

СВИДЕТЕЛЬСТВО

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

Калинина Людмила Павловна

МБОУ СОШ № 8 им. П.М. Гурьева ст-цы Копанской МО Ейский район

опубликовала в издании "Солнечный свет" статью:

Роль цифровых образовательных ресурсов в преподавании математики

постоянная ссылка на статью: <https://solncesvet.ru/печатное-издание/>

материал включен в сборник статей Международного образовательного портала "Солнечный свет"

"Наука XXI века"

рубрика: "Педагогика"

Номер свидетельства: СВ6174125

Главный редактор
Международного сетевого издания
"Солнечный свет"



Ирина Космыгина

12 августа 2024 г.

свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС 77 – 65391

СВИДЕТЕЛЬСТВО

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

Калинина Людмила Павловна

МБОУ СОШ № 8 им. П.М. Гурьева ст-цы Копанской МО Ейский район

опубликовала в издании "Солнечный свет" статью:

Развитие исследовательских навыков у учащихся через проектную деятельность в математике

постоянная ссылка на статью: <https://solncesvet.ru/печатное-издание/>

материал включен в сборник статей Международного образовательного портала "Солнечный свет"

"Наука XXI века"

рубрика: "Педагогика"

Номер свидетельства: СВ6174125

Главный редактор
Международного сетевого издания
"Солнечный свет"



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ирина Космыгина'.

Ирина Космыгина

12 августа 2024 г.

свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77 — 65391

СВИДЕТЕЛЬСТВО

подтверждает, что

Калинина Людмила Павловна

МБОУ СОШ № 8 им. П.М. Гурьева ст-цы Копанской МО Ейский район

опубликовала в издании "Солнечный свет" статью:

Использование современных технологий для повышения математической грамотности у школьников

постоянная ссылка на статью: <https://solncesvet.ru/печатное-издание/>

материал включен в сборник статей Международного образовательного портала "Солнечный свет"

- "Наука XXI века"

рубрика: "Педагогика"

Номер свидетельства: СВ6174125

Главный редактор
Международного сетевого издания
"Солнечный свет"



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ирина Космыгина'.

Ирина Космыгина
12 августа 2024 г.

свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС 77 — 65391

Официальный сайт конкурса <https://akadobr.ru/>

INTERNATIONAL ACADEMY OF EDUCATION

ДИПЛОМ I СТЕПЕНИ



МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

ДИПЛОМ № 10897



Всероссийского конкурса профессионального мастерства

«МИР ПЕДАГОГА»

награждается

Калинина Людмила Павловна

МБОУ СОШ №8 им.П.М.Гурьева ст.Копанской Ейского района

Конкурсная работа: «Кубань-российская земля»

Генеральный директор
«Международная Академия Образования»
(INTERNATIONAL ACADEMY OF EDUCATION)

 Гюмюшлю М.А.



Дата получения диплома: 20.08.2024

Лицензия № Л035-01298-77/00640662

Свидетельство о регистрации СМИ: Эл № ФС77-85366



Международный педагогический портал «Солнечный Свет»
лицензия на осуществление образовательной деятельности №9757-л
свидетельство о регистрации СМИ №ЭЛ ФС 77-65391

ДИПЛОМ

Награждается

Губайдулина Алена

МБОУ СОШ № 8 им. П.М. Гурьева ст-цы Копанской МО Ейский район
ст. Копанская

ПОБЕДИТЕЛЬ (1 МЕСТО)

Международной интернет-олимпиады «Солнечный свет»
по математике «Математическая вселенная»

Руководитель:

Номер документа: Д06174106



06 февраля 2024 г.
Председатель оргкомитета
Ирина Космынина

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231201552753

Регистрационный номер № 10603/24

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Калинина Людмила Павловна

с «24» июня 2024 г. по «09» июля 2024 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ ИРО Краснодарского края

по теме: «Особенности преподавания математики в ОО

Краснодарского края с учётом результатов ОГЭ, ЕГЭ»

в объеме 72 часа

За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Объем	Оценка
Нормативные и психолого-педагогические основы работы учителя математики	16	зачтено
Приоритетные направления математического образования	20	зачтено
Углублённое преподавание математики в системе подготовки к оценочным процедурам	36	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на)

Целевой работы на тему:



Ректор Т.А. Гайдук

Секретарь Н.В. Василишина

Город Краснодар Дата выдачи 09 июля 2024 г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231201022722

Регистрационный номер № 15676/23

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Калинина Людмила Павловна

(фамилия, имя, отчество)
с « 06 » июля 2023 г. по « 08 » июля 2023 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ ИРО Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (организации) дополнительного профессионального образования)

по теме: «**Особенности преподавания основных тем учебного курса**

«**Вероятность и статистика**» в 7-11 классах»

в объеме **24 часа**
(количество часов)

За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Объем	Оценка
Методика преподавания избранных разделов комбинаторики	6 часов	зачтено
Методика преподавания элементов теории вероятностей и математической статистики	10 часов	зачтено
Методика преподавания основ теории графов	8 часов	зачтено

Провел(а) стажировку в (на)

(наименование предмета, организации, учреждения)

работал(а) на тему:



Ректор **Т.А. Гайдук**

Секретарь **Д.С. Барышенский**

Город **Краснодар**

Дата выдачи **13 июля 2023 г.**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

230300000022

Регистрационный номер № 14800/23

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Калинина Людмила Павловна

(Фамилия, имя, отчество)
с « 29 » июня 2023 г. по « 05 » июля 2023 г.

прошел(а) повышение квалификации в
ГБОУ ИРО Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)
по теме: «Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)
в работе учителя» (математика)

в объеме: 36 часов
(количество часов)

За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Объем	Оценка
Нормативное и методическое обеспечение внедрения обновленных ФГОС	17 часов	зачтено
Обучение математике на основании требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО	18 часов	зачтено
Итоговая аттестация	1 час	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) _____
(наименование предмета)

Итоговая работа на тему: _____
(наименование учреждения)



Ректор Т.А. Гайдук

Секретарь Д.С. Барышенский

Город Краснодар Дата выдачи 05 июля 2023 г.



Управление образованием
администрации муниципального образования
Ейский район

БЛАГОДАРНОСТЬ

**Калининой
Людмиле Павловне,**
учителю математики
МБОУ СОШ № 8 им. П.М. Гурьева
ст-цы Копанской МО Ейский район,
за многолетний добросовестный труд,
профессиональное мастерство, существенный вклад
в образовательную деятельность, способствующую
развитию образовательной деятельности Ейского района,
а также за активное участие в проведении
особо значимых мероприятий

Начальник управления образованием
администрации муниципального
образования Ейский район



Л.С. Браун

2023 г.