

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

ISSN 2309-7779

# Біялогія і ХІМІЯ

серыя

«У ДАПАМОГУ ПЕДАГОГУ»



№ 5 (83)  
Верасень – кастрычнік  
2020

# Змест

## З вопыту работы

- Алексеева А. В.* Формирование и развитие навыков решения расчётных задач по учебному предмету «Химия» ..... 3

## Майстар-клас

- Волковец Д. О.* Использование медиатекстов на уроках биологии..... 14

## Даследчая дзейнасць навучэнцаў

- Хвалюк В. Н.,  
Ильина Н. А.* Некоторые рекомендации жюри по оформлению работ исследовательского характера на секцию «Химия» Республиканского конкурса..... 22

## Хімічны эксперымент

- Красицкий В. А.* Демонстрационный химический эксперимент ..... 26

## Факультатыўныя заняткі

- Войтович Т. С.* Квест «В мире птиц»..... 34  
*Резяпкин В. И.,  
Каревский А. Е.* Актуальные вопросы биологии на внеклассных занятиях: организация генома оргanelл ..... 42

## Пазакласная работа

- Ладик О. В.* Внеклассное мероприятие по химии «Химическая логика» ..... 47

## Старонкі гісторыі

- Некрасова Г. Н.,  
Старшикова Л. В.* Читаем Менделеева. Круглый стол-семинар, посвящённый 150-летию Периодической таблицы ..... 52  
*Браницкий Г. А.* Воспоминания студента и декана об учёбе и работе на химическом факультете БГУ в послевоенные годы ..... 62

Рэдактар *А. Ф. Коньшава*, карэктар *Л. М. Сцяпанавы*, камп'ютарны набор, макет і вёрстка *І. А. Цёўрко*.

Выход у свет 27.10.2020. Фармат 60×84 1/8. Друк афсетны.  
Папера афсетная. Ум. друк. арк. 7,9. Ул.-выд. арк. 8,4. Тыраж 436. Заказ 116. 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 № 02830/427 ад 17.12.2012. Вул. Кнорына 50, корп. 8, каб. 305, 220103, г. Мінск.