

ОО «г.Нур-Султан и Акмолинской области организация
Казахстанского отраслевого профессионального союза
работников образования и науки»



ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Лазарева Валентина Николаевна

*учитель информатики
школа- детский сад с.Наумовка
Аккольского района*

ЗА ДОБРОСОВЕСТНЫЙ ТРУД В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ
И ДОСТИГНУТЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Председатель



Б. Абдрахманов

г. Кокшетау, 2022 г.

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Уважаемая Лазарева Валентина Николаевна!

Выражаем Вам огромную благодарность за публикацию работы в республиканском научно-практическом журнале «Ы. Алтынсарин ізбасарлары» на тему «ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМОВ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ НА УРОКАХ ФИЗИКИ» и обмен передовым опытом на основе педагогических поисков.

Главный редактор республиканского
научно-практического журнала
«Ы. Алтынсарин ізбасарлары»



А.Н. Тургинбаева





СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат подтверждает публикацию материала в республиканском научно-практическом журнале «Ы.Алтынсарин ізбасарлары»
38 (59) (сентябрь 2024 года)

Автор(ы): Лазарева Валентина Николаевна
Учитель-исследователь по предмету физика
КГУ «Общеобразовательная школа села Наумовка»

Материал: «ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМОВ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ НА УРОКАХ ФИЗИКИ»

Главный редактор республиканского научно-практического журнала «Ы.Алтынсарин ізбасарлары»:



А.Н. Тургинбаева



№ С-007332
01.10.2024 г.

АЛМАТЫ