Протокол № 2

заседания РМО учителей физики на 01.11.2023 г   
Дата проведения: 01.11.2023г.

Место и время проведения: 01.11.2023 в 10.00 в МБОУ Курагинская СОШ №3.

Присутствовали: 15 человек.

# Тема: Формирование исследовательских навыков на уроках физики

# План:

# Обсуждение итогов ВсОШ 2023г., участие в олимпиадах из федерального перечня

# Формирование исследовательских навыков при выполнении индивидуальных проектов и исследовательских работ на РНПК. Обмен опытом

# Представление и обсуждение урока Вахрамеевой Н.А.

# Изучение документации ГИА-2024: спецификации, кодификаторы, демоверсии ЕГЭ и ОГЭ 2024 года

* Доклад с курсов
* Создание графика и тематика методических часов на 2023-2024 уч.г.

1.Обсуждение итогов ВсОШ 2023г., участие в олимпиадах из федерального перечня

На муниципальный этап ВсОШ – 2023 вышли по физике: 7 кл. – 15ч., 8 кл. – 22 ч., 9 кл. –13 ч., 10 кл. – 6 ч., 11 кл. – 2 ч. Астрономия: 7 кл. – 5 ч., 8 кл. – 1 ч.

Для вовлечения учащихся в олимпиадное движение необходимо принимать участие в олимпиадах федерального уровня: приказ №823 от 28 августа 2023 Минобрнауки России. [олимпиады федерального перечня.pdf](file:///H:\%D0%A0%D0%9C%D0%9E\%D0%A0%D0%9C%D0%9E%202023-2024\%D0%A0%D0%9C%D0%9E%2001.11.2023\%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D0%BC%D0%BF%D0%B8%D0%B0%D0%B4%D1%8B%20%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%87%D0%BD%D1%8F.pdf)

Решение: олимпиадное движение в муниципалитете вывести на более высокий уровень.

2. Какое место отводится проектной и исследовательской деятельности школьников при изучении физики? Проект научно-обоснованной концепции модернизации содержания и технологий преподавания предметной области «Естественнонаучные предметы. Физика»: «Особое внимание следует обращать на организацию самостоятельной проектноисследовательской деятельности обучающихся» (раздел «Приоритетные направления, методы преподавания предметной области "Естественнонаучные предметы. Физика"»). «Важная часть внеурочной работы – организация проектной деятельности обучающихся. Задача учителя – стимулировать школьников к выполнению индивидуальных, парных и групповых учебных проектов по физике, при этом приоритет следует отдавать учебно-исследовательским проектам с экспериментальной составляющей. Перспективная форма внеурочной деятельности - организация практикума или выполнение учебно-исследовательских проектов, обучающихся в рамках непрерывного образования «школа — вуз» на базе университетских лабораторий с привлечением научных сотрудников и вузовских преподавателей в качестве руководителей, консультантов, рецензентов работ школьников»

Вахрамеева Н.А. и Борисов Е.В. поделились опытом выполнение учебно-исследовательских работ. Успешным участием в III образовательном форуме исследовательских работ учащихся «Вектор в будущее»

Решение: принять к работе.

# 3. Изучили документацию ГИА-2024: спецификации, кодификаторы, демоверсии ЕГЭ и ОГЭ 2024 года. Прорешали открытый вариант 319 ЕГЭ по физике в 2023.

Решение: принять к работе.

4. Доклад с курсов. Выступила Василенко М.Н.

5. Создали график методических часов

График проведения методических часов 2023-2024 учебный год

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Месяц | Тематика | Ведущий |
| 03.11.2023 | № 24 качественная задача |  |
| 04.12.2023 | № 27 молекулярная физика, ТД |  |
| Январь | № 28 ЭД |  |
| Февраль | № 29 оптика и квантовая физика |  |
| Март | № 30 обоснование + статика |  |

Решение: принять к работе.

Руководитель РМО учителей физики: М.К. Боброва