

20.1

В.А. Бабкин, А.П. Князев

ЭКОЛОГИЯ

Волгоград
«Станица - 2»
2008

Федеральное агентство по образованию
ГОУ ВПО «Волгоградский государственный
архитектурно-строительный университет»
Себряковский филиал

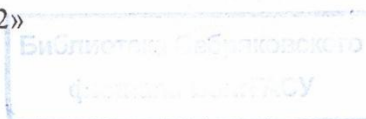
В.А. Бабкин, А.П. Князев

ЭКОЛОГИЯ

Учебное пособие

для студентов строительных специальностей
Себряковского филиала ВолгГАСУ

Волгоград
«Станица - 2»
2008



Авторы:

Бабкин В.А., доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой математических и естественно-научных дисциплин Себряковского филиала Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета;

Князев А.П., кандидат географических наук, доцент кафедры общетехнических дисциплин Себряковского филиала Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета

Рецензент:

Князев Ю.П., кандидат географических наук, доцент кафедры физической географии и геоэкологии Волгоградского государственного педагогического университета

В.А. Бабкин, Князев А.П. Экология: учебное пособие для студентов строительных специальностей Себряковского филиала ВолГАСУ. – Волгоград: «Станица - 2», 2008. – 42с.

Рекомендовано к публикации на заседании кафедры «Математических и естественно - научных дисциплин» Себряковского филиала Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета 12.01.2007 г., протокол № 5.

Утверждено на заседании учебно-методического совета Себряковского филиала Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета 15.01.2007 г., протокол № 1.

Учебное пособие разработано в соответствии с программой курса «Экология» для студентов строительных специальностей. Определяет содержание, объем, порядок изучения учебной дисциплины «Экология». Для студентов всех курсов специальностей инженер-строитель/механик, очной и заочной форм обучения.

Общие указания.....	4
Часть 1. Программа курса.....	5
1.1. Цели и задачи дисциплины.....	5
1.2. Содержание дисциплины.....	6
1.3. Методические указания по изучению курса.....	8
Часть 2. Задания и методические указания к выполнению контрольной работы.....	13
2.1. Задачи для контрольной работы.....	13
Часть 3. Методические указания по выполнению контрольной работы (теоретическая часть).....	31
3.1. Вопросы для контрольной работы (теоретическая часть).....	31
3.2. Вопросы к зачёту.....	31
3.3. Требования к содержанию реферата.....	33
3.4. Оформление контрольной работы.....	33
Приложения.....	36
Библиографический список.....	40