

Індэкс: 00194 – для індывід. падпісчыкаў;
001942 – для арганізацый
657 — belpressa.by

ISSN 2309-7779

Біялогія і хімія

серыя

«У дапамогу педагогу»

№ **3 (111)**
Май – чэрвень
2025

Па-за старонкамі падручніка

<i>Чиркин А. А., Пинчук П. Ю.</i>	Структурно-функциональные характеристики белков: Нобелевская премия по химии 2024 года	3
<i>Ильина Н. А., Слонская С. В.</i>	О применении органических соединений в растениеводстве. Инсектициды	12

Методыка наўчання

<i>Ясюк Е. Р., Козлова-Козыревская А. Л.</i>	Пропедевтический эксперимент по химии для учащихся V–VI классов	20
--	--	----

Дыдактычныя матэрыялы

<i>Борушко И. И., Мычко Д. И.</i>	Тестовые вопросы самоконтроля по теме «Неметаллы». XI класс	24
<i>Бонина Т. А., Мазец Ж. Э., Суленко Д. М.</i>	Биологическое образование как основа формирования культуры безопасности жизнедеятельности	32

Рыхтуемца да алімпіяд

<i>Кондрев В. С., Хаданович А. В.</i>	Научные и методические особенности определения количественного состава компонентов в смеси аскорбиновой кислоты, глюкозы и неизвестного вещества.	38
<i>Занько О. Л., Малашкова Е. В.</i>	Гибридизация атомных орбиталей и пространственное строение молекул неорганических и органических веществ.	46

Урок, якім я ганаруся

<i>Калишук Е. П.</i>	Строение нефрона. Образование мочи. Урок биологии в IX классе	51
----------------------	--	----

Адкрыты ўрок

<i>Коваленко С. В.</i>	План-конспект урока «Коррозия металлов. Защита от коррозии» Урок химии в IX классе	58
------------------------	---	----

Даследчая дзейнасць вучняў

<i>Полховская Н. В.</i>	Получение хитозана и исследование его сорбционных свойств	62
-------------------------	---	----

Інфарматызацыя адукацыі

<i>Жукова И. И., Жудрик Е. В., Давыдок А. Д.</i>	Интерактивный гербарий инвазивных видов растений и его роль в образовательном процессе	65
--	---	----

Хімія жывога

<i>Ильина Н. А.</i>	Репеллент из грейфрукта	19
	Валенсен	50
	Циклодекстрин помогает экстракции органических веществ.	64

Дасылаючы матэрыялы для публікацыі ў нашым часопісе, аўтары тым самым перадаюць выдаўцу невыключныя маёмасныя правы на ўзнаўленне, распаўсюджванне, паведамленне для ўсеагульнага ведама і іншыя магчымыя спосабы выкарыстання твора без абмежавання тэрыторыі распаўсюджвання (у тым ліку ў электроннай версіі часопіса), а таксама даюць згоду на апрацоўку персанальных даных.

Рэдактар А. Ф. Конышава, карэктар К. М. Пучынская,
вядучы рэдактар тэхнічны В. Ю. Лагун.

Выхад у свет 30.06.2025. Фармат 60×84 $\frac{1}{8}$. Друк афсетны.
Папера афсетная. Ум. друк. арк. 7,9. Ул.-выд. арк. 6,03. Тыраж 492. Заказ 56. Цана свабодная.

Паштовы адрас рэдакцыі часопіса «Біялогія і хімія»:
вул. Будзённага, 21, 220070, г. Мінск; тэл.: 297-93-19, 209-55-16.

Надрукавана ў друкарні Таварыства з абмежаванай адказнасцю «СУГАРТ».
ЛП № 38200000016439 ад 17.12.2012. Вул. Кнорына, 50, корп. 8, каб. 305, 220103, г. Мінск.