**7.5. Анализ методической работы**

**методического объединения учителей предметных областей математика и информатика, общественно-научные и естественнонаучные предметы.**

**за 2017-2018 учебный год**

1. Тема:

Пути формирования УУД и личностных результатов обучающихся с ОВЗ на уроках естественно-математического цикла в условиях введения СФГОС и реализации ФГОС.

2. Цель/и: Совершенствование педагогического мастерства в сфере формирования универсальных учебных действий и личностных результатов обучающихся с ОВЗ в условиях введения СФГОС и реализации ФГОС путём внедрения в образовательный процесс современных образовательных технологий.

3. Задачи:

1. Совершенствовать педагогическое мастерство учителей по овладению новыми образовательными технологиями в условиях введения СФГОС и реализации ФГОС через систему повышения самообразования и квалификации и каждого учителя.

1. Повышать качество образования
2. Продолжать внедрение в практику  работы учителей современных образовательных технологий, направленных на формирование компетентностей обучающихся, УУД.
3. Продолжать обобщение и трансляцию положительного опыта творчески работающих учителей.
4. Продолжать обогащение методической копилки ЦОР, наглядным дидактическим материалом.
5. Продолжить создавать условия для формирования и развития профессиональной компетентности педагогов, повышения эффективности методического обеспечения естественно-математического образования.

4. Направления работы.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Направление работы | Цель/и |
| 1 | Экспертная деятельность | Координация совместной деятельности в рамках системно-деятельностного подхода к обучению и воспитанию. |
| 2 | Методическая деятельность членов МО | Расширение знаний педагогов. Обмен опытом. Содействие повышению профессиональной компетентности педагогов. |
| 3 | Аналитико-диагностическая деятельность | Диагностика степени готовности учащихся к обучению. Диагностика степени обученности по предметам. |
| 4 | Работа с обучающимися, воспитанниками | Поиск новых современных технологий в обучении. Сделать занятия интересными, увлекательными, информационно насыщенными. |
| 5 | Совместная деятельность с другими МО, специалистами, родителями | Совместная деятельность в рамках реализации Программы развития школы.  Психолого-педагогическое, правовое просвещение родителей. Корректировка взаимоотношений в семьях отдельных учащихся. Вовлечение родителей в совместную деятельность с детьми. |

5. Кадровый состав МО.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. работника | Категория | Тема самообразования |
| 1 | Козлова Т.В. | Высшая | Личностно-ориентированный подход через межпредметные связи в обучении географии и биологии как одно из условий успешной социальной адаптации детей с ОВЗ |
| 2 | Сергеева Т.А. | Первая | Использование современных образовательных технологий на уроках математики в условиях реализации ФГОС |
| 3 | Горбачёва Т.В. | --------------- | Активизация познавательной активности учащихся на общеобразовательных уроках в рамках реализации ФГОС |
| 4 | Яковлева Е.А. | Высшая | Активизация познавательной деятельности учащихся с ОВЗ с использованием ИКТ на уроках физики и во внеурочное время |

6. Повышение профессионального мастерства

Козлова Т.В., Сергеева Т.А., Яковлева Е.А. проходят курсы переподготовки по теме «Профессиональная переподготовка по теме «Дефектология» в ГАУ ДПО СОИРО.

Аттестация на соответствие занимаемой должности­­­­­

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. работника | должность | Дата | Основание/Приказ |
| 1 | - | - | - | - |

Подтверждение и повышение квалификационной категории

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. работника | Категория | Дата | Основание/Приказ |
| 1 | Сергеева Татьяна Анатольевна | первая | 26.12.1017 | [Приказ  Департамента Смоленской области по образованию и науке от 26.12.2017 № 1122-ОД "Об установлении высшей и первой квалификационных категор](http://edu.smolinvest.ru/files/551/2017_1122_od.pdf)ий» |
| 2 | Яковлева Елена Анатольевна | высшая | 26.12.1017 | [Приказ  Департамента Смоленской области по образованию и науке от 26.12.2017 № 1122-ОД "Об установлении высшей и первой квалификационных категор](http://edu.smolinvest.ru/files/551/2017_1122_od.pdf)ий» |

7. Реализация плана работы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание деятельности | Результаты деятельности | | |
| 1. Экспертная деятельность | | | | |
| 1.1 | Экспертиза рабочих программ по предметам естественно-математического цикла: математика, физика, информатика, ИКТ, химия, биология, география | Протокол №2 от 29.08.2017; рекомендовано к утверждению | | |
| 1.2 | Экспертиза материалов итоговых контрольных работ за 1 полугодие | Протокол №4 от 08.12.2017; рекомендовано к утверждению | | |
| 1.3 | Экспертиза материалов итоговых контрольных работ за учебный год | Протокол №7 от 20.04.2018; рекомендовано к утверждению | | |
| 2. Методическая деятельность членов МО  (заседания МО, семинары, сообщения, сообщения на МО, участие в работе ПС, и т.д.) | | | | |
| 2.1 | Заседание МО  **№1** «Требования к составлению адаптированных рабочих программ в соответствии с ФГОСами в обучении детей с ОВЗ 1,2,5, 7 видов» | Протокол №1 от 08.08.2017  Рассмотрели требования к составлению рабочих программ в соответствии с ФГОСами в обучении детей с ОВЗ 1,2,5, 7 видов. | | |
|  | **№3** Сообщение Яковлевой Е.А. по теме «Особенности использования здоровьесберегающих технологий в образовательном процессе на уроках физики» | Протокол №3 от 01.11.2017  Материалы прилагаются | | |
|  | **№5** Сообщение Козловой Т. В. по теме «Использование современных педагогических и образовательных технологий, методов и приёмов на уроках географии и биологиикак одно из условий повышения качества образования»  Презентация портфолио для защиты на первую квалификационную категорию Сергеевой Т.В. | Протокол №5 от 28.12.2017  Заслушали сообщение Козловой Т.В. и рекомендовали материал для выступления на ПС  Материалы прилагаются | | |
| **№6** Сообщение Сергеевой Т. А. по теме «Современные технологии коррекционного обучения на уроках математики**»**. | Протокол №6 от 29.03.2018  Материалы прилагаются | | |
| **№8** Анализ работы МО за 2017-2018 учебный год | Протокол №8 от 25.05.2018  Материалы прилагаются | | |
| 2.3 | Выступление на ПС по теме «Повышение качества образования через использование современных педагогических и образовательных технологий, методов и приёмов» - Козлова Т.В. | Протокол ПС № 3 от 29.12.2017  Приложение к ПС | | |
| 3. Аналитико-диагностическая деятельность  (мониторинги, диагностики, анализ и планирование работы) | | | | |
| 3.1 | Мониторинг устных вычислений | Получение более значимых результатов, более высокого качества обученности. | | |
| 3.2 | Анализ диагностических контрольных работ |
| 3.3 | Анализ административных контрольных работ |
| 3.4 | Анализ количества и качества пройденного материала по предметам | Выявить уровень усвоения знаний по предметам | | |
| 3.5 | Анализ работы МО за 2017-2018 учебный год. Предварительное планирование работы на 2018-2019 учебный год | Выявить степень реализации поставленных перед членами МО задач; наметить план работы МО на новый учебный год | | |
| 4. Открытые уроки и занятия  (предметные недели, открытые уроки и занятия) | | | | |
| 4.1 | Открытое внеклассное интегрированное занятие «12 апреля - День Космонавтики» - Козлова Т.В., Яковлева Е.А. | | 12.04.2018  Материалы прилагаются. | |
| 4.2 | Открытое внеклассное интегрированное мероприятие «Спортивно-поисковый турнир «Крупнейшие сражения ВОВ. Дорогами Победы» - Козлова Т.В., Комарова Е.В. | | 08.05.2018  Материалы прилагаются. | |
| 4.3 | Виртуальная экскурсия на АЭС (в рамках проведения недели естественно-математических наук) – Яковлева Е.А., Козлова Т.В. | | Май 2018 | |
| 4.4 | Общешкольная олимпиада по математике – Сергеева Т.А. | | Май 2018 | |
| 4.5 | Проведение Всероссийской акции «Час кода» - Яковлева Е.А., Козлова Т.В., Сергеева Т.А. | | 5 – 10 декабря 2017  Материал размещён на сайте образовательного учреждения | |
| 4.6 | Участие во всероссийской акции «Месяц безопасного интернета» - Козлова Т.В., Яковлева Е.А., Сергеева Т.А. | | 07.02 – 07.03 2018  Материал размещён на сайте образовательного учреждения | |
| 4.7 | Участие в проведение Всероссийского тестирования педагогов на Портале Единый урок – Козлова Т.В., Яковлева Е.А., Сергеева Т.А. | |  | |
| 5. Совместная деятельность с другими МО, специалистами, родителями: | | | | |
| 5.1 | Открытое внеклассное интегрированное мероприятие «Спортивно-поисковый турнир «Крупнейшие сражения ВОВ. Дорогами Победы» совместно с МО учителей предметных областей искусство, технология и трудовая подготовка, физическая культура и основы безопасности изнедеятельности | | | 08.05.2018 |

8. Предметные олимпиады, конкурсы, викторины.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Уровень | Учитель | К-во участников | Результат (1,2,3 места, дипломы) |
| 1 | Я-Энциклопедия (Iполугодие) | Международный | Козлова Т.В. | 4 | Диплом II степени – 1  Диплом III степени – 1  Сертификат участника - 2 |
| 2 | Я-Энциклопедия (Iполугодие) | Международный | Горбачёва Т.В. | 1 | Сертификат участника |
| 3 | Я-Энциклопедия (Iполугодие) | Международный | Сергеева Т.А. | 3 | Диплом II степени -1  Сертификат участника - 2 |
| 4 | ФГОСтест (1 полугодие) | Всероссийский | Козлова Т.В. | 4 | Сертификаты участника |
| 5 | ФГОСтест (1 полугодие) | региональный | Козлова Т.В. | 4 | Диплом I степени – 2  Диплом II степени – 1 |
| 6 | ФГОСтест(1полугодие) | Всероссийский | Сергеева Т.А | 6 | Сертификаты участника |
| 7 | ФГОСтест (1 полугодие) | региональный | Сергеева Т.А | 6 | Диплом I степени – 1  Диплом III степени - 1 |
| 8 | ФГОСтест (1 полугодие) | Всероссийский | Яковлева Е.А. | 2 | Сертификаты участника |
| 9 | ФГОСтест (1 полугодие) | региональный | Яковлева Е.А. | 2 | Диплом II степени - 1 |
| 10 | ФГОСтест (2 полугодие) | Всероссийский | Козлова Т.В. | 6 | Сертификаты участника |
| 11 | ФГОСтест (2 полугодие) | региональный | Козлова Т.В. | 6 | Диплом I степени – 4  Диплом II степени – 2 |
| 12 | ФГОСтест (2 полугодие) | Всероссийский | Сергеева Т.А. | 3 | Сертификаты участника |
| 13 | ФГОСтест (2 полугодие) | региональный | Сергеева Т.А. | 3 |  |
| 14 | Я – Энциклопедия (II полугодие) | Международный | Козлова Т.В. | 4 |  |
| 15 | Я – Энциклопедия (II полугодие) | Международный | Сергеева Т.А. | 2 |  |
| 16 | Я – Энциклопедия (II полугодие) | Международный | Яковлева Е.А. | 1 |  |
| 17 | Я – Энциклопедия (II полугодие) | Международный | Горбачёва Т.В, | 1 |  |
| 16 | Всероссийская образовательная акция «Час кода» | Всероссийский | Козлова Т.В., Яковлева Е.А., Сергеева Т.А. | 16 | Сертификаты участника |

9. Результативность работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Проблема | Решение/мероприятия | Результат |
| 1 | Повышение качества образования | Проведение семинаров; работа МО;  Внедрение новых педагогических технологий. | Стабильные результаты обучения |
| 2 | Необходимость повышения квалификации | Курсы переподготовки по теме «Профессиональная переподготовка по теме «Дефектология» | соответствие проф. стандарту |
| 3 | Профессиональное выгорание педагогов | Семинар-практикум с педагогом-психологом | Формирование представлений о синдроме профессионального выгорания и его последствиях, умение выявить у себя признаки выгорания, степень его выраженности, а также упражнения и рекомендации профилактического характера |

Реализация выполнения плана работы (за 3 года)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Учебный год | 3апланировано | Проведено | % выполнения |
| 2015-2016 | 39 | 38 | 98% |
| 2016-2017 | 41 | 40 | 98% |
| 2017-2018 | 42 | 41 | 98% |

10. Выводы: работа методического объединения учителейпредметных областей математика и информатика, общественно-научные и естественнонаучные предметы ведётся на удовлетворительном уровне.

11. Рекомендации: продолжить работу по внедрению в образовательный процесс технологических карт; провести экскурсию на АЭС г. Десногорска

Руководитель МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Козлова Т.В. /