#### УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЕМ

### администрации муниципального образования Тбилисский район

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1» имени Героя Советского Союза Якубина Ивана Максимовича

#### ПРИКАЗ

от 29.10. 2021 года

№ 338

#### ст-па Тбилисская

## О повышении качества математического образования и подготовки к государственной итоговой аттестации по программам основного общего и среднего общего образования в МБОУ «СОШ № 1» в 2021-2022 учебном году

В соответствии с приказом управления образованием муниципального образования Тбилисский район от 18 октября 2021 года № 552 «О повышении качества математического образования и подготовки к государственной итоговой аттестации по программам основного общего и среднего общего образования в 2021-2022 учебном году», на основании анализа результатов государственной итоговой аттестации по программам основного общего и среднего общего образования в 2021 году по математике, в целях повышения математического образования и качества подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации, имеющих низкую мотивацию в получении образования, приказываю:

- 1. Учителям математики:
- 1.1. Провести детальный анализ низких показателей в знании математики обучающихся выпускных классов.
- 1.2. Выявить затруднения учащихся по математике при подготовке к государственной итоговой аттестации (далее-ГИА).
- 1.3. Определить для каждого учащегося планируемый результат (по итогам диагностических работ).
- 1.4. Разработать индивидуальные планы для обучающихся, показывающих низкие результаты знаний, с целью ликвидации пробелов в знаниях.
- 1.5. Проводить дополнительные индивидуальные и групповые консультации по ранее пройденным темам.

- 1.6. Использовать при подготовке к ГИА Интернет-ресурсы (открытый банк заданий сайта ФИПИ, сайт «Сдам ГИА»).
- 1.7. Включать в уроках отработку заданий из демоверсий ГИА 2022 года ФИПИ.
- 1.8. Использовать дифференцированный подход при организации самостоятельной работы на уроке, включать посильные индивидуальные задания слабоуспевающему ученику.
- 1.9. Обеспечить постоянный контроль за выполнением домашних заданий и объективным оцениванием знаний обучающихся.
- 1.10. Проводить после каждой проверочной работы обсуждение результатов, вести диагностику и отработку пробелов знаний по западающим темам.
- 1.11. Проводить разъяснительную работу с родителями обучающихся по информированию о результатах обучения по математике.
- 2. Утвердить разработанный план мероприятий по повышению качества математического образования и подготовки к ГИА 2022 года по образовательным программам основного общего и среднего общего образования (далее План) с учётом специфики образовательных программ и результатов ГИА 2021 года (Приложение №1).
- 3. Возложить координацию реализации Плана мероприятий на заместителя директора по УВР Смольянинову О.Ю.
- 4. Заместителю директора по УВР, Смольяниновой О.Ю.:
- 4.1. Организовать выполнение Плана.
- 4.2. Проводить контроль за подготовкой к ГИА по математике в 2021-2022 учебном году с учётом анализа результатов ГИА 2021 года по математике.
- 4.3. Обеспечить организационно методическое и информационное сопровождение выполнения Плана.
- 4.4. Провести мониторинг результатов освоения программы основного общего и среднего общего образования по математике обучающимися выпускных классов.
- 4.5. Обеспечить проведение аналитических мероприятий по результатам проводимой работы в соответствии с Планом.
- 4.6. Установить еженедельный контроль за работой с обучающимися, показывающими низкие результаты знаний, контролировать объективность оценивания учебных достижений обучающихся.
- 4.7. Усилить информационную работу с родителями обучающихся по информированию о результатах обучения по математике.
- 4.8. Обеспечить функционирование внутренней системы оценки качества образования и внутришкольного контроля.
- 4.9. Осуществлять контроль за участием обучающихся в межшкольных факультативах, индивидуальных и групповых консультациях.

- 4.10. Организовать обсуждение результатов качества обучения на совещаниях и заседаниях педагогического совета.
- 5. Утвердить план работы со слабоуспевающими учащимися 9, 11 классов по подготовке к государственной итоговой аттестации за курс основного общего и среднего общего образования в 2021-2022 учебном году (Приложение №2).
- 6. Заместителю директору по УВР Смольяниновой О.Ю.:
- 6.1. Довести до сведения учителей план работы со слабоуспевающими учащимися выпускных классов по подготовке к государственной итоговой аттестации за курс основного общего и среднего общего образования в 2021-2022 учебном году.
- 6.2. Осуществлять постоянный контроль за деятельностью учителей-предметников, работающих в 9, 11 классах, по работе со слабоуспевающими учащимися.
- 7. Классным руководителям 9-х классов Крапчатой И.А. и Иванисовой Е.А., 11 класса Скрипниковой Н.Н. осуществлять постоянный контроль за:
- 7.1. Посещаемостью уроков и дополнительных занятий учащимися класса.
- 7.2.Осуществлять оперативный контакт с родителями (законными представителями) учащимися «группы риска».
- 8. Учителям предметникам, работающим в 9, 11 классах:
- 8.1. Активизировать работу со слабоуспевающими учащимися в текущем учебном году, в работе со слабоуспевающими учащимися руководствоваться планом работы со слабоуспевающими учащимися 9, 11 классов на 2021-2022 учебный год.
- 8.2. Взаимодействовать с родителями (законными представителями) слабоуспевающих учащихся 9, 11 классов через дневники учащихся, АИС сетевой город.
- 8.3. Разработать план индивидуальной работы со слабоуспевающими учащимися.
- 9. Организовать работу педагога-психолога Ветютневой Е.С. по психологическому сопровождению выпускников со второй четверти 2021-2022 учебного года.
- 10. Ответственной за методическую работу Каландаровой Е.А.:
- 10.1. Организовывать методическое сопровождение учителям математики по повышению качества подготовки к ГИА, а также участие учителей математики в семинарах, вебинарах и мероприятиях проводимых ИРО Краснодарского края и федеральными институтами, в том числе в он-лайн формате.
- 10.2. Проводить работу по оказанию адресной поддержки и методической помощи учителям математики.

- 11. Ответственному за ведение сайта школы Булгакову А.В., организовать размещение Плана мероприятий по повышению качества математического образования и подготовки к ГИА 2022 года по образовательным программам основного общего и среднего общего образования в информационнотелекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте школы.
- 12. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.
- 13. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Директор МБОУ «СОШ № 1»



Е.Н. Делова

## План мероприятий по повышению качества математического образования и подготовки к ГИА 2022 года по образовательным программам основного общего и среднего общего образования в МБОУ «СОШ № 1» на 2021-2022 учебный год

№	Мероприятие	Сроки	Ответственные			
$\Pi/\Pi$	The penginnine	реализации				
11/11	1. Общие мероприятия					
1.1	Повышение качества проведения	В течение	Учителя			
	уроков математики, формирование	года	математики			
	интереса к предмету.					
1.2	Проведение мониторинга	Сентябрь-	Зам. директора			
	успеваемости и качества знаний по	май	по УВР, учителя			
	математике в выпускных классах.		математики			
1.3	Анализ результатов диагностических	В течение	Учителя			
	работ по всем классам и составление	года	математики,			
	плана по организации ликвидации		Зам. директора			
	пробелов и оказанию индивидуальной		по УВР			
	помощи учащимся.					
1.4	Проведение тематических	В течение	Учитель			
	консультаций с учащимися по	года	математики			
	вопросам решения математических					
	задач.					
1.5	Осуществление	В течение	Учителя			
	дифференцированного подхода к	года	математики			
	обучению. Оказание помощи					
	слабоуспевающим учащимся.					
1.6.	Формирование функциональной-	Сентябрь-	Учителя			
	математической грамотности.	май	математики,			
			Зам. директора			
			по УВР			
1.7.	Использование на уроках заданий по	В течение	Учителя			
	формированию функциональной-	года	математики			
	математической грамотности					
	2. Работа по подготовке к І	ГИА 2022 года	<u>a</u>			
2.1	Организация информационной	В течение	Заместитель			
	работы с учителями: изучение	года	директора по			
	нормативно – правовой документации		УВР			
	ОГЭ,ЕГЭ, выработка рекомендаций					
	по подготовке учащихся к итоговой					
	аттестации по математике.					

	T		
2.2	Организация информационной	В течение	Зам. директора
	работы с учащимися 9,11 класса:	года	по УВР, учителя
	изучение нормативно – правовой		математики
	документации ОГЭ, ЕГЭ.		
2.3	Проведение занятий по тренировке	В течение	Зам. директора
	заполнения бланков экзаменов.	года	по УВР, учителя
			математики
2.4	Организация информационной	В течение	Кл.
	работы с родителями: выступление на	года	руководители,
	родительских собраниях по теме:	, ,	Зам. директора
	- «Как помочь школьнику в		по УВР, учителя
	организации подготовки к ОГЭ».		математики
	- «Как помочь школьнику в		
	организации подготовки к ЕГЭ».		
	- Индивидуальное консультирование		
	родителей.		
	- Информирование родителей о		
2.5	правилах проведения ОГЭ, ЕГЭ.	В течение	2014 ###
2.5	Организация формирования		Зам. директора
	предметной готовности учащихся:	года	по УВР, учителя
	-составление учебно-методического		математики
	плана консультаций;		
	- составление учебно-методического		
	плана повторения материала;		
	- включение тестовых заданий в		
	учебный процесс;		
	-проведение индивидуальных и		
	групповых консультаций с		
	учащимися.		
2.6	Организация формирования	В течение	
	психологической готовности	года	
	учащихся:		Учителя
	-познакомить учащихся с		математики,
	организацией работы при сдаче ОГЭ,		педагог-
	ЕГЭ выработать индивидуальную		психолог
	стратегию;		
	- познакомить учащихся с основными		Классные
	способами снижения тревоги в		руководители
	стрессовой ситуации;		
	- отработать навыки уверенного		
	поведения на экзамене;		
	- развивать навыки самоконтроля.		
2.7	Проведение тренировочных и	По графику	Зам. директора
2.1	пробных работ по подготовке	ттотрафику	по УВР, учителя
	-		•
	учащихся 9,11 классов к итоговой		математики
	аттестации.		

2.8	Проведение собрания для родителей 9	Ноябрь	Заместитель
	классов «Об особенностях	_	директора по
	проведения ОГЭ в 2022 году»		УВР
	Проведение собрания для родителей		
	11 класса «Об особенностях	Октябрь	
	проведения ЕГЭ в 2022 году»		
	3. Работа с одаренными и мотиви	ированными д	цетьми
3.1	Индивидуальная работа с детьми для	В течение	Учителя
	подготовки к Всероссийской	года	математики
	олимпиаде		
3.2	Организация и проведение массовых	В течение	Заместитель
	мероприятий математической	года	директора,
	направленности:		учителя
	- открытых уроков по математике ( в		математики
	рамках ШМО и РМО);		
	- единых методических дней по		
	математике.	_	
3.3	Участие в школьных,	В течение	Заместитель
	муниципальных, региональных	года	директора,
	этапах всероссийских мероприятий		<b>V</b>
	математической направленности для		Учителя
	учащихся образовательных		математики
2.4	организаций.	D	37
3.4	Привлечение одаренных школьников	В течение	Учителя
	к участию разного рода	года	математики
2.5	математических проектов.	D	D
3.5	Повышение мотивации школьников к	В течение	Руководитель
	обучению математике путем	года	ШМО, учителя
	привлечения их к участию в		математики
2.6	математических играх, турнирах и др.	D	17
3.6	Организация и проведение работы с	В течение	Учителя
	учащимися по решению	года	математики
3.7	нестандартных задач Разработка задачий на разритию	Р тананна	Руковонитон
3.1	Разработка заданий по развитию логического мышления и	В течение	Руководитель ШМО, учителя
	математических способностей	года	математики
	учащихся		IMATOMATHKI
	4. Методическое сопровождение		
4.1	Работа учителей математики над	В течение	Руководитель
7.1	темой самообразования в аспекте	года	ШМО, учителя
	повышения качества преподавания	Тода	математики
	предмета		mai omai mili
4.2	Заседание МО учителей физико-	Ежегодно	Руководитель
	математического цикла «О	по плану	ШМО, учителя
	результатах деятельности,	работы	математики
	направленной на повышение качества	Pacorpi	
	паправлением на повышение калества		1

	математического образования: итоги,		
	проблемы, перспективы».		
4.3	Заседание МО учителей физико-	Ежегодно	Руководитель
4.5	математического цикла «Создание	по итогам 1	ШМО, учителя
			1
	рекомендаций по коррекции пробелов	полугодия	математики
	в знаниях по математике учащихся		
4 4	5-9 классов»	D	D
4.4	Пополнение банка методических	В течение	Руководители
	материалов (бумажный, электронный	года	ШМО, учителя
	вариант)		математики
4.5	Участие учителей математики в	В течение	Ответственная
	семинарах, вебинарах по повышению	года	за МР,учителя
	качества математического		математики
	образования.		
4.6	Оказание методической помощи	В течение	Руководители
	учителям математики по актуальным	учебного	ШМО, учителя
	вопросам обучения:	года	математики
	1. Методика работы над		
	математическими понятиями,		
	определениями, теоремами.		
	2. Задачи в обучении математике.		
	Методика работы над задачами,		
	классификация задач по уровню		
	сложности.		
	3. Внеклассная работа по		
	математике, ее содержание и формы.		
	4. Работа над задачей в системе		
	развивающего обучения.		
	Нестандартные задачи и особенности		
	обучения поиску их решения.		
	Основные умения по решению		
	математических задач.		
4.7	Подготовка и проведение	Март 2022	Заместитель
1.,	педагогического совета по теме	года	директора по
	«Математическое образование:	Тоди	УВР
	состояние, проблемы»		3 D1
<u> </u>		lanunauua 220	TAMATHIAAIAAFA
5.	Математическое просвещение и попул		тематического
5.1	Образования.	2021-2022	Ответственный
3.1	Разработка тематических страничек		
	на сайте школы, направленных на	учебный	за сайт, учителя
	популяризацию математического	год	математики.
	образования.		

# План работы со слабоуспевающими учащимися 9, 11 классов по подготовке к государственной итоговой аттестации за курс основного общего и среднего общего образования в МБОУ «СОШ № 1» в 2021-2022 учебном году

	Мероприятия	Сроки	Ответственные	Контроль
	1. Общие мероприятия работ	ы со слабоу	успевающими учац	цимися
1.1	Составление списка слабоуспевающих по результатам входных диагностических работ	Сентябрь	Зам директора по УВР Смольянинова О.Ю., учителя-предметники	Беседы, список
1.2	Установление причин отставания слабоуспевающих учащихся через беседы со школьными специалистами: учителями, классными руководителями, социальным педагогом, педагогом-психологом	В течении учебного года	Зам директора по УВР Смольянинова О.Ю., учителя-предметники	Беседы, список
1.3	Составление индивидуального плана работы по ликвидации пробелов в знаниях отстающего ученика	В течении учебного года	учителя- предметники	Индивидуа льные планы
1.4	Используя дифференцированный подход при организации самостоятельной работы на уроке, включать посильные индивидуальные задания слабоуспевающим ученикам, фиксировать это в плане урока	В течении учебного года	учителя- предметники	Урок
1.5	Отражать индивидуальную работу со слабым учеником в рабочих или специальных тетрадях по предмету	В течении учебного года	учителя- предметники	Тетради, отчёт

2.1	Посещение уроков с целью выявления работы слабоуспевающих на уроке  2. Ра Анализ результатов ГИА 2021г.  Круглый стол «Повышение качества обученности выпускников» для учителей, работающих в выпускных классах.	В течении учебного года  бота с кадр Август Февраль	Зам директора по УВР Смольянинова О.Ю., отв. за МР Каландарова Е.А. Смольянинова О.Ю. Каландарова Е.А. Каландарова Е.А.	Посещение уроков, собеседова ние Протокол педсовета Методичес кий совет
2.3	Посещение уроков в классах, показывающих низкий результат в диагностических работах	Ежемесяч	Смольянинова О.Ю. Каландарова Е.А.	Уроки
2.4	Мастер-классы для учителей с низкими показателями обученности по итогам диагностических работ	По необходи мости	Каландарова Е.А.	Анализ уроков
2.5	Оказание методической помощи учителям, выпускники которых показывают низкие результаты по диагностическим работам.	По требован ию	Смольянинова О.Ю. Каландарова Е.А.	Посещение уроков, собеседова ние
2.6	Совещания учителей по вопросам подготовки выпускников к ЕГЭ-11 и ГИА-9	Ноябрь, январь, март	Смольянинова О.Ю.	Протокол совещания
2.1	3. Работа с обуч	I	<del>-</del>	<del> </del>
3.1	Организация индивидуальной работы со слабоуспевающими (составление списков, графика проведения дополнительных занятий, разработка индивидуальных планов работы)	Сентябрь -октябрь	учителя — предметники Смольянинова О.Ю.	Планы, графики
3.2	Проведение дополнительных индивидуальных занятий.	В течение года	Учителя- предметники	График
3.3	Проведение контрольных срезов в виде тестирования по отработанным темам	Ежемесяч но	Смольянинова О.Ю. учителя - предметники	График, отчет

3.4	Участие в межшкольных	Согласно	Смольянинова	График
	факультативах для	графика	О.Ю.	
	слабоуспевающих:		учителя -	
	- математика		предметники	
2.5	- русский язык	σ	C	21/
3.5	Организация повторения по	Январь - май	Смольянинова О.Ю.	Журнал
	предметам	маи		
			учителя - предметники	
3.6	Обеспечение адресного	По мере	Смольянинова	Инд.
3.0	взаимодействия администрации	необходи	О.Ю.	беседы
	школы - учитель – родитель -	мости	учителя -	Осседы
	ученик	Moorn	предметники	
3.7	Диагностика уровня	Регулярн	Учителя -	Диагностич
	обученности выпускников по	0	предметники	еские
	результатам краевых			карты
	тренировочно-диагностических			
	работ и административных			
3.8	Анализ проводимых	Регулярн	Учителя -	Анализ
	контрольных работ и	О	предметники	
	выполнение работы над			
	ошибками, допущенными в			
	контрольной работе			
3.9	Отработка заданий по темам, с	Регулярн	Учителя -	Диагност.
	которыми не справились	О	предметники	карты
	обучающиеся			
3.10	Индивидуальные домашние	Регулярн	Учителя -	Диагност.
	тестовые задания. Проверка	0	предметники	карты
	выполнения домашних заданий			
3.11	Индивидуальная работа с	По мере	Смольянинова	Беседы,
	родителями. Встречи с	необходи	О.Ю.	журнал
	родителями выпускников, с	мости	учителя -	посещения
	целью оказания		предметники	
	консультативной помощи			
3.12	Проведение родительских	Сентябрь,	Смольянинова	Протокол
	собраний с целью оказания	декабрь,	О.Ю.	родительск
	методической помощи при	февраль,	учителя —	их
	подготовке к государственной	март, май	предметники,	собраний
	итоговой аттестации		классный	
2.12	177	D	руководитель	37
3.13	Уведомление родителей о	Регулярн	Учителя-	Уведомлен
	посещении занятий	0	предметники,	РИ
	обучающихся, о результатах		классный	
	учебы под роспись	1	руководитель	

3.14	Использование Интернет-	В течение	Смольянинова	ФИПИ,
3.14	ресурсов при подготовке к	года	О.Ю.	Решу ГИА,
	государственной итоговой	Тода	учителя -	Школьный
	аттестации		предметники	сайт
3.15	Проведение репетиционных	декабрь,	Смольянинова	Аналитич.
3.13	ЕГЭ и ОГЭ	март,	О.Ю.	Справка
		апрель	учителя-	Справка
			предметники	
3.16	Организация подготовки к	Сентябрь	Учитель-	Урок
	итоговому сочинению	-декабрь	предметник	
2.17		11 6	C	<b>A</b>
3.17	Пробное написание итогового	Ноябрь	Смольянинова	Аналитич.
	сочинения в 11 классе		О.Ю.	Справка
			учителя -	
3.18	Организация полготорки к	Октябрь -	предметники Смольянинова	Информаци
3.16	Организация подготовки к собеседованию по русскому	март	О.Ю. учитель	Информаци я
	языку обучающихся 9 класса	Март	русского языка	Д
		L Мотой со сп	пабоуспевающими	
4 1	1	T		IIvih amisayyya
4.1.	Контроль за успеваемостью и	Ежемесяч	Смольянинова О.Ю.	Информация, уведомления
	посещением учебных и	НО		уведомления
	дополнительных занятий слабоуспевающих 9,11 классов.		учителя -	
	-		предметники	
4.2.	Контроль за подготовкой	Октябрь -	Смольянинова	Справка
	слабоуспевающих к	май	О.Ю.	
	государственной итоговой			
	аттестации:			
	- проведение информационно-			
	разъяснительной работы; - работа по подготовке к ЕГЭ-			
	11, ГИА-9;			
	- ведение диагностических карт;			
	- работа по устранению			
	пробелов в знаниях			
	обучающихся;			
	-посещение дополнительных			
	занятий;			
	- посещение межшкольных			
	факультативов			I
4.3.	факультативов Диагностика уровня	Октябрь -	Смольянинова	Отчет,
4.3.	<u> </u>	Октябрь - май	Смольянинова О.Ю.	Отчет, справка
4.3.	Диагностика уровня обученности выпускников по	_		
4.3.	Диагностика уровня обученности выпускников по результатам административных	_		
	Диагностика уровня обученности выпускников по результатам административных диагностических работ, ВПР	май	О.Ю.	справка
4.4.	Диагностика уровня обученности выпускников по результатам административных	_		

4.5.	Регулярные встречи с родителями выпускников, с целью оказания консультативной помощи	Сентябрь - май	Смольянинова О.Ю.	Уведомления журнал посещения
4.6.	Проведение родительских собраний с целью оказания методической помощи по подготовки к государственной итоговой аттестации	Ежемесяч но	Смольянинова О.Ю.	Протоколы
4.7.	Организация дополнительных занятий и консультаций по подготовке к ЕГЭ-11, ГИА-9	В течение года	Смольянинова О.Ю.	График, справка
	5. Анализ результатов госуд	царственной	і итоговой аттестаг	ции
5.1	Анализ участия слабоуспевающих в государственной итоговой аттестации 2022 года	Июль	Смольянинова О.Ю.	Аналитич. справка