

### Протокол № 3

заседания школьного методического объединения учителей биологии и химии

МБОУ «Марьяновская средняя общеобразовательная школа»

от 28 декабря 2024 г.

Присутствовали: 3 человека

Руководитель ШМО:

учитель химии Вилкова В.Н.

Члены ШМО:

учитель биологии и химии Лугаськова Н.А.

зам. директора по ВР, учитель биологии Кудашева С.Н.

#### ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Итоги четверти.
  2. Использование учителями естественно-научного цикла электронных образовательных ресурсов.
  3. Повышение квалификации педагогов.
  4. О привлечении учащихся к участию в предметных олимпиадах и онлайн-олимпиадах.
  5. О привлечение учащихся к участию в конкурсах внеурочной направленности.
1. **По первому вопросу** члены ШМО высказались по итогам II четверти и I полугодия по своим предметам. Неудовлетворительных оценок нет. Все обучающиеся аттестованы по предметам биология, химия, география.
  2. **По второму вопросу** состоялся обмен опытом учителей-предметников по использованию в своей работе безопасного пространства «Сферум» и других ЭОР таких как РЭШ, Учи.ру, Я-класс, Фоксворд, Решу ЕГЭ, ОГЭ. По формированию функциональной грамотности (РЭШ) были проведены проверочные работы по биологии в 6 классе, по химии две работы в 8 классе.
  3. **По третьему вопросу** поделились информацией по прохождению курсов. Все педагоги шмо учителей биологии, химии и географии повышают свою квалификацию по различным направлениям. Вилкова В.Н. прошла курсы по классному руководству, по предмету Труд (технология), по «Точке роста», Кудашева С.Н. по классному руководству, по биологии, Лугаськова Н.А. по географии.
  4. **По четвертому вопросу** выступила руководитель ШМО Вилкова В.Н. Она рассказала, что по привлечению учащихся к участию в предметных олимпиадах, дети проходили онлайн курсы по подготовке к олимпиадам - Старцева Лиза, Кудряшова Таня по химии, Ларькина Галя по географии, также участвовали во Всероссийской онлайн- олимпиаде по генетике «Иннагрика» - Калинина Полина, Царенкова Диана, Ховатов Роман, Кудряшова Таня, Старцева Елизавета. На муниципальном этапе олимпиады по географии участвовали ученица 7 класса Рожкова Ольга и ученица 11 класса Старцева Лиза.
  5. По пятому вопросу выступила Кудашева С.Н и рассказала о достижениях учителей и учеников в различных конкурсах.  
В интеллектуальной олимпиаде на муниципальном уровне ученицы 11 класса Кудряшова Таня и Старцева Лиза стали победителями, в конкурсе «Отечество» ученик 5 класса Чикнайкин Андрей стал победителем, Ховатов Роман ученик 9 класса -призер, в этом же конкурсе на Республиканском уровне Чикнайкин Андрей стал призером.  
Кудашева С.Н. стала призером Межрегионального конкурса -фестиваля «Духовность и современность» в номинации «Точка роста». Вилковой В.Н. за II четверть в 5 классе на базе «Точка роста» проведены два открытых занятия «Полезные ископаемые» и «Металлы: железо, алюминий, медь» в рамках внеурочной деятельности..
- По итогам заседания ШМО принято решение:**
1. Продолжить работу по повышению качества обучения.
  2. Активизировать работу по использованию ЭОР на уроках и внеурочных занятиях
  3. Совершенствовать работу с одаренными детьми по подготовке их к предметным олимпиадам

Руководитель ШМО \_\_\_\_\_ В.Н. Вилкова