail.ru.

ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Предисловие</i>	4
Занятие 1. Природно-территориальные комплексы. Ландшафты..	5
Занятие 2. Типовые формы документов, рекомендуемые при проведении экологической экспертизы	9
Занятие 3. Критерии оценки загрязнения атмосферы. Потенциал загрязнения атмосферы	12
Занятие 4. Критерии оценки загрязнения поверхностных вод	24
Занятие 5. Оценка загрязнения почвенного покрова при экологическом обосновании размещения агроэкосистем.....	32
Занятие 6. Матричный метод оценки воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду	41
Занятие 7. Пошаговая схема оценки воздействия	47
Занятие 8. Экологическая оценка схем отраслевого планирования территорий	60
<i>Список использованной литературы</i>	70
<i>Приложение</i>	72