1. **План график мероприятий муниципального методического объединения учителей биологии в 2020 - 2021 учебном году.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дата проведения мероприятия | Организаторы, ответственные | Место проведения | Тема | Цели и задачи | Содержание мероприятия | Результаты и итоги |
| 1 | 20.09.20 | Шегурова В.Д.  Шестакова О.В.  Бердюгина В.Н.  Борисова Н.Г. | МБОУ АСОШ № 5  Конференция ZOOM | 1. Анализ работы ММО за 2019 - 2020 учебный год. Основные задачи на 2020-2021 учебный год  2.Управление качеством образования на основе анализа результатов ЕГЭ, ВПР.  3.Актуальные проблемы преподавания биологии, химии в 2020-2021 учебном году в условиях ФГОС  4. Утверждение плана работы на 2020-2021 учебный год.  5.Практическое занятие: «Система работы учителя по формированию навыков у учащихся в выполнении заданий с развернутым ответом» (обмен опытом).  6.. Планирование лабораторных и практических работ по биологии при составлении рабочих программ. | Совершенствование методики преподавания биологии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |
| 2 | 19.10.20 - | Денисова Е.Л.  Горожанина Л.М.  Огнева СА.  Халиуллин Р.И.  Шегурова В.Д. | МБОУ АСОШ №1 ,5  Конференция ZOOM | 1. Актуальные вопросы подготовки к ОГЭ и ЕГЭ 2021 по химии.  2. Профессиональная компетентность учителя химии в условиях реализации ФГОС*. Открытый урок* по химии в 9 классе по ФГОС.  3. Использование электронного конструктора урока как средства создания цифровой образовательной среды..  4.Методика подготовки учащихся к олимпиадам по биологии. **/**<http://iro22.ru/images/stories/docs/kpop/estestvnauch/ege_gia/malinovskaya.ppt>  4. Методические рекомендации по проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии и экологии в 2019/2020 учебном году | Совершенствование методики преподавания биологии и химии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом.  Открытый урок. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |
| 3 | 20 .02.21 | Рехтина Я.А.  Михалева Т.П.  Лебедева Т.П. | Нижнекаменская СОШ | 1.Актуальные вопросы подготовки к ОГЭ и ЕГЭ 2021 года по биологии. *Практическое занятие*: «Решение задач по цитологии на применение знаний о гаметогенезе, жизненном цикле клетке».  2. Инновационные технологии обучения биологии как основа реализации ФГОС. [Использование проблемной технологии на уроках и внеурочной деятельности по химии](http://iro22.ru/images/kpop/end/2018/problemnoe_obuchenie.docx) (биологии) <http://iro22.ru/images/kpop/end/2018/problemnoe_obuchenie.docx>  *Открытый урок по биологии*.  3. Итоги муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии, химии и экологии | Совершенствование методики преподавания биологии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом.  Открытый урок.  Презентация опыта. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |
| 4 | 26.04.21 | Шегурова В.Д.  Корчуганова Т.В. | МБОУ АСОШ №1 | 1. Система работы учителя по использованию результатов мониторинга для достижения качества образования.  2.Анализ работы МО за 2020-2021 учебный год.  3. Планирование работы МО на 2021-2022 учебный год.  3. Инклюзивный подход к обучению детей с ОВЗ на уроках биологии | Совершенствование методики преподавания биологии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом.  Творческая выставка. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |

1. **Анализ деятельности МО**

**В 2020 – 2021 учебном году методическое объединение учителей биологии**

работало над темой: **«Управление профессионально - личностным ростом педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях введения ФГОС».**

**Цель**: повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя для реализации ФГОС второго поколения.

**Задачи**:

* создание условий (организационно-управленческих, методических, педагогических) для обновления основных образовательных программ образовательного учреждения, включающего три группы требований, в соответствии с Федеральным государственным стандартом нового поколения;
* совершенствование методического уровня педагогов в овладении новыми педагогическими технологиями;
* совершенствование системы мониторинга и диагностики успешности образования, уровня профессиональной компетентности и методической подготовки педагогов;

**Направления методической работы**

***Аналитическая деятельность***

1. Мониторинг методических потребностей педагогов, создание базы данных о педагогических работниках.
2. Анализ результатов методической работы, выявление затруднений дидактического и методического характера.

***Информационная деятельность***

1.      Информирование о новинках методической, педагогической и

психологической литературой.

2.      Формирование банка педагогической информации.

3.      Информирование об опыте инновационной деятельности, о новых направлениях развития образования.

4.      Информационно- библиографическая деятельность.

***Организационно - методическая деятельность***

1.      Оказание помощи в подготовке к аттестации и в межкурсовой период.

2.      Разработка программ курсов по выбору.

3.      Участие в комплектовании фондов учебно - методической литературой.

4.      Организация заседаний и семинаров ММО.

***Консультационная деятельность***

1.Организация консультационной работы по предмету.

2.      Консультирование родителей по вопросам обучения и воспитания детей.

3.      Проектная деятельность.

***ИКТ в обучении биологии***

1. Проектная деятельность.
2. Изучение передового педагогического опыта и инновационных технологий через Интернет.
3. Систематически обновлять странички сайта МО в Интернете.
4. Участие в общешкольном проекте «Портфолио учителя».
5. Участие в школьной научно - практической конференции для учителей.

***Внеурочная деятельность***

1. Принять участие в школьном, муниципальном турах Всероссийской олимпиады по предметам олимпиадах.
2. Участие в конкурсах различных уровней. Работа с одарёнными детьми.

**Результаты**

Задачи, поставленные на прошедший учебный год, были в основном выполнены. Педагоги принимали активное участие в заседаниях методического объединения. Три заседания были проведены вовремя ковида в режиме ZOOM. Успешно участвовали в аттестации. Многие педагоги проводили открытые уроки для своих коллег. Учитель МБОУ «Айская СОШ», Шегурова В.Д., провела открытый урок в 7 классе по теме «Отряды млекопитающих. Парнокопытные. Непарнокопытные». Михалева Т.П., учитель биологии Нижнекаменской СОШ (филиал АСОШ№1) провела урок в 5 классе по теме « Водоросли».

На работу МО отрицательно влияли внешние факторы - транспортная удаленность, поэтому всё больше возникает необходимость сетевого взаимодействия, однако и здесь возникаю проблемы, связанные с отсутствием программ Сетевой город в школах Куягана, Куячи, Белого и других школ. В течение года школы работали в условиях санитарных ограничений, связанных с вирусной инфекцией COVID-19 .

По степени творческой активности членов ММО можно выделить следующих педагогов: учителя биологи (с.Ая) Шегурова В.Д, Борисова Н.Г. , Горожанина Л.М. (АСОШ №1), Корчуганова Т.В.(Нижнекаянчинская ООШ), Михалева Т.П. (Нижнекаменской СОШ ),которые постоянно являются участниками заседаний и активно делятся своим педагогическим опытом.

Проследить деятельность педагогов, участие их учеников можно по мониторингу результативности.

**Победители и призеры муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам**

**Экология**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Ф.И. участника | Название школы | класс | Занятое место | Ф.И.О. учителя |
| 1 | Кимакина Элинна Алексеевна | МБОУ АСОШ №5 | 7 | 2 | Лебедева Т.П. |
| 2 | Бачурина Анастасия Евгеньевна | МБОУ АСОШ №5 | 7 | 3 | Лебедева Т.П. |
| 3 | Макарьева Александра Игоревна | МБОУ АСОШ №2 | 8 | 1 | Миронова О.В. |
| 4 | Батаев Илья Сергеевич | МБОУ «Айская СОШ» | 8 | 1 | Шегурова В.Д. |
| 5 | Леушина Ксения Ярославовна | МБОУ АСОШ №5 | 10 | 2 | Лебедева Т.П, Вяткина Е.П. |
| 6 | Серебренникова Анастасия Алексеевна | МБОУ АСОШ №5 | 10 | 3 | Кудинова И.Н., Лебедева Т.П, |

**Биология**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И. участника | Название школы | класс | Занятое место | Ф.И.О. учителя подготовившего призера олимпиад |
| 1 | Бахман Богдан Сергеевич | МБОУ АООШ №3 | 7 | 1 | Зюзина Л.А. |
| 2 | Кутьков Ярослав Сергеевич | МБОУ АСОШ №2 | 7 | 2 | Миронова О.В. |
| 3 | Бачурина Анастасия Евгеньевна | МБОУ АСОШ №5 | 7 | 2 | Лебедева Т.П. |
| 4 | Корогодина Карина Алексеевна | Нижнекаменская СОШ-филиал МБОУ Алтайская СОШ №1 | 7 | 3 | Михалева Т.П. |
| 5 | Глушкова Мария Алексеевна | Нижнекаменская СОШ-филиал МБОУ Алтайская СОШ №1 | 7 | 3 | Михалева Т.П. |
| 6 | Кудинова Александра Валерьевна | МБОУ АСОШ №1 | 8 | 1 | Борисова Н.Г. |
| 7 | Чепова Татьяна Дмитриевна | МБОУ АООШ №3 | 8 | 2 | Зюзина Л.А. |
| 8 | Новичихин Александр Русланович | МБОУ АСОШ №5 | 8 | 2 | Лебедева Т.П. |
| 9 | Сизинцева Мария Андреевна | Нижнекаменская СОШ-филиал МБОУ Алтайская СОШ №1 | 8 | 3 | Михалева Т.П. |
| 10 | Мартьянова Ксения Андреевна | МБОУ АСОШ №2 | 8 | 3 | Миронова О.В. |
| 11 | Казанцева Анна Евгеньевна | МБОУ АСОШ №5 | 9 | 1 | Лебедева Т.П, Вяткина Е.П. |
| 12 | Дорожинский Данил Алексеевич | МБОУ АСОШ №5 | 9 | 2 | Лебедева Т.П, Вяткина Е.П. |
| 13 | Балаганская Дарья Евгеньевна | МБОУ «Айская СОШ» | 9 | 2 | Шегурова В.Д. |
| 14 | Афанасьева Юлия Николаевна | Нижнекаменская СОШ-филиал МБОУ Алтайская СОШ №1 | 9 | 3 | Михалева Т.П. |
| 15 | Токарев Михаил Валерьевич | МБОУ АООШ №3 | 9 | 3 | Зюзина Л.А. |
| 16 | Бордунова Екатерина Григорьевна | МБОУ АСОШ №2 | 10 | 1 | Миронова О.В. |
| 17 | Леушина Ксения Ярославовна | МБОУ АСОШ №5 | 10 | 2 | Лебедева Т.П, Вяткина Е.П. |
| 18 | Бахтина Яна Андреевна | МБОУ АСОШ №1 | 10 | 3 | Борисова Н. Г. |
| 19 | Пряженникова Александра Вдадимировна | МБОУ «Айская СОШ» | 11 | 1 | Шегурова В.Д. |
| 20 | Кулькова Арина Аоександр | МБОУ АСОШ №2 | 11 | 2 | Миронова О.В. |
| 21 | Башарина Виктория Андреевна | МБОУ АСОШ №1 | 11 | 3 | Борисова Н. Г. |
| **Химия- победителей и призеров нет** | | | | | |

**Шегурова В.Д.** подготовила Балаганскую Д и Алпатова А для участия в Ползуновской межрегиональной олимпиаде. Обучающиеся успешно преодолели 1 тур и были допущены к заключительному этапу, как призеры 1 этапа. Успешно выполнили задания и стали победителем и призером.

Важнейшим направлением работы ММО является постоянное совершенствование педагогического мастерства учителя через систему открытых уроков, выступление на школьных, муниципальных, региональных образовательных выставках, а также курсовую систему повышения квалификации. Большую экологическую и природоохранительную работу ведут учителя: Шегурова В.Д., Кудинова И.Н., Бердюгина В.Н., участвуя в краевых, межрегиональных, всероссийских экологических проектах и конкурсах. Кудинова И.Н., учитель экологии АСОШ №5, Бердюгина В.Н. из Сарасинской СОШ с учащимися, вели исследования в природе и подшефной территории присвоен статус ООПТ краевого значения. Сотрудничают с Управлением природных ресурсов Алтайского края, краевой программой «Усынови заказник», участвуют в конкурсах проекта «Усынови заказник», выступают с исследовательскими работами в краевой программе «Будущее Алтая.

**Мониторинг деятельности учителя биологии и химии МБОУ «Айская СОШ» Шегуровой В.Д. за 2020-2021 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тема выступления / мастер-класса | На каком мероприятии | | | Место проведения | Уровень (школьный, районный, краевой) | |
| Управление качеством образования на основе анализа результатов ЕГЭ и ВПР. | Муниципальное методическое объединение учителей биологии и химии | | | ZOOM конференция | Районный | |
| Методические рекомендации школьным методическим объединениям по подготовке учащихся к ГИА | Муниципальное методическое объединение учителей биологии и химии | | | ZOOM конференция | Районный | |
| Система работы учителя по использованию результатов мониторинга для достижения качества образования | Муниципальное методическое объединение учителей биологии и химии | | | ZOOM конференция | Районный | |
| тема «Детско-взрослая общность «Естественно-научная лаборатория «Юный натуралист» | Стажерская площадка «Организация отдыха и оздоровления детей в каникулярное время в условиях детско-взрослых общностей» | | | МБОУ «Айская СОШ» | Краевой | |
| **Название олимпиады** | **Ф.И. участника** | **Класс** | | **Уровень проведения** | **Результат** | |
|  |  |  | |  |  | |
| «Будущие исследователи – будущее науки» (входит в перечень олимпиад школьников, утвержденный Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от 27.08.2020 № 1125 (№ 27 перечня олимпиад). | Алпатов Александр  Пряженникова Александра | 7  11 | | Межрегиональный | Участники | |
| Ползуновская межрегиональная открытая олимпиада школьников.Отборочный тур | Алпатов Александр  Балаганская Дарья | 7  9 | | Межрегиональный | Призеры отборочного тура | |
| Ползуновская межрегиональная открытая олимпиада школьников. Заключительный тур | Алпатоав Александр  Балаганская Дарья | 7  9 | | Межрегиональный | Победитель, 1 место  Призер, 2 место | |
| Всероссийская олимпиада школьников по экологии | Батаев Илья | 8 | | Муниципальный | 1 место | |
| Всероссийская олимпиада школьников по биологии | Балаганская Дарья | 9 | | Муниципальный | 2 место | |
| Всероссийская олимпиада школьников по биологии | Пряженникова Александра | 11 | | Муниципальный | 1 место | |
| Всероссийская олимпиада школьников по биологии | Алпатов Иван | 5 | | Муниципальный | 2 место | |
| **Название конкурса, конференции** | **Ф.И. участника** | **Класс** | **Уровень проведения** | | | **Результат** |
| Всероссийский экологический диктант | Болотов Иван | 10 | Всероссийский | | | 3 место |
| Всероссийский экологический диктант | Пряженникова Александра | 11 | Всероссийский | | | 3 место |
| Всероссийский экологический диктант | Ломакина Светлана | 8 | Всероссийский | | | 3 место |
| Всероссийский экологический диктант | Батаев Илья | 8 | Всероссийский | | | 2 место |
| Всероссийский урок «Эколята-молодые защитники природы» | Учащиеся 6Б класса | 6 | Всероссийский | | | Участники |
| Исследовательский конкурс «Красная книга Алтайского края» | Лексин Никита | 11 | Региональный | | | Диплом участника |
| Межшкольный Фестиваль лучших индивидуальных проектов обучающихся. | Батаев Илья | 8 | Региональный | | | Диплом за инновационный проект |

**Мониторинг деятельности учителя биологии Нижнекаянчинской ООШ, филиал МБОУ «Айская СОШ» Корчугановой Т.В.**

Корчуганова Т.В. учитель биологии, химии, географии, ОБЖ, обществознания. Стаж работы 33 года. Учитель высшей категории.

Тема самообразования: «Развитие познавательных УУД на уроках биологии через использование методов формирующего оценивания.

Тема сообщения, доклада с которым выступала перед аудиторией ММО, ШМО: «Экологическая тропа как результат проектной деятельности».

Достижения учеников.

* Осенний набор краевого онлайн –лагеря «Золотые горы»АКДЭЦБ 2 ученика, сертификаты участия
* Олимпиада центра поддержки талантливой молодёжи, Бийск 6 учащихся, 2 грамоты за 1,3 место
* Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников, 2 учащихся участие
* Вселенная детского творчества, 1 грамота 3 место
* Межрайонный детско-юношеский конкурс «Здесь Родины моей начало», 1 ученик, сертификат

Последние курсы повышения квалификации: «Современные педагогические технологии обучения географии в основной и средней школе в условиях реализации ФГОС ООО И ФГОС СОО» ноябрь 2020.

Достижения педагога**.** Онлайн –семинар «Порядок составления адаптированных образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС ОВЗ для общеобразовательных школ» Ростов-на –Дону, Кубанский университет, сертификат.

**Мониторинг деятельности учителя биологии МБОУ АСОШ №1 Борисовой Н.Г.**

**Тема самообразования:** Использование метода проектов в процессе изучения биологии.

**Тема сообщения, доклада с которым выступали перед аудиторией ММО, ШМО:**

**ШМО** - «Исследовательская деятельность как средство развития мышления и практических навыков у учащихся» (январь 2020г).

**ММО** – «Изменения в структуре ОГЭ и ЕГЭ по биологии в 2020 году» (февраль 2020 года)

**Курсы повышения квалификации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название курсов повышения квалификации** | **Дата** | **Количество часов** |
| «Стратегии формирования метапредметных компетенций педагога в условиях реализации задач инновационной образовательной политики» | 20.11-11.12.  2019 | 72 часа |
| «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по общеобразовательным программам среднего общего образования: химия» | 19.03. 2020 –  15.04.2020 | 24час |
| «Использование сервиса онлайн – конференций Zoom для дистанционного обучения» | 06.04.2020 | 2 часа |
| Профилактика короновируса, гриппа, и других острых респираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях» | 29.04 2020 | 16 часов |

**Курсы повышения квалификации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название курса повышения квалификации** | **Дата** | **Количество часов** |
| «Инклюзивное образование детей с ОВЗ в условиях реализации ФГОС» | 20.11-21.12.  2020 | 108 часов |
| «Вопросы генетики и молекулярной биологии в школе» | 22.03 – 24.03.  2021 | 24 часа |
| TED – конференция «Научно-исследовательская деятельность, техническое творчество школьников – ключевой ресурс развития региона» | 26.02.2021 | 8 |

**Педагогические конкурсы и результаты**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название конкурса** | **Дата проведения** | **Результат** |
| 1. | Акция «Мы помним – мы гордимся» | Борисова Н.Г. | участие |
| 2. | День науки и технологий в Алтайском районе «Кванториум.22» | 26.02.2021 | участие |
|  |  |  |  |

**Детские конкурсы и результаты**

**(название конкурса, кол-во участников, результат)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название конкурса** | **Ф.И. участника,**  **количество участников** | **Результат** | **Руководитель** |
| **Муниципальный уровень** | | | | |
| **Всероссийская олимпиада школьников по общеобразовательным предметам** | | | | |
| 1. | **Биология** | 3  Кудинова А –  Бахтина Я –  Башарина В – | 1м  3м  3м | Борисова Н.Г. |
| **Окружные конкурсы** | | | | |
| 1. | Заочный окружной конкурс «Природа вокруг нас» | 3  Богдашкин А.  Бахтина Я. | участие | Борисова Н.Г. |
| Шмакова И. | 3 м |
| **Краевой уровень** | | | | |
| 1. | Ползуновская межрегиональная открытая олимпиада по биологии (I тур) | 1  Богдашкин Артур | участие | Борисова Н.Г. |

**Мониторинг деятельности учителя биологии** **Нижнекаменской СОШ, филиал МБОУ АСОШ №1 Михалевой Татьяны Петровны**

**Тема самообразования**: «Современные педагогические технологии в реализации идей ФГОС ООО на уроках биологии и географии».

**Последние курсы повышения квалификации:** АИРО им. А.М. Топорова, «Стратегии формирования метапредметных компетенций педагога в условиях реализации задач инновационной образовательной политики», декабрь 2019 г., 72 ч.

**Тема сообщения, доклада с** которым выступали перед аудиторией ММО: Инновационные технологии обучения биологии как основа реализации ФГОС. [Использование проблемной технологии на уроках по](http://iro22.ru/images/kpop/end/2018/problemnoe_obuchenie.docx) биологии».

**Достижения педагога**. Участие в онлайн- конференции «Инфоурок».

**Достижения учеников)**. Алтайское краевое отделение Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество Межрегиональный заочный конкурс фотографий и видеосюжетов «В царстве снега и льда» Дипломы победителя Журавка Д Безматерных Н 27.02.21. Сертификаты Ширнина Н Корогодина М Корогодина К Корогодин7 В Кудрявцев Т Журавка Д Безматерных Н

XIII окружная (X межрегиональная) научно-практическая конференция достижений талантливой молодежи «Будущее наукограда» г.Бийск Корогодина Карина Диплом 2 степени , Афанасьева Юля Ретунцев Илья Диплом 2 степени. 30.04.21 Пр.№485

Муниципальный конкурс пректов туристических маршрутов «Тайны неизведанной тропы» 19.05.21 Пр. №165 Корогодина Карина Кудрявцев Тихон Диплом 1 место Корогодина Маша Безматерных Николай Диплом 2 место Корогодина Карина Сертификат участника 19.05. 21. Пр. № 169

**Сотрудничество с организациями, социальное партнёрство**. **СДК -** культурно-досуговая деятельность, участие в сельских мероприятиях, готовим выставки детских работ. **Сельская библиотека** - реализация совместных проектов: «Кормушки для зимующих птиц», «Чистые родники», Акция по благоустройству села «Село Моё родное».

**Мониторинг деятельности учителя биологии** **Макарьевской ООШ, филиал МБОУ Алтайской СОШ № 1,**

**Белобородовой Светланы Александровны**

**Тема самообразования**: «Развитие познавательного интереса на уроках биологии».

**Тема сообщения**, доклада с которым выступали перед аудиторией ММО, ШМО: нет

**Достижения учащихся**: муниципальная олимпиада по биологии, Тришкина Ксения, 5 кл. – 1 место.

**Последние курсы повышения квалификации:** «Стратегии формирования метапредметных компетенций педагога в условиях реализации задач инновационной образовательной политики, г. Барнаул, 2019 г.

**Мониторинг деятельности учителя биологии МБОУ Старобелокурихинская СОШ Рехтиной Я.А.**

**Тема самообразования**: «Активизация познавательной деятельности на уроках географии и биологии».

**Курсы по теме:** «Стратегия формирования метапредметных компетенций педагога в условиях реализации задач инновационной образовательной политики», 2019 год. "Кванториум" и "Точка роста": учителя биологии. 2021г.

**Достижения педагога в 2020 – 2021 г: нет.**

**Достижения учащихся в 2020 – 2021г:** предметная Олимпиада школьников (муниципальный уровень) - 2 участника (9 класс); предметная Олимпиада младших школьников- 2 участника(5-6 классы) - призёр- 3 место (6 класс) - Симонов Стас.

**Мониторинг деятельности учителя биологии АООШ №3, структурное подразделение МБОУ АСОШ №1 Зюзиной Л.А.**

**Тема самообразования**: «Организация системно - деятельностной среды на уроках химии и биологии - средство повышения интереса учащихся к изучаемым предметам.

**Тема сообщения**, доклада с которым выступали перед аудиторией ММО, ШМО: Технология развития критического мышления на уроках биологии и химии.

**Достижения педагога в 2020 – 2021 г.**  Качество знаний учащихся по химии – 57 %, по биологии – 60%

**Последние курсы** повышения квалификации: «Техника формирующего оценивания в учебном процессе», 2019г. «Обучение экспертов по проверке лабораторных работ ОГЭ по химии», 2020г.

**Достижения учеников.** Всероссийская олимпиада по предмету биология на муниципальном этапе: 1 место – Бахман Богдан, 7 класс; 2 место – Чепова Татьяна, 8 класс; 3 место – Токарев Михаил, 9 класс. Муниципальная олимпиада по биологии для 5 -6 классов: 1 место – Глотов Александр, 6 класс.

**Мониторинг деятельности учителя биологии МБОУ АСОШ № 5 Огневой С.А.**

**Тема самообразования: «**Развитие познавательной активности учащихся на основе нетрадиционных форм обучения».

**Достижения педагога.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Огнёва С.А.** | Участие в педагогической мастерской «Проектирование развивающей среды для участников образовательного процесса», март 2021г. | Сертификат 8 часов |
| Курсы ПК по теме «Первая медицинская помощь», апрель 2021 | Удостоверение |
| ВОШ по химии | участие |
| Жюри муниципального этапа ВОШ | участие |
| ВОШ по ОБЖ | Бутырус Я – 1 место |

**Последние курсы повышения квалификации**: «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по общеобразовательным программам среднего общего образования: химия" 2020 г.

**Мониторинг деятельности учителя химии МБОУ АСОШ №1 Горожаниной Л.М.**

**Тема самообразования**: «Проектная работа в рамках внеурочной деятельности по предмету «ХИМИЯ».

**Последние курсы повышения квалификации:**

* 1. ««Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по общеобразовательным программам среднего общего образования: химия», 2020.
  2. «Профилактика коронавируса, гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций ОО», 2020г.
  3. Цифровая трансформация образования. Модуль: Проектирование и разработка онлайн курсов.25.12.20, 36ч

**Достижения педагога.**

- Дистанционная Олимпиада. "Совокупность обязательных требований к основному общему образованию по ФГОС" Победитель. 1 место. Диплом.

- ФГБОУ ВО "АГУ" Мастер - класс для учителей химии "Возможности использования платформы Zoom при приведении консультации по подготовке ОГЭ по химии." Сертификат участника

**Достижения учеников.** Муниципальный этап всероссийской олимпиады по химии. Муниципальный этап всероссийской олимпиады по химии - 11 участников.

**Мониторинг деятельности учителя химии МБОУ АСОШ № 5 Лебедевой Т.П.**

**Тема самообразования**: «Личностный подход в изучении биологии».

**Последние курсы повышения квалификации**: «Стратегия формирования метапредметных компетенций педагога в условиях реализации задач инновационной образовательной политики», 2019г.

**Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5**

**1.Ф.И.О**. Бердюгина Виктория Николаевна

**2. Место работы** Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5

**3. Должность** учитель географии, биологии, химии

**4. Педагогический стаж** 30 лет

**5. Квалификационная категория, разряд** высшая

**6. Аттестация** (категория, год) высшая, 2019 г.

**7. Последние курсы повышения квалификации** (тематика, год)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Сроки | Наименование курса | Объем | Время обучения | Учреждение, где проходило ПК |
| Март-апрель 2019 г. | Разработка заданий для формирования и развития у учащихся познавательных универсальных действий на уроках географии. | 108 часов | Дистанционно | ЧОУ ДПО «Институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки», г.Санкт-Петербург |

**8. Укажите наличие поощрений, званий, наград с указанием года** (текущий год):

Благодарность АКО РГО за многолетнюю работу по обустройству родников Алтайского района (2020), Сертификат Администрации Алтайского района комитета по образованию и делам молодёжи и МАОУ ДО АР ДЮЦ за выступление на ММО руководителей школьных музеев и ответственных за краеведческую работу в школах (2020), Сертификат ФГБНУ ФИЦ ИЦИГ СО РАН за участие в сибирской экологической конференции с публикацией тезиса в сборнике конференции (2020), Свидетельство ВОО РГО за участие в международной просветительской акции «Географический диктант» (2020), Грамота Администрации АР комитета по образованию и делам молодёжи за подготовку дипломанта 22 районной краеведческой конференции (2020), Диплом АКОО «Экологический актив» за участие в краевой конференции «Друзья природы» (2020), Свидетельство участника Всероссийской акции по учёту зимующих водоплавающих и околоводных птиц (2021), Благодарность МБУ ДО ДЭТЦ г.Бийска за участие и выступление в работе семинара «Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся естественнонаучного направления» (2021), Сертификат КГБУ ДО «Детский технопарк АК «Кванториум.22» за участие и выступление в работе конференции (2021), Благодарственное письмо Института географии АГУ за подготовку участников Открытой предметной многопрофильной олимпиады школьников «Покори университет» (2021), Благодарственное письмо Института географии АГУ за участие в круглом столе для учителей ОУ в рамках конкурса исследовательских работ «Вокруг света» (2021), Сертификат Управления образования Администрации г.Бийска за участие и выступление в секции «Организация работы с одарёнными детьми» в рамках н-пк «Будущее наукограда» (2021), Благодарственное письмо КГБУ ДО «Детский технопарк АК «Кванториум.22» за многолетний плодотворный труд в воспитании молодых исследователей (2021).

**9. Тема самообразования:** «Внеурочная деятельность как способ активизации познавательной деятельности учащихся»

**10. Автор учебной программы**

биология: 5-10 классы – Пасечник П.П., 11 класс – Пономарёва И.Н.;

химия: 8-11 классы – Габриелян

**11. Тема сообщения, доклада с которым выступали перед аудиторией ММО, ШМО:** «Создание экологической тропы».

**12. Достижения учеников**

за 2020-2021 учебный год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Школьный уровень | Муниципальный уровень | Краевой и Окружной уровни | Всероссийский и Межрегиональный уровни |
|  | 1. Районная олимпиада по географии – 1 участник:  3 место – Васильева Анастасия | 1. Краевой конкурс «Красная книга Алтайского края» - эколого-краеведческий кружок «Юннат»:  2 место | 1. Сибирская межрегиональная конференция «Экологическое воспитание в проектно-исследовательской деятельности юннатов», г.Новосибирск: заочное участие и публикация в печатном сборнике – Васильева А., Ерохина С. |
|  | 2. Районная олимпиада по биологии – 1 участник:  участие – Коптелова Кристина | 2.Окружной этап краевого конкурса «Дети Алтая исследуют окружающую среду», г.Бийск (заочно):  1 место – Васильева Анастасия | 2. X Международная научно-практическая конференция учащихся и студентов «Первые шаги в науку - 2021» (заочно):  призёр – Нестеренко Александр |
|  | 3. Районная краеведческая конференция «Отечество»: - 2 участника (заочно):  2 место – Нестеренко Александр  3 место – Васильева Анастасия | 3. Краевой этап конкурса «Дети Алтая исследуют окружающую среду» (очно):  участие – Васильева Анастасия | 3. XVI Международная дальневосточная молодёжная экологическая конференция «Человек и биосфера» (заочно):  1 место – Васильева А.,  2 место – Нестеренко А.,  поощрительная грамота – Штергель А. |
|  | 4. Районная олимпиада по биологии для младших школьников:  3 место – Штергель Ангелина | 4. Краевая конференция «Друзья природы» (очно):  Призёр – Васильева Анастасия, участие – Нестеренко Александр, Беляков Виктор, Штергель Ангелина, Ген Виктор, Почтарь Матвей, Панова Дарья | 4. Всероссийская акция «Учёт водоплавающих зимующих птиц»:  участие – Васильева А., Штергель А., Ген В. |
|  |  | 5. XIII окружная конференция-конкурс достижений талантливой молодежи «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА» (очно):  3 место – Штергель А.  участие - Нестеренко А., Васильева А. |  |
|  |  | 6. Краевая Открытая предметная олимпиада по географии «Вокруг света» (очно):  участие - Васильева А., Штергель А. |  |
|  |  | 7. Краевая научно-практическая конференция «Будущее Алтая» (очно):  поощрительная грамота – Васильева А.  участие – Штергель А. |  |
|  |  | 8. Краевой исследовательский конкурс «Сибирская зима» - эколого-краеведческий кружок «Юннат» (очно):  1 место в номинации «Самая активная команда» |  |
|  |  | 9. Краевой исследовательский конкурс «По белой тропе» - эколого-краеведческий кружок «Юннат» (очно):  участие |  |
| Мониторинг результативности | | | |
|  | 2 место – 1 (заочно)  3 место – 3 (очно и заочно) | 1 место – 1 (очно) + 1 (заочно)  2 место – 2 (очно)  3 место – 1 (очно) | 1 место – 1 (заочно)  2 место – 2 (заочно) |
| Мониторинг как учителя | | | |
|  | 1. Член комиссии на районной олимпиаде по географии | 1. XI окружная конференция-конкурс достижений талантливой молодежи «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»:  выступление | 1. Сибирская межрегиональная конференция «Экологическое воспитание в проектно-исследовательской деятельности юннатов», г.Новосибирск: заочное участие и публикация в печатном сборнике. |
|  | 2. Член комиссии на районной олимпиаде по биологии | 2. Круглый стол в рамках конкурса «Вокруг света»:  участие | 2. Географический диктант (заочно):  участие |
|  | 3. Выступление на районном МО турорганизаторов и отв. за краеведческую работу |  |  |

Педагоги ММО щедро делятся накопленным опытом, организуя публичные выступления в СМИ, создают свои учительские сайты, ведут блоги, например.

**Выводы**:

1. Работу ММО учителей биологии следует признать удовлетворительной.
2. ММО ставит важные задачи в предстоящем году: повысить уровень качества знаний через усиление индивидуальной работы с учащимися; совершенствовать подготовку учащихся к ЕГЭ и ОГЭ; оказать методическую помощь учителям в подготовке к ЕГЭ.
3. Продолжить совершенствование методики преподавания биологии и химии в условиях реализации ФГОС в основной и средней школе, освоение технологий обучения и формирования образовательных результатов школьников, соответствующих ФГОС на уроках биологии.
4. Формировать ИКТ-компетентности в условиях организации образовательного процесса с использованием компонентов УМК по биологии. Изучать возможности использования образовательных платформ для повышения эффективности учебной деятельности и формирования положительной учебной мотивации на уроках в школе. Социальный заказ общества школе состоит сегодня в том, чтобы повысить качество образовательных результатов у учащихся посредством внедрения современных образовательных технологий в учебно-воспитательном пространстве.

**План график мероприятий муниципального методического объединения учителей биологии в 2021 - 2022 учебном году**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения мероприятия | Организаторы, ответственные | Место проведения | Тема | Цели и задачи | Содержание мероприятия | Результаты и итоги |
| 1 | 29.09.21 | Руководи-  тель ММО  Шестакова О.В.  Бердюгина В.Н.  Борисова Н.Г. | МБОУ АСОШ № 5  Конференция ZOOM | 1. Анализ работы ММО за 2020 - 2021 учебный год. Основные задачи на 2021-2022 учебный год  2.Управление качеством образования на основе анализа результатов ЕГЭ, ВПР.  3.Актуальные проблемы преподавания биологии, химии в 2020-2021 учебном году в условиях ФГОС  4. Утверждение плана работы на 2021-2022 учебный год.  5.Практическое занятие: «Система работы учителя по формированию навыков у учащихся в выполнении заданий с развернутым ответом» (обмен опытом). | Совершенствование методики преподавания биологии и химии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |
| 2 | 08.10.20 - | Горожанина Л.М  Огнева СА.  Михалева Т.П.  Шегурова В.Д.  Миронова О.В. | МБОУ АСОШ №1 | 1. Актуальные вопросы подготовки к ОГЭ и ЕГЭ 2022 по химии и биологии.  2. Профессиональная компетентность учителя химии в условиях реализации ФГОС*.* Открытый урок по химии в 9 классе по ФГОС. Документация кабинета химии  3. Создание методических систем обучения, ориентированных на развитие интеллектуального потенциала обучаемого, на формирование умений самостоятельно приобретать знания, осуществлять информационно-учебную, экспериментально - исследовательскую деятельность, разнообразные виды самостоятельной деятельности по обработке информации  4. Проектная деятельность (из опыта работы). | Совершенствование методики преподавания биологии и химии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом.  Открытый урок. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |
| 3 | 20 .02.21 | Рехтина Я.А., Белобородова С.А.  Руководитель ММО  Зюзина Л.А. | АСОШ №2 | 1.Актуальные вопросы подготовки к ОГЭ и ЕГЭ 2021 года по биологии. ***Практическое занятие*:** «Решение задач по цитологии на применение знаний о гаметогенезе, жизненном цикле клетке».  2. Инновационные технологии обучения биологии как основа реализации ФГОС.  3. Итоги муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии, химии и экологии  4. «Разработка единых локальных актов по методическим проблемам» | Совершенствование методики преподавания биологии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом.  Открытый урок.  Презентация опыта. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |
| 4 | 20.04.21 | Руководи-  тель ММО  Корчуганова Т.В. | МБОУ АСОШ №1 | 1. Система работы учителя по использованию результатов мониторинга для достижения качества образования.  2.Анализ работы МО за 2021-2022 учебный год.  3. Планирование работы МО на 2022-2023 учебный год.  3. Инклюзивный подход к обучению детей с ОВЗ на уроках биологии | Совершенствование методики преподавания биологии в условиях реализации ФГОС в основной школе. | Теоретическая часть.  Обмен опытом.  Творческая выставка. | Готовность учителя соответствовать Стандарту педагога. |