

ПАСПОРТ ПРОЕКТА «Шаг к успеху» Повышение уровня математической грамотности (предметных и метапредметных результатов по математике).

I. Общая информация						
1	Наименование проекта	Повышение уровня предметных и метапредметных результатов по математике				
2	Вид проекта	управленческий				
3	Руководитель проекта	Долженкова Елена Сергеевна, зам. директора по УВР				
4	Заместитель руководителя проекта					
5	Перечень исполнителей проекта	№ п/п	ФИО	Должность	Адрес электронной почты	Номер телефона
		1	Чемалетдинова Д.Т.	Учитель математики	dinara_7791@list.ru	89293568960
		2	Шалагинова О.В.	Учитель начальных классов	jkmuf160967@gmail.com	
		3	Юрченкова С.Н.	Учитель начальных классов	Aksenovo-82@mail.ru	89293641468
		4	Кожихова Ю.С.	Учитель обществознания	remdenok90@mail.ru	89236954248
		5	Козлова С.В.	Учитель географии	svetakozlova2114@mail.ru	89081068196
		6	Воронина И.В.	Учитель химии, физики	Panochka4@rambler.ru	89236841615
		7	Долженкова Е.С.	Учитель информатики	vetusya2012@yandex.ru	89293655237
6	Администратор проекта	Козлова Светлана Владимировна, зам. директора				
7	Координаторы проекта	Воронина Ирина Владимировна, директор школы				
II. Описание проекта						
8	Цель реализации проекта	Создание условий для повышения математической грамотности учащихся				
9	Задачи проекта	<ul style="list-style-type: none"> - мониторинг основных затруднений учащихся, выявление типичных ошибок. - освоение педагогами эффективными педагогическими технологиями и методиками преподавания математики. 				

		- внедрение эффективных образовательных технологий в практику преподавания предмета «математика» в школе. Систематическая работа по профилактике неуспешности при изучении математики и применению математических знаний на других предметах.		
10	Перечень ожидаемых результатов	- Выработка общего алгоритма действий среди педагогического коллектива по повышению математической грамотности учащихся, применение общих подходов (согласованность) к формированию грамотности и оцениванию учащихся. - повышение уровня предметных и метапредметных результатов по математике - увеличение числа обучающихся занятых внеурочной деятельностью по математике. - повышение качества знаний по предмету на ГИА		
11	Срок реализации проекта	Наименование этапа реализации проекта	Дата начала	Дата окончания
		Проект в целом, в том числе в разрезе этапов реализации	02.12.2019	02.12.2020
		1 этап. Подготовительный	02.12.2019	13.01.2020
		2. этап. Основной. Реализация проекта	14.01.2020	25.05.2020
		3. этап. Этап промежуточной рефлексии. Внесения корректировок	26.05.2020	31.08.2020
		4 этап. Рефлексивно-оценочный	03.11.2020	02.12.2020
12	Основные риски реализации проекта	- Смена педагогического состава - низкая профессиональная компетентность педагогических работников - низкая мотивация педагогического состава и учащихся в ведению изменений - Недостаточность дидактического материала и его неэффективное использование созданных дидактических материалов		

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
Управленческого проекта «Шаг к успеху»

№ п/п	Наименование мероприятия проекта	Срок реализации проекта	Результат реализации проекта	Исполнители мероприятия
-------	----------------------------------	-------------------------	------------------------------	-------------------------

1 этап. Определение и создание условий, необходимых для реализации проекта				
1	Создание локальных актов регламентирующих проектной работы в школе по повышению математической грамотности: Положение, функциональный обязанности участников проекта, внесение изменений в рабочие программы педагогов, составление программ внеурочной деятельности по предмету.	02.12-20.12.19	Созданная нормативно-правовая база для реализации проекта	Администрация школы
2	Утверждение локальных актов, в том числе программ внеурочной деятельности с учетом запроса родителей	21.12.19- 12.01.2020	Протоколы родительских собраний, заявления на выбор внеурочной деятельности, программы внеурочной деятельности, расписание занятий внеурочной деятельности по предмету	Администрация школы
3	Разработка и утверждение плана методических мероприятий (семинары, вебинары, курсы, методические дни) для учителей по вопросам повышения математической грамотности на уроках и занятиях внеурочной деятельности	02.12.19-12.01.2020	Разработанный и утвержденный график мероприятий по повышению профессиональной компетентности педагогов с учетом затруднений, педагогической нагрузки	Администрация школы
4	Разработка и утверждение общего алгоритма действий учителей начальных классов и учителя математики по формированию и развитию основных математических навыков и системе оценивания обучающихся с применением технологии формирующего оценивания.	02.12.19-13.01.2020	Обеспечение преемственности начального и общего образования	Зам. директора по УВР, учителя.
5	Отбор эффективных технологий по повышению математической грамотности и оцениванию учащихся	02.12.19-13.01.2020	Банк эффективных технологий	методсовет

6	Приведение учебно-методического и информационного обеспечения образовательного процесса в соответствие с задачами по реализации проекта	20.12.19-13.01.20	Создание банка дидактических материалов, вспомогательных материалов оценивания (листы достижений, критериев по ключевым темам программы и т.д.)	Учителя, председатель методического совета школы.
2 этап. Реализация проекта				
6	Реализация ООП, рабочих программ по предмету и программ внеурочной деятельности в соответствии с внесенными изменениями	14.01 -02.12.20	Технологические карты занятий с указанием технологий формирования математической грамотности и оценивания учащихся.	учителя
7	Обеспечение участия педагогов в мероприятиях по повышению профессиональной компетентности в области математики, создание условий для непрерывного образования педагогов	14.01. -02.12.20	Повышение профессиональной компетентности педагогов, овладение новыми, современными, эффективными подходами в области повышения математической грамотности.	Администрация школы, методический совет
8	Внедрение общих подходов по формированию и развитию основных математических навыков и системы формирующего оценивания, взаимопосещение уроков, совместное оценивание	14.01.- 02.12.20	Согласованность в вопросах формирования математической грамотности и оценивания учащихся, пополнение методической копилки учителя, наращивание педагогического опыта	Учителя
9	Вовлечение учащихся во внеурочную	14.01.-02.12.20	Увеличение доли	учителя

	деятельность по предмету с целью профилактики неспешности и развитию имеющихся математических способностей.		учащихся во внеурочной деятельности по математике, увеличение числа обучающихся – призеров конкурсов, турниров, олимпиад по математике, физике. Улучшение результатов по математике, физике, химии	
	Проведение на уроках математики, физики, географии, химии, обществознания общих мероприятий по повышению математической грамотности: Устный счет, математический диктант, работа с таблицей умножения, применение математических правил, работа с диаграммами и графиками, решение интегрированных задач	14.01-25.05.20 01.09.-02.11.20	Отработка основных навыков счета, умение применять на разных предметах навыки работы с табличными данными, диаграммами и графиками. Применение знаний из математики при выполнении заданий по другим предметам.	
	Мероприятия по ознакомлению учащихся с техниками быстрого счета	14.01-25.05.20 01.09.-02.11.20	овладение учащимися техниками быстрого счета	
	Работа на уроках математики 8-9 класса с материалами ГИА по темам.	14.01-25.05.20 01.09.-02.11.20	Отработка решений математических заданий, подготовка к ГИА	
3 этап Рефлексивно-оценочный				
10	Анализ промежуточных результатов, коррекция плана работы по реализации проекта	25.05-30.06.19	Получение данных о результатах реализации проекта по итогам ГИА. Корректировка плана мероприятий	Администрация школы, учителя
11	Анализ конечных результатов, коррекция ООП	03.11.-02.12.20	Получение конечных данных о результатах	Администрация школы, учителя

			реализации проекта. Планирование на новый год	
12				