



Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания, информационного агентства и сетевого издания
№ KZ26VPY00064454 от 13.02.2023 г. Выдано Министерство Информации и общественного развития Республики Казахстан



«USTAZ USTANYMY»
Республиканский научно-методический журнал

СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат выдан в подтверждение включения материала в Выпуск № 02(100) (Февраль 2025 г.)
Республиканского научно-методического журнала «USTAZ USTANYMY».

НАГРАЖДАЕТСЯ

Харченко Елена Викторовна

Западно-Казахстанская область, район Бәйтерек, село Новенький
КГУ «Новеньковская общеобразовательная школа»
Учитель химии и биологии

опубликовал (а) в республиканском научно-методическом журнале «Ustaz ustanymy».

Тема материала:
ВАЖНОСТЬ РАЗВИТИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ НА УРОКАХ ХИМИИ

Главный редактор Республиканского
научно-методического журнала
«USTAZ USTANYMY»

2025 год



Есбергенов А.А.



№ 003-076



Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания, информационного агентства и сетевого издания
№ KZ26VPY00064454 от 13.02.2023 г. Выдано Министерство Информации и общественного развития Республики Казахстан



«USTAZ USTANYMY»
Республиканский научно-методический журнал

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Уважаемый (ая)

Харченко Елена Викторовна

Благодарим Вас за совместную работу, плодотворный обмен опытом с республиканским научно-практическим журналом «USTAZ USTANYMY», а также за Ваш вклад в обучение и воспитание молодого поколения в условиях модернизации содержания образования. Ваш высокий профессионализм, педагогическое мастерство, активное участие в мероприятиях являются достойным примером. Надеемся на дальнейшее сотрудничество!

Главный редактор Республиканского
научно-методического журнала
«USTAZ USTANYMY».



Есбергенов А.А.



№ 003-076

2025 год