

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 2 имени Героя Советского Союза  
Шамаева П.С. г.Петровска Саратовской области»**

---

**МБОУ СОШ № 2**

**Утверждено**

Директор МБОУ СОШ № 2

\_\_\_\_\_ Смольков Н.А..

Приказ № 211 -ОД от 30.08.2024 г

° °

**План работы  
со слабоуспевающими учащимися  
при подготовке  
к ОГЭ и к ЕГЭ  
(Дорожная карта работы)**

Составитель: .

Рук.ШМО Оробец С.С.

2024-2025 учебный год



## **План работы при подготовке к успешной сдаче государственной (итоговой) аттестации**

Пояснительная записка.

В настоящее время эффективность деятельности всей системы образования напрямую связана с результатами государственной (итоговой) аттестации выпускников 9 и 11 классов.

Каждое образовательное учреждение несет ответственность за качество предоставляемых образовательных услуг, в связи, с чем возникает потребность в получении информации о реальных результатах деятельности учителя и ученика и их динамике, в выявлении факторов, на них влияющих. Для решения этих задач становится актуальным построение системы мониторинга качества образования.

В практику работы образовательных учреждений прочно вошло понятие «учащиеся группы риска», под которыми понимается группа обучающихся, у которых вероятность получения неудовлетворительной отметки (балла, ниже установленного минимального) на экзамене достаточно высока. Эти учащиеся требуют повышенного внимания со стороны администрации образовательного учреждения, учителей-предметников и родителей.

Надежным результативным средством подготовки к итоговой аттестации этих школьников и обеспечения им возможности успешно её пройти является работа по индивидуальным образовательным маршрутам.

Универсального рецепта создания индивидуального образовательного маршрута (ИОМ) в настоящий момент нет. Невозможно определить этот маршрут на весь период подготовки к ОГЭ и к ЕГЭ. ИОМ должен отражать процесс изменения в развитии и обучении учащегося. С помощью ИОМ происходит своевременная коррекция педагогического процесса в процессе подготовки к ГИА. Содержание ИОМ определяется комплексом факторов.

Для учащихся «группы риска» маршрут должен, в первую очередь, носить компенсирующий характер, т.е. быть направлен на ликвидацию тех или иных пробелов, выявленных по результатам контрольных работ.

Результатом проектирования индивидуального образовательного маршрута становится выбор линии (пути) движения учащегося к поставленной цели.

Для диагностики и анализа создана и ведётся индивидуальная карточка учёта подготовки к ГИА по математике.

Для каждого ученика создан индивидуальный образовательный маршрут подготовки к ГИА- по математике

### **Основные причины отставания по математике:**

- 1) низкий темп работы на уроке.
- 2) нет систематической подготовки к урокам.
- 3) недостаточный контроль со стороны родителей.
- 4) низкая учебная мотивация у учащихся и родителей.

**Цель:** работа по основным темам курса математики за 7-9 классы и 10-11 классов, отработка вычислительных навыков учащихся, чтобы сдать ОГЭ и ЕГЭ. и получить аттестат за основное образование и среднее образование.

**Задачи:**

1. Выявить затруднения учащихся по математике.
2. Определить для каждого учащегося планируемый результат (по итогам диагностических работ).
3. Использование интернет - ресурсов при подготовке к ОГЭ и к ЕГЭ.

Учитывая психологические особенности учащихся «группы риска», реализация образовательного маршрута осуществляется ежедневно на уроках и индивидуальных занятиях и индивидуально-групповых занятиях.

Также дополнительные занятия по коррекции знаний учащихся проводятся во второй половине дня в рамках консультаций.

**План работы.**

	<b>Мероприятия</b>	<b>Сроки</b>	<b>Ответственный</b>
1	Составление списков слабоуспевающих учащихся. Разработка индивидуальных планов по ликвидации пробелов в знаниях учащихся	Сентябрь октябрь	Учитель математики
2.	Работа кружка «По следам Пифагора»	По расписанию	Учитель математики
4.	Индивидуальные консультации для слабоуспевающих учащихся	По отдельному графику	Учитель математики
5.	Определение планируемого результата для слабоуспевающих учащихся	Ноябрь	Учитель математики
6.	Составление расписания ежедневных домашних самостоятельных занятий по подготовке ОГЭ (под контролем родителей)	октябрь	Учитель математики, родители
7.	Ознакомление учащихся и их родителей с правилами проведения ОГЭ и ЕГЭ.	Декабрь	Учитель математики
8.	Выработать навыки работы с тестовыми заданиями: - научить избегать «слабые» места при выполнении заданий. - учить учащихся технике выбора ответа методом «исключения» явно неверного ответа.	В течение года	Учитель математики

	- учить обратить внимание на ключевые слова «верно», или «неверно», и т.д.		
9.	Научить учащихся правильно заполнять бланки	Февраль	Учитель математики
10.	Решение тренировочных работ с сайта. Анализ результатов.	В течение года	Учитель математики
11.	Использование интернет ресурсов: открытый банк заданий сайта ФИПИ.	В течение года	Учитель математики
12	Еженедельное выполнение домашней контрольной работы (тренировочных работ ОГЭ и ЕГЭ прошлых лет)	Декабрь – май	Учитель математики
13	Выступление в родительских собраниях по вопросам подготовки к ОГЭ	По плану школы	Учитель математики
14	Индивидуальные консультации	В течение года	Учитель математики
15.	Организация повторения основных тем для подготовки к ГИА:: - линейные уравнения; - квадратные уравнения; - функции и их графики; - применение формул сокращенного умножения; - вычисления; - основные геометрические фигуры и их свойства; - площади фигур; - соотношения между сторонами и углами треугольника.	Октябрь - май	Учитель математики
16.	Участие учащихся в пробных экзаменах на школьном уровне	По графику	Родители, Учитель математики
17.	Родительское собрание по итогам пробных экзаменов, состоянием учёбы и подготовки к ОГЭ	Апрель	Учитель математики
18.	Психологическая поддержка учащихся и родителей при подготовке к ОГЭ.	В течение года	Учитель математики

**План индивидуальной работы со слабоуспевающим учеником  
9 класса по подготовке к государственной итоговой аттестации  
(ОГЭ по математике)**

№	Содержание занятий (тема)	Материалы для подготовки	Формы работы	Дата изучения темы	
				План	Факт
<b>Числа и вычисления</b>					
1.	Натуральные числа	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	03.09.2024	
2.	Дроби	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	10.09.2024	
3.	Дроби	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	17.09.2024	
4.	Рациональные числа	Сборник задач для подготовки к ОГЭ	На консультации	24.09.2024	
5.	Действительные числа	Сборник задач для подготовки к ОГЭ	На консультации	01.10.2024	
6.	Действительные числа	Сборник задач для подготовки к ОГЭ	На консультации	08.10.2024	
7.	Измерения, приближения, оценки	Сборник задач для подготовки к ОГЭ.	На консультации	15.10.2024	
8.	Измерения, приближения, оценки	Сборник задач для подготовки к ОГЭ	На консультации	22.10.2024	
<b>Алгебраические выражения</b>					

9.	Буквенные выражения (выражения с переменными)	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	05.11.2024	
10.	Многочлены	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	12.11.2024	
11.	Многочлены	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	19.11.2024	
12.	Алгебраическая дробь	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	26.11.2024	
<b>Уравнения и неравенства</b>					
13.	Уравнения	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	03.12.2024	
14.	Неравенства	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	10.12.2024	
15.	Текстовые задачи	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	17.12.2024	
<b>Числовые последовательности</b>					
16.	Арифметическая и геометрическая прогрессии	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	24.12.2024	
<b>Функции</b>					
17.	Числовые функции	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	07.01.2025	
18.	Линейная функция, её график, геометрический смысл коэффициентов	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	14.01.2025	

19.	Функция, описывающая обратно пропорциональную зависимость, её график. Гипербола	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	21.01.2025	
20.	Квадратичная функция, её график. Парабола. Координаты вершины параболы, ось симметрии	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	28.01.2025	
<b>Координаты на прямой и плоскости</b>					
21.	Координатная прямая	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	04.02.2025	
22.	Декартовы координаты на плоскости	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	11.02.2025	
<b>Геометрия</b>					
23.	Геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	18.02.2025	
24.	Треугольник	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	25.02.2025	
25.	Треугольник	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	04.03.2025	
26.	Многоугольники	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	11.03.2025	
27.	Многоугольники	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На консультации	18.03.2025	
28.	Окружность и круг	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	01.04.2025	

29.	Окружность и круг	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	08.04.2025	
30.	Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	15.04.2025	
31.	Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	22.04.2025	
<b>Статистика и теория вероятностей</b>					
32.	Описательная статистика	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	29.04.2025	
33.	Вероятность	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	13.05.2025	
34.	Комбинаторика	Сборник задач для подготовки к ОГЭ, тесты	На уроке	20.05.2025	

**План индивидуальной работы со слабоуспевающим учеником  
11 класса по подготовке к государственной итоговой аттестации  
(ЕГЭ по математике (базового уровня))**

№	Содержание занятий (тема)	Материалы для подготовки	Формы работы	Дата изучения темы	
				План	Факт
<b>Числа и вычисления</b>					
1.	Натуральные числа	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	04.09.2024	
2.	Натуральные числа	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	11.09.2024	
3.	Натуральные числа	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	18.09.2024	
4.	Дроби	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	25.09.2024	
5.	Дроби	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	02.10.2024	
6.	Дроби	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	09.10.2024	
7.	Измерения, приближения, оценки	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	16.10.2024	
8.	Измерения, приближения, оценки	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	23.10.2024	

<b>Алгебраические выражения</b>					
9.	Буквенные выражения (выражения с переменными)	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	06.11.2024	
10.	Буквенные выражения (выражения с переменными)	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	13.11.2024	
11.	Многочлены	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	20.11.2024	
12.	Многочлены	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	27.11.2024	
13.	Многочлены	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	04.12.2024	
<b>Уравнения и неравенства</b>					
14.	Уравнения	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	11.12.2024	
15.	Уравнения	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	18.12.2024	
16.	Неравенства	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	25.12.2024	
17.	Неравенства	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	08.01.2025	
<b>Функции</b>					
18.	Функция, описывающая обратно пропорциональную зависимость, её график. Гипербола	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	15.01.2025	

19.	Функция, описывающая обратно пропорциональную зависимость, её график. Гипербола	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	22.01.2025	
20.	Квадратичная функция, её график. Парабола. Координаты вершины параболы, ось симметрии	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	29.01.2025	
21.	Квадратичная функция, её график. Парабола. Координаты вершины параболы, ось симметрии	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	05.02.2025	
<b>Геометрия</b>					
22.	Геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	12.02.2025	
23.	Геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	19.02.2025	
24.	Геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	26.02.2025	
25.	Треугольник	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	05.03.2025	
26.	Треугольник	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	12.03.2025	
27.	Треугольник	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На консультации	19.03.2025	

28.	Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	02.04.2025	
29.	Измерение геометрических величин	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	09.04.2025	
<b>Статистика и теория вероятностей</b>					
30.	Описательная статистика	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	16.04.2025	
31.	Описательная статистика	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	23.04.2025	
32.	Вероятность	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	30.04.2025	
33.	Вероятность	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	14.05.2025	
34.	Комбинаторика	Сборник задач для подготовки к ЕГЭ, тесты	На уроке	21.05.2025	