

25-5922

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

М.Ф. ГРИГОРЬЕВ, А.И. ГРИГОРЬЕВА, Д.И. СТЕПАНОВА



25-05922

**МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ПРОГРАММ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ  
В ОБЛАСТИ РАЦИОНАЛЬНОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ  
РЕСУРСОВ (ТЕНДЕНЦИИ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ)**



Федеральное государственное бюджетное о  
бразовательное учреждение высшего образования  
«Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкого»

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Арктический государственный агротехнологический университет»

**М.Ф. Григорьев, А.И. Григорьева, Д.И. Степанова**

**МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ПРОГРАММ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ  
В ОБЛАСТИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
(ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ)**

**Монография**

Уфа  
Аэтерна  
2025

УДК 371.214  
ББК 74.03  
ISBN 978-5-00249-369-2  
Г 831

Рецензенты:

**Бушов А.В.**, доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры «Морфология и физиология, кормление, разведение и частная зоотехния» ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина»

**Филиппова М.П.**, кандидат педагогических наук, доцент кафедры высшей математики, Института математики и информатики ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»

**Модернизация образовательных программ подготовки кадров в области рационального использования природных ресурсов (тенденции и перспективы): монография / Григорьев М.Ф., Григорьева А.И., Степанова Д.И. - Уфа: Аэтерна, 2025. – 82 с.**

В монографии представлены результаты систематического анализа образовательных программ лесного профиля подготовки. На базе анализа и обзора перспективных программ были обоснованы научно-практические рекомендации для совершенствования образовательных программ с учетом профилей подготовки и региональных условий.

Книга предназначена для сотрудников научных учреждений, аспирантов, специалистов и преподавателей аграрных вузов.

УДК 371.214  
ББК 74.03  
Г 831

ISBN 978-5-00249-369-2



9 785002 493692 >

© М.Ф. Григорьев, А.И. Григорьева,  
Д.И. Степанова, 2025  
© Кузбасский государственный аграрный  
университет имени В.Н. Полецкова, 2025  
© Арктический государственный  
агротехнологический университет, 2025  
© Оформление Аэтерна, 2025

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Глава 1. Анализ программ подготовки инженеров лесного хозяйства	5
Глава 2. Обзор образовательных программ профиля «Рациональное многоцелевое использование лесов»	22
Глава 3. Анализ образовательных программ бакалавриата профиля «Лесоинженерное дело»	49
Глава 4. К вопросу обеспечения учебного процесса бакалавров лесных направлений региональным компонентом	63
Выводы	66
Список литературы	70