**Городское методическое объединение**

**учителей естественных наук**

**План работы**

**городского методического объединения**

**учителей естественных наук**

**на 2019 – 2020 учебный год**

**Руководитель ГМО : О.П. Чернышева**

**учитель высшей квалификационной категории**

***Методическая тема:***

«Повышение качества знаний учащихся в условиях ФГОС ООО

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. Повышение интереса учащихся к изучаемым предметным дисциплинам.
3. Формирование банка методических разработок с использованием педагогических технологий метапредметной направленности.
4. Повысить уровень подготовки учащихся к ОГЭ по предметам естественного цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

**План работы методического объединения учителей естественнонаучного цикла на 2019-2020 учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Сроки проведения | Тема | Форма работы | Ответственные |
| Сентябрь | 1. Планирование работы ГМО на 2019-2020 учебный год.  2. Корректировка банка данных о педагогах ГМО  3. Обсуждение методических рекомендаций для проведения школьного этапа олимпиады школьников. | Обсуждение,  составление  Анкетирование  Работа с документами | Члены ГМО  Рук. ГМО  Члены ГМО |
| Ноябрь | 1.«Формирование метапредметных компетенций учащихся через применение современных ИКТ- инструментов в деятельности педагога»  2. Создание «Googl-класса» для обмена педагогическим опытом между преподавателями ГМО естественного цикла. | Мастер-класс    Семинар-практикум | Лебедева И.М.  Члены ГМО  Члены ГМО |
| Январь | 1. Согласование аттестационных материалов учителя биологии, химии Пушковой Валентины Владимировны на высшую кв. категорию по должности «учитель» (до 18.01.2020).  2. Планирование мероприятий приуроченных к «Международному году здоровья растений» | Выступление,  обсуждение  Обсуждение,  составление | Пушкова В.В.  Члены ГМО  Члены ГМО |
| Февраль | 1.«Альтернативные средства оценки эффективности обучения»  2. «Организация системы внутренней накопительной оценки достижений учащихся на уроках биологии, химии, физики» | Семинар  Семинар-практикум | Чернышева О.П.  Члены ГМО  Чернышева О.П.  Члены ГМО |
| Март | 1.Проведение городского мероприятия посвященному «Международному году здоровья растений».  2.Обмен опытом результативности использования современных технологий для формирования метапредметных компетенций учащихся. | Презентация опыта работы | Попова С.В.  Члены ГМО |
| Май | «Подведение результативности работы методического объединения учителей естественнонаучного цикла»  1.Анализ работы МО за 2019-2020 уч. год.  2.Планирование работы МО на следующий учебный год, с учетом проблем в деятельности педагогов.  3.Формирование заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников. | Обсуждение,  Составление плана | Рук. ГМО  Члены ГМО |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Ответственные** |
| **Организационные мероприятия** | | | |
| 1. | Планирование работы ГМО на 2019-2020 учебный год. | Сентябрь | Члены ГМО |
| 2. | Корректировка банка данных о педагогах ГМО | Рук. ГМО |
| 3. | Обсуждение методических рекомендаций для проведения школьного этапа олимпиады школьников | Члены ГМО |
| 4. | Планирование мероприятий приуроченных к «Международному году здоровья растений» | Январь | Члены ГМО |
| 5 | Анализ работы МО за 2019-2020 уч. год. | Май |  |
|  |  |  |
| 6. | Планирование работы МО на следующий учебный год, с учетом проблем в деятельности педагогов. | Май | Рук. ГМО  Члены ГМО |
| 7. | Формирование заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников |
| **Методические мероприятия** | | | |
| 1. | «Формирование метапредметных компетенций учащихся через применение современных ИКТ- инструментов в деятельности педагога» | Ноябрь | Лебедева И.М. |
| 2. | Создание «Googl-класса» для обмена педагогическим опытом между преподавателями  ГМО естественного цикла. |
| 3. | Согласование аттестационных материалов учителя  биологии, химии Пушковой Валентины Владимировны на высшую кв. категорию по должности «учитель» | Январь | Пушкова В.В. |
| 4. | Семинар «Альтернативные средства оценки эффективности обучения» | Февраль | Чернышева О.П. |
| 5. | Семинар-практикум «Организация системы внутренней накопительной оценки достижений учащихся на уроках биологии, химии, физики» |
| 6. | Проведение городского мероприятия посвященному «Международному году здоровья растений». | Март | Попова С.В. |
| 7. | Презентация практического опыта «Результативность использования современных технологий для формирования метапредметных компетенций учащихся». | Члены ГМО |
| **Информационное сопровождение** | | | |
|  | … |  |  |