

Рецензия
на рабочую программу по элективному курсу
для 9 класса «Избранные вопросы математики при подготовке к ОГЭ»,
составленную учителем математики МБОУ «СОШ № 5»
М.А.Загребинной

Предоставленная на рецензию программа элективного курса «Избранные вопросы математики при подготовке к ОГЭ», составленная учителем математики МБОУ «СОШ № 5» М.А.Загребинной, актуальна на современном этапе обучения математики в школе и направлена на реализацию требований Федерального государственного образовательного стандарта.

Актуальность программы «Избранные вопросы математики при подготовке к ОГЭ» обуславливается тем, что данный курс позволит расширить и систематизировать знания учащихся.

В программе представлены пояснительная записка, учебно-тематический план, содержание обучения, литература. Цели курса сформулированы в соответствии с концептуальными требованиями, предъявляемыми основами образовательного стандарта по предмету «Математика 5-9 класс». Программа раскрывает все цели и задачи, заявленные в пояснительной записке. Цель программы: расширение и систематизация знаний учащихся, развитие интереса к предмету и возможности дальнейшего применения полученных знаний в своей будущей профессии. Данная программа адресована для обучающихся 9-х классов.

На основании вышеизложенного считаем, что программа «Избранные вопросы математики при подготовке к ОГЭ» учителя математики МБОУ «СОШ № 5» М.А.Загребинной имеет практическую значимость для обучающихся. Учитывая методическую ценность материалов, полагаем, что данная программа может быть рекомендована для обучающихся, как средство для повышения коммуникативной компетенции.

08.09.2020г.

Методист МКУ «МЦ СДПО»

Подпись удостоверяю

Директор МКУ «МЦ СДПО»



К.М. Абрамян

С.П.Фисунова

Муниципальное образование Тбилисский район
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 5»

УТВЕРЖДЕНО

решением педагогического совета
от 31.08.2018 года протокол №1

Председатель Н.В.Гуман



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА естественнонаучного направления

Наименование: «Избранные вопросы математики при подготовке к ОГЭ»

Предмет: математика

Уровень образования (класс) - основное общее образование, 9 класс

Количество часов:34 (1 раз в неделю)

Срок реализации: 1 год

Возраст обучающихся: 14-15 лет

Учитель: М.А.Загребина

Программа разработана на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования: программы по математике для общеобразовательных учреждений для 9 класса (базовый уровень)

Тбилисский район 2018 г.

Оглавление :

| | |
|--------------------------------------------------------|----|
| 1. Пояснительная записка | 2 |
| 2. Критерии оценивания | 3 |
| 3. Учебно-тематический план | 4 |
| 4. Структура рабочей программы | 8 |
| 5. Содержание программы | 9 |
| 6. Список используемой учебно- методической литературы | 11 |

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Министерство образования и науки
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Армавирский государственный
педагогический университет»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

232404387444

Документ о квалификации

Регистрационный номер

0745/03
Город

Армавир
Дата выдачи

7 ноября 2016 г.

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

*Загребина
Марина Александровна*

прошел(а) повышение квалификации в (на)

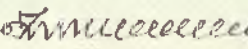
*Армавирском
государственном педагогическом университете*

по дополнительной профессиональной программе

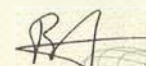
*«Методические особенности преподавания
математики в соответствии с ФГОС ООО»*

в объёме

108 часов

Руководитель  Ю.П. Востров

Секретарь

 В.Е. Бельченко



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200273796

6861/17

Регистрационный номер №

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Загребина Марина Александровна

с **27** апреля 2017 (фамилия, имя, отчество) **29** апреля 2017
Г. по «.....» Г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по теме: **«Научно-методическое обеспечение проверки и оценки
развернутых ответов выпускников ГИА-9 по математике»**
(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 |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| Нормативно-правовые основы проведения ГИА-9 | 4 часа | |
| Структура и содержание КИМ по математике в 2017 году | 4 часа | |
| Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом | 16 часов | Зачтено |
| | | |
| | | |
| | | |

Прошел(а) стажировку в (на) **не предусмотрено**
(наименование предмета,

организации, учреждения)

Итоговая работа на тему: **не предусмотрено**



Ректор **И.А. Никитина**

Секретарь **Д.С. Барышенский**

Город **Краснодар** Дата выдачи **29 апреля 2017 г.**

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Армавирский государственный педагогический университет»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

232406832256

Документ о квалификации

Регистрационный номер

0079/09

Город

Армавир

Дата выдачи

30.03.2018 г.

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Загребина Марина Александровна

прошел(а) повышение квалификации в (на)

ФГБОУ ВО

**«Армавирский государственный
педагогический университет»**

по дополнительной профессиональной программе

**«Реализация ФГОС по математике
в образовательном процессе»**

в объеме

72 часа



Руководитель

Секретарь

Ю.П. Ветров
Е.А. Соболева

Ю.П. Ветров

Е.А. Соболева

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200447931

6088/18

Регистрационный номер №

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Загребина Марина Александровна

с «18» апреля 2018 г. по «20» апреля 2018 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)
по теме: «Научно-методическое обеспечение проверки и оценки
развернутых ответов выпускников ГИА-9 (математика)»
(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 |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| Нормативно-правовые основы проведения итоговой государственной аттестации | 2 часа | зачтено |
| Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом | 14 часов | зачтено |
| Формирование единых подходов к оценке развернутых ответов ГИА-9 | 8 часов | зачтено |
| | | |
| | | |

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

Итоговая работа на тему:



Ректор И.А. Никитина
Секретарь Е.Н. Белай

Город Краснодар Дата выдачи 20 апреля 2018 г.



ГРАМОТА

НАТРАЖДАЕТСЯ

*Загребина Марина Александровна,
учитель математики МБОУ «СОШ № 5»*

*за многолетнюю плодотворную работу
в системе школьного образования,
творческий подход в воспитании
подрастающего поколения,
высокий профессионализм, преданность делу*

*Исполняющий обязанности
начальника управления образованием*



С.В. Романюк

Тбилисская, 2019