

Протокол №2

заседания методического объединения учителей естественно-математического цикла
от 01.11.21

Присутствовали: 6 человек- Архипова С.В., Миргалеева Н.В., Скворцова С.С., Ахмадиева И.К., Кириллов М.И., Давлетшина З.И.

Тема: «Обеспечение академической и социальной успешности учащихся путём применения современных технологий в преподавании естественно-математических дисциплин».

Форма: практикум.

Повестка дня:

Формирование и развития читательской и информационной компетенций в преподавании естественно-математических дисциплин как средство достижения планируемых результатов обучения.

1.1. Ожившие страницы книг. Применение смыслового чтения на внеурочных занятиях в системе работы учителя по достижению положительной мотивации школьников к изучению химии (Миргалеева Н.В., учитель химии).

1.2. Из опыта формирования и развития читательской и информационной компетенций в преподавании естественно-математических дисциплин (Кириллов М.И., Давлетшина З.И., Скворцова С.С., Мингазова Л.А.).

2. Анализ школьного этапа олимпиад по предметам цикла (все педагоги ШМО).

3. Итоги 1-ой четверти (зам.директора- Скворцова С.С.)

4. Анализ оценочных процедур в рамках РСОКО и ВШК за 1ч входные к/р. (зам.директора- Скворцова С.С.)

Разное:

1. Предметная неделя по предметам естественно-математического цикла (январь).

3. Работа в составе ВТК по подготовке к педсовету.

По первому вопросу выступала Миргалеева Н.В., которая рассказала о формировании и развитии основ читательской компетенции школьников. Поделилась опытом применения на уроках химии стратегий смыслового чтения, форм переработки текста учащимися () и форм визуализации текста учащимися-QR-коды, дидактические игры на LearningApps.org, изготовление сувенирной продукции, изготовление видеофильмов.

(полный текст выступления и презентация прилагаются)

В прениях по первому вопросу о формировании и развитии читательской и информационной компетенций в преподавании естественно-математических дисциплин приняли участие Кириллов М.И., Давлетшина З.И., Скворцова С.С., Мингазова Л.А.

Так, Давлетшина З.И., рассказала о приёмах развития смыслового чтения на уроках математики. Развитие читательской компетенции на уроках физики проиллюстрировала примерами Мингазова Л.А., на уроках биологии- Скворцова С.С., математики- Кириллов М.И.

По второму вопросу выступали учителя ШМО, которые рассказали и проанализировали школьный этап олимпиад по предметам цикла, а также выступала Скворцова С.С., заместитель директора по УВР, которая подвела итоги участия школьников в предметных олимпиадах школьного тура и озвучила ФИ учащихся, прошедших в районный этап предметных олимпиад.

(Анализ школьного этапа Всероссийских олимпиад и протоколы прилагаются)

По третьему вопросу выступала Скворцова С.С., заместитель директора по УВР, которая подвела итоги 1 четверти 2021-2022 года. В ходе анализа были сформулированы выводы и рекомендации:

(текст прилагается)

По четвертому вопросу выступала Скворцова С.С., заместитель директора по УВР, которая проанализировала контрольные работы за 1ч, проведенные педагогами МО. В ходе анализа были сформулированы выводы и рекомендации.

(текст прилагается)

В разделе «**Разное**» выступала Мирглеева Н.В. которая:

- рассказала о Предметной неделе по математике и физике (ноябрь),
- работе в составе ВТК по подготовке к педсовету и международной конференции.

Решения заседания ШМО №2 от 01.11.21

1.Принять к сведению материалы выступлений «Формирование и развития читательской и информационной компетенций в преподавании естественно-математических дисциплин как средство достижения планируемых результатов обучения» (Миргалеева Н.В., Скворцова С.С., Кириллов М.И., Давлетшина З.И., Мингазова Л.А.), рекомендовать использовать информацию в практике педагогов МО естественно-математического цикла.

2.Использовать разработанные приемы и формы в системе преподавания предметов естественно-научного цикла в работе всех педагогов МО.

3.Представить материалы педагогов МО на Педсовете в 1 ноября 2021 года.

4.Организовать подготовку школьников к районному этапу олимпиад.

5.Принять к исполнению рекомендации Скворцовой СС., заместителя директора по УВР по итогам 1 четверти 2021-2022 уч года по предметам естественно-математического цикла.

6.Принять к исполнению рекомендации по входным к/р Скворцовой СС., заместителя директора по УВР

7. Провести метапредметную неделю в январе 2022 года.

7.1.Подготовить статьи для публикации в сборнике международной конференции, которая пройдет на базе нашей школы 27.01.22

Руководитель ШМО : _____/Миргалеева Н.В.