

Аверсэв

Н. Д. Лисов, З. И. Шелег

# Тетрадь

для лабораторных работ  
по биологии для 8 класса



# БИОЛОГИЯ

Приложение  
к учебному пособию  
«Биология»  
для 8 класса  
(авторы Л. В. Камлюк,  
Е. С. Шалаленок)

# 8

Рабочие тетради

Н. Д. Лисов, З. И. Шелег

# Тетрадь

для лабораторных работ  
по биологии для 8 класса

Приложение к учебному пособию  
«Биология» для 8 класса  
(авторы Л. В. Камлюк, Е. С. Шалапонок)

Пособие для учащихся учреждений  
общего среднего образования  
с русским языком обучения

Рекомендовано  
Научно-методическим учреждением  
«Национальный институт образования»  
Министерства образования  
Республики Беларусь

13-е издание



БИОЛОГИЯ  
8

Минск  
«Аверсэв»  
2017

УДК 57(076.5)(075.3=161.1)

ББК 28я721

Л63

*Серия основана в 1999 году*

**Рецензент**

учитель биологии высшей категории гос. учреждения образования

«Средняя школа № 200 г. Минска» *И. Д. Яцына*

**Лисов, Н. Д.**

**Л63** Тетрадь для лабораторных работ по биологии для 8 класса: пособие для учащихся учреждений общ. сред. образования с рус. яз. обучения / Н. Д. Лисов, З. И. Шелег. — 13-е изд. — Минск : Аверсэв, 2017. — 31 с. : ил. — (Рабочие тетради).

ISBN 978-985-19-2456-7.

Тетрадь подготовлена в полном соответствии с учебной программой и учебным пособием «Биология» для 8 класса учреждений общего среднего образования с русским языком обучения и предназначена для более эффективного выполнения учащимися лабораторных работ. Она позволит не только сэкономить время при оформлении той или иной работы, но и сконцентрировать внимание на самых важных ее этапах. Задания разного уровня сложности дадут ученикам возможность лучше усвоить и закрепить материал, а учителю — организовать дифференцированный подход к обучению биологии.

УДК 57(076.5)(075.3=161.1)

ББК 28я721

*Учебное издание*

РАБОЧИЕ ТЕТРАДИ

**Лисов Николай Дмитриевич**

**Шелег Зоя Ивановна**

## **ТЕТРАДЬ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ ПО БИОЛОГИИ для 8 класса**

Пособие для учащихся учреждений общего среднего образования  
с русским языком обучения

*13-е издание*

Ответственный за выпуск *Д. Л. Дембовский*

Подписано в печать 13.06.2017. Формат 60×84 1/16. Бумага офсетная.

Печать офсетная. Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 0,99. Тираж 36 000 экз. Заказ 3822.

Общество с дополнительной ответственностью «Аверсэв».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/15 от 02.08.2013. Ул. Н. Олешева, 1, офис 309, 220090, Минск.

E-mail: [info@aversev.by](mailto:info@aversev.by); [www.aversev.by](http://www.aversev.by)

Контактные телефоны: (017) 268-09-79, 268-08-78. Для писем: а/я 3, 220090, Минск.

УПП «Витебская областная типография».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 2/19 от 26.11.2013. Ул. Щербакова-Набережная, 4, 210015, Витебск.

ISBN 978-985-19-2456-7

© Лисов Н. Д., Шелег З. И., 2005

© Лисов Н. Д., Шелег З. И., 2012,  
с изменениями

© Оформление. ОДО «Аверсэв», 2012

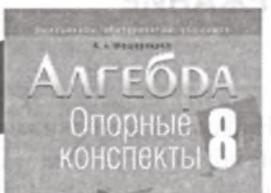
## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Предисловие</i> .....	3
<i>Демонстрационный опыт. Наблюдение за движением и реакциями на раздражение дождевого червя</i> .....	4
<i>Лабораторная работа № 1. Изучение строения раковин беззубки и прудовика</i> .....	8
<i>Лабораторная работа № 2. Изучение внешнего строения речного рака</i> .....	13
<i>Лабораторная работа № 3. Внешнее строение насекомых на примере майского жука</i> .....	17
<i>Лабораторная работа № 4. Приспособления к водному образу жизни во внешнем строении рыб</i> .....	21
<i>Лабораторная работа № 5. Приспособления к воздушному образу жизни во внешнем строении птиц</i> .....	26



## Помогаем учить, помогаем учиться

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
**АВЕРСЕВ**



**Алгебра. 8 класс.  
Опорные конспекты**  
4-е издание



**Геометрия. 8 класс.  
Опорные конспекты**  
2-е издание

В пособиях (автор *А. А. Мецерыкова*) в форме опорных конспектов, наглядно представляющих учебный материал, отражены основные разделы курса алгебры и геометрии, изучаемые в 8 классе.

Использование опорных конспектов позволит учащимся сконцентрировать внимание на наиболее трудных для запоминания местах, многократно повторить изученное, а учителям – провести оперативный контроль усвоения материала, привлечь к проверке знаний родителей.

*Рекомендовано  
Научно-методическим учреждением  
«Национальный институт образования»  
Министерства образования  
Республики Беларусь*



**Наглядная геометрия.  
8 класс**

*В. В. Казаков*  
5-е издание

Пособие позволит быстро обобщить и систематизировать учебный материал, изучить его с опережением программы. В книге предлагаются опорные конспекты с контрольными вопросами к каждой главе учебника и четкими ответами на каждый из них, приводятся образцы решений ключевых задач. Замыкает учебный материал каждой главы блок задач на готовых чертежах, выстроенный по принципу нарастающего уровня сложности. Все задачи имеют ответы, а наиболее сложные – указания к решению.

*Рекомендовано Научно-методическим учреждением  
«Национальный институт образования»  
Министерства образования Республики Беларусь*

Скачай свой учебник за 30 секунд!

[www.aversev.by](http://www.aversev.by)

