

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу внеурочной деятельности «Занимательная математика» педагога МБОУ средняя общеобразовательная школа №14
ст. Ярославская муниципальное образование Мостовский район
Шатровой Тамары Модестовны

Рецензируемая рабочая программа внеурочной деятельности учителя математики Т.М. Шатровой «Занимательная математика» направлена на содействие развитию у обучающихся интереса к математике и на формирование у них потребности в применении математических знаний в повседневной жизни. Предназначена программа для обучающихся 5-х классов и рассчитана на один год обучения. Общий объём работ-13 стр.

Автор программы акцентирует внимание на том, что одной из основных задач образования ФГОС второго поколения является развитие способностей ребёнка и формирование универсальных учебных действий, таких как: целеполагание, планирование, прогнозирование, контроль, коррекция, оценка, саморегуляция. С этой целью в программе Тамары Модестовны предусмотрено значительное увеличение активных форм работы, направленных на вовлечение учащихся в динамическую деятельность, на обеспечение понимания ими математического материала и развития интеллекта, приобретение практических навыков самостоятельной деятельности.

Содержание программы внеурочной деятельности «Занимательная математика» связано с программой по предмету «Математика» и спланировано с учетом прохождения программы 5 класса. Занятия содержат исторические экскурсы, фокусы, игры и практический материал, используемый в повседневной жизни и способствующий повышению интереса к математике. По мнению Тамары Модестовны, этот интерес следует поддерживать в продолжение всего учебного года, проводя соответствующую работу.

Структура программы соответствует требованиям: имеется пояснительная записка, в которой сформулирована актуальность программы, обозначены цель и задачи, содержание программы, расписаны планируемые результаты освоения программы. В содержании курса отражены основные разделы программы и количество часов, отводимых на их освоение. Ценно, что Тамара Модестовна запланировала различные формы и виды деятельности (эвристическая беседа, практикум, игра, мини-доклады, лабораторная работа, проектная деятельность и др.)

Достоинством программы является то, что во многие занятия включены математические игры, которые, кроме развлекательности, преследуют ряд воспитательных целей. Посредством этих игр развиваются любознательность, интуиция, сообразительность, наблюдательность, настойчивость. Учитывая возраст обучающихся, автор рекомендует проводить смотры знаний в форме игры, викторин, конкурсов, защиты творческих проектов, участие в творческом отчете, олимпиадах. Такой подход обеспечивает педагогическую целесообразность программы.

Практическая значимость обусловлена наличием перечня материально-технического и методического обеспечения программы, описания условий эффективности и результативности данной программы.

Рецензируемая рабочая программа внеурочной деятельности Шатровой Т.М. «Занимательная математика» рекомендуется к реализации в работе с обучающимися 5-х классов.

06.02.2023 г

к. пед. н., доцент кафедры социальной,
специальной педагогики и психологии
ФГБОУ ВО «Армавирский государственный
педагогический университет»
г. Армавир, Краснодарский край

Удостоверено
И.Ю. Лебедево
Кад. пед. н. И.Ю. Лебедево
Населенный отдел
Удостоверено
06.02.2023



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу внеурочной деятельности «Увлекательная математика»
педагога МБОУ средняя общеобразовательная школа № 14 ст. Ярославская
муниципальное образование Мостовский район
Шатровой Тамары Модестовны

Рабочая программа внеурочной деятельности учителя математики Тамары Модестовны Шатровой «Увлекательная математика» направлена на формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества; на создание фундамента для математического развития, формирование механизмов мышления, характерных для математической деятельности. Программа предназначена для обучающихся 6-х классов и рассчитана на один год обучения. Общий объём работы – 14 стр.

Автор программы полагает, что её актуальность обусловлена тем, что работа по программе позволит устранить противоречия между требованиями программы предмета «математика» и потребностями учащихся в дополнительном материале по математике и применению полученных знаний на практике, а также между условиями работы в классно-урочной системе преподавания математики и потребностями учащихся реализовать свои интеллектуальные и творческие способности. По мнению Тамары Модестовны важно учитывать огромный потенциал внеклассной работы, так как в единстве с обязательным курсом внеурочная деятельность создаёт условия для более полного достижения практических, воспитательных, общеобразовательных и развивающих целей обучения.

Программа внеурочной деятельности разработана Шатровой Т.М. в соответствии с требованиями к документам такого рода: имеется пояснительная записка, в которой сформулирована актуальность проблемы, обозначены цель и задачи курса, расписаны планируемые результаты освоения программы, тщательно прописана организация учебного процесса, виды деятельности и условия, соблюдение которых обеспечит результативность и эффективность программы. В содержании курса отражены основные разделы программы, представлено календарно-тематическое планирование. Важно, что автором указаны формы контроля, которые предполагают иную систему оценивания, отличающуюся от привычной системы оценивания на уроках. На курс внеурочной деятельности «Увлекательная математика» отводится 1 час в неделю. Всего – 34 часа в год, продолжительность одного занятия составляет 30-45 минут.

Основной идеей рецензируемой программы является выявление и развитие у обучающихся способностей к математике, поэтому автором предусмотрено использование методики выявления одаренности. Занятия содержат исторические экскурсы, фокусы, игры и практический материал, используемый в повседневной жизни и способствующий повышению интереса к математике. В ходе реализации программы у обучающихся формируются навыки решения нестандартных задач, способность выбирать наиболее эффективные и рациональные способы их решения; создаются условия для овладения умением правильно, четко и однозначно выражать мысль, формулировать ответ на поставленный вопрос

К достоинствам программы можно отнести предусмотренную автором возможность использования в работе информационно-коммуникационных, проектных и игровых технологий, что позволяет активно развивать у обучающихся любознательность, интуицию, сообразительность, наблюдательность, настойчивость и тем самым обеспечивает педагогическую ценность программы.

Рецензируемая рабочая программа внеурочной деятельности Тамары Модестовны Шатровой актуальна для системы образования, интересна по содержанию, логична, пошагово расписана для педагогической деятельности и может быть рекомендована для использования в работе с обучающимися 6-х классов.

24.11.2022 г

к. пед. н., доцент кафедры социальной,
специальной педагогики и психологии
ФГБОУ ВО «Армавирский государственный
педагогический университет»
г. Армавир, Краснодарский край



И.Ю. Лебеденко

И.Ю.

Светлана

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

231201016292

Регистрационный номер № 10145 /22

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Шатрова Тамара Модестовна

с «09» апреля 2022 г. по «16» апреля 2022 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ ИРО Краснодарского края

по теме: «Деятельность учителя по достижению результатов обучения в соответствии с ФГОС с использованием цифровых образовательных ресурсов»

в объеме **48 часов**

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

Наименование	Объем	Оценка
Государственная политика в сфере образования	6 часов	зачтено
Внутренние организационные документы	14 часов	зачтено
Цифровые образовательные ресурсы как средство реализации ФГОС	28 часов	зачтено
Современный урок с использованием ЦОР, технологические особенности проектирования и проведения в учебных предметах, курсах, дисциплинах, модулях		
Интеграция образовательных технологий и предметных областей		
Интеграция образовательных технологий и предметных областей		

Прошел(а) стажировку в (на)

Исходя из работы на тему:



Ректор

Секретарь

Т. А. Гайдук
Д. С. Барышенский

Город: Краснодар.

Дата выдачи: 16 апреля 2022 г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200808721



Ирина Владимировна Берда
Генеральный директор

Регистрационный номер №
6959/21

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Шатрова Тамара Моисеевна
(фамилия, имя, отчество)

с «18» июня 2021 г. по «26» июня 2021 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 предмета, темы, программы дополнительного профессионального образования)

в объеме
48 часов
(количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Формирование целевой модели цифровой образовательной среды	8 часов	Зачтено
Компетенции педагога	16 часов	Зачтено
Психолого-педагогическая поддержка обучающихся	8 часов	Зачтено
Информационные ресурсы, сервисы и платформы	16 часов	Зачтено



Прошел(а) квалификацию в (на)
(наименование предмета)
организации, учреждения)
Ректор
Секретарь
Т.А. Гайдук
К.А. Кузьмина

Город Краснодар
Дата выдачи 26 июня 2021 г.

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано _____

Штаровой
(фамилия, имя, отчество)
Гамаре

Модестовне

в том, что он (а) с « 8 » февраля 2021 г. по « 26 » февраля 2021 г.
прошел (а) обучение в (на) Обществе с ограниченной
ответственностью «Центр дополнительного образования»
образовательного учреждения (структурного подразделения)

по программе дополнительного профессионального образования
повышения квалификации

"Современные технологии в практике учителя

Математики

с учетом требований ФГОС ООО и СОО"

в объеме 108 часов

(количество часов)

П.А. Шилова

Директор

М.А. Федотова

Секретарь

Город _____

год _____

2021



Удостоверение является документом
о повышении квалификации
231200655109

Регистрационный номер 446

Общество с ограниченной ответственностью
«Высшая школа делового администрирования»
Лицензия на осуществление образовательной деятельности
Регистрационный номер реестра лицензий: № Л035-01277-66/00194212
Приказ о предоставлении лицензии № 350-ли от 03 апреля 2018

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

КІПК 4379662934

Документ о квалификации

Регистрационный номер

0213768

Город

Екатеринбург

Дата выдачи

04 января 2024 года

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Шatroва Тамара Модестовна

прошел(а) повышение квалификации в (на)

ООО «Высшая школа делового администрирования»

с 22 декабря 2023 г. по 04 января 2024 г.

по дополнительной профессиональной программе

**«Содержание требований ФОП ООО и СОО: организация
образовательного процесса обучающихся по обновленным
ФГОС на уроках математики»**

в объеме 108 ч.

за время обучения сдал(а) экзамены и зачёты по учебным предметам
(курсам, дисциплинам, модулям):

Наименование	Объём часов	Оценка
Особенности составления рабочей программы по предмету с учетом ФООП и ФГОС	32	зачёт
Методика преподавания математики в условиях реализации обновленного ФГОС	24	зачёт
Применение ФООП при реализации образовательных программ	32	зачёт
Особенности составления учебных планов и плана внеурочной деятельности	18	зачёт
Итоговая аттестация	2	зачёт



Руководитель
учебного управления

Секретарь

Д.П. Смульский

Н.Е. Антонов