Утверждаю Согласовано

протокол заседания ГМО директор МБОУ КИМЦ

 №\_\_\_\_от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.А. Енгуразова

руководитель ГМО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Ф.И.О./

**ПЛАН РАБОТЫ
городского методического объединения учителей** биологии(экологии)

**на 2016-2017 учебный год**

**Методическая тема:**

Развитие профессионального мастерства педагогов в рамках введения ФГОС по биологии (экологии).

***Цель:***

Совершенствование профессиональной компетенции учителей в условиях реализации ФГОС по биологии (экологии).

***Задачи****:*

1. Провести анализ и обобщить опыт применения педагогами-биологами г. Красноярска современных учебно-методических разработок, направленных на формирование компетентностей обучающихся в рамках введения ФГОС.
2. Апробировать модель сетевого взаимодействия между педагогами-биологами г. Красноярска.
3. Усовершенствовать систему взаимодействия ОУ с вузами и природоохранными организациями г. Красноярска.
4. Продолжить обмен опытом по эффективному использованию педагогических методик в рамках реализации ФГОС по биологии (экологии).

План – сетка

 работы ГМО учителей биологии (экологии) на 2016 – 2017учебный год

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Задачи** | **Направления деятельности**  | **Содержание деятельности, мероприятия** | **Примерные сроки** | **Ответственный** | **Ожидаемые результаты** |
| 1. | Составить план работы ГМО на 2016-2017г. | Планирование эффективной работы сети методических объединений по биологии (экологии) в школах МСО | Планирование совместной работы руководителей РМО по совершенствованию биологического образования в ОО МСО г. Красноярска | ЗАСЕДАНИЕ ГМО (сентябрь) | руководитель ГМО | Текст плана работы ГМО на год |
| 2. | Провести анализ и обобщить опыт применения педагогами-биологами г. Красноярска современных учебно-методических разработок, направленных на формирование компетентностей обучающихся в рамках введения ФГОС | 1.Анализ применения педагогами-биологами г. Красноярска современных учебно-методических разработок | 1.Аналитические семинары, консультации с руководителями РМО | в течение года, 1 раз в четверть | руководитель ГМО | создание аналитической группы, запуск работы |
| 2.Разработка комплексной анкеты «Анализ профессиональной деятельности», рекомендации по работе с анкетными материалами | до 15 октября | руководитель ГМО | оформленный текст анкеты, методические рекомендации |
| 3. Анкетирование педагогов-биологов | октябрь-декабрь (до 15 декабря) | руководители РМО | сбор анкетных материалов |
| 2. Обобщение опыта использования современных учебно-методических разработок | 1. Сбор и обобщение анкетных материалов  | январь - март | руководитель ГМО | структура сборника-бюллетеня  |
| 2. Издание итогового Бюллетеня «Дорожная карта педагогов-биологов г. Красноярска» | апрель-май | руководитель ГМО | тираж итогового Бюллетеня |
| 3. | Апробировать модель сетевого взаимодействия между педагогами-биологами г. Красноярска | 1. Разработка модели сетевого взаимодействия педагогов-биологов | 1. Разработческие семинары, консультации с руководителями РМО | в течение года, 1 раз в четверть | руководитель ГМО |  создание разработческой группы, запуск работы |
| 2. Оформление модели сетевого взаимодействия | октябрь - первичный вариант,апрель - итоговый вариант | руководитель ГМО | графическая модель сетевоговзаимодействия |
| 2. Практика внедрения модели сетевого взаимодействия | 1. Дистанционно-сетевое взаимодействие участников ГМО (сетевые семинары, дистанционно-сетевые консультации, рассылки материалов, форумы) | в течение года, ежемесячно | руководитель ГМО | Итоговые материалы сетевых мероприятий (событий) |
| 2. Создание сети ШМО педагогов-биологов в районе | ноябрь - апрель | руководители РМО | описание работы по работе сети в районе |
| 4. | Усовершенствовать систему взаимодействия ОУ с вузами и природоохранными организациями г. Красноярска | 1. Установление системы партнерских связей со специалистами научных, образовательных и природоохранных организаций г. Красноярска | 1. Проведение семинара и консультаций по запросам руководителей РМО на партнерское взаимодействие | октябрь – майЗАСЕДАНИЕ ГМО (ноябрь) | руководитель ГМО, руководители РМО | итоговый отчет по анализу запросов |
| 2. Проведение консультаций со специалистами организаций по проведению совместных встреч с педагогами-биологами | октябрь - май | руководитель ГМО | итоговый отчет по согласованию встреч с педагогами |
| 2. Мероприятия с участием специалистов организаций-партнеров (круглый стол, семинар, экскурсия, презентация) | 1. Современные научные исследования в области биологии (биотехнологий) (специалисты СФУ, СО РАН) | по согласованию в течение годаЗАСЕДАНИЕ ГМО (январь) | руководитель ГМО | итоговые материалы по мероприятию, отчет руководителя |
| 2. Экологические проблемы г. Красноярска и Красноярского края и их отражение в ФГОС (специалисты КГПУ, СО РАН, СибГТУ, КасГАУ) | по согласованию в течение года ЗАСЕДАНИЕ ГМО (март) | руководитель ГМО | итоговые материалы по мероприятию, отчет руководителя  |
| 3. Практика проведения природоохранных мероприятий, опыт применения активных методов биологического (экологического) образования (МАУ «Роев ручей», з-к «Столбы», Краевой Дворец пионеров, станция юннатов и др.) | по согласованию в течение года ЗАСЕДАНИЕ ГМО (ноябрь) | руководитель ГМО | итоговые материалы по мероприятию, отчет руководителя |
| 5. | Продолжить обмен опытом по эффективному использованию педагогических методик в рамках реализации ФГОС по биологии (экологии) | 1. Определение оснований и форм обмена профессиональным опытом | 1. Проведение семинаров и консультаций по организации совместных встреч и мероприятий на базе школ г. Красноярска | в течение года | руководитель ГМО, руководители РМО | Разработка оргпроектов и планов проведения мероприятий |
| 2. Встречи -презентации, семинары, круглые столы на базе школ с успешной педагогической практикой в рамках проекта «Городской марафон успешных педагогических практик в биологическом образовании» | 1. Применение ИКТ и цифровых технологий на уроках биологии (экологии)  | февраль  | координатор - руководитель РМО по Свердловскому району | итоговые материалы по мероприятию, отчет координатора |
| 2. Организация внеурочной деятельности по биологии (экологии) в рамках реализации ФГОС | март | координатор -руководитель РМО по Советскому району | итоговые материалы по мероприятию, отчет координатора |
| 3. Организация проектной и исследовательской деятельности при обучении биологии (экологии)  | апрель | координатор -руководитель РМО по Октябрьскому району | итоговые материалы по мероприятию, отчет координатора |
| 6. | Подведение итогов работы ГМО | Обобщение работы ГМО, РМО за 2016-2017 уч. год | Анализ выполнения планов РМО, обмен успешным опытом между руководителями РМО | ЗАСЕДАНИЕ ГМО (май) | руководитель ГМО, руководители РМО | Оформление итогового отчета с Приложениями |