

УДК 573 (076.1)  
ББК 28.0  
В-27

**Авторы-составители:** кандидат сельскохозяйственных наук, доцент **Велкова Наталья Ивановна**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Наумкин Владимир Петрович**

**Рецензент:** доктор с.-х. наук, заведующий кафедры растениеводства, селекции и семеноводства Орловский ГАУ, профессор **Мельник А.Ф.**

*Рассмотрено и рекомендовано к изданию учебно-методической комиссией ФГБОУ ВО «Орловского государственного аграрного университета»  
Протокол № от . 2022 г*

**В-27 Велкова Н.И. Курс лекций по природопользованию /Учебное пособие./**Н.И. Велкова В.П. Наумкин- выпуск-2, Орел: Орловский ГАУ.- 2022.- 160 с.

В пособии представлен лекционный курс по основным разделам дисциплины «Основы природопользования». Пособие будет полезно студентам бакалаврам направления агрохимия и агропочвоведение, преподавателям и аспирантам.

© Велкова Н.И.

©Наумкин В.П.

ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Орел 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение.....</b>	
<b>Лекция 1.</b> Введение в природопользование.....	
<b>Лекция 2</b> Формирование и распространение систем природопользования. Природные системы и природные процессы как сферы природопользования.....	
<b>Лекция 3.</b> Природные ресурсы, их классификация и оценка.....	
<b>Лекция 4.</b> Управление природопользованием. Эколого-экономические основы природопользования .....	
<b>Лекция 5.</b> Биологические ресурсы России. Растительные ресурсы.....	
<b>Лекция 6.</b> Биологические ресурсы России. Животные ресурсы.....	
<b>Лекция 7.</b> Красные книги. Редкие и охраняемые растения и животные.....	
<b>Лекция 8.</b> Лесное хозяйство как отрасль биологического природопользования. Растительные ресурсы леса.....	
<b>Лекция 9.</b> Рекреационный комплекс .....	
<b>Лекция .10</b> Водные ресурсы земли.....	
<b>Лекция № 11.</b> Тема: Экономический механизм водопользования. Концепция государственной политики в сфере использования, восстановления и охраны водных объектов.....	
<b>Литература.....</b>	
<b>Словарь к конспекту лекций.....</b>	