**Отчет**

**о деятельности апробационой площадки ФГОС ООО МАОУ «СОШ № 135 с углубленным изучением предметов образовательной области «Технология» г. Перми**

**в период 2014-2016 гг.**

1. Муниципальный район/городской округ г. Пермь

Образовательная организация МАОУ «СОШ № 135 с углубленным изучением предметов образовательной области «Технология» г. Перми

1. ФИО руководителя апробационной площадки Кочева Светлана Геннадьевна
2. Контакты руководителя апробационной площадки
	1. номер телефона 89194625648
	2. e-mail krasolga58@yandex.ru
3. Количество педагогов – участников реализации программы апробационной деятельности - все педагоги основной школы
4. Тема/темы работы (по годам)

**2014 г.** Особенности моделирования в учебной деятельности подростка. «Учебное моделирование» как инструмент педагога.

**2015 г**. Обновление содержания технологического образования. Апробация новой программы по «Технологии» 5-9 класс.

**2016 г.** Основная школа – пространство выбора.

1. Участие в краевых научно-методических проектах

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| год | Название проекта | Учреждение – организатор проекта  | ФИО руководителя проекта | Кол-во участников проекта от школы | Наличие сертификатов об участии в проектах |
| 2013-16 гг. | Краевой проект «Условия организации учебного моделирования в 6 классах при реализации системно – деятельностного подхода в ходе реализации курса «Новая биология 6-9 кл.». | МО и науки Пермского края (2013 г.)Международная ассоциация РО, федеральная экспериментальная площадка по теме «Апробация отдельных учебных предметов в основной школе в рамках подготовки к введению ФГОС основного общего образования». |  Красных О.А., зам. директора школы | 10 педагогов школы. Педагоги – апробаторы учителя биологии Красных О.А., Шилкова Т.А | Сертификат МО и науки ПК,Приказ по ОИРО в 2014,2015, 2016 гг. |
| 2014 | Проект «Внедрение модели сопровождения индивидуальных образовательных траекторий в условиях поточного обучения в основной школе | Департамент образования администрации г. Перми | Кочева С.Г., зам. директора школы | Все педагоги основной школы | Приказ начальника департамента образования администрации г. Перми №СЭД 08-01-09-456 от 23.06.2011сертификаты |
| 2014 | Проект ЦИО «Обучение тьюторскому сопровождению индивидуализации образования в условиях реализации и введения ФГОС начального и основного общего образования»  | Университетский округ ПГГПУ | Красных О.А., Деменева И.А., зам. директора школы | 20 педагогов школы.  | Статус ЦИО УО ПГГПУ, приказ МО и науки ПК |
| 2014 | Проект «Метапредметная школа» | Департамент образования администрации г. Перми |  Красных О.А., зам. директора школы | 5 педагогов  | Сертификаты |
| 2014 | Проект «100 дорог – одна твоя» городского конкурса социальных проектов «Город – это мы» | Организатор МАОУ «СОШ № 135» г. Перми, ООО «Пермские моторы» | Кулемина М.П., Голованова Н.А., методист | 12 педагогов школы, 54 участника из Пермского края, 23 педагога технологии | Сертификаты |
| 2015 | Проект «Апробация экспериментальной образовательной программы предметной области «Технология» для основной школы (5-9 классы) авторский коллектив под рук. Е.Я.Когана  | МО и науки Пермского края | Куляпин А.С., директор школы | 12 педагогов основной школы | Приказ МО и науки ПК |
| 2016 | Проект ЦИО **«С роботами в будущее»** Тьюторское сопровождение робототехнических проектов как система работы с одаренными детьми, будущими инженерами.2015-2016 гг. | МО и науки Пермского края | Куляпин А.С., директор школы | Все педагоги основной школы | Статус ЦИО УО ПГГПУ, приказ МО и науки ПК |
| 2016 | Проект «Разработка и апробация модели развития сети образовательных организаций, реализующих инновационные практики и программы в сфере проектирования и обновления содержания общего образования, и распространения их инновационного опыта и наработок».  | Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет» | Красных О.А., зам. директора школы | 15 педагогов основной школы: учителя физики, биологии, обществознания | Договор с МГПУ г. Москва, соглашение о сотрудничестве |

1. Перечень продуктов, подготовленных школой и размещенных на портале ФГОС ООО ([http://fgos.iro.perm.ru](http://fgos.iro.perm.ru/))

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| год | Название продукта | Авторы  | Адрес размещения на портале  |
| 1. г.
 | 1 Памятка для учителя. Как научить моделированию учащихся?2.Рабочая программа по биологии для вводного модуля курса «Новая биология»3. Программа стажировки «Технологии деятельностного похода в курсе биологии: учебное моделирование». Учитель Красных О.А.4.Презентация. Итоги реализации исследовательского проекта «Условия организации учебного моделирования в 6 классах при реализации системно – деятельностного подхода в ходе апробации курса «Новая биология 6 кл.»5.Презентация. Руководство - рабочая тетрадь как ресурс ученика и учителя. 6. Презентация.Эксперимент в курсе Новая биология 6-9 класс.7. Сценарий мастер – класса «Моделирование – центральное учебное действие в курсе Новая биология» | Красных Ольга Аркадьевна, учитель биологии высшей категории, учитель развивающего обучения  | http://fgos.iro.perm.ru/uchrezhdeniya/ploshchadki/maou-sosh-135-g-permi-g-perm/kontent?view=fcontent&layout=edit |
| 2015 г.  | 1.Модель одаренного учащегося школ - партнеров ОАО «Протон – ПМ»2. Статья, ж. Умный. Образовательный технопарк как среда проектирования карьеры молодежью в индустриальном производстве.3.Положение о Краевой олимпиаде по робототехнике для обучающихся Пермского края в 2015 г.4.Инженерный дневник для участников краевой олимпиады по образовательной робототехнике5.Буклет УТМ Робототехника в МАОУ «СОШ № 135»6. Презентация Тьюторское сопровождение в робототехнике | Куляпин А.С. Куляпин А.С.Ершов М.Г.Ершов М.Г.Ершов М.Г. Костарева Т.В. | http://fgos.iro.perm.ru/uchrezhdeniya/ploshchadki/maou-sosh-135-g-permi-g-perm/kontent?view=fcontent&layout=edit |
| 2016 г. | 1.Рабочие программы педагогов. Программа по Литературе (Литература и журналистика) 5 класс..2.Курсы по выбору для 5-8 классов, автор Буянова Алла Геннадьевна, зам. директора по воспитательной работе.3.Презентация Реализация ММ «Основная школа – пространство выбора», автор Кочева Светлана Геннадьевна4.Мониторинг соответствия спецификации по внедрению поточно-группового метода преподавания отдельных предметов в рамках муниципальной модели «Основная школа – пространство выбора» для 5-7-х классов образовательных учреждений. Автор Кочева Светлана Геннадьевна, руководитель проекта. | Учитель Кичева Н. А.Буянова А.Г.Кочева С.Г.Кочева С.Г. | http://fgos.iro.perm.ru/uchrezhdeniya/ploshchadki/maou-sosh-135-g-permi-g-perm/kontent?view=fcontent&layout=edit |

1. Мероприятия, в рамках которых школа транслировала опыт, полученный в ходе апробационной деятельности

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| год | Форма трансляции (проведение семинара, участие в семинаре/конференции, сообщение, мастер-класс, др.)  | Содержание транслируемого опыта *(кратко, не более 10 слов по каждой позиции)* | Наличие документа, подтверждающего факт трансляции *(сертификат, диплом, др.)* |
| **Институциональный уровень** |
| 14,15,16 гг | Родительские собрания 5,6 классы | Информирование родителей об организации модели основной школы |  |  |
| 14,15,16 гг | Проектный семинар: «Перспективы реализации ММОШ в 2014-2015 учебном году» | Организация деятельности педагогического коллектива | Программа  |
| 13.03.14 | Метапредметный педсовет. | Обучение конструированию метапредметного задания в соответствии с компетентностным подходом в образовании. | Протокол педсовета от 13.03.14 |
| 29.02.15 | Педсовет Тема: Тьютоство в робототехнике. Осмысление и проектирование**.** | Систематизировать работу с технически одаренными детьми, направленную на их личностное развитие и успешность, реализовать комплекс программ дополнительного образования с целью обеспечения интересов детей с 1 по 11 класс | Протокол педсовета от 29.02.15 |
| 22.02.2016 г. |  Педагогический совет школы по теме: **«Готовность к жизни – это готовность к профессиональному самоопределению»**. | Обсуждение программы развития образования 2030 | Протокол педсовета от 22.02.16 |
| 14,15,16 гг | Аналитико-рефлексивный: «Итоги реализации ММОШ в 2014-2015 учебном году | Анализ деятельности на АП | Аналитическая справка |
| **Муниципальный уровень** |
| 5.12.2014г | Мастер - класс **«Метапредметная школа»**  | Представление опыта работы школы по разработке метапредметных заданий для начальной и основной школы | Сертификат ИЦРСО |
| 19.02. 2015  | Семинар " Формирование учебного действия моделирования на уроках биологии" в рамках деятельности апробационной площадки по основной школе, в рамках городской акции «Урок в подарок» | Опыт по использованию учебного моделирования на уроках биологии, 22 учителя биологии из школ г. Перми | Сертификат ИЦРСО |
| март 2015 г.  | Особенности апробации ММОШ в МАОУ «СОШ № 135» | Представление опыта работы педагогов и организация модели основной школы для ОУ г. Перми | Сертификат ИЦРСО |
| 21.04.2016 | Тьюторские чтения по теме «Тьюторство в образовательной робототехнике». | Обобщение опыта тьюторских практик. 17 педагогов из 11 школ г. Перми и Пермского края и педагоги МАОУ «СОШ № 135» | Сертификаты УО ПГГПУ |
| 29.04.2016 | Семинар: «Использование образовательной робототехники на уроках физики». | Обсуждение методических подходов к внедрению образовательной робототехники на уроках физики Проектирование лабораторных работ по теме «Механика» | Сертификат УО ПГГПУ |
| апрель 2016 | Особенности апробации ММОШ в МАОУ «СОШ № 135» | Видеозапись уроков литературы педагогов Голдобиной Т.А., Кичевой Н.А. по реализации ММОШ | Сертификаты ИЦРСО |
| апрель 2016 | Мониторинг в рамках муниципальной модели «Основная школа – пространство выбора» для 5-7-х классов ОУ | соответствия спецификации по внедрению поточно-группового метода преподавания отдельных предметов | Аналитические материалы |
| 20. 10. 2016 | Особенности апробации ММОШ в МАОУ «СОШ № 135» | Открытые уроки педагогов школы Рябова Е.В., Кабренюк Е.А.Выступление зам. директора МАОУ «СОШ № 135»Кочева С.Г. Анализ внедрения модели основной школы за 3 года | Сертификаты ИЦРСО |
| 21.10.2016 г. | Семинар для педагогов естественно – научного цикла (учителей физики, географии, биологии) по теме: «**Применение учебного моделирования в рамках учебного предмета в основной школе».** | Опыт преподавания курса «Новая биология 5-9кл.» с построением учебных моделей. Учитель биологии высшей категории **Красных Ольга Аркадьевна**Опыта преподавания физики с построением учебных робототехнических моделей. Учитель физики и информатики, к.п.н. **Ершов Михаил Георгиевич** | Сертификаты ИЦРСО |
| **Региональный уровень** |
| 15 февраля 2014 | Молодежный рынок труда в условиях модернизации экономики и общества, г. Пермь  | Представление опыта работы школы по профессиональным пробам и практикам в основной школе | Диплом выставочного центра «Пермская ярмарка» |
| август 2014 | День ЦИО «Реализация системно-деятельностного подхода в ходе введения ФГОС начального и основного образования»  | Представление опыта работы по внедрению ФГОС ООО |  Министерство образования и науки Пермского края присвоило МАОУ «СОШ № 135» статус Центра Инновационного Опыта (2012-2016 год). Документ – свидетельство |
| сентябрь 2014 | ЦИО модуль курсовой подготовки «Апробация курса «Новая биология» | Представление опыта работы по внедрению деятельностного подхода в образовании. Преподавание курса «Новая биология» | Департамент образования г. Перми присвоил статус Ресурсного центра по сопровождению предмета «Технология» с 2012 года. Документ – свидетельство. |
| 19.04. 2014 | Вторая краевая олимпиада по робототехнике. Мастер – класс для руководителей команд по теме «Содержание и управление деятельностью в школе по образовательной робототехнике» Отв. Голованова Н.А.(руководителей команд – 15) | Организованы робототехнические соревнования для обучающихся следующих территорий: Перми, Лысьвы, Соликамска, Карагая, Ижевска, Пермског р-на. Общее количество участников – 115, общее количество команд – 70 | Приказ МО и науки Пермского края |
| 14.02. 2015 | Круглый стол для директоров ОУ Мотовилихинского района «Использование образовательной робототехники для профессионального самоопределения школьников»,  | Представили опыт работы и проблемы введения образовательной робототехники и подготовки специалистов Куляпин А.С., Красных О.А., Гюнтер А.В.В круглом столе приняли участие 35 человек: 13 директоров школ Мотовилихинского р-на, 6 заместителей директоров по УВР, учителя информатики, физики. | Диплом выставочного центра «Пермская ярмарка» |
| март 2015,июнь 2016 г. | ЦИО модуль «Основы образовательной робототехники» | Обучение педагогов, презентация опыта СОШ №135 по образовательной робототехнике с дистанционной частью | Сертификаты педагогам и обучающимся.Рецензии на программы слушателей |
| **Уровень Российской Федерации** |
| Январь 2015 | II НПК по робототехнике Пермского края | проведение мастер-класса, представление опыта работы школы | Программа конференции |
| 6-7 ноября, 2014 г | I Международная научно-практическая конференция Университетского округа НИУ ВШЭ «Инновационное развитие образовательной организации: обеспечение качества образования в контексте требований ФГОС» Пермь. | Мастер – классы Красных О. А., член авторского коллектива разработчиков курса «Новая биология 6-9 кл.» **Предмет в основной школе.** **«Моделирование как центральное учебное действие в курсе «Новая биология 6-9 кл.».** **и** Ершов М. Г. **-** учитель физики высшей категории, информатики и образовательной робототехники, зам. директора по информатизации. **Индивидуализация в основной школе** «**Роботы в школе – путь в инженеры»**. | Программа конференции, сертификаты |
| октябрь, 2014г. | Всероссийская научно-практическая конференция «Образовательная робототехника в дополнительном образовании детей: опыт, проблемы, перспективы»  | Представление опыта работы школы | Программа конференции |
| 5–16 ноября 2014 | Региональная научно-практическая Интернет-конференция «Университетский округ Пермского гуманитарно-педагогического университета как площадка образовательных инноваций Пермского региона» | Представлен опыт работы педагогов школы. 12 педагогов и заместители директоров школы представили 20 материалов по итогам инновационной деятельности за три года работы ЦИО.  | Сертификаты УО ПГГПУ |
| апрель 2015 г. Москва,  | III Всероссийская научно-практическая конференция «Методика преподавания основ робототехники школьникам в общем и дополнительном образовании».  | проведение мастер-класса, представление опыта работы школы | Программа конференции |
| февраль 2015 г. | II международная научно-практическая конференция «Инженерное образование: От школы к производству» Екатеринбург, | Мастер-класс: «Использование робототехники на уроках физики» | Программа конференции |

1. **Перспективы работы в статусе апробационной площадки в 2017-2018 г.г.**
	1. **тема/темы:** Профессиональное определение и тьюторское сопровождение в основной школе. Эффективные технологии преподавания в подростковой школе.
	2. количество участников реализации программы апробационной деятельности (планируемое) все педагоги основной школы (26 человек)
	3. учреждение - организатор краевых научно-методических проектов сопровождения введения ФГОС, с которым планируется взаимодействовать Министерство образования и науки Пермского края, ПГГПУ, департамент образования администрации г. Перми, ОИРО г. Москва, МГПУ.

Директор школы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куляпин А.С./