*Коренева Н.Н., руководитель ШМО учителей естественных наук*

*МБОУ Досатуйской СОШ*

В методическое объединение учителей естественно - научных дисциплин в 2014–2015 учебном году входило 6 человек:

**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 | 37 | Высшая | 2013 | «Современные ИКТ в процессе обучения географии» | |
| 2 | Полухина Рита Викторовна | 1959 | Среднее специальное | 29 | - | 2010 | | «Управление качеством воспитания» |
| 3 | Коренева Наталья Николаевна | 1983 | Высшее | 5 | Первая | 2012 | | «Элементы проблемного обучения на уроках биологии как средство активизации познавательной деятельности учащихся» |
| 4 | Безъязыкова Ольга Владимировна | 1959 | Высшее | 24 | Первая |  | | «Самостоятельная работа на уроках химии и биологии» |
| 5 | Бугаева Ольга Александровна | 1984 | Высшее | 10 | Первая | 2012 | | «Проектная технология на уроках истории в условиях первого концентра основной средней школы» |
| 6 | Солодовникова Наталья Витальевна | 1971 | Высшее | 25 | Высшая | 2015 | | «Формирование регулятивных УУД как инструмент самооценки познавательной творческой деятельности ученика» |

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 2014–2015 учебный год перед МО ставились следующие **задачи:**

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.

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

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 2014-2015 учебный год составило:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Предмет** | | | | |
| **История** | **Общество** | **География** | **Биология** | **Химия** |
| 5 | 74% | 68% | 74% | 68% | - |
| 6 | 73% | 73% | 78% | 71% | - |
| 7 | 65% | 60% | 50% | 61% | - |
| 8 | 72% | 68% | 59%/73% | 64% | 55% |
| 9 | 64% | 70% | 65%/82% | 63% | 50% |
| 10 | 100% | 100% | 73% | 73% | 55% |
| 11 | 100% | 100% | 75% | 100% | 75% |

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: проводили профильные и элективные курсы, 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.

В этом учебном году единый государственный экзамен будет сдаваться по следующим предметам:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Предмет** | **Учитель** | **Кол-во учащихся** |
| 1 | История | Бугаева О.А. | 1 человек |
| 2 | Обществознание | Бугаева О.А. | 3 человека |

Учителями МО в этом учебном году 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 географии – 3 место – 1 учащийся, учитель – Баранникова Н.Г.);
* молодежные чемпионаты (Пермский географический чемпионат - 20 учащихся, 1 человек стал обладателем диплома 2 степени; Пермский биологический чемпионат – 16 учащихся);
* Всероссийская олимпиада по географии «Олимпус» (11 учащихся), «Альбус» (10 учащихся);
* международная олимпиада по географии «Эверест» (13 учащихся, 2 человека награждены дипломами за 3 место);
* мультитесты (3 лауреата по географии, учитель – Баранникова Н.Г.);
* фгос – тесты по предметам (география – 5 призеров);
* всероссийская интеллектуальная олимпиада по истории «Наше наследие» (84 учащихся, из них 46 человек награждены дипломами за 1,2,3 места);
* блиц – тестирование по истории (1 учащийся стал обладателем золотого сертификата).

Также учащиеся школы принимали активное участие в проектной и исследовательской деятельности по предметам естественно – научного цикла. Ребята с удовольствием занимались исследованиями и стали участниками следующих мероприятий:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Руководитель** | **Мероприятие** | **Уровень** | **Кол-во**  **учащихся, класс** | **Тема работы**  **Результат** |
| 1. | Баранникова Н.Г. | Защита проектов | Школьный | 2 чел. – 5 класс | «Джеймс Кук» - сертификаты участников |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «Красная Книга Забайкальского края» |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «Металлургия Забайкалья» |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «Особо охраняемые природные территории» |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «Десять чудес Забайкалья» |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «ЭГП Якутии» |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «Шилка одна из крупнейших рек Забайкальского края» |
| Итоговый урок | Школьный | 1 чел. – 9 класс | «Природа Забайкалья» |
| 2. | Коренева Н.Н. | Научно-практическая конференция | Муниципальный | 1 чел. – 7 класс | «Любят ли растения друг друга?» - диплом за 1 место |
| Защита проектов | Школьный | 2 чел. – 5 класс | «Царство грибов»  «5 самых необычных животных» - сертификаты участников |
| Защита проектов | Школьный | 1 чел. – 6 класс | «Зеленые синоптики» - сертификат участника |
| Защита проектов | Школьный | 2 чел. – 10 класс | «Модификационная изменчивость»  «Зрительный анализатор» - сертификаты участников |
| 3. | Безъязыкова О.В. | Защита проектов | Школьный | 1 чел. – 10 класс | «Энергетические напитки» - сертификат участника |
| 4. | Бугаева О.А. | Защита проектов | Школьный | 2 чел. – 7 класс | «Фобии – беспричинные, болезненные страх» - сертификаты участников |
| Защита проектов | Школьный | 1 чел. – 10 класс | «Модель современной семьи» - сертификат участника |
| 5. | Солодовникова Н.В. | Защита проектов | Школьный | 2 чел. – 6 класс | «Рыцари Средневековья» - сертификаты участников |
| 6. | Полухина Р.В. | Защита проектов | Школьный | 3 чел. – 6 класс | «Изменение климата на Земле»  «Изменение климата в Забайкальском крае» - сертификаты участников |

Для повышения уровня педагогического мастерства учителя методического объединения обучаются на курсах повышения квалификации, как очных, так и дистанционных, участвуют в мероприятиях, семинарах, вебинарах, конкурсах разного уровня:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО** | **Название конкурса, мероприятия** | **Результат** |
| 1. | Бугаева Ольга Александровна | **1. Всероссийский фестиваль педагогического творчества.**  2. Мастер-класс online: «ЕГЭ-2015. Финишная прямая ONLINE. Как побороть стресс на экзамене?»; «Как победить ЕГЭ и олимпиады и поступить на бюджет в ведущие ВУЗы РФ» - (*сайт maximum.ru).*  3. Вебинары: «Особенности формирования смыслового чтения на уроках истории в основной школе (из цикла «Оценка метапредметных результатов в основной школе»)»; «Открытый урок обществознания в 10 классе. Как работать с электронным учебником. Урок № 1»; «Открытый урок по истории России в 6 классе. Как работать с электронным учебником. Урок № 7»; «Подведение итогов Всероссийской апробации электронных форм учебников».  4. Конкурс «Учитель года Забайкалья-2015» - муниципальный этап  5. Общероссийский проект «Школа цифрового века». | Сертификаты участника  Диплом за 1 место  Диплом |
| 2. | Коренева Наталья Николаевна | **1. Всероссийский фестиваль педагогического творчества.**  2. Конкурс «Учитель года Забайкалья-2015» - муниципальный этап  3. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  4. Электронное периодическое издание «Педагогический мир» - конспекты уроков. | Сертификат участника  Диплом  Свидетельства о публикации |
| 3. | Полухина Рита Викторовна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  2. **Всероссийский фестиваль педагогического творчества.** | Диплом |
| 4. | Баранникова Наталья Георгиевна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  2. **Всероссийский фестиваль педагогического творчества.** | Диплом |
| 5. | Солодовникова Наталья Витальевна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  2. **Всероссийский фестиваль педагогического творчества.**  **3.** Проблемно-обучающий семинар «Современное образование в условиях реализации ФГОС ОО» - п. Приаргунск.  4. Всероссийская педагогическая конференция«Реализация деятельностного подхода в достижении метапредметных результатов» (Завуч.Инфо).  5. Всероссийская педагогическая конференция«Использование ИКТ как средство повышения качества знаний учащихся, развития их творческих способностей» (Завуч.Инфо), | Диплом  Диплом  Диплом |
| 6. | Безъязыкова Ольга Владимировна | 1. Общероссийский проект «Школа цифрового века».  2. **Всероссийский фестиваль педагогического творчества.** | Диплом |

В этом учебном году успешно прошли аттестацию на первую квалификационную категорию учитель биологии – Коренева Н.Н., учитель химии – Безъязыкова О.В., учитель истории, обществознания – Бугаева О.А., которой был дан открытый урок по обществознанию в 10 классе на тему «Межличностные отношения».

Учебная деятельность в этом учебном году по предметам естественно – научного цикла велась согласно поставленным целям работы. Учителя МО работали по учебным программам и учебникам, которые входят в перечень учебных изданий на 2014-2015 учебный год.По всем предметам, входящим в МО естественно - научного цикла, учащиеся были обеспечены учебниками.Программный материал выполнен во всех классах в полном объёме.

Работу методического объединения учителей естественно - научных дисциплин считать удовлетворительной.