

План работы МО естествознания на 2017 – 2018 учебный ГОД

Методическая тема:

Достижение нового современного качества образования через внедрение в образовательный процесс инновационных форм работы.

Цель:

Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, их эрудиции и компетентности в области химии, биологии, физики и методики их преподавания

Задачи:

- 1.Реализация компетентностного подхода, с использованием современных технологий обучения - применение нетрадиционных форм обучения на уроках химии, биологии, физики ,которые направлены на усиление творческо-поисковой деятельности, повышение активности учащихся на уроке.
- 2.Проблемно – тематический способ изучения предмета, расширение практики самостоятельной деятельности учащихся, практики решения познавательных задач.
3. Способствовать установлению равного доступа к полноценному образованию разным категориям обучающихся, в соответствии с их способностями, индивидуальными склонностями и потребностями.
4. Обеспечение высокого методического уровня проведения всех видов занятий.
5. Обеспечить углубленное обучение отдельных предметов программы полного общего образования для детей, определившихся с профилем образования.
- 6.Повышение профессиональной квалификации учителей МО.
7. Выявление, обобщение и распространение положительного опыта творчески работающих учителей.
- 8.Внедрение в учебный процесс программного обеспечения, автоматизированных систем обучения, систем информационного обеспечения занятий, ИКТ.

| № | мероприятия | сроки | ответственные |
|---|---|--------|-----------------------------|
| 1 | Участие в заседании городской секции учителей химии , биологии, физики. | Август | Кравцова Е.В. |
| 2 | Сверка кадров, уточнение учебной нагрузки, сверка прохождения курсов | август | Кравцова Е.В. |
| 3 | Составление и утверждение рабочих | август | Кравцова Е.В. Учителя МО |

| | | | |
|----|---|------------------|-----------------------------|
| | программ для классов различного профиля. Обсуждение особенностей преподавания химии, биологии, физики в профильных классах | | |
| 4 | Составление и утверждение плана работы методического объединения на 2017- 2018 учебный год | До 10.09 | Кравцова Е.В. |
| 5 | Утверждение тем по самообразованию. Организация работы с детьми, имеющими высокую мотивацию к учению. | До 10.09 | Кравцова Е.В. |
| 6 | Рассмотрение вопросов аттестации и повышения квалификации учителей | К 10.09 | Кравцова Е.В. |
| 7 | Проведение первого тура олимпиады школьников по химии, биологии, физики | Октябрь | Учителя МО |
| 8 | Взаимопосещаемость уроков с целью совершенствования методики преподавания | В течении года | Учителя МО |
| 9 | Заседание МО | Ноябрь | Кравцова Е.В. |
| 10 | Подготовка победителей школьной олимпиады к городскому этапу олимпиады | Ноябрь | Учителя МО |
| 11 | Проведение методического семинара с целью обмена опытом по проявлению доверия и терпимости в учебных взаимодействиях | Ноябрь | Кравцова Е.В. |
| 12 | Проведение административной контрольной работы по итогам 1 триместра в 5 -9 классах | Декабрь | Кравцова Е.В. |
| 13 | Отчет о выполнении учебной программы за 1 триместр | Декабрь | Кравцова Е.В. Учителя МО |
| 14 | Участие в городской олимпиаде по физике, химии, биологии. | Декабрь | Кравцова Е.В. |
| 15 | Организация работы с неуспевающими учащимися по физике, химии, биологии. | Декабрь | Учителя МО |
| 16 | Проведение административной контрольной работы по итогам 1 полугодия в 10 - 11 классах | Декабрь | Кравцова Е.В. Учителя МО |
| 17 | Подготовка к проведению декады естествознания и формирования здорового образа жизни. | Декабрь - январь | Кравцова Е.В. Учителя МО |
| 18 | Участие в научно – практической городской конференции. | март | Кравцова Е.В. |
| 19 | Анализ итогов городской олимпиады | Январь | Кравцова Е.В. |
| 20 | Заседание МО. Отчет о работе МО за 1 полугодие, подведение итогов качества знаний учащихся за 1 полугодие | Январь | Кравцова Е.В. |
| 21 | Корректировка учебных программ за 1 и 2 триместры | Январь | Кравцова Е.В. Учителя МО |
| 22 | Проведение дополнительных занятий по | Январь - май | Учителя МО |

| | | | |
|----|---|--------------|---------------|
| | подготовке к ЕГЭ в 11 классах | | |
| 23 | Знакомство с инструкцией по проведению экзаменов в 9 и 11 классах | март | администрация |
| 24 | Практический семинар на заседании МО «Использование активных методов обучения на уроках физике ,химии, биологии.» | март | Кравцова Е.В. |
| 25 | Подготовка членов МО к отчету о работе за год: портфолио, самоанализ | май | Кравцова е.В. |
| 26 | Подготовка учащихся к экзаменам: консультации, дополнительные занятия | Апрель – май | Учителя МО |
| 27 | Проведение административной контрольной работы по итогам года в 5 - 11 классах | май | Учителя МО |
| 28 | Проверка выполнения учебных программ, объективности выставления оценок за год | май | Кравцова Е.В. |
| 29 | Заседание МО. Анализ и оценка уровня педагогического мастерства учителей МО, их эрудиции и компетенции. | май | Учителя МО |
| 30 | Анализ успеваемости учащихся за год | май | Кравцова Е.В. |

Заседания методического объединения

Заседание № 1(август)

1. Анализ работы МО за 2016 – 2017 учебный год
2. Планирование работы МО на 2017 – 2018 учебный год
3. Рассмотрение календарно – тематического планирования с учетом примерной программы по химии, биологии, физике федерального компонента государственного образовательного стандарта.
4. Обсуждение рабочих программ.
5. Обсуждение тем по самообразованию.
6. Нагрузка учителей МО.
7. Аттестация и повышение квалификации
8. Информация об учебно – программном обеспечении.

Заседание № 2(ноябрь)

1. Проведение 1 тура олимпиады: анализ, итоги, оформление протоколов и подготовка учащихся ко 2 туру.
2. Взаимопосещаемость уроков.
3. Система внеурочной работы по химии, биологии, физике.
4. Подготовка к проведению декады естествознания и формирования здорового образа жизни.
5. Степень усвоения учащимися учебного материала. Мониторинг контрольных работ.
6. Проведение дополнительных работ.
7. Подготовка учащихся к городским конкурсам.

Заседание № 3(январь)

1. Подведение итогов 1 триместра учащихся 5 – 9 классов, учащихся 10 – 11 классов. Мониторинг успеваемости и качества знаний.
2. Прохождение программного материала по химии, биологии, физике после 1 полугодия.
3. Участие учащихся в городских конкурсах и конференциях, заочной олимпиаде.
4. Подготовка к декаде естествознания и формирования здорового образа жизни.
5. Анализ результатов городского этапа олимпиады
6. Практика внедрения ФГОС в 7 классах

Заседание № 4 (март)

1. Подведение итогов 2 триместра учащихся 5 – 9 классов. Мониторинг успеваемости и качества знаний.
2. Применение на уроках ИКТ.
3. Подготовка к ЕГЭ учащихся 9 и 11 классов.
4. Знакомство с инструкцией по проведению экзаменов в 9 и 11 классах.
5. Анализ проведения декады

Заседание № 5 (май)

1. Основные требования к оформлению, к оценке тестовых экзаменационных работ.
2. Отчет о выполнении учебных программ.
3. Итоговые контрольные работы. Мониторинг успеваемости и качества обучения.
4. Утверждение списка учебной литературы по физике, химии, биологии на новый учебный год.
5. Подготовка портфолио, самоанализа учителей МО.