



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 09.09.2021 № 807-р

Об утверждении Положения  
региональной научно-практической конференции «Математика +»  
для обучающихся 5 – 11-х классов образовательных организаций  
Самарской области

В целях поддержки одаренных детей Самарской области, создания оптимальных условий сопровождения талантливых школьников, их дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации:

1. Утвердить прилагаемое положение региональной научно-практической конференции «Математика+» для обучающихся 5–11-х классов образовательных организаций Самарской области (далее – Конференция).

2. Определить организатором Конференции государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области «Институт развития образования».

3. Территориальным управлениям министерства образования и науки Самарской области (Баландиной, Гороховицкой, Двирнику, Каврыну, Кочукиной, Русанову, Куликовой, Сизовой, Пожидаевой, Полищуку, Сазоновой, Светкину, Халаевой) довести до сведения руководителей образовательных организаций информацию о Конференции, порядке ее проведения, обеспечить участие в Конференции обучающихся подведомственных образовательных организаций.

4. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на управление общего образования министерства образования и науки Самарской области (Лапшову).

Заместитель министра  
образования и науки  
Самарской области



Е.О.Пинская

УТВЕРЖДЕНО  
распоряжением министерства  
образования и науки  
Самарской области  
от 09.09.2021 № 807-р

## ПОЛОЖЕНИЕ

региональной научно-практической конференции «Математика +»  
для обучающихся 5 – 11-х классов образовательных организаций  
Самарской области

### I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения научно-практической конференции обучающихся образовательных организаций, «Математика +» (далее – Конференция), ее организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в конференции и определения победителей и призеров, требования к учебно-исследовательским работам, представляемым на Конференцию.

1.2. Основными целями и задачами Конференции являются

выявление и развитие у обучающихся образовательных организаций творческих способностей, приобщение обучающихся к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, культуры, интеллекта; - демонстрация и пропаганда лучших достижений обучающихся, опыта работы учебных заведений по организации учебной и научно - исследовательской деятельности;

пропаганда практического применения межпредметных связей в школьном образовании;

вовлечение обучающихся в творческую, индивидуальную и проектную исследовательскую деятельность, развитие навыков самостоятельной поисковой работы;

формирование интереса к математике и её прикладных связей с другими науками и практической жизнью человека;

выявление одарённых обучающихся в области математики, развитие их потенциала;

развитие у обучающихся умения применять интегрированные знания;

формирование у обучающихся компетенции решения проблем, коммуникативной, исследовательской компетенции.

1.3. В Конференции на добровольной основе принимают участие обучающиеся 5 – 11-х классов образовательных организаций Самарской области, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

1.4. Учредитель Конференции – министерство образования и науки Самарской области.

Организатором Конференции является государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области «Институт развития образования» (далее – ИРО).

1.5. Организатор Конференции:

формирует оргкомитет Конференции;

формирует состав жюри Конференции;

определяет секционные направления Конференции;

утверждает сроки и формат проведения Конференции;

обеспечивает проведение Конференции по секционным направлениям согласно перечню.

1.6. Оргкомитет Конференции:

представляет организатору предложения по графику проведения Конференции, составу жюри, количеству участников по каждой из секций соответствующего этапа Конференции;

определяет квоту победителей и призеров Конференции;

утверждает образцы дипломов победителей и призеров Конференции;

публикует списки участников секционных отделений на официальном сайте организатора Конференции.

1.7. Оценку представленных научно-исследовательских работ осуществляет жюри Конференции.

1.8. Состав жюри Конференции формируется из числа научных и педагогических работников, аспирантов и иных высококвалифицированных специалистов, не являющихся научными и педагогическими работниками, и утверждается организатором Конференции.

1.9. Жюри Конференции:

проводит экспертизу научно-исследовательских работ, представленных к участию в Конференции на предмет соответствия требованиям, определенным настоящим Положением;

оценивает научно-исследовательские работы участников Конференции в процессе публичной защиты;

определяет победителей и призеров Конференции;

представляет организатору Конференции итоговые протоколы с результатами проведения Конференции.

1.10. Члены жюри не должны представлять интересы участников Конференции. В случае если член жюри в секции находится в профессиональных или родственных отношениях с участником Конференции, которому предстоит защита научно-исследовательской работы в этой же секции, то он должен проинформировать об этом экспертную группу и не принимать участие в экспертизе научно-исследовательской работы и в оценивании публичной защиты участника Конференции.

## **II. Порядок проведения Конференции**

2.1. Конференция проводится ежегодно по различным секционным направлениям. Главный принцип при подготовке научно-исследовательских работ: практическая направленность.

Работа Конференции предусматривает публичные выступления участников по результатам собственной научно-исследовательской деятельности на секциях по следующим направлениям:

Математика плюс архитектура;  
Математика плюс астрономия;  
Математика плюс география;  
Математика плюс информатика;  
Математика плюс искусство;  
Математика плюс история;  
Математика плюс космос;  
Математика плюс краеведение;  
Математика плюс литература;  
Математика плюс математика;  
Математика плюс моделирование;  
Математика плюс спорт;  
Математика плюс физика;  
Математика плюс химия;  
Математика плюс экология;  
Математика плюс экономика.

Направления Конференции могут быть дополнены по решению учредителя Конференции.

Количество секционных отделений, а также даты проведения Конференции устанавливаются распоряжением организатора Конференции.

2.2. В Конференции принимают участие обучающиеся 5 – 11-х классов образовательных организаций Самарской области с индивидуальной научно-исследовательской работой.

Соавторство в написании научно-исследовательских работ не допускается.

Участие в конференции добровольное.

2.3. Конференция проводится в два этапа: заочный и очный (далее – этапы Конференции).

### 2.3.1. Порядок организации заочного этапа Конференции.

Для участия в Конференции обучающиеся подают онлайн-заявку, заполнив электронную форму на базе сервиса Google Drive, перейдя по специальной ссылке, размещенной на официальном сайте ИРО, и передают свои научно-исследовательские работы, согласие на обработку персональных данных участников (по форме в соответствии с приложениями 1, 2) организатору Конференции, согласно установленным организатором сроками.

Жюри Конференции проводит экспертизу научно-исследовательских работ, представленных к участию в Конференции. По итогам экспертизы на каждую представленную научно-исследовательскую работу экспертом жюри заполняется оценочный лист научно-исследовательской работы участника Конференции по формам, установленным приложением 3 к настоящему Положению.

По итогам экспертизы научно-исследовательской работы рецензент выносит заключение о допуске работы к публичной защите.

На основании проведенной жюри экспертизы, оргкомитет формирует списки участников очного этапа по секциям и публикует их на официальном сайте ИРО.

### 2.3.2. Порядок организации очного этапа Конференции.

Публичная защита научно-исследовательских работ проводится в сроки, установленные организатором, и предполагает выступление участника продолжительностью 7 минут, время дискуссии 3 минуты.

Формат проведения защиты научно-исследовательских работ – очный или очный с возможностью использования информационно-коммуникационных технологий.

Оценка публичной защиты научно-исследовательской работы по каждой секции осуществляется жюри на основе оценочного листа публичной защиты участника Конференции, который заполняется по форме, установленной приложением 4 к настоящему Положению.

По окончании работы жюри по секционному отделению заполняется итоговый протокол по форме, установленной приложением 5 к настоящему Положению, в котором суммируются баллы оценочного листа научно-исследовательской работы и оценочного листа публичной защиты. На основании итогового протокола выносится решение жюри об определении победителей и призеров. Все решения жюри являются окончательными и доводятся до участников Конференции в течение 5 рабочих дней после даты заседания секционного отделения.

На основании итоговых протоколов жюри учредитель Конференции издает распоряжение об итогах Конференции с указанием победителей и призеров по каждой секции, которое публикуется на официальном сайте ИРО. При совпадении итогового количества баллов, призовые места могут быть поделены между несколькими участниками.

2.4. Победители и призеры Конференции награждаются дипломами министерства образования и науки Самарской области.

2.5. По итогам Конференции научно-исследовательские работы участников не возвращаются.

### **III. Оформление научно-исследовательских работ участников Конференции**

3.1. На Конференцию предоставляются работы научно-исследовательского содержания, оформленные в соответствии с приложением 6 к настоящему Положению.

3.2. Титульный лист работы участника Конференции «Математика +» оформляется в соответствии с приложением 7 к настоящему Положению.



Приложение № 1  
к Положению о научно-практической  
конференции «Математика +»

**ЗАЯВЛЕНИЕ  
РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ)**

о согласии на обработку персональных данных несовершеннолетнего ребенка – участника  
научно-практической конференции «Математика +» в информационно-  
телекоммуникационной сети «Интернет»

Я, \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

действующий(ая) в качестве законного представителя

(Ф.И.О. несовершеннолетнего ребенка)

(серия и

номер свидетельства о рождении или паспорта ребенка, дата выдачи паспорта и выдавший орган)

**своей волей и в интересах своего несовершеннолетнего ребенка**

**в целях** организации участия моего ребенка в научно-практической конференции «Математика +», индивидуального учета ее результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки.

даю согласие государственному автономному учреждению дополнительного профессионального образования Самарской области «Институт развития образования» (адрес местонахождения: 443111, г. Самара, Московское шоссе, д. 125а, ИНН 6319018807, ОГРН 1026301706837), на сбор, систематизацию, накопление, обработку, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, передачу и распространение персональных данных моего ребенка (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место обучения, место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс) результат участия, а также моих контактных данных и контактных данных моего ребенка (телефон, адрес электронной почты).

Также я разрешаю производить фото и видеосъемку моего ребенка, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением научно-практической конференции «Математика +».

Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и так далее при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству моего ребенка.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 1 год с момента подписания согласия.

В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

\_\_\_\_\_ /  
(дата)

\_\_\_\_\_ /  
(подпись законного представителя /расшифровка)

Подпись ребенка, достигшего возраста 14 лет \_\_\_\_\_

Приложение № 2  
к Положению о научно-практической  
конференции «Математика +»

ЗАЯВЛЕНИЕ

о согласии на обработку персональных данных совершеннолетнего участника научно-практической конференции «Математика +» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Я,

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_,  
паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(наименование органа, выдавшего паспорт)

**своей волей и в своих интересах в целях** организации моего участия в научно-практической конференции «Математика+», индивидуального учета ее результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки **даю согласие** государственному автономному учреждению дополнительного профессионального образования Самарской области «Институт развития образования» (адрес местонахождения: 443111, г. Самара, Московское шоссе, 125 А, ИНН 6319018807, ОГРН 1026301706837) **на сбор, систематизацию, накопление, обработку, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, передачу и распространение** моих персональных данных (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место обучения, место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс) результат участия, а также моих контактных данных (телефон, адрес электронной почты).

Также я разрешаю производить фото и видеосъемку с моим участием, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением научно-практической конференции «Математика+». Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и так далее при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моему достоинству.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 1 год с момента подписания согласия.

В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

\_\_\_\_\_  
(дата)

\_\_\_\_\_  
(подпись /расшифровка)

Приложение № 3  
к Положению научно-практической  
конференции «Математика +»

**Оценочный лист исследовательской работы участника  
научно-практической конференции «Математика +»**

<b>ШКАЛА ОЦЕНКИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ.</b>		
<b>ПОКАЗАТЕЛИ</b>	<b>СООТВЕТСТВИЕ</b>	<b>БАЛЛЫ</b>
<b>1. Соответствие требованиям к оформлению работ участников научно-практической конференции «Математика +».</b>	оформление работы полностью соответствует требованиям	<b>2</b>
	оформление работы не полностью соответствует требованиям	<b>1</b>
	оформление работы не соответствует требованиям	<b>0</b>
<b>2. Формулировка темы работы:</b> корректность и конкретность формулировки темы.	тема сформулирована корректно и конкретно	<b>2</b>
	формулировка темы недостаточно корректна и конкретна	<b>1</b>
	тема сформулирована некорректно и неконкретно	<b>0</b>
<b>3. Актуальность:</b> целесообразность аргументов, подтверждающих значимость темы работы, обоснована межпредметная связь.	обоснована, аргументы целесообразны	<b>2</b>
	не достаточно обоснована	<b>1</b>
	не обоснована	<b>0</b>
<b>4. Конкретность, ясность</b> формулировки проблемы, цели, задач, а также их соответствии теме работы.	конкретны, ясны, соответствуют	<b>2</b>
	недостаточно конкретны и ясны, соответствуют частично	<b>1</b>
	цель и задачи не поставлены или явно нецелесообразны	<b>0</b>
<b>5. Формулировки объекта, предмета, гипотезы исследования:</b> конкретность и ясность формулировки объекта, предмета, гипотезы	конкретны, ясны	<b>2</b>
	недостаточно конкретны и ясны	<b>1</b>
	не сформулированы	<b>0</b>
<b>6. Обзор исследований по данной проблеме (степень изученности темы) -</b> представлена характеристика основных направлений / работ, внесшие наиболее значительный вклад в разработку объекта исследования	представлен обширный обзор	<b>2</b>
	представлена часть основных направлений / работ	<b>1</b>
	обзор не представлен	<b>0</b>
<b>7. Обоснованность методов исследования:</b> избранные методы исследования позволяют раскрыть тему, показать профильную направленность исследования.	избранные методы достаточны и целесообразны	<b>2</b>
	избранные методы недостаточны или нецелесообразны	<b>1</b>
	информация о методах исследования отсутствует	<b>0</b>

<b>ШКАЛА ОЦЕНКИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ.</b>		
<b>ПОКАЗАТЕЛИ</b>	<b>СООТВЕТСТВИЕ</b>	<b>БАЛЛЫ</b>
<b>8. Логически обоснована теоретическая значимость исследования (эксперимента).</b>	эксперимент логичен и обоснован	2
	есть отдельные неувязки	1
	эксперимент не обоснован или отсутствует	0
<b>9. Доступность избранных методов для практической части исследования, самостоятельного выполнения автором работы (или авторами).</b>	выполнимы самостоятельно	2
	выполнимы под наблюдением специалиста	1
	выполнимы только специалистом	0
<b>10. Наглядность, целесообразность приложений (графики, гистограммы, схемы, фото)</b>	использованы все необходимые для раскрытия темы средства наглядности	2
	использована часть средств	1
	использован только один средств	0
<b>11. Стиль изложения:</b> в работе используется научный стиль.	написана научным стилем	2
	написана научным стилем с элементами публицистики	1
	написана публицистическим стилем	0
<b>12. Содержание текста работы</b> соответствует логике выполнения поставленной цели, практическому содержанию, межпредметным связям и решению поставленных задач.	соответствует	2
	есть неточности	1
	не соответствует	0
<b>13. Выводы соответствуют</b> поставленной цели и задачам исследования.	соответствуют цели и задачам исследования	2
	отдельные выводы неконкретны	1
	не соответствуют	0
<b>14. Уровень проработанности, решения проблемы, задачи.</b> Отражена практическая ценность и межпредметные связи.	Задача решена полностью, выполнены все необходимые элементы исследования	2
	Недостаточный уровень проработанности решения	1
	Решение неудовлетворительное	0
<b>15. Степень научной новизны, оригинальность</b> Постановка новой проблемы, самостоятельный анализ ранее неопубликованных и опубликованных данных, интервью, опросов, воспоминаний, статистики и т.п.	Работа полностью оригинальна	2
	Работа имеет элементы новизны	1
	Работа не имеет элементов новизны	0
<b>ИТОГО БАЛЛОВ:</b>		

**Максимальное количество баллов - 30 баллов**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

работа \_\_\_\_\_ к публичной защите  
допущена /не допущена

Рецензент: \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

Приложение № 4  
к Положению научно-практической  
конференции «Математика +»

**Оценочный лист публичной защиты участника научно-практической  
конференции «Математика +»**

<b>ШКАЛА ОЦЕНКИ ВЫСТУПЛЕНИЙ</b>		
<b>ПОКАЗАТЕЛИ</b>	<b>СООТВЕТСТВИЕ</b>	<b>БАЛЛЫ</b>
1. Соответствие сообщения заявленной теме, цели и задачам.	Соответствует полностью	2
	Частично соответствует	1
	Не соответствует	0
2. Доступность для понимания аудитории и четкость устного изложения.	Доступно без уточняющих вопросов	2
	Доступно с уточняющими вопросами	1
	Недоступно с уточняющими вопросами	0
3. Владение специальной терминологией по теме, уместное ее использование в сообщении.	Свободное владение	2
	Есть неточности, ошибки	1
	Нет	0
4. Выразительность риторических приемов, яркость, артистичность публичного выступления.	Выражено в полной мере	2
	Выражено частично	1
	Не выражено	0
5. Форма изложения: чтение текста доклада или свободный рассказ, обращенный к аудитории	Выступление свободное, текст читается/цитируется в оправданной мере (цитаты, стихи)	2
	Выступление затруднено, текст доклада читается /цитируется неоправданно часто, невыразительно	1
	Текст доклада читается с листа полностью	0
6. Четкость и полнота ответов на дополнительные вопросы по существу сообщения	Все ответы четкие	2
	Некоторые ответы нечеткие	1
	Все ответы нечеткие/неполные	0
7. Уместность использования презентации (или иллюстративного раздаточного материала)	Презентация/материал дополняет и поясняет содержание выступления	2
	Презентация /материал дублирует содержание устного текста выступления	1
	Презентация / материал не связаны или слабо связаны с содержанием выступления	0
8. Качество презентации, связь визуального ряда с текстовой частью	Презентация выполнена технически грамотно, визуальные эффекты оправданы	2

<b>ШКАЛА ОЦЕНКИ ВЫСТУПЛЕНИЙ</b>		
<b>ПОКАЗАТЕЛИ</b>	<b>СООТВЕТСТВИЕ</b>	<b>БАЛЛЫ</b>
	Презентация выполнена частично грамотно, есть ошибки в использовании визуальных эффектов	1
	Презентация выполнена неграмотно, визуальные эффекты мешают восприятию	0
9. Соблюдение временного регламента сообщения (не более 7 минут)	Соблюдён (не превышен)	2
	Превышен без замечания	1
	Превышен с замечанием	0

Приложение № 5  
к Положению научно-практической  
конференции «Математика +»

**Итоговый протокол жюри научно-практической конференции  
«Математика +» обучающихся образовательных организаций  
Самарской области**

---

(секционное отделение)

№	Фамилия, имя, отчество участника Конференции	Наименование образовательного учреждения	Класс	Тема работы	Баллы за заочный этап	Баллы за очный этап	Общий балл	Тип диплома
1.								
2.								
3.								
...								

Председатель жюри: \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

Члены жюри: 1. \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

2. \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

3. \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

Приложение № 6  
к Положению о научно-практической  
конференции «Математика +»

**Требования к оформлению работ участников научно-практической  
Конференции «Математика +» обучающихся образовательных  
организаций Самарской области**

1. К участию в научно-практической Конференции «Математика +» обучающихся образовательных организаций Самарской области допускаются работы, имеющие характер и структуру научного исследования.

2. Научно-исследовательская работа должна иметь следующую структуру:

а) Титульный лист. Содержит наименование темы исследовательской работы, название секции, в адрес которой направляется работа, наименование образовательного учреждения (по Уставу), на базе которого выполнялась работа, информацию об авторе (фамилия, имя, отчество, класс) и руководителе (фамилия, имя, отчество, должность).

б) Введение. Содержит описание проблемы исследования, её актуальности, цель, объект и предмет исследования, гипотезу, задачи, методы исследования, теоретическую и практическую значимость исследования.

в) Глава I. Содержит анализ литературы по проблеме исследования, описание понятийного аппарата, которым оперирует исследователь.

г) Глава II. Содержит эмпирические данные их анализ.

д) Выводы по каждой главе. Кратко представляют основные положения изложенного.

е) Заключение. Содержит итог работы, важнейшие выводы, к которым пришел автор.

ж) Библиография.

з) Приложения (если есть).

3. Текст работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (210 x 297 мм, горизонталь - 210 мм.). Шрифт - TimesNewRoman,



размер 14 пт, межстрочный интервал - 1,5. Поля: слева - 25 мм, справа - 10 мм, снизу и сверху – 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.), которые выполняются черной пастой (тушью).

4. Исследовательская работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.п.), который должен быть связан с основным содержанием. Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте доклада на них должны содержаться ссылки.

5. Текст исследовательской работы - не более 15 страниц (не считая титульного листа и приложений).

6. Работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом.

7. Работы сдаются в пластиковой папке-скоросшивателе с прозрачным верхним листом без использования канцелярских файлов-вкладышей.

Приложение № 7  
к Положению научно-практической  
конференции «Математика +»

**Образец оформления титульного листа работы участника научно-  
практической конференции «Математика +».**

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя  
общеобразовательная школа «Образовательный центр» пос. Поляков муниципального  
района Большечерниговский Самарской области

**Научно-практическая конференция «Математика +»  
2020 - 2021 учебный год**

Секция: Математика плюс архитектура

**Тема: Симметрия в архитектуре**

Ф. И. О. Петина Ольга Николаевна  
Класс: 9

Руководитель:  
Ф. И. О. Ягодкин Игорь Васильевич,  
учитель математики

Работа допущена к защите:  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

Количество баллов: \_\_\_\_\_

Самара 2021 год