#### Рецензия

на программу внеурочной деятельности «Занимательная математика» учителя начальных классов МБОУ СОШ № 43 ст. Северской МО Северский район

Андоненко Ирины Николаевны

Программа курса внеурочной деятельности «Занимательная математика» разработана для деятельности по направлению общеинтеллектуальное развитие личности и направлена на реализацию требований ФГОС НОО.

Программа кружка внеурочной деятельности «Занимательная математика» рассчитана на обучающихся 1-2 классов, срок реализации программы 2 года (68 часов, 1 час в неделю).

Автор обращает внимание на то, что программа способствует появлению желания проявлять самостоятельность, формировать умение работать в условиях поиска, развитию сообразительности, любознательности у учащихся младших классов.

Необходимо особо отметить, что содержание программы «Занимательная математика» направлено на воспитание интереса к предмету, развитию наблюдательности, умению анализировать, рассуждать, доказывать, творчески мыслить.

К положительным моментам программы следует отнести то, что в пояснительной записке обоснована актуальность программы, указана продолжительность и периодичность занятий, определены цели и задачи курса.

Программа пошагово расписана, содержит календарно-тематический план, в котором последовательно размещены темы занятий и указано количество часов.

Необходимо особо отметить, что программа не дублирует содержание школьного курса. Освоение программного материала осуществляется преимущественно в игровой и практической деятельности.

Для подведения итогов реализации данной программы автор выбрал участие обучающихся в конкурсах, олимпиадах, проектах для младших школьников.

Представленная к рецензированию программа внеурочной деятельности «Занимательная математика» учителя Андоненко И.Н. подготовлена на хорошем методическом уровне. Учтены требования Федеральных Государственных стандартов. Она может быть рекомендована для использования в образовательных организациях МО Северский район.

20.08.2020г.

Главный специалист МКУ МО Северский район «ИМП»

Г.В. Бятец

Подпись удостоверяю

И.о. руководителя МКУ МО Северский район «ИМП»

Н.А. Бондаренко

Краснодарский края Северский район станица Северская муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 43 станицы Северской МО Северский район имени Героя Советского Союза С. Г. Соболева

УТВЕРЖДЕНО решением педагогического совета от 31.08.2021 года протокол № 1 Председатель Г. С. Николаенко

Рабочая программа

курса внеурочной деятельности «Занимательная математика»

Направление: общенителлектуальное.

Уровень образования: начальное общее образование, 1-4 классы Программа рассчитана на 34 учебных часа в 1 классе (1 час в неделю), во 2 классе (1 час в неделю).

Учитель: Андоненко Ирина Николаевна

Программа разработана в соответствии и на основе: Федерального образовательного стандарта начального общего образования, утвержденного приказом министерства образования и науки РФ от 6 октября 2009 г. № 373.

### Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления «Занимательная математика» разработана в соответствии с ФГОС НОО.

Актуальность программы

Курс «Занимательная математика» позволяет познакомить учащихся со многими интересными вопросами математики на данном этапе обучения, выходящими за рамки школьной программы, расширить целостное представление о данной науке. Решение математических задач, связанных с логическим мышлением, способствует развитию мыслительных операций и общему интеллектуальному развитию. В программу органично включены задания, способствующие формированию универсальных учебных действий, в том числе ИКТ-компетентности младших школьников.

Программа данного курса позволяет показать обучающимся, как увлекателен, разнообразен, неисчерпаем мир математики. Это имеет большое значение для формирования познавательных мотивов как основы учебной деятельности. Через реализацию программы «Занимательная математика» осуществляется единство урочной и внеурочной деятельности. Строгие рамки урока и насыщенность программы не всегда позволяют ответить на вопросы детей, показать им, как интересен мир математики. Во внеурочной деятельности осуществляется дальнейшее углубление и расширение знаний. Обучение решению математических задач творческого и поискового характера будет проходить более успешно, если урочная деятельность дополнится внеурочной работой.

Предлагаемые программой занятия предназначены развития математических способностей учащихся, формирования элементов логической и алгоритмической грамотности, коммуникативных умений младших школьников с применением коллективных форм организации занятий и использованием современных средств обучения. Создание на занятиях ситуаций активного поиска, предоставление возможности сделать собственное «открытие», знакомство с оригинальными путями рассуждений, элементарными навыками исследовательской деятельности обучающимся реализовать приобрести свои возможности, уверенность в своих силах.

Программа предусматривает включение задач и заданий, трудность которых определяется не столько математическим содержанием, сколько новизной и необычностью математической ситуации. Это способствует появлению желания отказаться от образца, проявить самостоятельность,

формированию умений работать в условиях поиска, развитию сообразительности, любознательности.

В процессе выполнения заданий дети учатся видеть сходства и различия, замечать изменения, выявлять причины и характер этих изменений, на этой основе формулировать выводы. Совместное с учителем движение от вопроса к ответу — это возможность научить ученика рассуждать, сомневаться, задумываться, стараться и самому найти выход — ответ.

Цель программы:Пробуждение и развитие устойчивого интереса учащихся к математике; расширение и углубление знаний учащихся по программному материалу, оптимальное развитие математических способностей у учащихся и формирование интереса к научно-исследовательской деятельности.

### Задачи программы:

- 1. Повышать учебную мотивацию; совершенствовать предметные умения и навыки; развивать интеллектуальные способности и нестандартность мышления; развивать навыки исследовательской и самостоятельной познавательной деятельности.
- 2. Развивать внимание, логическое мышление, воображение, память, умения анализировать, сравнивать, обобщать, классифицировать, конкретизировать, синтезировать, развивать внутреннюю и внешнюю речь.
- Воспитывать настойчивость, целеустремленность, умение преодолевать трудности, формировать коммуникативную компетентность.

Целевая аудитория: программа предназначена для учащихся 7-10 лет.

Программа курса «Занимательная математика» учитывает возрастные особенности младших школьников и поэтому предусматривает организацию подвижной деятельности учащихся, которая не мешает умственной работе. С этой целью включены подвижные математические игры, предусмотрен принцип свободного перемещения по классу, работа в парах постоянного и сменного состава, работа в группах. Некоторые математические игры и задания могут принимать форму состязаний, соревнований между командами. Наряду с традиционными, в программе используются современные технологии и методы: здоровьесберегающие технологии, игровые технологии, ИКТ-технологии, проектные технологии.



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края Государственное бюджетное образовательное упреждание

образовательное окоджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»

Краснодарского края

(ГБОУ ИРО Краснодарского края)
Россия, 350080, г. Краснодар,
ул. Сормовская,167
тел./ф.: (861) 232-85-78
e-mail: post@iro23.ru
ИНН 2312062743

ОТ 20.02.2020 г. № 01-20/580

Руководителям муниципального органа управления образованием

Руководителям территориальной методической службы

Об итогах заочного этапа профессионального конкурса «Учитель будущего»

На основании писем АНО «Россия – страна возможностей» сообщаем о том, что 3 февраля 2020 года подведены итоги заочного (дистанционного) этапа Всероссийского профессионального конкурса «Учитель будущего» (далее – Конкурс).

На участие в Конкурсе подано 2822 заявки от учителей Южного федерального округа, в том числе от 967 педагогов из образовательных учреждений Краснодарского края.

Для участия в Южном окружном полуфинале Конкурса (далее – полуфинал) приглашены 19 команд образовательных учреждений Краснодарского края (приложение).

Полуфинал пройдет 13-15 марта 2020 года на базе Донского государственного технического университета (г. Ростов-на-Дону).

Начало регистрации участников полуфинала — 13 марта 2020 года в 10.00 часов.

Проживание, питание участников полуфинала осуществляется за счет АНО «Россия – страна возможностей», проезд до места проведения и обратно – за счет направляющей стороны.

Просим довести информацию о проведении полуфинала до сведения участников Конкурса и обеспечить их участие.

Ректор

И.А. Никитина

Шамалова Оксана Ивановна 8(861)232-48-79

Приложение к письму ГБОУ ИРО Краснодарского края от 20.02.2020 г. № 01-20/580

# Список команд – полуфиналистов Всероссийского конкурса «Учитель будущего»

муниципальное обра- зование	наименование ОО	ФИО участников
г. Армавир	Частное общеобра- зовательное учре- ждение - средняя общеобразователь- ная школа "Разви- тие"	Бацына Наталья Владимировна
		Соколова Анастасия Михайловна
		Фефелова Светлана Фёдоровна
г. Армавир	МБОУ ООШ №16	Корец Анастасия Олеговна
		Филин-Колдакова Юлия Владимировна
		Щенникова Наталья Павловна
г. Геленджик	МАОУ СОШ № 6	Хотенова Татьяна Викторовна
	им. Евдокии Бер- шанской	Гуровская Юлия Александровна
	шанской	Ромова Мария Николаевна
г. Краснодар	ЧОУ СОШ "Аль- тернатива"	Иващенко Александр Вячеславович
		Меркулова Анастасия Владимировна
		Сивожелезова Юлия Александровна
г. Краснодар, ст-ца Елизаветинская	МБОУ СОШ № 76	Цанева Кристина Сергеевна
		Двуличанская Екатерина Павловна
		Кренжелок Виктория Игоревна
г. Краснодар	МАОУ СОШ №101	Турищева Оксана Николаевна
		Кирилихина Таисия Ивановна
		Присяжнюк Екатерина Юрьевна
г. Краснодар	МБОУ СОШ №35	Фомина Полина Алексеевна
		Амосёнок Виктория Витальевна
		Москаленко Светлана Юрьевна
г. Новороссийск	МБОУ СОШ № 21	Пролеева Мария Михайловна
		Горлышева Жанна Александровна
		Новосёлова Татьяна Андреевна
г. Новороссийск, село Мысхако	МБОУ СОШ № 27	Полянская Наталья Алексеевна
		Белуш Яна Михайловна
		Полянская Наталья Александровна

г. Новороссийск,	МБОУ СОШ №26	Арушанян Ануш Сейрановна	
ст-ца Натухаевская	имени Героя Рос- сийской Федерации Палатиди А.И.	Мкртчян Ани Варужановаа	
		Лыкова Ирина Петровна	
г. Сочи	МОБУ гимназия 1 г.Сочи им.Р.А.Филатовой	Колбасина Екатерина Петровна	
		Клевогин Денис Борисович	
		Лучина Елена Владимировна	
Динской р-н,	СОШ №1 имени Героя РФ Туркина	Бабченко Мария Андреевна	
ст-ца Динская		Асеева Мария Александровна	
	A.A.	Фирсова Наталья Владимировна	
Динской р-н,	СОШ №1 имени	Скиба Анна Николаевна	
ст-ца Динская	Героя РФ Туркина	Святова Наталия Сергеевна	
	A.A.	Яценко Наталья Васильевна	
Кавказский р-н,	МБОУ СОШ №44	Самусенко Людмила Юрьевна	
г. Кропоткин		Бородовицына Татьяна Константиновна	
		Сирко Юлия Юрьевна	
Крымский р-н, ст-ца Троицкая	МБОУ СОШ № 57	Кудряшова Ольга Николаевна	
		Голенко Наталья Евгеньевна	
		Кравченко Наталья Ивановна	
Северский р-н, ст-ца Азовская	МБОУ СОШ № 1	Олефир Ольга Александровна	
		Андоненко Ирина Николаевна	
		Сытник Марина Григорьевна	
Славянский р-н, г. Славянск-на-Кубани	МБОУ лицей №1	Мирная Галина Александровна	
		Дегтяренко Юлия Геннадьевна	
		Матряшина Татьяна Витальевна	
Славянский р-н, ст-ца Анастасиевская	МБОУ СОШ №28	Мозалев Егор Алекснадрович	
		Наточий Наталья Витальевна	
		Терещенко Марина Геннадьевна	
г. Тимашевск	МБОУ СОШ № 4	Елисеева Ольга Михайловна	
		Лаврук Татьяна Васильевна	
		Трунилина Анжелика Серафимовна	



### УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СЕВЕРСКИЙ РАЙОН

### ПРИКАЗ

от 06.03.2020

No 126

станица Северская

### О направлении команд профессионального конкурса «Учитель будущего» в г. Ростов-на-Дону

На основании письма ГБОУ ИРО Краснодарского края от 28.02.2020 года № 01-20/758 «О направлении команд этапа профессионального конкурса «Учитель будущего» приказываю:

1. Направить с 12.03.2020 года по 16.03.2020 года в г. Ростов-на-Дону для участия в полуфинале Всероссийского профессионального конкурса «Учитель будущего» команду в составе:

 Олефир О.А., учителя начальных классов МБОУ СОШ № 1 ст. Азовской МО Северский район имени Павла Николаевича Лысенко;

 Андоненко И.Н., учителя начальных классов МБОУ СОШ № 1 ст. Азовской МО Северский район имени Павла Николаевича Лысенко;

3) Сытник М.Г., учителя начальных классов МБОУ СОШ № 1 ст. Азовской МО Северский район имени Павла Николаевича Лысенко;

2. Руководителю МКУ МО Северский район «ЦБУО» Лебиной О.Н. оплатить командировочные расходы за счет собственных средств образовательной организации, обеспечить учителям сохранение среднего заработка за указанный срок.

3. Контроль за выполнением приказа возложить на Ганину Е.В., руководителя МКУ МО Северский район. «ИМЦ».

Начальник управления образования

Л.В. Мазько



Удостоверение является документом о повышении кволификации

Регистрационный	нсмер	18 480

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

# **УДОСТОВЕРЕНИЕ**

О ПОВЫШЕНИН КВАЛИФИКАЦИИ

231200949806

Настоящее удостоверение получил (а)			Андоненко Ирина		
troise neg		Никола	THE RESERVE ASSESSMENT OF THE PROPERTY OF THE		
в том, что с	он(а) с С	с 15 февраля 2021 г. по 5 марта 2021 г.			
ровышал(а	) свою квалификаци	80 B			
			образовательном учреждени		
			сионального образования		
			Персонал-Ресурс»		
1	о программе д	дополнител	пьного профессионального		
the second second	The second secon	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	льного профессионального залификации "Особенности		
0	бразования пос	вышения ке	пьного профессионального валификации "Особенности о общего образования новог		
0	бразования пос	вышения ке начального покол	валификации "Особенности о общего образования новог пения"		
pea	бразования пос лизации ФГОС	вышения ке начального покол	валификации "Особенности о общего образования новог		
о реа в объеме	бразования пос	вышения ке начального покол	валификации "Особенности о общего образования новог пения"		
pea	бразования пос лизации ФГОС 108 часа(ов)	вышения ке начального покол	валификации "Особенности о общего образования новог пения" подессителя придавания (капеческа чесея)		
о реа в объеме	бразования пос лизации ФГОС	вышения ке начального покол заше реголительна Да	валификации "Особенности о общего образования новоз пения" профессионения прирамен, рипическо чегов)		
о реа в объеме	бразования пос пизации ФГОС 108 часа(ов)	вышения ке начального покол заше реголительна Да	валификации "Особенности о общего образования новоз пения" профессионения прирамен, рипическо чегов)		
о реа в объеме	бразования пос лизации ФГОС 108 часа(ов)	вышения ке начального покол заше реголительна Да	валификации "Особенности о общего образования новог пения" подессителя придавания (капеческа чесея)		

### РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ФЕДЕРАЦИЯ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА «УНИВЕРСИТЕТ БЕЗОПАСНОСТИ РФ»

https://УниверситетБезопасности.РФ
ООО «МЕЖРЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПОВЫЩЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОЛГОТОВКИ КАДРОВ
ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ ФЕДЕРАЦИИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
Лицензия № 4719 от 31 августа 2020 года

### **УДОСТОВЕРЕНИЕ**

о повышении квалификации 000000640837297

Документ о квалификации Регистрационный номер 240540837297



г. Брянск Дата выдачи 10.08.2021г. Настоящее улостоверение свидетельствует о том, что Андоненко Ирина Николаевна

прошел(да) обучение

в ООО "Межреспубликанский институт повышения квалификации и переподготовки кадров при Президиуме ФРО" по программе дополнительного профессионального образования (повышение квалификации)

«План**иров**ание и реализация дополнительных мероприятий по усилению мер безопасности в образовательных организациях» в объёме 72 часа

Секретарь учебной части образов в

Ректор

Михутина Н.В.

Филичев С.В.

### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

## **УДОСТОВЕРЕНИЕ**

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200811029

Настоящее удостоверение свидетельствует	о том, что	
Андоненко Ири	на Николаев	на
с «11.» октября 2021 г. по «	. 15 " октя	бря 2021 г
прошел(а) повышение квалификации в		
ГБОУ «Институт развития образов		ского края
(вынасильные образоватьсями учреждания (подналасильно) доп	очистельного профессиональн	ют: образовлися)
по теме: "Кубановедение" дл	With With the Control of the Control	ro officerologie)
36 часов		
в объеме		
За время обучения сдал(а) зачеты и экзаг		
программы:	вены по основи	ым дисциплина
Наименование	Объем	Оценка
Основы школьного краеведения	6 часов	Зачтено
Предметно-методическая подготовка учителя в области естественно-научного краеводения	18 часов	Зачтено
Организация деятельности младших школьников при авзакомпении с историей, культурными особенностями Красподарского краи	12 часов	Зачтено
Прошел(а) ставировкув (на)		
To transaction of the state of		
Statement Absorption		
Итоговая одботи надтему:		
The comment of the co		,
	Mars	
Ректор		Т.А. Гайдук
Секретарь	Greey	Е.И. Прынь
Краснолар	150	эктября 2021 г.
Город	ата выдачи	******************



Образовательная программа включена в информационную базу образовательных программ ДПО для педагогических работников, реализуемую при поддержке Минобрнауки России.

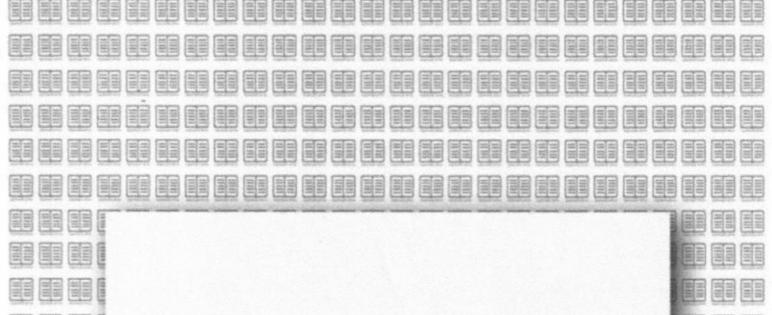
Год обучения 2020. Город Саратов. Дата выдачи: 10 01 2021

470-450730

"Методология и технологии дистанционного обучения в образовательной организации" в объеме 49 часа.

Генеральный директор.





## **УДОСТОВЕРЕНИЕ**

о повышении квалификации

Андоненко Ирина Николаевна

ООО "Центр инновационного образования и воспитания"

Образовательная программа включена в информационную базу образовательных программ ДПО для педагогических работников, реализуемую при поддержке Минобрнауки России.

Год обучения 2020. Город Саратов. Дата выдачи: 30 09 2020

443-450730

Прошёл(ла) обучение по программе повышения квалификации

"Организация деятельности педагогических работников по классному руководству" в объеме 17 часов.

Генеральный директор







включена в информационную базу образовательных программ ДПО для педагогических работников, реализуемую при поддержке Минобрнауки России.

Год обучения 2020. Город Саратов. Дата выдачи: 10 01 2021

467-450730

Прошёл(ла) обучение по программе

педагогической ИКТ-компетентности в соответствии с требованиями ФГОС и профессионального стандарта" в объеме 66 часов.

Генеральный директор



