**Анализ работы методического объединения**

**учителей естественно - научных дисциплин**

**МБОУ Досатуйской СОШ за 2013 – 2014 учебный год**

В методическое объединение учителей естественно - научных дисциплин в 2013–2014 учебном году входило 5 человек:

1. Коренева Н.Н. – учитель биологии, руководитель МО
2. Баранникова Н.Г. – учитель географии
3. Бугаева О.А. – учитель истории, обществознания
4. Полухина Р.В. – учитель географии
5. Безъязыкова О.В. – учитель химии

В этом учебном году МО работало по следующей методической теме: «Инновационная деятельность учителя в процессе повышения качества образования».

Цели методического объединения были следующими:

1. Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области естественных наук.
2. Формирование ответственного отношения учащихся к процессу обучения и культуре поведения.
3. Повышение эффективности уроков по предметам МО.

На 2013–2014 учебный год перед МО ставились следующие задачи:

1. Способствовать повышению профессионального роста учителей через аттестацию и курсовую переподготовку.
2. Внедрение современных педагогических технологий в обучении и воспитании.
3. Продолжить работу по подготовке учащихся к ЕГЭ и ГИА.
4. Активизировать работу с одаренными детьми по подготовке их к олимпиадам и научно-практическим конференциям.
5. По возможности обновлять материально-техническую базу кабинетов географии, биологии (химии), истории.

Для решения данных задач в начале учебного года был разработан и утвержден план работы методического объединения.

**Кадровый состав методического объединения естественно – научных дисциплин МБОУ Досатуйской СОШ на 2013-2014 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИО** | **Год**  **рож-я** | **Образование** | **Стаж работы** | **Кат-я** | **Год прох-я курсов** | **Тема по самообразованию** |
| 1 | Баранникова Наталья Георгиевна | 1959 | Высшее | 35 | Высшая | 2012 | «Современные ИКТ в процессе обучения географии» |
| 2 | Полухина Рита Викторовна | 1959 | Среднее специальное | 28 | Вторая | 2010 | «Управление качеством воспитания» |
| 3 | Коренева Наталья Николаевна | 1983 | Начальное – профессиональное (4 курс ЗабГГПУ заочно) | 4 | Соответствие занимаемой должности | 2012 | «Здоровьесберегающие технологии на уроках биологии» |
| 4 | Безъязыкова Ольга Владимировна | 1959 | Высшее | 23 | Вторая | 2006 | «Самостоятельная работа на уроках химии и биологии» |
| 5 | Бугаева Ольга Александровна | 1984 | Высшее | 9 | Соответствие занимаемой должности | 2012 | «Проектная технология на уроках истории в условиях первого концентра основной средней школы» |

Для повышения квалификации и уровня педагогического мастерства учителя методического объединения участвовали в мероприятиях, семинарах, конкурсах разного уровня:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО** | **Название конкурса, мероприятия** | **Результат** |
| 1. | Бугаева Ольга Александровна | 1. Районные семинары - п. Приаргунск, п. Молодежный.  2. Общероссийский проект «Школа цифрового века»  3. Районный смотр – конкурс музеев образовательных учреждений.  4. Региональный смотр-конкурс музеев образовательных учреждений.  5. Региональный конкурс, посвященный 20-летию Конституции РФ.  6. Всероссийский конкурс «Талантоха-V».  7. Всероссийский конкурс educontest.net.  8. Фестиваль методических идей – 2014. | Свидетельство  Диплом  Диплом  Свидетельство |
| 2. | Коренева Наталья Николаевна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  2. Фестиваль методических идей – 2014.  3. Конкурс конспектов «Компьютер в школе»  4. Всероссийский конкурс «Остров Талантикус»  5. Районный семинар – п. Приаргунск. | Диплом  Свидетельство  Диплом  Диплом |
| 3. | Полухина Рита Викторовна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века». | Диплом |
| 4. | Баранникова Наталья Георгиевна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  2. Методический семинар  3. V Всероссийский творческий конкурс «Талантоха».  4. Конкурс презентаций  5. Фестиваль педагогических идей | Диплом  Диплом |

Учителя предметов естественнонаучного цикла продолжили методическую деятельность по совершенствованию педагогического мастерства через освоение современных образовательных технологий, став участниками школьных педсоветов, конференций, Общероссийского проекта «Школа цифрового века».

16.04.2014 года на базе школы в рамках муниципального методического семинара педагогов Приаргунского района прошел Фестиваль методических идей – 2014. Два педагога (Бугаева О.А., Коренева Н.Н.) приняли участие в данном семинаре. Ими были даны открытые уроки в 6 классе (обществознание – «Учимся побеждать страх», биология – «Растительные сообщества»).

В течение года учителями МО на уроках и на занятиях во внеурочное время проводилась работа по усвоению учащимися программного материала и повышению качества и успеваемости учащихся. В итоге успеваемость учащихся по предметам естественно – научного цикла – 100 %, а качество знаний за 2013-2014 учебный год составило:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Предмет** | | | | |
| **История** | **Общество** | **География** | **Биология** | **Химия** |
| 5 | 71% | 86% | 85% | 86% |  |
| 6 | 65% | 82% | 69% | 70% |  |
| 7 | 65% | 65% | 60% | 65% |  |
| 8 | 87% | 94% | 68%/87% | 81% | 62% |
| 9 | 92% | 92% | 83%/83% | 75% | 66% |
| 10 | 86% | 86% | 85% | 71% | 71% |
| 11 | 100% | 100% | 100% | 100% | 80% |

Важнейшим этапом в процессе обучения для всех его участников является итоговый государственный экзамен. Для успешной подготовки учащихся к сдаче экзаменов учителями естественных наук проводилась большая и планомерная работа. Учителя-предметники разработали мероприятия по подготовке учащихся к итоговой аттестации: знакомили ребят с документами, регламентирующими проведение ЕГЭ, рассматривали особенности выполнения различных частей экзаменационного материала, выполняли в течение учебного года тренировочные и диагностические тестирования с последующим анализом ошибок и недочетов, проводили индивидуальные и групповые консультации для учащихся.

Единый государственный экзамен сдавался по следующим предметам:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Предмет** | **Учитель** | **Учащийся** | **Кол-во баллов** |
| 1 | Биология | Коренева Н.Н. | Куликова Кристина  Кармадонова Надежда | 74  51 |
| 2 | Обществознание | Бугаева О.А. | Куликова Кристина  Кармадонова Надежда  Сараева Виктория | 66  48  41 |

В этом учебном году учителями МО была продолжена работа по развитию одаренности учащихся. Под руководством учителей естественнонаучного цикла учащиеся принимали участие в конкурсах и олимпиадах разного уровня: школьные олимпиады по географии, истории, обществознанию, биологии; муниципальные олимпиады (по биологии – 3 место – Куликова Кристина, учитель – Коренева Н.Н.); молодежные чемпионаты (Пермский географический чемпионат - 26 учащихся, 5 человек стали обладателями дипломов 1,2,3 степени, за подготовку призеров Всероссийского "Молодежного географического чемпионата" дипломом награждена учитель географии Наталья Георгиевна Баранникова); Всероссийские олимпиады по географии, обществознанию «Олимпус» (по географии 3 лауреата, учитель – Баранникова Н.Г.), «Альбус»; 4 ученика получили дипломы лауреатов, 2 из них с книгой в подарок; международная олимпиада по географии «Дог – 2014» (2 человека награждены дипломами); мультитест (3 лауреата по географии, учитель – Баранникова Н.Г.), всероссийская олимпиада по обществознанию «Пятерочка», региональная олимпиада по биологии.

Также учителями МО в начале года были отобраны учащиеся, желающие заниматься исследовательской работой, определены темы и цели работ по намеченной теме. Ребята с удовольствием занимались исследованиями и стали участниками следующих мероприятий:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Руководитель, Ф.И. участника** | **Мероприятие** | **Уровень** | **Тема работы** |
| 1. | Баранникова Н.Г., Лапердина Алина, 6 кл. | Научно – практическая конференция | Школьный  Муниципальный | Влияние погодных условий на здоровье человека |
| 2. | Баранникова Н.Г., Тюкавкина Екатерина, 6 кл. | Научно – практическая конференция | Школьный | Барометр |
| 3. | Бугаева О.А., Веслополова Ольга, 9 кл. | Научно – практическая конференция | Муниципальный | Золотые зерна Досатуйской школы |
| 4. | Коренева Н.Н., Маргачева Ксения, 10 кл. | Научно – практическая конференция | Региональный | Мутации. Причины и последствия |
| 5. | Полухина Р.В., учащиеся 5 класса | Краеведческая конференция «Юные исследователи Забайкалья» | Школьный, муниципальный | «Живет село родное», «Победа ковалась в тылу» |
|  |  |  |  |  |

Участие учащихся в конференции разного уровня следует продолжать и в дальнейшем. Именно в таких работах раскрывается потенциал ребенка, дети демонстрируют свои увлечения, интересы, идеи.

В 2013-2014 учебном году учителя МО продолжили работу по совершенствованию учебных кабинетов. В классах имеются таблицы, плакаты, хранятся индивидуальные раздаточные материалы. Педагоги продолжают работу по созданию и накоплению наглядного и раздаточного материала, а также контрольно-измерительных материалов, приобретают различные электронные пособия.

Учебная деятельность в этом году по предметам велась согласно поставленным целям работы. Учителя МО работали по учебным программам и учебникам, которые входят в перечень учебных изданий на 2013-2014 учебный год.По всем предметам, входящим в МО естественнонаучного цикла, учащиеся обеспечены учебниками.Программный материал выполнен в полном объёме во всех классах.

ВЫВОД:

Работу МО учителей естественно - научных дисциплин считать удовлетворительной.

Задачи методического объединения учителей естественно - научных дисциплин на 2014–2015 учебный год.

1. Содействовать развитию социальной успешности школьников через:

* повышение качества обучения;
* участие в интеллектуальных и творческих конкурсах, олимпиадах различного уровня;
* индивидуальные и дифференцированные методы обучения.

1. Продолжить работу с одаренными детьми.
2. Совершенствовать педагогическое мастерство учителей для повышения качества преподавания через:

* внедрение передового педагогического опыта;
* участие в семинарах, конкурсах.