

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

231201547510

**КОПИЯ
ВЕРНА**
Регистрационный номер № 3438/24



Директор *М.А. Сулима*

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Райкова Маргарита Александровна
(фамилия, имя, отчество)
с «**26**» февраля **2024** г. по «**01**» марта **2024** г.

прошел(а) повышение квалификации в
ГБОУ ИРО Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)
по теме: «**Особенности работы учителей математики Краснодарского края с обучающимися по подготовке к оценочным процедурам**»
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)

в объеме **36 часов**
(количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Нормативные и психолого-педагогические основы работы учителя	10	зачтено
Работа учителя математики с обучающимися по подготовке к ВПР, ОГЭ, ЕГЭ	26	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на)
(наименование предмета, организации, учреждения)

Итоговая работа на тему:



Ректор *Т.А. Гайдук*
М.П.
Секретарь *О.В. Задорожная*
Краснодар
Город
Дата выдачи **01 марта 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

231201563621

КОПИЯ
ВЕРНА

Директор

Регистрационный номер №



23021/23



Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Райкова Маргарита Александровна

(фамилия, имя, отчество)
с «...28...» ноября 2023 г. по «...01...» декабря 2023 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ ИРО Краснодарского края

(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по теме: «Особенности преподавания основных тем учебного курса

(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)

«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

Прошел(а) стажировку в (на)

(наименование предмета)

(организация, учреждение)

Итоговая работа на тему:

И.о. Ректора

М.П.

Секретарь

Город Краснодар

Л.Н. Терновая

О.В. Задорожная

Дата выдачи 01 декабря 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

231201549301

КОПИЯ
ВЕРНА



Директор *Л.Н. Терновая*

5462/24

Регистрационный номер №

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что Райкова Маргарита Александровна

22 марта 2024 г. по «.....» г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ ИРО Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)
Работа учителя математики по формированию математической
по теме:
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)
грамотности обучающихся

в объеме **48 часов**
(количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Современная стратегия в области формирования и оценивания математической грамотности обучающихся	6 часов	зачтено
Особенности формирования математической грамотности обучающихся в учебной и внеучебной деятельности. Региональный опыт Краснодарского края	16 часов	зачтено
Методические подходы к составлению и оцениванию заданий по математической грамотности в основной и средней школе	16 часов	зачтено
Интернет-ресурсы и цифровые платформы как инструменты для формирования математической грамотности обучающихся	10 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на)

Итоговая работа на тему:



и.о. Ректор *Л.Н. Терновая*
Секретарь *Е.Н. Белай*

Город Краснодар Дата выдачи 29 марта 2024 г.



ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Райкова
Маргарита
Александровна,**

учитель математики

МБОУ ООШ № 38 посёлка Виноградного,

*за плодотворную работу, профессиональное
мастерство, успехи в обучении и воспитании
подрастающего поколения и в честь празднования
Дня учителя*

Исполняющий обязанности
начальника управления образования
администрации муниципального образования
Крымский район



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "В.Н. Аблаева".

В.Н. Аблаева

МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО
КРЫМСКИЙ РАЙОН



ГРАМОТА

Награждается

Райкова Маргарита Александровна,
УЧИТЕЛЬ МАТЕМАТИКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ОСНОВНОЙ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 38 ПОСЕЛКА ВИНОГРАДНОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КРЫМСКИЙ РАЙОН

*за значительные успехи в организации и
совершенствовании учебного и воспитательного
процессов, профессиональное мастерство,
добросовестный труд,
в связи с празднованием Дня учителя.*

*Начальник управления
образования администрации
муниципального образования
Крымский район*



Н.М. Василенко

5 октября 2023 г.

