Отчет о работе кафедры (ШМО) за 2014-2015 учебный год.

Название кафедра точных наук

Тема работы кафедры: Повышение качества преподавания математики и информатики путем использования традиционных и современных образовательных технологий.

Цель работы кафедры: Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей – необходимое условие для внедрения образовательных стандартов нового поколения и подготовки учащихся к сдаче экзаменов в формате ОГЭ и ЕГЭ

Кол-во учителей: 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № |  | ФИО | Где,тема | Выход |
| 1 | Курсы ( в том числе дистанционные) | Фирзина О.В. | Заочные курсы Intel | сертификат |
| Могильная Н.Л. | Очно-заочные курсы по робототехнике НИПК и ПРО  Заочные курсы Intel | Сертификат  сертификат |
| Круглова Н.Н. | КФ НГПУ «Методика формирования планируемых результатов по предмету «Математика» в условиях реализации ФГОС ООО», 108 ч. | Удостоверение о повышении квалификации |
| 2 | аттестация | Лобанова Л.В. | Очередная аттестация | Высшая квалификационная категория |
| 3 | Конкурсы учителя | Ныркова А.А. | 1.Всероссийский творческий марафон для педагогов «Путь к знаниям»  2.Всероссийский педагогический конкурс «Прояви себя» в номинации «Интегрированный урок» | Лауреат  Участник |
| 4 | Открытые уроки | Фирзина О.В.  Ныркова А.А.  Круглова Н.Н. | Школьный конкурс «Мой лучший урок», урок алгебры 7 «А»  Школьный конкурс «Мой лучший урок», урок математики 5 «А»  Школьный конкурс «Мой лучший урок», урок математики 6«Б» | 3 место  2 место  Участие |
| 5 | Семинары, конференции | Фирзина О.В. | 1.РМО учителей математики  2.Научно-методический семинар «Портфолио выпускника КФ НГПУ: достижения и результаты внедрения»  3. Международная научно-практическая конференция | Выступление  Сертификат участника |
| Круглова Н.Н. | Научно-методический семинар «Портфолио выпускника КФ НГПУ: достижения и результаты внедрения» | Сертификат участника |
| Лобанова Л.В. | 1.РМО учителей математики  2.Научно-методический семинар «Портфолио выпускника КФ НГПУ: достижения и результаты внедрения»  3. Международная научно-практическая конференция | Выступление  Выступление, сертификат участника |
| Ныркова А.А. | 1.РМО учителей математики  2.Научно-методический семинар «Портфолио выпускника КФ НГПУ: достижения и результаты внедрения» | Выступление  Сертификат участника |
| Могильная Н.Л. | 1.РМО учителей информатики  2.Научно-методический семинар «Решение заданий повышенной сложности в ЕГЭ по информатике»  3.Научно-практическая конференция в НИПК и ПРО  4.Научно-методический семинар «Портфолио выпускника КФ НГПУ: достижения и результаты внедрения» | Выступление  Выступление  Выступление, публикация в сборнике  Выступление |
| 6 | педсоветы | Лобанова Л.В. | «Подготовка к итоговой аттестации» | выступление |
| Фирзина О.В. | «Перспективы и преемственность физико-математического и инженерного профиля в МКОУ СОШ №2» | выступление |
| 7 | Олимпиады (дети) | Фирзина О.В. | Муниципальный этап предметной олимпиады по математике | Мельниченко А. 7 «А» 3 место |
| Лобанова Л.В. | Муниципальный этап предметной олимпиады по математике | Участие |
| 8 | Конкурсы (дети) | Круглова Н.Н. | 1.Международный конкурс «Кенгуру»  2. Школьная научно-практическая конференция. | Участие  2 участника |
| Лобанова Л.В. | 1.Международный конкурс «Кенгуру»  2. Международная научно-практическая конференция  3. Всероссийский конкурс «Реальная математика»  4. Школьная и районная научно-практическая конференция.  5. Межрегиональный конкурс исследовательских работ «Эврика» | Участие  4 участника, 2 лауреата  Участие  4 участника, 1 лауреат Пильникова А. 11 «А»  1 участник – лауреат Заворина Л. 11 «Б» |
| Фирзина О.В. | 1.Международный конкурс «Кенгуру»  2. Международная научно-практическая конференция  3. Всероссийский конкурс «Реальная математика»  4. Школьная и районная научно-практическая конференция. | Участие  2 участника  23 участника, 9 призёров, 5 лауреатов, 3 победителя  4 участника, 1 лауреат Ноздренко К. 9 «А» |
| Могильная Н.Л. | 1.Всероссийский конкурс «КИТ»  2.Фестиваль по робототехнике.  3. Дистанционные курсы по робототехнике.  4. Дистанционные курсы по языку программирования «Паскаль»  5. Межрайонная олимпиада по информатике. | Участие (54уч-ся)  6 участников (7 «А» и 9 «А») 4 лауреата (2 место)  8 участников, сертификаты  9 участников, 1 дипломант  5 участников (10 и 11 класс), сертификаты |
| Ныркова А.А. | 1.Международный конкурс «Кенгуру»  2. Всероссийский конкурс «Реальная математика»  3. Школьная научно-практическая конференция. | Участие  15 участников, 1 призёр  2 участника |
| 9 | Контроль на уровне каф. или ШМО | Фирзина О.В. | Посещение уроков,  Промежуточный контроль по математике за 1 полугодие | Анализ на заседании кафедры |
| 10 | исследования | – | – |  |
| 11 | Количество неуспевающих по предметам | – | В 3 четверти – Арсанов Е. 9 «Б» |  |
| 12. | Нерешенные проблемы |  | Низкое качество по математике в предпрофильных и профильных классах |  |

ФИО руководителя Фирзина О.В.