# КГУ «Основная средняя школа села Красный Кордон отдела образования по Зерендинскому району управления образования Акмолинской области»

#### Анализ работы по подготовке к МОДО 2023-2024 у.г.

Мониторинг образовательных достижений обучающихся проводится на основании соответствующих Законов РК, положений и инструкций Министерства просвещения РК. Определены участники образовательного процесса, задействованных в этой подготовке:

- классные руководитель;
- учащиеся 4-го и 9-го классов;
- родители (законные представители);
- учителя предметники;
- администрация;
- психологическая служба школы.

#### 4 класса - 8 учащихся

# 9 класс - 9 учащихся

С целью определения, какие созданы условия для подготовки учащихся 4-го, 9-го классов к МОДО, была проведена следующая работа:

- 1) Проведено собеседование с классными руководителями 4-го, 9-го классов, учителями-предметниками, которые ведут подготовку учащихся к МОДО. В ходе собеседования были ознакомлены с Правилами проведения мониторинга образовательных достижений обучающихся, рассматривался вопрос о создании папок с материалами об организации подготовки учащихся к МОДО. Содержание папки составляет:
  - 1. План мероприятий по подготовке к МОДО.
  - 2. Банк тестовых заданий
  - 3. Результаты тестирования.
  - 4. Анализ тестирования
- 2) Обеспеченность учащихся учебниками и учебно-методическими пособиями.
- 3) Сбор учителем дидактических материалов для организации контроля знаний учащихся.
- 4) Связь учителей-предметников с классными руководителями.
- 5) На родительском собрании информировать родителей о процедуре МОДО, об особенностях подготовки, о ресурсах интернета.
- 6) Психологу провести тренинг с учащимися 4, 9 классов.

#### Отмечается положительное:

- 1. Учителями-предметниками, которые ведут подготовку в 4, 9 классах, готовятся папки с материалами об организации подготовки учащихся к МОДО.
- 2. контроль учителем за посещением учащимися консультаций ведётся постоянно;
- учителями проводятся консультации по подготовке к МОДО;
- учителя продолжают работать над накоплением материала.
- связь учителей-предметников с классными руководителями 9класса постоянная.

14 ноября и 7 декабря проведены пробные тесты среди учащихся 4, 9 классов по всем указанным предметам, сделан соответствующий анализ.

По результатам проведенных работ выявлено следующее:

# Результаты проведенных пробных тестов 4 класса (14.11.2023г)

Балл	
26-30 балл «5»	«5» - 4
20-25 балл «4»	«4» - 8
12-19 балл «3»	«3» - 12
0-11 балл «2»	«2» -0
	Кач-во: 50 %
	Усп-ть: 100 %

P/C	ФИ ученика	Читательская грамотность		Математическая грамотность		Естественнонауч ная грамотность		Общий балл из 30
		10	оценка	12	оценка	8	оценка	
1	Гараева Аделина	<b>ба</b> лл 8	4	<b>балл</b> 9	4	<b>балл</b> 5	3	22
2	Новохатский Арсений	5	3	6	3	4	3	15
3	Овчеренко Данил	6	3	7	3	6	4	19
4	Сейткужина Азиза	6	3	6	3	4	3	16
5	Сироткина Милана	9	5	10	4	8	5	27
6	Табакаева Елизавета	6	3	6	3	5	3	17
7	Таранова Дария	9	5	10	4	7	5	26
8	Фоленвейдер Лидия	8	4	9	4	6	4	23
	Качество		50%		50%		50%	
	успеваемость		100%		100%		100%	
	Средний балл	7,1		7,8		5,6		20,6

# Результаты проведенных пробных тестов 4 класса (07.12.2023г)

Балл	
26-30 балл «5»	«5» - 3
20-25 балл «4»	«4» - 10
12-19 балл «3»	«3» - 11
0-11 балл «2»	«2» -0
	Кач-во: 54 %
	Усп-ть: 100 %

P/C	ФИ ученика	- Читательская грамотность		Математическая грамотность		ь Естественнонауч ная грамотность		Общий балл из 30
		10 балл	оценка	12 балл	оценка	8 балл	оценка	
1	Гараева Аделина	7	4	8	4	6	4	21
2	Новохатский Арсений	5	3	6	3	4	3	15
3	Овчеренко Данил	6	3	7	3	6	4	19
4	Сейткужина Азиза	5	3	6	3	5	3	16
5	Сироткина Милана	8	4	9	4	7	5	24
6	Табакаева Елизавета	6	3	6	3	4	3	16
7	Таранова Дария	9	5	10	4	7	5	26
8	Фоленвейдер Лидия	8	4	8	4	6	4	22
	Качество		50%		50%		62,5%	
	успеваемость		100%		100%		100%	
	Средний балл	6,75		7,5		5,6		19,8

# Читательская грамотность

# Допущенные ошибки

Ошибки при определении главной темы, общей цели или назначении текста, типа текста. Художественное средство использованное при описании.

Неверное использование информации из текста для решения практической задачи.

# Планируемая коррекционная работа:

- 1. Провести работу над ошибками.
- 2. Выработать единые требования работы с текстом
- 2. Довести результаты тестов до родителей.

- 3. Уделять больше времени именно на формирование работы учащихся с текстом
- 4. Продолжить коррекционную работу.

#### Естественнонаучная грамотность

# Допущенные ошибки:

- ошибки по теме «Теплопроводность»
- недостаточное усвоение темы «Месторождение угля», «Свойство воздуха»
- недостаточное освоение начальных сведений о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности;

#### Планируемая коррекционная работа:

- 1. Продолжить работу по повышению качества знаний по естественнонаучной грамотности и повышению мотивации учащихся к изучению предмета.
- 2. Провести работу над ошибками.
- 3. Довести результаты тестов до родителей.
- 4. На дополнительных занятиях уделить больше внимания западающим темам.
- 5. Провести коррекционную работу по западающим темам.
- 6. Продолжить коррекционную работу.

# Математическая грамотность

#### Допущенные ошибки:

- -низкий уровень мыслительной деятельности;
- запись и чтение многозначных чисел;
- нахождение площади и объёма геометрических фигур;
- состав чисел;
- порядок действий

#### Планируемая коррекционная работа:

- 1. Провести работу над ошибками.
- 2. Довести результаты тестов до родителей.
- 3. На дополнительных занятиях уделить больше внимания западающим темам.
- 4. Провести коррекционную работу по западающим темам.
- 5.Продолжить коррекционную работу

# Результаты проведенных пробных тестов 9 класса (14.11.2023г)

Балл	
64-75 балл «5»	«5» - 1
49-63 балл «4»	«4» - 14
34-48 балл «3»	«3» - 11
0-33 балл «2»	«2» -1
	Кач-во: 55,5 %
	Усп-ть: 96%

P/C	ФИ ученика	Читательская грамотность		Математическая грамотность		Естественнонауч ная грамотность		Общий балл из 75
		30	оценка	13	оценка	32	оценка	
	_	балл		балл		балл		4.0
1	Васильев Михаил	21	4	9	4	19	3	49
2	Гундузиди Галина	12	3	6	3	12	2	30
3	Запичнева Анастасия	19	3	8	3	20	3	47
4	Каракоз Людмила	22	4	10	4	28	5	60
5	Миронов Андрей	20	4	7	3	18	3	45
6	Стригина Дарья	22	4	10	4	22	4	54
7	Таранов Дмитрий	20	4	9	4	21	4	50
8	Умбетов Данияр	13	3	6	3	16	3	35
9	Фоленвейдер Диана	23	4	9	4	23	4	55
	Качество		66,6%		55,5%		44,4%	
	успеваемость		100%		100%		88,8%	
	Средний балл	19,1		8,2		19,8	,	47,2

# Результаты проведенных пробных тестов 9 класса (07.12.2023г)

Балл	
64-75 балл «5»	«5» - 1
49-63 балл «4»	«4» - 14
34-48 балл «3»	«3» - 11
0-33 балл «2»	«2» -1
	Кач-во: 70,3 %
	Усп-ть: 100%

P/C	ФИ ученика	- Читательская грамотность		Математическая грамотность		Естественнонауч ная грамотность		Общий балл из 75
		30 балл	оценка	13 балл	оценка	32 балл	оценка	
1	Васильев Михаил	23	4	10	4	22	4	55
2	Гундузиди Галина	14	3	6	3	15	3	35
3	Запичнева Анастасия	20	4	9	4	21	4	50
4	Каракоз Людмила	24	4	12	5	30	5	66
5	Миронов Андрей	21	4	8	3	20	3	49
6	Стригина Дарья	25	4	11	4	28	5	64
7	Таранов Дмитрий	22	4	11	4	21	4	54
8	Умбетов Данияр	12	3	7	3	15	3	34
9	Фоленвейдер Диана	24	4	10	4	21	4	55
	Качество		77,7%		66,6%		66,6%	
	успеваемость		100%		100%		100%	
	Средний балл	20,5		9,3		21,4		51,3

#### Учителя-предметники 9 класса провели анализ выполненных тестов.

Таким образом, результаты МОДО коррелируя между собой показывают недостаточную готовность обучающихся 9 классов работать с математическими инструментами, применять математические понятия, факты, процедуры. По итогам диагностики у ряда обучающихся отмечаются дефициты:

- в выполнении заданий требующих применять математические процедуры, обосновывать

- в выполнении заданий требующих применять математические процедуры, обосновывать свое мнение, рассуждать.

- трудности в осмыслении прочитанного, в оценивании полноты и достоверности информации.
- в необходимости интегрировать и интерпретировать информацию, анализировать и оценивать содержание текста и в записи ответа на задание.
- в предоставлении развернутого ответа.

Остается актуальной рекомендация учителям математики при планировании образовательного процесса и выбора учебных задач, обратить внимание на содержательные области оценки математической грамотности:

- изменение и зависимости задания, связанные с математическим описанием зависимости между переменными в различных процессах, т.е. с алгебраическим материалом;
- пространство и форма задания, относящиеся к пространственным и плоским геометрическим формам и отношениям, т.е. к геометрическому материалу;
- количество задания, связанные с числами и отношениями между ними, в программах по математике этот материал чаще всего относится к курсу арифметики;
- неопределенность и данные область охватывает вероятностные и статистические явления и зависимости, которые являются предметом изучения разделов статистики и вероятности.
- 2. Задания по оценке естественнонаучной грамотности являются наиболее сложными, т.к. для их выполнения участников должны быть сформированы компетенции:
- объяснять явления на основе имеющихся научных знаний в нескольких предметных областях;
- понимать особенности естественнонаучного исследования, распознавать научные вопросы;
- интерпретировать данные и использовать доказательства для получения выводов.

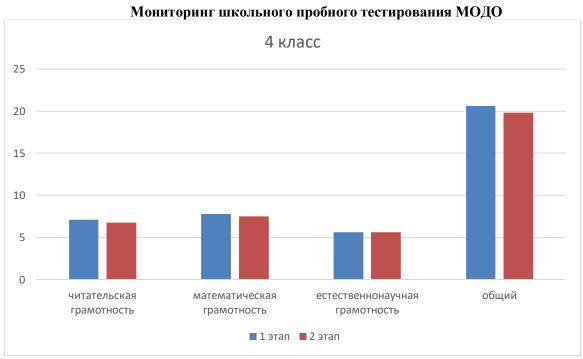
#### Выводы по использованию результатов теста МОДО:

- 1. Математическая грамотность предполагает включение учащихся в процесс решения жизненных задач, который требует использовать изученное содержание и применить знания, умения, способности и приобретенный жизненный опыт в нестандартной ситуации. Перед учащимися могут быть поставлены проблемы разного уровня сложности, но, как правило, требующие от них самостоятельных размышлений для их разрешения. 2. Особое внимание необходимо уделять вопросам отбора и критического анализа текстовой информации. В современном мире текст все чаще встречается на экранах компьютеров и смартфонов, а не на бумаге, меняется привычная структура и формат предъявления текста. При выстраивании образовательного процесса важно учитывать данные изменения и развивать в процессе обучения различные аналитические умения, в том числе, умение интегрировать информацию из нескольких источников. В учебном процессе важно практиковать работу не только с бумажными источниками, но и с информацией в цифровом виде.
- 3. Научить школьников анализировать несколько источников информации одновременно. Самостоятельно расставлять приоритеты в работе над текстом, выстраивать алгоритмы работы с информационными источниками в зависимости от целей чтения.

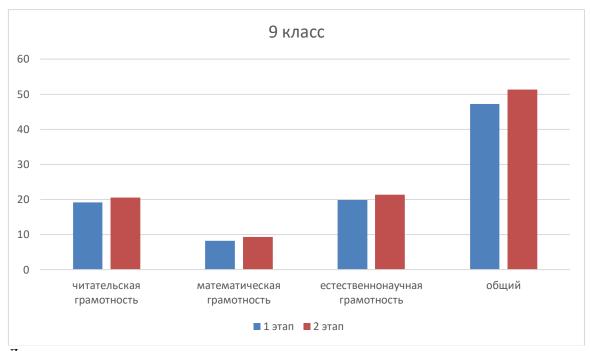
# Рекомендации учителям 9 класса:

- 1. Необходимо максимально показать значимость теоретических знаний и их использования в природе, технике, быту.
- 2. Расширение арсенала выбора методов и форм обучения.
- 3. Рациональное использование времени на уроке.

- 4. Учителям-предметникам 9 класса проанализировать причины неуспешного выполнения отдельных групп и организовать коррекционную работу по ликвидации выявленных проблем, а также по их предупреждению;
- 5. Учителям-предметникам на уроках и во внеурочной деятельности следует предусматривать задания, направленные на умение читать и интерпретировать информацию, представленную в различной форме (таблицы, диаграммы, графики реальных зависимостей), использовать задания, развивающие пространственное воображение у обучающихся, задания с использованием статистических показателей для характеристики реальных явлений и процессов.



Динамика между этапами составила: Читательская грамотность -0,35 балла Математическая грамотность +0,3 балла Естественнонаучная грамотность — без изменений Общий набранный балл -0,8 балла



Динамика между этапами составила: Читательская грамотность +1,4 балла Математическая грамотность +1,1 балла Естественнонаучная грамотность +1,6 балла Общий набранный балл +4,1 балла

зам. директора по УР

Гущина Т.В.