

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

ISSN 2309-7779

Біялогія і хімія

серыя
«У ДАПАМОГУ ПЕДАГОГУ»

№ 4 (94)
Ліпень – жнівень
2022

Арганізацыя і змест адукацыі

<i>Борцеская Е. В.</i>	Формирование экологической грамотности обучающихся при изучении учебного предмета «Биология» на II и III ступенях общего среднего образования	8
------------------------	---	---

Методыка выкладання

<i>Бобровницкая С. А.</i>	Использование step-подхода на уроках химии через интерактивные сервисы	8
<i>Мелеховец С. С., Цегельник О. А.</i>	Современные подходы к решению расчётных задач по химии различных уровней сложности. Часть 1	14
<i>Улейчик Л. В.</i>	Использование педагогической игры на уроках биологии по разделу «Пищеварительная система. Обмен веществ».	26

3 вопыту работы

<i>Адамченко А. Г.</i>	Использование многомерных дидактических инструментов как средства визуализации учебного материала на уроках биологии	32
------------------------	--	----

Хімічны эксперымент

<i>Мычко Д. И., Радион Е. В.</i>	Методические рекомендации по организации практических и исследовательских работ с использованием программно-аппаратурного комплекса с комплектом датчиков.	38
--------------------------------------	--	----

Інфарматызацыя адукацыі

<i>Омельянович О. Л.</i>	Использование информационных технологий на учебных занятиях по химии как средство повышения информационной компетенции педагогов. Мастер-класс	46
--------------------------	--	----

Развіццё творчых здольнасцей

<i>Резяпкин В. И., Каревский А. Е.</i>	Развитие творческих способностей учащихся при подготовке к школьным олимпиадам по биологии: задачи, упражнения и тестовые задания по теме «Репликация»	50
--	--	----

Рыхтуемца да алімпіяд

<i>Дрищ О. А.</i>	Анализ решения генетических задач теоретического тура Республиканской олимпиады по биологии	56
-------------------	---	----

Па-за старонкамі падручніка

<i>Рябцев А. Н.</i>	Электронная плотность	63
---------------------	---------------------------------	----

Рэдактар *А. Ф. Копышава*, карэктар *К. М. Пучынская*,
тэхніцескі рэдактар *В. Ю. Лагун*.

Выхад у свет 31.08.2022. Фармат 60 × 84 1/8. Друк афсетны.
Папера афсетная. Ум. друк. арк. 7,9. Ул.-выд. арк. 6,03. Тыраж 487. Заказ 82. Цана свабодная.

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

Надрукавана ў друкарні Таварыства з абмежаванай адказнасцю «СУГАРТ».
ЛП № 02330/427 ад 17.12.2012. Вул. Квярчэна, 50, корп. 8, каб. 305, 220103, г. Мінск.