АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
Муниципальное казённое учреждение муниципального образования город Краснодар
«КРАСНОДАРСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
ул. Дунайская д. 62, г. Краснодар, 350059, тел./факс (861) 235-15-53
http://www.knmc.kubannet.ru, e-mail: info@knmc.kubannet.ru

РЕЦЕНЗИЯ

**на рабочую программу элективного курса
для учащихся 9 классов,
учителя математики муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
муниципального образования город Краснодар
средней общеобразовательной школы № 80
имени Героя Советского Союза Анатолия Серова
Саркисовой Эллы Эдуардовны**

Программа курса предназначена для обучающихся 9 классов рассчитана на 34 учебных часа, ориентирована на рассмотрение отдельных вопросов математики, входящих в содержание государственной итоговой аттестации по математике за курс основной школы – текстовые задачи, решение планиметрических задач, функции и их графики, комбинаторика и теория вероятностей. Основная идея данного элективного курса заключена в расширении и углублении знаний учащихся в указанных выше вопросах математики, в обеспечении прочного и сознательного овладения учащимися системой математических знаний и умений, необходимых при сдаче выпускного экзамена.

Цели: расширение и углубление знаний, полученных при изучении курса математики; создание условий для развития творческого потенциала при решении задач повышенной сложности; формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых человеку для жизни в современном обществе

Задачи: сформировать у обучающихся представление об особенностях типов заданий, использующихся на ОГЭ; помочь обучающимся оценить свой потенциал с точки зрения образовательной перспективы; помочь обучающимся овладеть рядом интеллектуальных математических умений на уровне свободного их использования; развить навыки самостоятельной работы с таблицами и справочной литературой.

Программа может быть использована в общеобразовательной школе.

Главный специалист МКУ КНМЦ О.Н. Гаврикова
Подпись О.Н. Гавриковой удостоверяю,
Директор МКУ КНМЦ Ф.И. Ваховский
07.04.2021 № 105

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200586751

Регистрационный номер № 7574 /20

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что Саркисова Элла Эдуардовна
(фамилия, имя, отчество)

с «09» июня 2020 г. по «13» июня 2020 г.

прошел(а) повышение квалификации в *ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края*
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по теме: «Внедрение цифровой образовательной среды современной школы в рамках реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)

в объеме 24 часа
(количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Формирование целевой модели цифровой образовательной среды	2 часа	зачтено
Основные направления развития цифровой экономики и развития ЦОС в системе образования	14 часов	зачтено
Использование ресурсов ЦОС в виде онлайн платформ в образовательном процессе	8 часов	зачтено

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

Итоговая работа на тему: .....

М.П.

И.о. Ректора Т.А. Гайдук

Секретарь Д.С. Барышенский

Город Краснодар

Дата выдачи 13июня 2020 г.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «Учитель»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

342406539005

Документ о квалификации

Регистрационный номер
ПК-56-64Ф17

Город
Волгоград

Дата выдачи
18.10.2018

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Саркисова

Элла Эдуардовна

прошел(а) повышение квалификации в (на)

отделении дополнительного образования ООО «Издательство «Учитель»

по дополнительной профессиональной программе

Методика преподавания математики в соответствии с ФГОС ООО

в объёме
72 часов

ИЗДАТЕЛЬСТВО «УЧИТЕЛЬ» ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ВОЛГОГРАД РОССИЯ ОСНОВАНО В 1989 ГОДУ

Руководитель Л.Е. Гринин

Секретарь Т.Н. Бескровная

ДИСО Дистанционный Институт Современного Образования

https://diso.ru

СЕРТИФИКАТ

№ 16462

Подтверждает, что

Саркисова Элла Эдуардовна

прошел(ла) курс длительностью 16 часов

Совершенствование коммуникативной компетенции педагога с учетом профессионального стандарта «Педагог» и ФГОС для учителей математики

09 мая 2021

Максименков А.А.
Директор ООО «ИО-Групп»
Дисо