



## РЕЦЕНЗИЯ

**на сборник сценарных материалов  
для проведения недели математики в общеобразовательной школе  
« Математический вечер в школе»,  
разработанную Кулибаба Ириной Петровной,  
учителем математики ГКСУВУ Спецшкола КК**

Федеральным образовательным стандартом нового поколения установлены требования к личностным результатам выпускника, в частности, такие: креативный и критически мыслящий, мотивированный на творчество, готовый к сотрудничеству, способный осуществлять учебно-исследовательскую, проектную и информационно-познавательную деятельность; уважающий мнение других людей, умеющий вести конструктивный диалог, достигать взаимопонимания и успешно взаимодействовать и т.д.

Только лишь за счет уроков невозможно в полной мере создать условия для развития таких качеств личности, поэтому большое значение имеет организация внеурочной деятельности, направленная и на развитие метапредметных умений, также определенных в Стандарте. Внеклассные мероприятия позволяют учащимся познать себя, дают возможность каждому ребенку утвердиться в собственных глазах и среди окружающих, служат развитию творческой инициативы каждого, учитывая интересы отдельных групп учащихся и индивидуальные наклонности отдельного ученика.

Одной из форм внеклассной работы является математический вечер, который, учитывая тягу детей к яркому, красочному и загадочному, привлекает ребят разнообразием своего содержания: сценки, различного рода конкурсы способствуют неугасающему интересу в решении предлагаемых задач.

На этапе подготовки математического вечера создаются условия для развития информационных умений: поиск нужной информации по заданной теме в источниках различного типа, отделение основной информации от второстепенной, умение анализировать и систематизировать информацию, умение развернуто обосновывать суждения, давать определения.

Математические вечера помогают учащимся использовать знания, приобретенные ими на уроках, в нестандартных ситуациях, учат применять знания в жизни, расширяют кругозор, знакомят с историей математики.

Участвуя в командной игре, дети учатся корректному общению, умению уважать чужое мнение и отстаивать свою точку зрения. Игра

воспитывает умение вести себя в обществе, стойкость характера в отношении к неудачам. Успех в игре сопутствует тем, кто объективно и критично оценивает причины своих неудач и преодолевает отрицательные эмоции. Таким образом, создаются условия для развития коммуникативных умений: умения корректно отстаивать свою точку зрения и уважать чужое мнение, умения аргументированно и понятно излагать свои мысли.

Организация групповой работы в форме соревнования также создает условия для развития рефлексивных умений: умения планировать работу в команде, принимать решения, нести ответственность за результат своей деятельности.

Внеклассная работа по математике является неотъемлемой частью учебно-воспитательной работы. Одной из разновидностью внеклассных мероприятий в школе является предметная неделя по математике. В данном сборнике предлагаются сценарии внеклассных мероприятий, в которых содержатся задания развивающие сообразительность, смекалку, творчество.

Актуальность данной работы обусловлена необходимостью охватить во внеклассной работе широкий круг обучающихся с разными способностями в области точных наук.

Новизна данного мероприятия заключается в подходе к его содержанию, которое не предполагает сложных математических задач, требующих специальной подготовки. Это позволяет расширить состав участников и привлечь всех обучающихся к этому мероприятию.

При планировании мероприятия учтены возрастные особенности детей.

Сценарии составлены в соответствии с требованиями. Сформулированы цели и задачи, предусмотрено необходимое оборудование, определен ход мероприятия, в каждом сценарии имеется описание конкурсов.

Сценарии вечеров «Математика-царица наук», «Путешествие в Цифроград», «Физико-математические гонки» разработаны в соответствии с планом проведения предметной недели для обучающихся 5-9 классов в общеобразовательных учреждениях.

На основании вышеизложенного считаю, что предлагаемые сценарии могут быть использованы учителями-предметниками, педагогами дополнительного образования для организации внеурочной деятельности по данному направлению.

Рецензент:

Методист муниципального казённого учреждения

«Центр развития образования»

  
О.Г. Ковтун  


Дата 06.12.2018

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

**УДОСТОВЕРЕНИЕ**  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200275138

Регистрационный номер № 10141/17

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Кулибаба Ирина Петровна

с «11» сентября 2017 г. по «26» сентября 2017 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края

по теме: «Методологические основы и технологии реализации ФГОС

обучающихся с ОВЗ и ФГОС образования обучающихся с

умственной отсталостью»

в объеме 72 часа

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

Наименование	Объем	Оценка
Основы законодательства РФ в области образования	4 часа	Зачтено
Специальная педагогика и специальная психология	8 часов	Зачтено
Командный подход к реализации адаптированной образовательной программы в образовательной организации	8 часов	Зачтено
Информационные и коммуникационные технологии (ИКТ) в образовательном процессе	4 часа	Зачтено
Особенности преподавания учебных предметов и психолого-педагогического сопровождения в соответствии с требованиями ФГОС ОВЗ и ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью	48 часов	Зачтено

Прошел(а) стажировку в (на)

(укажите предмет)

(организация, учреждение)

Итоговая работа на тему:

Ректор ..... И.А. Никишина.

Секретарь ..... Е.Ю. Журавлева.

Город ..... Краснодар.....

Дата выдачи 26 сентября 2017 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

231200357616

Регистрационный номер № 4870/18

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
Кулибаба Ирина Петровна

с 02 апреля 2018 г. по 04 апреля 2018 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края  
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)  
«Научно-методическое обеспечение проверки и оценки  
развернутых ответов выпускников ГИА-9 (математика)»  
(наименование проблемы, темы, программы, дисциплины (специальности, направления) 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 сильных подходов к оценке развернутых ответов ГИА-9	8 часов	зачтено

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

по теме: (наименование предмета, организации, учреждения)



Ректор И.А. Никитина

Секретарь Д.С. Барышенский

Город Краснодар Дата выдачи 04 апреля 2018 г.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Общество с ограниченной ответственностью  
"Мультиурок"

**УДОСТОВЕРЕНИЕ**  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

6727 00005425

*Документ о квалификации*

Регистрационный номер  
**1810800**

Город  
**Смоленск**

Дата выдачи  
**24.07.2018**

Настоящее удостоверение подтверждает, что

**Кулибаба  
Ирина Петровна**

прошёл(а) повышение квалификации в

**ООО "Мультиурок"**

по дополнительной профессиональной программе

**Методика преподавания математики в  
соответствии с ФГОС ООО (ОО)**

в объёме 72 (семьдесят два) часа



Руководитель

Handwritten signature in blue ink, appearing to read "Н.В. Корбутова".

Н.В. Корбутова

Секретарь

А.В. Морозова



ДЕПАРТАМЕНТ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ

наименование исполнительного органа

# ЛИЦЕНЗИЯ

№ 5251 от "25" августа 2017 г.

на осуществление образовательной деятельности

Настоящая лицензия предоставлена

**ОБЩЕСТВУ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

(указывается полное и (в случае, если имеется)

**«МУЛЬТИУРОК»**

сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма

**(ООО «МУЛЬТИУРОК»)**

юридического лица, фамилия, имя и (в случае если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,

наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность

на право оказывать образовательные услуги по реализации образовательных программ по видам образования, по уровням образования, по профессиям, специальностям, направлениям подготовки (для профессионального образования), по подвидам дополнительного образования, указанным в приложении к настоящей лицензии

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1156733012732

Идентификационный номер налогоплательщика 6732109381

Серия 67 Л 01 № 0002475

*Копия верна: сличалась по кадровой службе № 1 Ставело,*



Место нахождения улица Николаева, дом 85, помещение 3, офис 2

(указывается адрес места нахождения юридического лица (место

город Смоленск, Смоленская область

жительства - для индивидуального предпринимателя)

Настоящая лицензия предоставлена на срок:

бессрочно  до «      »      20      г.

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения приказа

(приказ распоряжение)

Департамента Смоленской области по образованию и науке

(наименование лицензирующего органа)

от « 25 » августа 20 17 г. № 345-л

Настоящая лицензия имеет приложение (приложения), являющееся ее неотъемлемой частью.

Начальник Департамента

(подпись уполномоченного лица)

Колчачков Николай Николаевич

(фамилия, имя, отчество уполномоченного лица)

М.П.



ООО «Корпорация Полиграф», г. Смоленск, 2014 г., с. 44

*Список выдан: сисстемист по кадрам Давыдов С.С. Давыдов*



Приложение № 1  
к лицензии на осуществление  
образовательной деятельности  
от «25» августа 2017 г.  
№ 5251

Департамент Смоленской области по образованию и науке

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МУЛЬТИУРОК»  
(ООО «МУЛЬТИУРОК»)**

(указываются полное и (в случае если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование) юридического лица или его филиала, организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае если имеется) отчество индивидуального предпринимателя)

ул. Николаева, дом 85, помещение 3, офис 2, г. Смоленск, Смоленская область  
место нахождения юридического лица или его филиала, место жительства - для индивидуального предпринимателя

ул. Генерала Городнянского, дом 4, г. Смоленск, Смоленская область

адреса мест осуществления образовательной деятельности юридического лица или его филиала, индивидуального предпринимателя, за исключением мест осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, основным программам профессионального обучения

Дополнительное образование

№ п/п	Подвиды
1	2
1.	Дополнительное образование детей и взрослых
2.	Дополнительное профессиональное образование
<p>Распорядительный документ лицензирующего органа о предоставлении лицензии на осуществление образовательной деятельности: приказ Департамента от «25» августа 2017 г. № 345-л</p>	
<p>Распорядительный документ лицензирующего органа о переоформлении лицензии на осуществление образовательной деятельности: приказ Департамента</p>	

**Начальник Департамента**  
руководитель лицензирующего органа



*[Handwritten signature]*  
подпись

**Колпачков Николай Николаевич**  
фамилия, имя, отчество

Серия 67 П 01 № 0002475

*все верно: стипендия по подгруппе*



*Иванов (Е.Г. Иванов)*



Министерство образования, науки и молодежной политики  
Краснодарского края

# ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА

*награждается*

**Кулибаба  
Ирина Петровна,**

учитель математики государственного казенного специального  
учебно-воспитательного учреждения закрытого типа специальной  
общеобразовательной школы Краснодарского края с девиантным  
(общественно опасным) поведением,

*за многолетнюю плодотворную работу  
и высокое профессиональное мастерство*

Министр



Т.Ю. Сишогина

Приказ от 20 декабря 2016 года № 5843  
г. Краснодар



**РОССИЙСКАЯ  
ФЕДЕРАЦИЯ**

**УДОСТОВЕРЕНИЕ**

**к ведомственной награде  
Министерства образования  
и науки  
Российской Федерации**

присвоено почетное звание

**КУЛИБАБА  
ИРИНЕ  
ПЕТРОВНЕ**

**«Почетный работник  
сферы образования  
Российской Федерации»**

*За значительные заслуги в сфере  
образования, воспитания детей  
и молодежи и многолетний  
добросовестный труд*

Министр

О.Ю. Васильева



**№ 3509-18/со**

Приказ Минобрнауки России  
от 4 мая 2018 года  
№ 282/к-н