**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**«Залесская школа» Симферопольского района Республики Крым**

**(МБОУ «Залесская школа»)**

ул. Победы, 23, с. Залесье, Симферопольский р-н, Республика Крым, 297567

ОГРН: 1159102023277; ИНН/КПП: 9109009738/910901001; ОКПО 00827521

тел.: +7988 281 62 48, e-mail: [school\_simferopolskiy-rayon9@crimeaedu.ru](mailto:school_simferopolskiy-rayon9@crimeaedu.ru)

**ПРИКАЗ**

|  |  |
| --- | --- |
| 09 февраля 2024 года | с. Залесье № 73 |

**Об итогах проведения Недели функциональной грамотности в 7 классе**

Во исполнение приказа управления образования администрации Симферопольского района от 19.01.2024 № 55 «О проведении Недели функциональной грамотности в 7-х классах»; в соответствии с приказом управления образования от 11.09.2023 № 789 «Об утверждении Плана мероприятий («Дорожная карта») по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций на 2023/2024 учебный» в МБОУ «Залесская школа» с 01.02.2024 по 08.02.2024 была проведена Неделя функциональной грамотности для обучающихся 7 класса по шести направлениям: «математическая грамотность», «естественно-научная грамотность», «читательская грамотность», «финансовая грамотность», «креативное мышление», «глобальные компетенции».

Мониторинг проводился с целью выявления уровня функциональной грамотности обучающихся на основе методологии и инструментария международного исследования качества подготовки обучающихся PISA.

По результатам выполнения мониторинговых работ на основе суммарного балла, полученного обучающимися, за выполнение всех заданий каждого блока, определялся уровень сформированности читательской, математической, естественно-научной, финансовой грамотности, креативного мышления, глобальных компетенций: недостаточный, пониженный, базовый и повышенный.

Переводить результаты выполнения работы в 5-бальную отметку не рекомендовано, так как это метапредметный результат, который подлежит только качественной оценке.

Ответственными были проверены работы и проанализированы результаты мониторинга функциональной грамотности по направлениям в день проведения мониторинга.

**Результаты мониторинга представлены в таблице**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Направления ФГ** | **Высокий уровень** | | **Средний**  **уровень** | | **Ниже среднего уровня** | | **Низкий**  **уровень** | |
| К-во | % | К-во | % | К-во | % | К-во | % |
| Читательская грамотность | 1 | 7 | 6 | 40 | 6 | 40 | 2 | 13 |
| Математическая грамотность | 0 | 0 | 5 | 13 | 6 | 46 | 2 | 15 |
| Естественно-научная грамотность | 0 | 0 | 4 | 37 | 5 | 45 | 2 | 18 |
| Креативное мышление | 3 | 27 | 7 | 64 | 1 | 9 | 0 | 0 |
| Глобальные компетенции | 0 | 0 | 2 | 14 | 9 | 72 | 2 | 14 |
| Финансовая грамотность | 0 | 0 | 3 | 24 | 5 | 38 | 5 | 38 |

В целом уровень выполнения мониторинговых работ по функциональной грамотности удовлетворительный.

На основании вышеизложенного

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить результаты мониторинга функциональной грамотности.
2. Заслушать информацию о результатах мониторинга функциональной грамотности по 6 направлениям на педагогическом совете февраль 2024 г.
3. Заместителю директора по УВР Калиновской Н.М.:
   1. провести анализ типичных затруднений обучающихся по всем модулям функциональной грамотности, определить пути их решения;
   2. включить вопросы формирования функциональной грамотности в план методической работы учреждения;
   3. провести внутришкольное повышение квалификации педагогов, направленное на ознакомление с особенностями методологии и критериями оценки качества общего образования в общеобразовательных учреждениях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся (диагностический инструментарий, примеры заданий по каждому виду функциональной грамотности);
   4. организовать внутришкольное повышение квалификации в формате мастер-классов, открытых уроков от педагогов, которые успешно применяют методы, приемы отдельных видов функциональной грамотности;
   5. продумать планирование программ внеурочной деятельности, направленных на формирование функциональной грамотности.
4. Учителям-предметникам:
   1. проанализировать результаты по каждому виду функциональной грамотности;
   2. выявить сильные и слабые стороны каждого ученика, составить план работы по ликвидации выявленных затруднений;
   3. включать в текущий контроль задания, которые вызвали наибольшие затруднения;
   4. развивать навыки функциональной грамотности через применение продуктивных форм и методов обучения в течение учебного года
   5. осуществлять работу по формированию читательской грамотности на уроках любой предметной направленности.

5. Ответственность за выполнение приказа возложить на заместителя директора по УВР Калиновскую Н.М.

6. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор А.В. Миронюк

С приказом 09.02.2024 № 73 ознакомлен(ы):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ФИО | Подпись | Дата |
| Гарькавый А.В. |  |  |
| Соловьева И.М. |  |  |
| Введенская М.В. |  |  |
| Калиновская Н.М. |  |  |
| Аблязова Э.Э. |  |  |
| Алиева С.И. |  |  |
| Лихачева А.А. |  |  |

Приложение к приказу

МБОУ «Залесская школа»

от 09.02.2024 № 73

**Аналитическая справка по итогам проведения**

**Недели функциональной грамотности в 7 классе**

В МБОУ «Залесская школа» с 01.02.2024 по 08.02.2024 была проведена Неделя функциональной грамотности для обучающихся 7 класса по шести направлениям: «математическая грамотность», «естественно-научная грамотность», «читательская грамотность», «финансовая грамотность», «креативное мышление», «глобальные компетенции».

Мониторинг проводился с целью выявления уровня функциональной грамотности обучающихся на основе методологии и инструментария международного исследования качества подготовки обучающихся PISA.

По результатам выполнения мониторинговых работ на основе суммарного балла, полученного обучающимися, за выполнение всех заданий каждого блока, определялся уровень сформированности читательской, математической, естественно-научной, финансовой грамотности, креативного мышления, глобальных компетенций: недостаточный, пониженный, базовый и повышенный.

Переводить результаты выполнения работы в 5-бальную отметку не рекомендовано, так как это метапредметный результат, который подлежит только качественной оценке.

Ответственными были проверены работы и проанализированы результаты мониторинга функциональной грамотности по направлениям в день проведения мониторинга.

**Результаты мониторинга представлены в таблице**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Направления ФГ** | **Высокий уровень** | | **Средний**  **уровень** | | **Ниже среднего уровня** | | **Низкий**  **уровень** | |
| К-во | % | К-во | % | К-во | % | К-во | % |
| Читательская грамотность | 1 | 7 | 6 | 40 | 6 | 40 | 2 | 13 |
| Математическая грамотность | 0 | 0 | 5 | 13 | 6 | 46 | 2 | 15 |
| Естественно-научная грамотность | 0 | 0 | 4 | 37 | 5 | 45 | 2 | 18 |
| Креативное мышление | 3 | 27 | 7 | 64 | 1 | 9 | 0 | 0 |
| Глобальные компетенции | 0 | 0 | 2 | 14 | 9 | 72 | 2 | 14 |
| Финансовая грамотность | 0 | 0 | 3 | 24 | 5 | 38 | 5 | 38 |

**Направление «Математическая грамотность»**

Диагностическая работа проводилась 02.02.2024. Длительность выполнения работы 40 минут. В работе приняли участие 13 учеников 7 класса (81%).

Количество обучающихся, набравших максимальный балл 6б-I вариант, 5б-II вариант (всего чел. в двух вариантах): 0 чел

Количество обучающихся, набравших минимальный балл 0б (всего чел. в двух вариантах): 0 чел

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № варианта | Умения, проверяемые в процессе выполнения задания | % обучающихся, справившихся с заданием на 0б,1б,2б |
| 1 вариант  Задание 1  Продажи по регионам | Предметные результаты: сравнивать различные виды диаграмм (круговая и столбчатая)  Метапредметные результаты: выбирать форму представления информации | 0б- 17 %  1б- 50 %  2б- 33 % |
| Задание 2  Продажи по регионам | читать круговые диаграммы  интерпретировать информацию различных видов и форм представления | 0б- 17%  1б- 50 %  2б- 33 % |
| Задание 3  Продажи по регионам | вычислять, какую долю одно число составляет от другого, проводить округление до заданного разряда  самостоятельно составлять план, алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей | 0б- 17 %  1б - 83 % |
| Задание 4  Продажи по регионам | извлекать информацию, представленную на круговой диаграмме, интерпретировать представленные данные; использовать данные при решении задач | 0б- 100 %  1б- 0 % |
| 2 вариант  Набор к чаю  Задание 1 | выполнять реальные денежные расчеты, вычисления с натуральными числами, разностное сравнение натуральных чисел (на сколько больше | 0б- 57%  1б- 43% |
| Набор к чаю  Задание 2 | вычислять процент от числа, выполнять сравнение чисел  давать пояснения по ходу решения задачи, комментировать полученный результат | 0б- 57%  1б- 43% |
| Набор к чаю  Задание 3 | вычислять процент от числа, выполнять округление по смыслу;  самостоятельно составлять план, алгоритм решения задачи, выбирать способ решения с учётом имеющихся ресурсов | 0б- 57%  1б- 14%  2б- 29% |
| Набор к чаю  Задание 4 | вычислять процент от числа, интерпретировать результаты решения задачи с учётом ограничений: выбирать решения, попадающие в заданный числовой интервал проводить по самостоятельно составленному плану несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей математического объекта, зависимостей объектов между собой | 0б- 43%  1б- 57% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего обуч.в 7 классе | Писало | Задание №1(средний)  0б- 17%  1б- 50 %  2б- 33 % | Задание  №2(средний)  0б- 17 %  1б- 50 %  2б- 33 % | Задание  №3(низкий)  0б- 17 %  1б- 83 % | Задание  №4(низкий)  0б- 100 %  1б- 0 % |
| 16 | 1 вариант- 6 | 83 % | 83% | 83% | 0% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего обуч.в 7 классе | Писало | Задание №1(низкий)  0б- 57 %  1б- 43 % | Задание  №2(низкий)  0б- 57 %  1б- 43 % | Задание  №3(средний)  0б- 57 %  1б- 14 %  2б- 29 % | Задание  №4(средний)  0б- 43 %  1б- 57 % |
| 16 | 2 вариант- 7 | 43% | 43% | 43% | 57% |

# Выводы по результатам мониторинговой работы:

# В целом, обучающиеся неплохо справились с работой, однако большее количество участников выполнили не на максимальное количество баллов

# Типичные затруднения у обучающихся при выполнении работы:

Вызывает трудности понимание условий текстовых задач.

Ошибки при вычислении процента от числа. Затруднения с интерпретированием результата решения задачи с учётом ограничений: выбирать решения, попадающие в заданный числовой интервал проводить по самостоятельно составленному плану несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей математического объекта, зависимостей объектов между собой. Небрежность и неряшливость в исполнении записей отдельными обучающимися.

**Направление «Естественно-научная грамотность»**

Диагностическая работа проводилась 05.02.2024. Длительность выполнения работы 40 минут. В работе приняли участие 11 учеников 7 класса (69% учащихся).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество участников | Не набрали  баллы  (0 баллов) | Набрали  1 - 2 балла  (недостаточный) | Набрали  3 - 4 балла  (низкий) | Набрали  5-7 баллов (средний) | Набрали  8-9 баллов (повышенный) | Набрали мах  10 баллов  (высокий) |
| 11 | 0 | 2 | 7 | 2 | 0 | 0 |

*Выводы*:

1. Уровень выполнения диагностической работы по направлению естественно-научная грамотность удовлетворительный.
2. Учащиеся демонстрируют критический уровень при необходимости применить знания из раздела «Химия» при решении жизненной проблемы.

**Направление «Читательская грамотность»**

Диагностическая работа проводилась 01.02.2024. Длительность выполнения работы 40 минут. В работе приняли участие 15 учеников 7 класса (94% учащихся).

Распределение результатов мониторинга читательской

грамотности у учащихся 7 класса

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Уровень | Диапазон выполнения | Количество учащихся | % от общего количества участников мониторинга |
| Высокий уровень | 76-100% | 1 | 7% |
| Средний уровень | 55-75% | 6 | 40% |
| Ниже среднего | 30-54% | 6 | 40% |
| Низкий уровень | 0-29% | 2 | 13% |
| Общее количество участников мониторинга | | 15 | 100% |

*Выводы*:

1. Уровень выполнения мониторинговой работы по направлению читательская грамотность удовлетворительный.
2. Учащиеся при выполнении разных заданий демонстрируют различный уровень сформированности умений.
3. Умение находить и извлекать одну единицу информации из предложенного текста подтверждают 60 % учащихся.

**Направление «Финансовая грамотность»**

Диагностическая работа проводилась 06.02.2024. Длительность выполнения работы 40 минут. В работе приняли участие 13 учеников 7 класса (81% учащихся).

Распределение результатов мониторинга

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Уровень | Диапазон выполнения | Кол-во участников | % от общего кол-ва  уч-в мониторинга |
| Высокий уровень | 66-100% | 0 | 0 |
| Средний уровень | 45-65% | 3 | 24 |
| Ниже среднего уровня | 30-44% | 5 | 38 |
| Низкий уровень | 0-29% | 5 | 38 |
| Итого | | 13 | 100 |

*Выводы*:

1. Уровень выполнения мониторинговой работы по направлению финансовая грамотность удовлетворительный.
2. Учащиеся при выполнении заданий демонстрируют различный уровень сформированности умений.

**Направление «Глобальные компетенции»**

Диагностическая работа проводилась 07.02.2024. Длительность выполнения работы 40 минут. В работе приняли участие 14 ученик 7 класса (88% учащихся).

Распределение результатов мониторинга

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Уровень** | **Диапазон выполнения** | **Кол-во участников** | **% от общего кол-ва участников мониторинга** |
| Высокий уровень | 66-100% | 0 | 0 |
| Средний уровень | 45-65% | 1 | 7 |
| Ниже среднего уровня | 30-44% | 2 | 14 |
| Низкий уровень | 0-29% | 11 | 79 |
| ИТОГО: | | 14 | 100% |

*Выводы*:

Уровень выполнения диагностической работы по направлению «Глобальные компетенции» в 7 классе низкий.

**Направление «Креативное мышление»**

Диагностическая работа проводилась 08.02.2024. Длительность выполнения работы 40 минут. В работе приняли участие 11 учеников 7 класса (69% учащихся).

Результаты диагностической работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Количество участников | КМ сформировано(кол-во/%) | КМ среднего уровня (кол-во/%) | КМ не сформировано(кол-во/%) |
| 11 участников | 3 участника  27% | 7 участников  64% | 1 участник  9% |
|

*Выводы*:

1.Уровень выполнения мониторинговой работы по направлению финансовая грамотность удовлетворительный.

1. Учащиеся при выполнении разных заданий демонстрируют различный уровень сформированности умений.

Если брать в целом работу по функциональной грамотности, то ни один из участников диагностики не смог работу выполнить успешно – показать базовый уровень по шести модулям.

Обучающиеся испытывают затруднения при работе с текстом.

Выполнение расчетов с арифметическими числами в соответствии с условиями задачи более всего вызывают затруднения у участников диагностики по модулю «математическая грамотность».

При выполнении всех заданий по естественно-научной грамотности и глобальным компетенциям ученики испытали затруднения. Данные результаты свидетельствуют о недостаточной практической направленности преподавания предметов естественно-научной направленности.

**Рекомендации:**

Учителям-предметникам:

1. Проанализировать результаты обучающихся по каждому виду функциональной грамотности. Выявить сильные и слабые стороны каждого ученика. Составить план работы по ликвидации выявленных затруднений.
2. Включать в текущий контроль задания, которые вызвали наибольшие затруднения.
3. Развивать навыки функциональной грамотности через применение продуктивных форм и методов обучения.
4. Осуществлять работу по формированию читательской грамотности на уроках любой предметной направленности.

При обучении чтению необходимо включать такие задания, где

- необходимо определить место конкретной информации, в том числе при чтении нескольких источников,

- требуется извлечь несколько элементов информации, расположенные в разных частях текста,

- оценивая информация противоречива, требует критической оценки,

- читатель сам должен строить гипотезы на основе прочитанной информации.

5. По формированию математической грамотности:

- на этапе перехода из начальной школы в основную обеспечить преемственность начального общего и основного общего образования в вопросах создания условий для достижения обучающимися предметных и метапредметных результатов обучения;

- включать в учебный процесс компетентностно-ориентированные задания, предполагающих несколько способов/методов решения, в том числе метод осознанного перебора, метод проб и ошибок, прикидку результата; а также анличие алтернативных вариантов ответа.

6.На уроках естественно-научной направленности:

- использовать [открытый банк заданий для оценки естественно-научной грамотности](https://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-yestestvennonauchnoy-gramotnosti), размещенных на сайте ФИПИ;

- увеличить количество учебной информации практической направленности, включая неадаптированные тексты естественно-научной направленности в качестве основы для самостоятельного поиска новых знаний;

- увеличить количество заданий, направленных на развитие умения объяснять различные явления с использованием языка наук о природе.

**Заместитель директора по УВР Н.М. Калиновская**