Анализ деятельности РМО учителей физики

за 2016-2017 учебный год

Количество участников методического объединения –10

Кадровый состав:

Кол-во педагогов с высшей категорией –6

Кол-во педагогов с первой категорией –2

Кол-во педагогов с аттестацией на соответствие занимаемой должности –2

Тема РМО учителей физики***: «Реализация системно – деятельностного подхода в преподавании физики в условиях перехода на ФГОС второго поколения и гражданственно-патриотического воспитания школьников в рамках урочной и внеурочной деятельности».***

В течение 2016-2017 учебного года было проведено четыре заседания РМО тренировочное занятие по проверке работ ОГЭ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Дата | Тематика выступлений | Кол-во |
| 1 | 30.08. 2016 | Тема: «Мастерская педагогического опыта:  « Гражданин это значит патриот »   1. Аспекты гражданственно-патриотического воспитания школьников в урочной и внеурочной деятельности при изучении физики. (Антипова Л.А.) 2. Средства гражданственно-патриотического воспитания школьников. (Хижняк Г.Г.) 3. Мастер-класс по теме «Патриотическое воспитание на уроках физики на примерах научного подвига российских ученых». (Ташенова О.Б.) 4. Презентация результатов работы учителей района по проблеме « Использование здоровьесберегающих технологий в рамках урочной и внеурочной деятельности». (Донскова Л.В.) 5. Впечатления и итоги ОГЭ 2016. (Дубасова И.А.) «Модернизация технологий и содержания образования с учетом Концепций преподавания учебных предметов» 6. Разное | 7 |
| 2 | 19.12.  2016 | Методический мост  Тема: «Теория и методика обучения физике в условиях введения ФГОС общего образования»  1. Формирование и развитие познавательных интересов и творческой активности учащихся на уроках физики с использование современных образовательных технологий. (Путинцева Т.С.)  1.1. Современные образовательные технологии и формы организации учебно-познавательной деятельности.  1.2. Роль творческих задач в развитии способностей обучающихся.  2. Развитие познавательного интереса и творческой активности учащихся во внеклассной работе по физике. (Ташенова О.Б.)  2.1. Место и роль внеклассных мероприятий при изучении физики.  2.2. Виды и формы внеклассной работы по физике.  2.3. Межпредметные связи во внеклассной работе по физике.  3. Внеклассное мероприятие по физике для учащихся 7г класса «Посвящение в юные физики» провела Родина Т.С.  4. Анализ работ участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников 2016-2017 учебного года по физике. (Дубасова И.А.) | 6 |
| 3 | 13.02. 2017 | Тема: Мастер-класс «Эффективная подготовка учащихся к ЕГЭ по физике» (Дубасова И.А.)  1. Анализ результатов ЕГЭ и ОГЕ в 2016 году. (Дубасова И.А.)  2. Обзор методической литературы, необходимой в подготовке к итоговой аттестации учащихся 9 и 11 классов. (Донскова Л.В.)  3. Решение задач с развернутым ответом и критерии их оценивания. (Дубасова И.А.)  4. Внеклассное мероприятие по физике и математике для учащихся 9 класса «Физико-математические заморочки» провели Ташенова О.Б. и Путинцева Т.С. | 7 |
| 4 | 12.05.  2017 | 1. Проведение на базе «Обливская СОШ №2» практических занятий по отработке экспериментальной части ОГЭ по физики с учащимися 9-х классов (31 уч-ся). (Дубасова И.А., Ташенова О.Б., Донскова Л.В.)  2.Результаты пробных экзаменов по физике 9 и 11 классах. (Дубасова И.А.)  3. Презентация результатов работы учителей района по проблеме «формирование гражданственно – патриотических чувств на примере жизнедеятельности, гражданской позиции русских ученых-физиков в рамках урочной и внеурочной деятельности» (обмен опытом).  4.Анкетирование учителей физики района, оценка работы РМО и предложения по улучшению работы на следующий год. (Дубасова И.А.) | 9 |

Участие учителей-физиков в основных видах деятельности:

1. Ф.И.О. учителей, занимающихся в творческих объединениях.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Школа | Ф.И.О. педагога | Название творческого объединения |
| МБОУ « Обливская СОШ №2» | Дубасова И.А.  Донскова Л.В. | УМК под ред. Н.С. Пурышевой, Н.Е. Важиевской |
| МБОУ « Обливская СОШ №2» | Дубасова И.А.  Ташенова О.Б.  Путинцева Т.С. | Внедрение технологии графических образов кандидата педагогических наук Атаманской М.С. |

1. Аттестация педагогов в 2016-2017 учебном году.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Школа | Ф.И.О. педагога | Категория (на данный момент) | Категория, на которую будет аттестоваться |
| МБОУ «ОСОШ№1» | Родина Т. С. | первая | высшая |
| МБОУ « Обливская СОШ №2» | Дубасова И.А. | высшая | высшая |
| МБОУ «ОСОШ№1» | Путинцева Т.С. | первая | высшая |

1. Аттестация педагогов в 2017-2018 учебном году.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Школа | Ф.И.О. педагога | Категория (на момент аттестации) | Присвоена категория |
| МБОУ «ОСОШ№1» | Разметова Наталья Никифоровна | первая |  |
|  |  |  |  |

1. Итоги курсовой подготовки за 2016-2017 учебный год.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Школа | Ф.И.О. педагога | Тема курсов |
| МБОУ « Обливская СОШ №2» | Дубасова Ирина Александровна | «Методика преподавания олимпиадной физики» в обществе с ограниченной ответственностью «Центр онлайн-обучения Неотология групп» с 13.06.2016 г. по 15.09.2016г. в объеме 72 часа. Фоксфорд  «Экспертиза профессиональной деятельности и оценка уровня профессиональной компетентности педагогических работников» в ГБУ ДПО РО « РИПК и ППРО» с 10.10. 2016г. по 28.10.2016г. в объеме 72 часов. |
| МБОУ «Леоновская СОШ» | Донскова Л.В. | курсы повышения квалификации в АНО «СОТИС-ЦЕНТР» по программе Инновационные подходы к обучению школьников в условиях реализации ФГОС на уроках физики |

1. Наличие педагогов, являющихся в 2016-2017 уч. году победителями, призерами, дипломантами различных конкурсов (в т.ч. заочных, дистанционных).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Школа | Ф.И.О. педагога | Название конкурса |
| МБОУ «Леоновская СОШ» | Донскова Л.В. | 1 место в региональном этапе Всероссийского конкурса «Российская организация высокой эффективности -2016» |
| МБОУ «ОСОШ №2» | Дубасова И. А. | 1 место по итогам регионального конкурса методических материалов социально-экологической направленности в рамках Всероссийского экологического детского фестиваля «ЭКОДЕТСТВО» в номинации «Образовательные мероприятия» возрастная группа «5 – 11 класс». |

1. План обобщения педагогического опыта учителей школы на уровне района в 2016-2017 учебном году.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | Тема опыта | Форма обобщения |
| Антипова Л.А. |  | 2 место в районном конкурсе «Лучший сайт педагога» |
| Донскова Л.В. | «Развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся» | Муниципальный этап конкурса «Лучший учитель - 2017» на получение денежного вознаграждения в рамках ПНПО. |

1. В течение учебного года учащиеся образовательных учреждений района принимали участие в различных конкурсах:

* Во Всероссийской предметной олимпиаде по физике социального проекта «Страна талантов» приняли участие учащиеся 7-9 классов, 2 человека получили дипломы за лучший результат на региональном уровне, 6 человек получили дипломы за лучший результат на муниципальном уровне, учащийся 9А Худоян М. получил диплом победителя федерального уровня. (Дубасова И.А.)
* В многопрофильной инженерной олимпиаде «Звезда» на муниципальном уровне приняли участие 10 человек. В региональном этапе олимпиады школьников, проводимых Южно – Российским политехническим университетом (НПИ) им. М.И. Платова «ЗВЕЗДА» - Таланты на службе обороны и безопасности» по физике в г. Шахты принял участие Шамсадов И. (11а). (Дубасова И.А.)
* Шамсадов И. (11 кл.) награждён дипломом победителя олимпиады школьников «Гранит науки» по физике, организованной Санкт – Петербургским горным университетом (рук. Дубасова И.А.)
* В международной олимпиаде по истории авиации и воздухоплавания им. А.Ф. Можайского приняла участие Вакалова П. (Донскова Л.В.)

***Результативность участия учеников в олимпиадах.***

Во всероссийской олимпиаде по физике (муниципальный этап) в 2016-2017 учебном году приняли участие 23 учащихся с 8 по 11 класс; призером стал Худоян Максим рук. Дубасова И.А.

Учащийся 9а класса МБОУ «Обливская СОШ №2» Худоян Максим – активный участник обучения по программам дистанционного образования одарённых детей в региональном организационно – методическом центре образования одарённых детей (РОМЦДООД) по физике (рук. Дубасова И.А.).

11.Результаты итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов в 2016-2017 учебном году.

Результаты ЕГЭ в 11 классах (по району)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Всего | Перешли порог | Не перешли порог | Средний балл |
|  |  |  |  |

Результаты ОГЕ в 9 классах по району

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | 5 | 4 | 3 | 2 | %качества | % обученности |
| 31 | 3 | 11 | 16 | 1 | 45 | 97 |

12.Инновации в образовательном процессе.

С 2009-2010 учебного года некоторые педагоги района (Донскова Л.В., Дубасова И.А.) перешли на новый УМК по физике под ред. Н.С. Пурышевой, Н.Е. Важиевской. Многие учителя района в своей практике широко используют информационные технологии (Донскова Л.В.,Ташенова О.Б., Дубасова И.А., Родина Т.С. , Путинцева Т.С., Антипова Л.А. Разметова Н.Н.) в том числе работу на интерактивной доске. Используют экспериментальное оборудование SensorLab и оборудование для онлайн тестирования миниоbte.

Дубасова И.А. приняла участие в создании сайта районного МО «МИФ». Имеют свои страницы в Интернете следующие учителя: Дубасова И.А., Донскова Л.В., Ташенова О.Б., Антипова Л.А.

За прошедший учебный год учителями района было дано 2 открытых урока ,1 внеклассное мероприятие, 1деловая игра и учеба экспертов по проверке работ пробного ОГЭ в 9 классах ОУ района.

Активное участие в работе РМО в 2015-2016 учебном году приняли учителя: Дубасова И.А., Ташенова О.Б., Родина Т.С. , Путинцева Т.С.

В 2017-2018 учебном году методическая тема РМО физиков «Модернизация технологий и содержания образования с учетом Концепций преподавания физики»

Цель: Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, их эрудиции и компетентности в области физики и методики ее преподавания.

Задачи:

* продолжить совершенствовать существующие и внедрять новые формы, методы и средства обучения и воспитания, внедрять в учебный процесс ППО, новые информационные технологии.
* продолжить обеспечение углубленного изучения физики для детей, определившихся с профилем образования;
* продолжить создание методической копилки учителей физики и помещение разработок, открытых уроков, мероприятий на сайт физиков района;

Руководитель РМО:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Дубасова И.А./