Результаты технологического мониторинга

по математике в 11-х классе МБОУ Холмогойская СОШ

дата проведения: 15.12.2020 г.

В классе обучается: 4 человека

Приняли участие в мониторинге: 4 человека

Мониторинг проходил по 2-м уровням математики – профильный и базовый. Профильный уровень выполняли 2 обучающихся, базовый – 2 обучающихся.

Профильная математика:

Доля участников мониторинга от общего количества по профильной математике по школе составил – 50%.

Количество участников мониторинга по профильной математике, не преодолевших минимальный порог, то есть набрали в сумме заданий менее 6-х баллов (27 баллов по 100%-й шкале перевода баллов ЕГЭ) – 1 ученик. Таким образом, успеваемость составила 50%. В сравнении с аналогичным мониторингом прошлого года успеваемость увеличилась на 50% (В 2019-20 учебном году успеваемость мониторинга была 0%). Средний первичный балл по школе составил 18 баллам. В сравнении с аналогичным мониторингом прошлого года средний балл увеличился на 13 баллов (В 2019-20 учебном году средний первичный балл – 5,0).

	количество участников мониторинга (профильный уровень)	количество участников, не преодолевших минимальный порог	средний тестовый балл	успеваемость
МБОУ Холмогойская СОШ	2	1	18	50
Заларинский район	64	27	28,6	57,81

Сравнивая результаты успеваемость МБОУ Холмогойская СОШ с результатами успеваемости по району можно сделать вывод, что показали средний тестовый балл ниже среднего по району и ниже проходного.

Базовая математика:

Доля участников мониторинга по базовой математике– 50%.

Процент успеваемости по базовой математике по школе – 100%, качества – 0 %. В сравнении с аналогичным мониторингом прошлого года показатели улучшились (в 2019-20 уч.г. успеваемость была 66,7%), но при этом качество снизилось (в 2019-2020 году – 33,3%).

	Успеваемость	Качество знаний	2	3	4	5
МБОУ Холмогойская СОШ	100%	0%	0	2	0	0
Заларинский район	82,9%	31,4%	6	18	10	1

	количество участников мониторинга (базовый уровень)	Количество неуспевающих	Средний балл	Качество знаний	Успеваемость

МБОУ Холмогойская СОШ	2	0	3,0	0,0%	100,0%
Заларинский район	34	6	3,2	31,4	82,9

Сравнивая с результатами по району, то можно сделать вывод, что успеваемость выше средних показателей по району на 17,1%.
Набравших максимальный балл - 20 баллов, а также 0 баллов - нет.

По итогам выполнения заданий мониторинга по базовой математике также выявлено:

Два участника справились с заданиями по выполнению вычислений и преобразований (задания – 3,5,9,14) .

Оба участника не справились с заданиями 2,4,7,8,10,13, 17

- Решать уравнения и неравенства (задания 7,17).
- Решать выражения со степенями (2)
- Решать задачи (4)
- Выполнять действия с геометрическими фигурами (задание - 13)
- строить и исследовать математические модели (задания - 8,10)

Рекомендации:

1. Учителю математики (Евдокимовой И.Р.) обратить внимание на обучающегося набравшего 2 тестовых балла по математике профильного уровня.
2. Учителю математики (Евдокимовой И.Р.) продолжить консультативную работу с обучающимися согласно утвержденного расписания консультаций на 2020-2021 учебный год.
3. Заместителю директора по УВР Хохряковой О.Н. и Евдокимовой И.Р. учителю математики провести разъяснительную беседу о выборе форм ЕГЭ по математике.
4. Классному руководителю (Харковец Л.В.) ознакомить родителей с результатами технологического мониторинга по математике.

Заместитель директора по УВР Хохрякова О.Н.