***Отчет о деятельности творческого методического объединения учителей математики, физики, информатики***

***МБОУ Воротынская средняя школа за 2018-2019 учебный год.***

**Тема: «Современные образовательные технологии как фактор индивидуального прогресса личности, развития у школьников различных видов самостоятельной деятельности»**

***Цель:***

1. Повышение эффективности образовательного процесса через:
2. применение современных технологий организации образовательной деятельности;
3. совершенствование системы здоровьесберегающих технологий, воспитания здорового образа жизни;
4. Непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.

***Состав школьного методического объединения:***

1. ***Тематические методические семинары, конференции, круглые столы, выступления.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО педагога | Тема | Дата |
|  | Ладейнова О.С. | Работа с одаренными детьми (РМО) | Декабрь 2018 |
|  | Кускова И.А. | Решение сложных геометрических задач (РМО) | декабрь |
|  | Сергеев А.А. | Эффективная подготовка к ЕГЭ по физике (РМО) | февраль |

1. ***Проведение мастер-классов.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО педагога | Тема | Дата |
|  | Булдина Л.В. | Повышение качества образования через формирование положительной мотивации учащихся к учебной деятельности. | ноябрь |
|  | Ивлева С.В. | Система заданий и упражнений по формированию коммуникативных УУД. | март |
|  | Зайцев Л.А. | Развитие логического мышления на уроках информатики. | март |

1. ***Проведение открытых уроков.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО педагога | Тема | Дата |
|  | Булдина Л.В. | Современный урок в условиях реализации ФГОС. | Октябрь 2018 |
|  | Майоров А.В. | Проектирование учебного процесса через систему учебных задач и ситуаций. | Февраль (РМО, ШМО) |
|  | Волков Д.К. | Современный урок в условиях реализации ФГОС. | Декабрь 2018 |

1. ***Результативность участия школьников в олимпиадах различного уровня.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО педагога | название олимпиады  (ВОШ-Всероссийская олимпиада школьников) | уровень | статус  (участник, победитель, призер) |
|  | Ладейнова О.С. | ВОШ | школьный | 30 участников |
| муниципальный | 4 участника |
|  | Кускова И.А. | ВОШ | школьный | 39 участников  2 чел – 1 место  3 чел – 2 место  2 чел – 3 место |
| муниципальный | 5 участников |
|  | Булдина Л.В. | ВОШ | школьный | 12 участников |
| муниципальный | 1 участник |
|  | Ивлева С.В. | ВОШ | школьный | 25 участников  2 чел – 1 место  1 чел – 2 место  1 чел – 3 место |
|  | муниципальный | 5 участников |
|  | Сергеев А.А. | ВОШ | школьный | 16 участников  2 чел 1 место  1 чел – 2 место  1 чел – 3 место |
| муниципальный | 2 участников |
| Санкт-Петербургская олимпиада | Федеральный | Дипломант 2 степени |
| ВОШ, астрономия | школьный | 8 участников |
| муниципальный | 6 участников |
|  | Майоров А.В. | ВОШ | школьный | 24 участника  1 чел – 1 место |
| муниципальный | 2 участника |
|  | Зайцев Л.А. | ВОШ | школьный | 33 участника  4 чел – 1 место  7 чел – 2 место  2 чел – 3 место |
| муниципальный | 4 участника |
|  | Волков Д.К. | ВОШ | школьный | 36 участников  3 чел – 1 место  4 чел – 2 место  3 чел – 3 место |
| муниципальный | 2 участника |

1. ***Участие учащихся в конкурсах различного уровня.***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф. И. учащегося | класс | Ф.И.О. учителя | название  конкурса | уровень | статус  (участник, победитель, призер) |
|  | Федорова Дарья | 11 | Ладейнова О.С. | НОУ «Исток» | школьный | призер |
|  | Федорова Дарья | 11 | Ладейнова О.С. | «Первая ступень в науку» | Район | призер |
|  | Антипова Елена | 5 | Булдина Л.В. | НОУ «Исток» | школьный | призер |
|  | Антипова Елена | 5 | Булдина Л.В. | «Первая ступень в науку» | Район | призер |
|  | Королев | 7 | Ивлева С.В. | НОУ «Исток» | школьный | 3 место |
|  | Королев | 7 | Ивлева С.В. | «Первая ступень в науку» | Район | 3 место |
|  | Некко Артем | 8 | Зайцев Л.А. | НОУ «Исток» | школьный | 3 место |
|  | Некко Артем | 8 |  | «Первая ступень в науку» | Район | 2 место |
|  | Некко Артем, Назаров Илья | 8,10 | Зайцев Л.А. | Добро пожаловать в будущее | областной | победители |
|  | Назаров Илья | 10 | Зайцев Л.А. | Областные соревнования по робототехнике | областной | 1 место |
|  | Группа детей | 9-11 | Кускова И.А | Конкурс агитбригад | областной | участники |
|  | Группа детей | 5-8 | Кускова И.А. | РДШ |  | места не дают никому |
|  | Гордеева Ирина | 5 | Волков Д.К. | РДШ |  | места не дают никому |
|  | Гордеева Ирина | 5 | Волков Д.К.  Асташина Н.И. | Природа и традиционная культура секция «Фольклор детства: устное народное творчество для детей первых лет жизни» | областной | 1 место |
|  | Онанченко Я., Коротков Ф. | 8 | Волков Д.К. | Авиа-киберпорт | областной |  |

1. ***Работа учителей по самообразованию.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. педагога | Тема по самообразованию | Содержание деятельности |
|  | Ивлева Светлана Вячеславовна | Конструирование уроков с учетом требований ФГОС. |  |
|  | Ладейнова Ольга Сергеевна | Преподавание математике в основной школе в условиях ФГОС. Интерактивная доска на уроках математике. |  |
|  | Булдина Людмила Валентиновна | Преподавание математике в основной школе в условиях ФГОС. |  |
|  | Кускова Ирина Анатольевна | Интерактивная доска на уроках математике.  Преподавание математике в основной школе в условиях ФГОС. |  |
|  | Сергеев Александр Анатольевич | Интерактивные средства обучения на уроках физики. |  |
|  | Майоров Александр Викторович | Системно-деятельностный подход в обучении физики. |  |
|  | Зайцев Леонид Алексеевич | Системно-деятельностный подход в обучении информатики. |  |
|  | Волков Дмитрий Константинович | Системно-деятельностный подход в обучении информатики. |  |

***7.Участие учителей в конкурсах профессионального мастерства.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. учителя | название конкурса | уровень | статус  (участник, победитель, призер) |
|  | Зайцев Л.А. | Учитель года | муниципальный | 3 место |

1. ***Публикации педагогов.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. учителя | название публикации | место размещения | уровень  (Интернет-публикация, районный, региональный, федеральный, международный) |
|  | Ладейнова О.С. | Свойства функций по учебнику Мордковича (урок 1) | Сайт Инфоурок | Интернет-публикация |
|  | Ладейнова О.С. | Свойства функций по учебнику Мордковича (урок 2) | Сайт Инфоурок | Интернет-публикация |
|  | Кускова И.А. | Работа с ИД | Сайт Инфоурок | Интернет-публикация |
|  | Булдина Л.В. |  | Сайт Инфоурок | Интернет-публикация |
|  | Сергеев А.А. | Относительность движения | Сайт Инфоурок | Интернет-публикация |

1. ***Информация о невыполнении запланированных мероприятий.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. учителя | запланированное мероприятие | форма | причина невыполнения |
|  | Ладейнова О.С. | Открытый урок |  | Недостаток времени из-за большой загруженности на работе и при подготовку к ОГЭ и ЕГЭ |
|  | Кускова И.А. | Открытый урок, мастер-класс |  | Недостаток времени из-за большой загруженности на работе и при подготовку к ОГЭ и ЕГЭ |

1. ***Предметные недели***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***№*** | ФИО педагога | мероприятия | дата |
|  | Ладейнова О.С. | План предметной недели математики, информатики, физики:  1.«Детективное агентство».  2.Марафон «Через тернии к звездам» 9-11 классы.  3.«Физинформатик» 7-8 классы.  4.«Веселый поезд» 5-6 классы.  5.Конкурс знатоков (заочный) Решение занимательных задач по математике, физике, информатике. 5-11 классы.  6.Районная олимпиада по математике, физике, информатике.  7.Подведение итогов | *12-18 ноября* |
|  | Кускова И.А. |
|  | Булдина Л.В. |
|  | Ивлева С.В. |
|  | Сергеев А.А. |
|  | Майоров А.В. |
|  | Зайцев Л.А. |
|  | Волков Д.К. |