

Аверсэв

М. Д. Лісаў, А. В. Баршчэўская

Сшытак

для лабараторных і практычных
работ па біялогіі для 6 класа



Дадатак
да падручніка
«Біялогія»
для 6 класа
(аўтар М. Д. Лісаў)

6

БІАЛОГІЯ

УДК 57(075.3)
ББК 28я721
Л63

Серыя заснавана ў 1999 годзе

Рэцэнзенты:

дац. каф. біяхіміі Беларус. дзярж. ун-та, канд. біял. навук, дац. **Н. М. Арол**;
настаўнік біялогіі выш. катэгорыі гімназіі № 1 імя Ф. Скарыны **Л. С. Міцкевіч**;
старшыня Рэспубліканскай тэрміналагічнай камісіі пры НАН Беларусі,
чл.-кар. НАН Беларусі, д-р філал. навук, праф. **А. М. Булыка**

Лісаў, М. Д.

Л63 Сшытак для лабараторных і практычных работ па біялогіі для 6 класа / М. Д. Лісаў, А. В. Баршчэўская. — 2-е выд., дап. — Мінск : Аверсэв, 2016. — 44 с. : іл. — (Рабочыя сшыткі).

ISBN 978-985-533-448-5.

Сшытак адпавядае вучэбнай праграме і падручніку «Біялогія» для 6 класа ўстаноў агульнай сярэдняй адукацыі з беларускай мовай навучання. Выданне прызначана для больш эфектыўнага выканання вучнямі лабараторных і практычных работ на ўроках, а таксама падчас вучэбных экскурсій. Выкарыстанне сшытка дазволіць не толькі сэканоміць час на афармленне той ці іншай работы, але і сканцэнтраваць увагу на самых важных яе этапах. Прыведзеныя заданні рознага ўзроўню складанасці дадуць вучням магчымасць лепш засвоіць і замацаваць матэрыял, а настаўніку — арганізаваць дыферэнцыраваны падыход да навучання біялогіі.

УДК 57(075.3)
ББК 28я721

Вучэбнае выданне
РАБОЧЫЯ СШЫТКИ

Лісаў Мікалай Дзмітрыевіч
Баршчэўская Алена Валер’еўна

**СШЫТАК ДЛЯ ЛАБАРАТОРНЫХ І ПРАКТЫЧНЫХ РАБОТ
ПА БІЯЛОГІІ ДЛЯ 6 КЛАСА**

2-е выданне, дапоўненае

Мастак Ю. А. Яўменаў

Адказны за выпуск **Д. Л. Дзямбойскі**

Падпісана ў друк 04.08.2016. Фармат 60×84 ¹/₁₆. Папера афсетная. Друк афсетны.

Ум. друк. арк. 2,79. Ул.-выд. арк. 2,00. Тыраж 5100 экз. Заказ **4807**

Таварыства з дадатковай адказнасцю «Аверсэв».

Пасведчанне аб дзяржаўнай рэгістрацыі выдаўца, вытворцы, распаўсюджвальніка друкаваных выданняў № 1/15 ад 02.08.2013. Вул. М. Олешава, 1, офіс 309, 220090, Мінск.

E-mail: info@aversev.by; www.aversev.by

Кантактныя тэлефоны: (017) 268-09-79, 268-08-78. Для пісьмаў: а/с 3, 220090, Мінск.

УПП «Віцебская абласная друкарня».

Пасведчанне аб дзяржаўнай рэгістрацыі выдаўца, вытворцы, распаўсюджвальніка друкаваных выданняў № 2/19 ад 26.11.2013.

Вул. Шчарбакова-Набярэжная, 4, 210015, Віцебск.

ISBN 978-985-533-448-5

© Лісаў М. Д., Баршчэўская А. В., 2015
© Лісаў М. Д., Баршчэўская А. В., 2016,
са змяненнямі
© Афармленне. ТДА «Аверсэв», 2016

Змест

Ад аўтараў	3
<i>Лабараторная работа № 1.</i> Будова павелічальных прыбораў (лупа, мікраскоп) і правілы работы з імі	4
<i>Практычная работа № 1.</i> Развіццё раслін фасолі з насення (дослед у хатніх умовах)	8
<i>Лабараторная работа № 2.</i> Паdryхтоўка найпрасцейшых прэпаратаў	11
<i>Экскурсія № 1.</i> Жывая і нежывая прырода. Назіранне за жывымі аб'ектамі	14
<i>Лабараторная работа № 3.</i> Будова клетак скуркі цыбулі	18
<i>Лабараторная работа № 4.</i> Будова клетак ліста эладэі канадскай	20
<i>Лабараторная работа № 5.</i> Будова клетак крыві жабы.	22
<i>Практычная работа № 2.</i> Вырошчванне плесні на хлебе (дослед у хатніх умовах).	24
<i>Экскурсія № 2.</i> Жывыя арганізмы зімой	28
<i>Практычная работа № 3.</i> Вегетатыўнае размнажэнне раслін (дослед у хатніх умовах).	34
<i>Экскурсія № 3.</i> Жывыя арганізмы вясной.	38