к РМО 27.04.2022г.

 **О результатах мониторинга ФГ (естественнонаучная) в 5-9 классах.**

**ЕНГ в 5 классах МБОУ района (13.04.2022г.)**

 В мониторинге по ЕНГ приняли участие 1461 учащийся 5-х классов МБОУ района, что составляет 75,6% от общего количества учащихся (1932 человек). Задания относились к компетенции «научное объяснение явлений», интерпретация данных и использование научных доказательств для получения выводов, применение естественно-научных методов исследования, выполнение которых предполагало умение применять соответствующие естественнонаучные методы исследования и естественно­научные знания для объяснения явления. По уровню сложности задания № 1,2,4,6 были низкого уровня, № 3-среднего и задание № 5-высокого уровня. Задание № 1,2,4 было с выбором одного правильного ответа, № 3,6 - с выбором двух верных ответов, задание № 5- с развернутым ответом.

 Со всеми заданиями (0 баллов) не справились 9 участников (0,6 % от всех участников) и 109 человек (7,5%) все предложенные задания выполнили верно (7 баллов). Невысокий уровень (1-2 балла) показали 167 учащихся (11,4% от всех участников), средний (3-4 балла) – 613 человек (42 %), достаточный (5-6 баллов) - 563 (38,5%).

 «0» баллов набрали учащихся 5 классов МБОУ: «Залесская школа», «Мирновская школа № 1», «Трудовская школа», «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (1 человек), «Мазанская школа» (2 человека), «Первомайская школа» (3 человека).

 Низкие результаты (1-2 баллов) показали от 20% до 54% учащихся МБОУ: «Добровская школа-гимназия им. Слонимского Я.М.» (11 учащихся из 53 человек), «Залесская школа» (7 учащихся из 19 человек), «Кольчугинская школа № 1 им. Г.Н. Авраамова» (10 учащихся из 32 человек), «Мазанская школа» (20 учащихся из 37 человек), «Мирновская школа № 2» (11учащихся из 48 человек), «Первомайская школа» (11 учащихся из 30 человек), «Пожарская школа» (10 учащихся из 45 человек) «Чистенская школа-гимназия имени имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (27 учащихся из 115 человек).

 Максимальное количество баллов (7 баллов) набрали достаточно большое количество учащихся 5 классов МБОУ: «Гвардейская школа-гимназия № 3» (26 учащихся из 55 человек), «Гвардейская школа № 1» (14 учащихся из 85 человек) , «Гвардейская школа-гимназия № 2» (10 учащихся из 63 человек).

 **ЕНГ в 6 классах МБОУ района (14.03.2022г.)**

 В мониторинге по ЕНГ приняли участие 1429 учащихся 6-х классов района, что составляет 78,8% от общего количества учащихся (1813человека).

 Задания относились к компетенции «научное объяснение явлений», «применение естественно-научных методов исследования», выполнение которых предполагало умение применять соответствующие естественно­научные знания для объяснения явления и «применение естественнонаучных методов исследования» с выдвижением гипотез и способов их проверки. Одно задание было низкого уровня (№ 3), четыре задания-среднего уровня (№ 2, 4, 5, 6), одно задание-высокого уровня (№ 1). С выбором нескольких верных ответов задания № 2, 3, 4; с развернутым ответом задания № 1, 5, 6.

 Невысокий уровень (1-2 балла) показали 277 учащихся, средний уровень (3-4 балла) - 685 учащихся и достаточный (5-6 баллов) - 399 человек. 15 участников не справились со всеми заданиями (0 баллов) и 53 человека все предложенные задания выполнили верно (7 баллов). «0» баллов набрали учащиеся 6 классовМБОУ: «Гвардейская школа-гимназия № 3» (2 человека), «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского» (2 человека), «Константиновская школа», «Мазанская школа», «Мирновская школа № 2» (2 человека), «Партизанская школа им.В.П. Богданова» (3 человека), «Родниковская школа-гимназия» (2 человека), «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (2 человека). Максимальное количество баллов набрали учащиеся 6 классов МБОУ:«Гвардейская школа-гимназия № 2», «Гвардейская школа-гимназия № 3», «Денисовская школа», «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского» (6 человек), «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Журавлевская школа» (2 человека), «Кольчугинская школа № 1 им. Г.Н. Авраамова» (2 человека), «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения» (4 человека), «Кубанская школа», «Мирновская школа № 2» (2 человека), «Николаевская школа» (6 человек), «Новоандреевская школа им. В.А. Осипова» (2 человека), «Партизанская школа им.В.П. Богданова», «Первомайская школа» (4 человека), «Перовская школа-гимназия» (3 человека), «Скворцовская школа» (3 человека), «Трудовская школа», «Укромновская школа» (5 человек), «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина» (6 человек), «Краснолесская основная школа».

 **ЕНГ в 7 классах МБОУ района (16.02.2022г.)**

 В мониторинге по ЕНГ приняли участие 1069 учащихся 7-х классов района, что составляет 76% от общего количества учащихся (1416человека).

 Задания относились к компетенции «научное объяснение явлений», выполнение которых предполагало умение применять соответствующие естественно­научные знания для объяснения явления и «применение естественнонаучных методов исследования» с выдвижением гипотез и способов их проверки. Три задания было среднего уровня, два задания - низкого уровня и одно задания - высокого уровня. С выбором нескольких верных ответов задания № 4,6; с выбором одного правильного ответа задания № 1,3,5; с развернутым ответом задание № 2.

 Невысокий уровень (1-2 балла) показали 129 учащихся, средний уровень (3-4 балла) – 466

учащихся и достаточный (5-6 баллов) - 409 человек. 7 участников не справились со всеми заданиями (0 баллов) и 58 человек все предложенные задания выполнили верно (7 баллов). «0» баллов набрали учащиеся 7 классов3МБОУ: «Мирновская школа № 2» (1человек), «Новоандреевская школа им. В.А.Осипова» (2 человека), «Перовская школа-гимназия» (4 человека). Максимальное количество баллов набрали учащиеся 7 классов 20 МБОУ:«Винницкая школа», «Гвардейская школа № 1», «Гвардейская школа-гимназия № 2», «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского», «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Журавлевская школа», «Кольчугинская школа № 1 им. Г.Н. Авраамова», «Кубанская школа», «Маленская школа», «Молодежненская школа №2», «Николаевская школа», «Партизанская школа им.В.П. Богданова», «Пожарская школа», «Родниковская школа-гимназия», «Скворцовская школа», «Украинская школа», «Укромновская школа», «Чайкинская школа», «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича», «Кленовская основная школа».

 **ЕНГ в 8 классах МБОУ района (24.11.2021г.)**

В мониторинге по ЕНГ приняли участие 1318 учащихся 8-х классов района, что составляет 78% от общего количества учащихся (1692человека). Задания относились к компетенции «научное объяснение явлений», выполнение которых предполагало умение применять соответствующие естественно­научные знания для объяснения явления. Все шесть заданий среднего уровня. Задание 1, 6 было с выбором нескольких верных ответов, задание 2- на установление соответствия (две группы объектов), задание 3- с развернутым ответом, задание 4,5- с выбором одного правильного ответа. 57 участников не справились со всеми заданиями (0 баллов) и 32 человека все предложенные задания выполнили верно (9 баллов). Невысокий уровень (1-4балла) показали 759 учащихся и достаточный (5-8 баллов)- 470 человек. «0» баллов набрали учащиеся 8 классов 18 МБОУ: Гвардейская школа № 1», «Гвардейская школа-гимназия № 2», «Денисовская школа», «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского», «Залесская школа», «Константиновская школа», «Мазанская школа»,«Маленская школа», «Мирновская школа № 2», «Перовская школа-гимназия», «Родниковская школа-гимназия», «Скворцовская школа», «Тепловская школа», «Украинская школа», «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина», «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича»,«Широковская школа», «Кленовская основная школа». Наиболее низкие результаты показали учащиеся МБОУ «Мазанская школа»: нет учащихся, выполнивших все задания верно и набрали «0» баллов 48% участников (12 человек из 25 человек).

 Максимальное количество баллов набрали учащиеся 8 классов 10 МБОУ:МБОУ «Гвардейская школа-гимназия № 2», «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения», «Перевальненская школа им.Ф.И. Федоренко», «Перовская школа-гимназия», «Пожарская школа», «Родниковская школа-гимназия», «Трудовская школа», «Укромновская школа», «Краснолесская основная школа». Лучшие результаты в МБОУ«Донская школа им. В.П. Давиденко» (1 человек 9 баллов, 26 человек из 27 участников набрали от 5 до 8 баллов), «Трудовская школа» (26 человек из 32 участников от 5 до 8 баллов, 3-9 баллов и 3- от 1 до 4 баллов).

**ЕНГ в 9 классах МБОУ района (21.12.2021г.)**

 В мониторинге по ЕНГ приняли участие 1314 учащихся 9-х классов 39 МБОУ района, что составляет 76% от общего количества учащихся (1728 человек). Задания относились к компетенции «научное объяснение явлений», выполнение которых предполагало умение применять соответствующие естественнонаучные методы исследования и естественно­научные знания для объяснения явления. По уровню сложности задания № 2,4 были низкого уровня, № 1, 3, 5-среднего и задание № 6-высокого уровня. Задание № 1 было с выбором одного правильного ответа, № 2 - с выбором нескольких верных ответов, задание № 3, 4- на установление соответствия, задание № 5- с кратким ответом и пояснением к нему, задание № 6- с развернутым ответом, где необходимо было выдвигать гипотезы и предлагать способы их проверки.

 Со всеми заданиями (0 баллов) не справились 8 участников (0,6% от всех участников) и 24 человека (1,8%) все предложенные задания выполнили верно (8 баллов). Невысокий уровень (1-3 балла) показали 527 учащихся (40,1% от всех участников), средний (4-5 баллов) - 567 человек (43,2%), достаточный (6 -7 баллов) - 188 (14,3%).

 «0» баллов набрали учащихся 9 классов 6 МБОУ: «Гвардейская школа № 1» (2 человека), «Маленская школа» (2 человека), «Николаевская школа», «Перевальненская школа им. Ф.И.Федоренко», «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича», «Широковская школа».

 Наиболее низкие результаты (0-5 баллов) показали учащиеся МБОУ: «Залесская школа», «Константиновская школа», «Кубанская школа», «Маленская школа», «Мазанская школа», «Мирновская школа № 2», «Перевальненская школа им. Ф.И.Федоренко», «Кленовская основная школа».

 Максимальное количество баллов (8 баллов) набрали учащиеся 9 классов МБОУ:«Гвардейская школа № 1» (5 человек), «Гвардейская школа-гимназия № 2» (3 человека), «Гвардейская школа-гимназия № 3» (3 человека), «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского», «Молодежненская школа № 2» (2 человека), «Укромновская школа» (9 человек), «Краснолесская основная школа».

 Лучшие результаты в МБОУ (отсутствуют участники, набравшие «0» баллов и есть участники, набравшие «8» баллов): «Гвардейская школа-гимназия № 2», «Гвардейская школа-гимназия № 3», «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского», «Молодежненская школа № 2», «Укромновская школа», «Краснолесская основная школа».

Методист: Смирнова Н.Л.