

**Городское методическое объединение
учителей естественных наук**

План работы

**городского методического объединения
учителей естественных наук
на 2021 – 2022 учебный год**

**Руководитель ГМО: О.П. Чернышева
учитель высшей квалификационной категории**

Методическая тема:

«Повышение качества знаний учащихся в условиях
ФГОС ООО и ФГОС СОО
с применением новых педагогических технологий»

Цель методической работы: повышение эффективности образовательного процесса и формирование метапредметных компетенций учащихся через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства.

Задачи:

1. Совершенствование профессионального мастерства педагогов через подготовку, организацию и проведение урочной и внеурочной деятельности метапредметной направленности.
2. Формирование системы ценностных ориентаций личности школьников, развитие у них критического мышления, выработка умения анализировать и прогнозировать тенденции развития процессов и явлений.
3. Формирование банка методических разработок с использованием педагогических технологий метапредметной направленности.
4. Повысить уровень подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественного цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

План работы методического объединения учителей естественнонаучного цикла на 2021-2022 учебный год

| Сроки проведения | Тема | Форма работы | Ответственные |
|------------------|---|--|--|
| Сентябрь | 1. Планирование работы ГМО на 2021-2022 учебный год. 2. Корректировка банка данных о педагогах ГМО 3. Согласование аттестационных материалов учителя биологии школы № 3 Поповой Светланы Викторовны на высшую кв. категорию по должности «учитель» (до 20.09.2021). | Обсуждение, составление Анкетирование Выступление Обсуждение | Члены ГМО Рук. ГМО Попова С.В. |
| Ноябрь | 1.«Профессионально – личностное развитие учителя: составление индивидуальных образовательных маршрутов педагога» 2 Интенсивная школа по математике-физике для учащихся городских школ (осенняя сессия) | Круглый стол | Члены ГМО Чернышева О.П. |

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| <p>Январь</p> | <p>1.«Что такое профессиональный экзамен педагогов?»</p> <p>2. Интенсивная школа по математике-физике для учащихся городских школ (зимняя сессия)</p> | <p>Доклад</p> <p>Организация участия учителей научно-естественного цикла в работе интенсивной школы совместно с преподавателями СФУ г. Красноярск (на базе школы №9)</p> | <p>Чернышева О.П. Попова С. В., Дрозд С.П.</p> <p>Чернышева О.П.</p> |
| <p>Март</p> | <p>1.«Формирование ЕНГ через задачный подход на уроках биологии»</p> <p>2.Естественно-научная грамотность как метапредметный результат изучения физики, химии, биологии, географии в основной школе</p> <p>3. Интенсивная школа по математике-физике для учащихся городских школ (весенняя сессия)</p> | <p>Мастер-класс</p> <p>Круглый стол</p> <p>Организация участия учителей научно-естественного цикла в работе интенсивной школы совместно с преподавателями СФУ г. Красноярск (на базе школы №9)</p> | <p>Попова С.В.</p> <p>Чернышева О.П. Члены ГМО</p> <p>Чернышева О.П.</p> |
| <p>Май</p> | <p>«Подведение результативности работы методического объединения учителей естественнонаучного цикла»</p> <p>1.Анализ работы МО за 2021-2022 уч. год.</p> <p>2.Планирование работы МО на следующий учебный год, с учетом проблем в деятельности педагогов.</p> <p>3.Формирование заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.</p> | <p>Обсуждение, Составление плана</p> | <p>Рук. ГМО Члены ГМО</p> |

| № | Мероприятия | Сроки | Ответственные |
|-------------------------------------|---|----------------------|--|
| Организационные мероприятия | | | |
| 1. | Планирование работы ГМО на 2021-2022 учебный год. | Сентябрь | Члены ГМО |
| 2. | Корректировка банка данных о педагогах ГМО | | Рук. ГМО |
| 4. | Организация участия учителей научно-естественного цикла в работе интенсивной школы совместно с преподавателями СФУ г. Красноярска (на базе школы №9) | Ноябрь, январь, март | Чернышева О.П. |
| 5. | Анализ работы МО за 2021-2022 уч. год. | Май | Рук. ГМО Члены ГМО |
| 6. | Планирование работы МО на следующий учебный год, с учетом проблем в деятельности педагогов. | | |
| 7. | Формирование заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников в 2022-2023 учебном году | | |
| Методические мероприятия | | | |
| 1. | Согласование аттестационных материалов учителя биологии школы № 3 Поповой Светланы Викторовны на высшую кв. категорию по должности «учитель» | Сентябрь | Рук. ГМО- Чернышева О.П. Попова С.В. Члены ГМО |
| 2. | Круглый стол «Профессионально – личностное развитие учителя: составление индивидуальных образовательных маршрутов педагога» | Ноябрь | Рук. ГМО- Чернышева О.П. Члены ГМО |
| 3. | Доклад «Что такое профессиональный экзамен педагогов?» | Январь | Чернышева О.П. |
| 4. | Мастер-класс «Формирование ЕНГ через задачный подход на уроках биологии» Круглый стол «Естественно-научная грамотность как метапредметный результат изучения физики, химии, биологии, географии в основной школе». | Март | Попова С.В. Чернышева О.П. Члены ГМО |
| Информационное сопровождение | | | |
| 1. | Размещение на сайте управления образования г. Енисейска материала Мастер-класса «Формирование ЕНГ через задачный подход на уроках биологии» | Март | Попова С.В. Чернышева О.П. |

Руководитель ГМО



Чернышева О.П.