

25-6582

НА ДОМ НЕ ВЫДАВАЕТСЯ



Ю.П. Рыжкова, А.Ю. Ковтуненко

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ КУРСА
«ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»**

25-06582

Рабочая тетрадь

Белгород 2025

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Белгородский государственный национальный
исследовательский университет»

Ю.П. Рыжкова, А.Ю. Ковтуненко

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КУРСА
«ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

Рабочая тетрадь



Белгород 2025

УДК 581
ББК 28.5
Р 93

Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом педагогического института НИУ «БелГУ» (протокол № 9 от 25.06.2025)

Рецензенты:

Д.А. Катаржнова, директор ГБОУ «Шебекинская гимназия-интернат»;

Е.В. Иващенко, кандидат педагогических наук, доцент,
доцент кафедры теории, педагогики и методики начального образования
и изобразительного искусства педагогического института НИУ «БелГУ»

Рыжкова Ю.П.

Р 93 Теоретические основы курса «Окружающий мир»: рабочая тетрадь /
Ю.П. Рыжкова, А.Ю. Ковтуненко. – Белгород: ЦПП ИД «БелГУ»
НИУ «БелГУ», 2025. – 60 с.

ISBN 978-5-9571-3914-0

Рабочая тетрадь «Теоретические основы курса «Окружающий мир» подготовлена для бакалавров направления подготовки «Педагогическое образование», обучающихся по профилям подготовки «Начальное образование и Дошкольное образование», «Начальное образование и Тьюторское сопровождение» обучающихся и предназначено для проведения лабораторных занятий при изучении раздела «Ботаника». В издании представлены разработанные лабораторные занятия по изучению царства Растения. Лабораторные работы имеют сформулированную дидактическую цель, перечень необходимого оборудования, задания для выполнения, а также вопросы для самоконтроля знаний. Представленные лабораторные работы включают задания, направленные на изучение особенностей организации, строения и жизнедеятельности живых организмов, а также дидактический материал, позволяющий отработать и закрепить учебный материал. Учебное пособие позволяет организовать как аудиторную, так и самостоятельную работу студентов, что особенно важно в условиях небольшого количества учебных часов и интегрированности изучаемого курса.

УДК 581
ББК 28.5

ISBN 978-5-9571-3914-0

© Рыжкова Ю.П., Ковтуненко А.Ю., 2025
© НИУ «БелГУ», 2025

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка	4
Лабораторная работа №1. «Устройство микроскопа».....	5
Лабораторная работа №2. «Грибы».....	7
Лабораторная работа № 3. «Водоросли»	11
Лабораторная работа № 4. «Лишайники».....	14
Лабораторная работа № 5. «Высшие споровые растения»	17
Лабораторная работа № 6. «Голосеменные, или сосновые»	22
Лабораторная работа № 7. «Морфология вегетативных органов цветковых, или покрытосеменных, растений»	25
Лабораторная работа № 8. «Анатомия вегетативных органов цветковых, или покрытосеменных, растений»	32
Лабораторная работа № 9. «Цветковые, или покрытосеменные: класс двудольные, класс однодольные»	38
Лабораторная работа № 10. «Типичные представители зональной и интразональной растительности России».....	50