

## ПРОТОКОЛ

заседания муниципального методического объединения (ММО)

«Физика. Астрономия»

по теме «Функциональная грамотность: от тренда к рутине, от задач к результатам»

от 17.02.2023

№ 03

Место проведения: МАУ г. Нижневартовск ЦРО (ул. Мира, 56 «б», кабинет 106)

Форма проведения: очная

Присутствовали: 20 человек

Председатель: Юрина Наталья Васильевна, учитель физики МБОУ «СШ 6», куратор от образовательной организации.

Секретарь: Латыпова Зульфия Габдуловна, учитель физики МБОУ «СШ 7», член состава совета ММО.

Приглашенные:

Харитоновна Жанна Юрьевна, методист отдела информационного - аналитического сопровождения МАУ г. Нижневартовска «ЦРО», куратор от МАУ г. Нижневартовска «ЦРО».

Юмагулов Николай Иванович, заведующий кафедрой физико-математического образования, куратор от НВГУ.

Категория участников:

- Методист (1 человек);
- Представитель от ФГБОУ ВО «НВГУ» (1 человек);
- Учителя физики (18 человек)

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Примеры заданий для формирования естественно-научной грамотности на уроках физики.
2. Эффективные приёмы работы по формированию естественно-научной грамотности на уроках физики.
3. Возможности современного урока физики в формировании функциональной грамотности обучающихся.
4. Полезные сайты, соц.сети и ресурсы, необходимые для использования в работе.
5. Подведение итогов заседания, рефлексия.

СЛУШАЛИ:

1. Харитонову Жанну Юрьевну, методист МАУ г. Нижневартовска ЦРО С приветственным словом участникам муниципального методического объединения «Физика. Астрономия». Она ознакомила с повесткой заседания муниципального методического объединения «Физика. Астрономия»
2. Миниязову Альбину Флюоровну, учителя физики МБОУ «СШ № 3» Альбина Флюоровна продемонстрировала примеры заданий для формирования естественно-научной грамотности у учащихся, которые она применяет на уроках физики в 7 классах и порекомендовала сайт «Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности» (<https://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-vestestvennonauchnoy-gramotnosti>)
3. Иликбаева Владислава Поделится своим подходом к составлению

Валерьевича, учителя физики  
МБОУ «СШ № 31 с УИП  
ХЭП»

заданий, формирующих естественно-научную грамотность обучающихся на уроках физики. Продемонстрировал использование следующих технологий: KWL; развитие критического мышления; проектную технологию, которые развивают не только естественнонаучную грамотность обучающихся, а вместе с ней читательскую и математическую грамотность.

4. Бусса Александра Юрьевича,  
учителя физики МБОУ «СШ  
№ 5»

Экспонировал задания по формированию функциональной грамотности на уроках и во внеурочной деятельности для повышения уровня функциональной грамотности, достижения метапредметных результатов на основе осмысления межпредметных связей.

5. Исакаева Алексея  
Семеновича, учитель физики  
МБОУ «СШ № 8»

Проинформировал о Едином бесплатном доступе к материалам ведущих образовательных онлайн-сервисов России, полезных сайтов, соц.сети и ресурсы, необходимые для использования в работе. И представил опыт работы с цифровым образовательным контентом.

6. Харитонову Жанну Юрьевну,  
методиста МАУ г.  
Нижневартовска ЦРО

Предложила всем участникам зарегистрироваться на портале «Единое содержание общего образования» .

7. Юрина Наталья Васильевна,  
учителя физики МБОУ «СШ  
№ 6»

Наталья Васильевна подвела итоги и предложила проголосовать за решение заседания.

#### РЕШИЛИ:

1. Принять к сведению и рекомендовать к использованию положительный опыт педагогов:

- Миниязовой Альбины Флюоровны, учителя физики МБОУ «СШ № 3».

«Примеры заданий для формирования естественно-научной грамотности на уроках физики».

- Иликбаева Владислава Валерьевича, учителя физики МБОУ «СШ № 31 с УИП ХЭП».

«Эффективные приёмы работы по формированию естественно-научной грамотности на уроках физики».

- Бусса Александра Юрьевича, учителя физики МБОУ «СШ № 5»

«Возможности современного урока физики в формировании функциональной грамотности обучающихся».

- Исакаева Алексея Семеновича, учителя физики МБОУ «СШ № 8»

«Полезные сайты, соц.сети и ресурсы, необходимые для использования в работе».

2. Разместить материалы педагогов на сайте МБОУ «СШ 6» в разделе «ММО «Физика. Астрономия».

ГОЛОСОВАЛИ:

за	<u>20</u>
против	<u>0</u>
воздержались	<u>0</u>

Председатель

*Юрина*

Н.В. Юрина

Секретарь

*Анф-*

З.Г. Латыпова