

ОТЧЕТ  
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПЛОЩАДКИ  
за 2016-2017 учебный год

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя школа № 2 с углубленным изучением отдельных предметов**  
(полное наименование организации, осуществляющей образовательную  
деятельность, и иной действующей в сфере образования организации,  
расположенной на территории Свердловской области  
(далее - образовательная организация))

**Сетевая инженерно-техническая школа**  
(наименование инновационного проекта (программы))

## 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Наименование образовательной организации (по уставу)	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2 с углубленным изучением отдельных предметов»
Фактический адрес образовательной организации	623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, ул. Березовая, 6 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, ул. Высокая, 14
Ф.И.О. руководителя образовательной организации	Иглина Татьяна Валентиновна
Ф.И.О. научного руководителя инновационного проекта (программы) (при наличии)	
Контактное лицо по вопросам представления заявки	Шавкунова Юлия Валерьевна, заместитель директора по УВР
Контактный телефон	8(34394)92342, 89126226191
Телефон/факс образовательной организации	Тел. (34394) 9-23-42, факс (343 94) 5-34-06
Сайт образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	<a href="http://kruf-school2.ucoz.ru/">http://kruf-school2.ucoz.ru/</a>
Электронный адрес образовательной организации	523106@mail.ru

Руководитель  
образовательной организации  
(подпись)



(Ф.И.О.)

## 2. ВЫПОЛНЕНИЕ КАЛЕНДАРНОГО ПЛАНА РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА (ПРОГРАММЫ)

п/п	Наименование мероприятия	Плановый срок исполнения	Фактический срок исполнения	Сведения об исполнении мероприятия	Причины несоблюдения планового срока и меры по исполнению мероприятия	Примечания
1	Создание информационного банка данных всех участников образовательного кластера	Сентябрь 2016 г	Сентябрь 2016 г	-Определена готовность участников СИТШ к осуществлению деятельности. -Расширен круг участников за счет вовлечения в кластер предприятий железнодорожного узла.		
2	Организация поддержки активного взаимодействия с внешними информационными каналами, выполняющими функцию распространения	Сентябрь -октябрь 2016 г	Сентябрь 2016 г	-Осмыслен имеющийся опыт по организации инновационной деятельности -Приглашение СМИ (телеканала КСК, газеты «Городок») на церемонию открытия Корпоративного класса -Создание группы «Корпоративного класса» в социальной сети ВК		
3	Определение эффективности	Сентябрь	Сентябрь	Определены основные направления		

	реализации проекта на основе анализа основных направлений деятельности	2016 г	2016 г	деятельности участников образовательного кластера		
4	Разработка планов реализации инновационного проекта	Сентябрь-декабрь 2016 г	Октябрь 2016 г	Разработана планы реализации инновационного проекта на 2017-2018 учебный год		
5	Подписание договоров организаций и учреждений о сетевом взаимодействии и о сетевой форме реализации образовательных программ	Сентябрь 2016 г	Сентябрь 2016 г	<p>-Заключено <b>Соглашение об организации обучения по профессионально ориентированным программам обучающихся группы «Транспорт» корпоративного класса МБОУ СШ 2 с ФГБОУ ВПО «УрГУПС»</b> и предприятием «Эксплуатационное локомотивное депо Красноуфимск» Горьковской дирекции тяги Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p> <p>-Подписаны договоры о сетевом взаимодействии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Договор о присоединении к Ассоциации транспортных образовательных учреждений Уральского федерального округа и Пермского края от 14.05.2016 г.</li> <li>• Договор о совместной деятельности в рамках профориентационной работы с Государственным</li> </ul>		

				<p>бюджетным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Красноуфимский аграрный колледж»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Договор о сетевом взаимодействии и сотрудничестве с Государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Уральский железнодорожный техникум», Муниципальным автономным дошкольным образовательным учреждением «Центр развития ребенка - детский сад» и Муниципальным автономным учреждением дополнительного образования «Дворец творчества»</li> </ul>		
6	Совместные программы (планы) участников по реализации проекта	Сентябрь 2016 г	Октябрь 2016 г	<p>-Разработан план мероприятий в рамках реализации договора о сетевом взаимодействии и сотрудничестве с МАДОУ ЦРР - детский сад, ГАПОУ СО «УрЖТ», МАУДО «Дворец творчества»</p> <p>- Разработана программа социальных практик для обучающихся 10-х</p>		

				профильных классов на предприятии «Эксплуатационное локомотивное депо Красноуфимск»		
7	Публикации программных и методических материалов	Декабрь 2016 г. – май 2017 г.	Май 2017 г	Методические материалы по реализации проекта опубликованы в сборнике X Международной научно - практической конференции «Информационные и коммуникационные технологии в образовании»		
8	Страница на официальных сайтах организаций, освещающая основные направления деятельности образовательного кластера	Декабрь 2016 г. – декабрь 2017 г.	Декабрь 2016 г	Проект опубликован на официальном сайте школы в разделе «Региональные инновационные площадки»		
9	Авторские программы работы Центров «Довузовская подготовка. Математика. Физика» и «Техническая лаборатория»	Декабрь 2016 г. – декабрь 2017 г	Декабрь 2016 г	- Разработаны нормативные документы, регламентирующие деятельность Центров -Разработаны программы работы Центров, дополнительные общеразвивающие программы технической направленности и программа профориентационной работы		
10	Повышение квалификации педагогов	Декабрь 2016 г. – декабрь 2017 г	Октябрь 2016 г - июнь 2017 г	1.Одиннадцать педагогов повысили квалификацию на образовательной программе ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования» «Проектирование и		

			<p>реализация электронных курсов дистанционного обучения»</p> <p>2. Один педагог обучился по программе ФГАУ «Федеральный институт развития образования» «Разработка эффективной программы организации и сопровождения развивающего детского отдыха»</p> <p>3. <b>Территориальная педагогическая конференция работников системы дополнительного образования</b> «Современные возможности дополнительного образования в контексте государственной образовательной политики»</p> <p>6. Четыре человека по программе ГАОУ ДПО СО «ИРО» «Современные дистанционные технологии»</p> <p>7. Два педагога по программе ГАОУ ДПО СО «Центр дополнительного образования детей» Дворец молодежи» «Сопровождение проектной деятельности обучающихся. Исследовательские проекты. Социальные проекты»</p> <p>8. 25 педагогов и руководителей обучились на образовательной программе ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования» «ФГОС СОО: организация и содержание учебного процесса"»</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>9. 7 педагогов обучились на образовательной программе ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования» «ФГОС ООО: актуальные вопросы и технологии реализации, с использованием дистанционных технологий»</p> <p>10. Два педагога прошли обучение по программе ООО «Центр онлайн-обучения Нетология – групп» «Язык программирования Python в курсе информатики с 8 по 11 класс»</p> <p>11. Один педагог обучился по программе Фоксфорд «Избранные вопросы подготовки обучающихся 10-11 классов к ЕГЭ и вузовским олимпиадам по математике»</p> <p>12. Обобщен опыт на областном семинаре «Практика реализации инженерного образования в школе: опыт, проблемы, перспективы»</p> <p>13. Два педагога обучились на программах онлайн - школы «Фоксфорд»: «Образование: новые технологии, новые возможности», «Как учителю догнать и перегнать ученика в сфере цифровых технологий. Советы Сколково» и конференции «Сколково: полезные инструменты для образования в 21 веке»</p>		
--	--	--	---	--	--



11	Увеличение количества участников проекта	Декабрь 2015 г. – июнь 2017 г.	Декабрь 2016 г-июнь 2017 г	Увеличилось количество участников проекта, количество детских объединений технической направленности		
12	Плановое поэтапное включение разных уровней образования в реализацию проекта.	Декабрь 2016 г. – декабрь 2017 г.	Декабрь 2016 г-июнь 2017 г	Реализация проекта началась на уровне начального общего образования (детское объединение «Физика с начала»), на уровне основного общего образования Центр «Дистанционная школа» и на уровне среднего общего образования Центр «НОО».		
13	Разработка и обеспечение участников инструментарием по оценке эффективности своей работы и других организаций	Декабрь 2016 г. – декабрь 2017 г.	Декабрь 2016 г-июнь 2017 г	1. Организована оценка эффективности и определение перспектив развития деятельности инновационной площадки 2. Организовано анкетирование участников		

### 3. ПРОДУКТЫ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА (ПРОГРАММЫ)

N	Наименование продукта инновационного проекта (программы)	Сведения об использовании продукта инновационного проекта (программы)	Примечания
1	Разработан маршрут участников – структурных компонентов образовательного кластера	Маршрут участников позволил организовать мониторинг вовлеченности обучающихся на всех уровнях образовательного кластера. В зависимости от количества кластерных	

		плоскостей маршрут выстраивался по-разному.	
2	Разработаны комплексные программы функционирования Центров «Довузовская подготовка. Математика. Физика» и «Техническая лаборатория»	В комплексных программах дано обоснование разрабатываемых технологий, спроектирована интегративная творческая образовательно-развивающая среда, способствующая развитию детского и юношеского технического творчества на территории городского округа Красноуфимск	
3.	Разработан план мероприятий в рамках реализации договора о сетевом взаимодействии и сотрудничестве с организациями – партнерами.	План способствует формированию открытой творческой образовательно - развивающей среды творческих объединений технической направленности на территории ГО Красноуфимск. Обеспечено взаимодействие субъектов образовательного процесса и социальных партнеров по развитию технического творчества	
4.	Создан банк контрольно - измерительных материалов по оценке эффективности создания образовательного кластера	Организовано анкетирование по методике Беннета. Это позволило оценивать уровень развития технического мышления у подростков и старших школьников. С помощью теста был измерен уровень достигнутой обучающимися технической осведомленности, знаний в области техники, накопленного опыта работы с техническим оборудованием и приспособлениями. Вполне естественно, что обучающиеся с более высокими показателями выполнения тестовых заданий гораздо быстрее овладеют более	

		сложными техническими знаниями, чем испытуемые с низкими оценками. Результаты анкетирования позволили сделать вывод, что специальная организация учебного процесса позволяет направленно формировать как пространственное представление, так и техническое мышление в целом.	
5.	Разработаны Положения о деятельности Центров «Дистанционная школа» и «НОО»	Опыт обобщен на VIII Международной научно - практической конференции «Развитие научно- технического творчества молодежи – основа интеллектуального потенциала России»	
6.	Разработаны программы внеурочной деятельности клубов и детских объединений, обеспечивающих организационно-содержательную основу для работы СИТШ	<p>Организовано семь мастер-классов для обучающихся и педагогов городского округа Красноуфимск:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• «Механизмы на основе наборов LEGO Education»</li> <li>• «Простые механизмы»</li> <li>• «Пневматика. От простого к сложному через законы Ома»</li> <li>• «Формирование УУД у обучающихся начальной школы с помощью конструкторов WeDo»</li> <li>• «Информационные технологии в образовании»</li> <li>• «Методика преподавания основ робототехники в основном и</li> </ul>	

		<p>дополнительном образовании»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• «Трёхмерное моделирование в программе SketchUp с применением операций «выдавливание» и «скругление»</li> </ul>	
7.	<p>Методические разработки по профориентации «Академия успеха»</p>	<p>Успешно реализованы совместные проекты с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Красноуфимский аграрный колледж» лагерь с дневным пребыванием детей – <i>отряд «Техническая волна-2017»;</i></li> <li>- Государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Уральский железнодорожный техникум» - <i>вариативный курс «Мой выбор - мое будущее»;</i></li> <li>- Красноуфимским филиалом Областного медицинского колледжа – <i>проект «Фабрика здоровья»</i></li> </ul>	
8.	<p>Создан сборник методических разработок по теме «Реализация образовательных программ с применением технологий дистанционного обучения»</p>	<p>Сборник используется для совершенствования профессиональной компетентности педагогов, реализующих программы технической направленности.</p>	

	<p style="text-align: center;"><b><u>Заключены договоры:</u></b></p> <p>1. Договор о совместной деятельности участников Ассоциации образовательных учреждений Уральского федерального округа и Пермского края</p> <p>2. Договор о совместной деятельности в рамках профориентационной работы с Государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Красноуфимский аграрный колледж»</p> <p>3. Договор о сетевом взаимодействии и сотрудничестве с Государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Уральский железнодорожный техникум», Муниципальным автономным дошкольным образовательным учреждением «Центр развития ребенка - детский сад» и Муниципальным автономным учреждением дополнительного образования «Дворец творчества».</p>	<p style="text-align: center;">Формирование открытой творческой образовательно-развивающей среды</p>	
--	--	--	--

#### 4. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

##### **1. Описание соответствия заявки на признание образовательной организации региональной инновационной площадкой и полученных результатов (в целом по инновационному проекту (программе) и реализованному этапу).**

Реализация проекта началась с сентября 2015 года и, соответственно, в июне 2017 году дана оценка эффективности данного инновационного проекта и промежуточных результатов.

Считаем, что реализация проекта позволила образовательной системе школы быть конкурентоспособной, соответствовать требованиям инициативы Президента Российской Федерации «Наша новая школа», ФГОС и стала площадкой для будущих проектов. Результаты реализации проекта напрямую соотнесены с результатами, обозначенными в Комплексной программе "Уральская инженерная школа": обеспечение соответствия общей структуры подготовки кадров учреждениями среднего профессионального и высшего образования, функционирующими на территории Свердловской области, потребностям экономики региона, а также соответствия квалификации выпускников образовательных организаций актуальным и перспективным требованиям работодателей.

- Организована **стажировочная деятельность** в рамках образовательной программы ИРО «Управление качеством образования в условиях реализации ФГОС» для 25 руководителей Ачитского ГО (*Приложение 1*)

- Совместно с Красноуфимским аграрным колледжем разработано Положение и проведен **муниципальный конкурс** научно-технического творчества «Знаю. Умею. Могу». Конкурс инициирован для создания условий для поддержки и развития интереса детей и подростков городского округа Красноуфимск к техническому творчеству, поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности (*Приложение 2*)

- МБОУ СШ 2 обобщила опыт реализации проекта на **Конференции с участием образовательных организаций, расположенных на территории Свердловской области, имеющих статус региональной инновационной площадки в Свердловской области** в марте 2017 г в ГАОУ ДПО СО «ИРО» (*Приложение 3*)

- На базе МБОУ СШ 2 в рамках **Территориального семинара для руководителей органов местного самоуправления в сфере образования, общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Западного управленческого округа Свердловской области «Траектория управления: к успеху вместе»** («Управление ресурсами муниципальной системы образования на основе проектного менеджмента») была организована **Презентационная площадка «Система формирования инженерного мышления обучающихся как средство достижения нового образовательного результата»** (*Приложение 4*)

-На Заседании **Координационного совета ГО Красноуфимск по развитию инновационного технического творчества** детей и молодежи представлены итоги первого года работы региональных инновационных площадок «Проектно-образовательный кластер как ресурс создания инженерно-технической среды образовательной организации»

-На **Областном семинаре «Подготовка специалистов среднего звена в рамках реализации ФГОС и комплексной программы «Уральская инженерная школа»** представлена деятельность по организации Сетевого взаимодействия в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа»

Достижения обучающихся :

- 1.Муниципальный конкурс «Знаю.Умею.Могу» - 1,2,3 место
2. Региональный этап Всероссийской робототехнической олимпиады. Категория «Футбол роботов» - 3 место *(Приложение 5)*
- 3.Уральский физический турнир, Команда «Амперы» – 3 место *(Приложение 6)*
4. Чемпионат юных инженеров *(Приложение 7)*
5. Территориальный конкурс письменного перевода «On the margin» в номинации «Технический перевод»  
Диплом 1 степени и Диплом 3 степени *(Приложение 8)*
6. Конкурс «Будущее транспорта России - 2017» на приз президента Ассоциации транспортных образовательных учреждений УрФО и Пермского края (лауреаты)
7. Увеличилось количество призеров муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников с 62 в 2016 году до 80 –в 2017 году.
8. Достижения обучающихся на муниципальном этапе научно-практической конференции:
  - «Сказка из детства», Гаряева Амина, 9-А -3 место
  - «Двухэтажный автобус-легенда Лондона», Башкирцев Денис, 5 класс -3 место
  - «Семейная летопись», Варенцова Дарья, 10-В– 1 место
  - «Секрет домашнего хлеба», Усубян Дарья, 8-А – 2 место
9. **X летняя Интеллект-школа «Корифей плюс»** -4 участника 8 и 10 классов *(Приложение 9)*

### Достижения педагогов:

1. Конкурс сайта 3dprt. ru на лучший отзыв о 3Д – принтере (главный приз – 1 кг пластика PLA)
2. Областной конкурс «Учитель - профессия мужская» (Корлыханов А.В., учитель технологии)
3. Муниципальный этап конкурса молодых педагогов «Начало» -1 и 3 место (*Приложение 10*)
4. Муниципальный этап конкурса «Учитель года-2017» - 2 и 3 место, участие в областном этапе конкурса (*Приложение 11*)
5. Два педагога стали участниками **Межрегионального семинара IV Летней школы «Ученик–в фокусе»** (*Приложение 12*)
6. Чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) ГБПОУ СО «Красноуфимский педагогический колледж», эксперт в компетенции «Преподавание в младших классах»
7. Презентационная площадка «Система формирования инженерного мышления обучающихся как средство достижения нового образовательного результата» в рамках Территориального семинара для руководителей органов местного самоуправления в сфере образования, общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Западного управленческого округа Свердловской области «Траектория управления: к успеху вместе» («Управление ресурсами муниципальной системы образования на основе проектного менеджмента»), Азбука инженерных проектов -7 педагогов, мастер-классы - 6 педагогов.
8. Вебинар «Особенности организации исследовательской деятельности учащихся»
9. Научно-практическая конференция «Профессиональная ориентация как фактор профессионального самоопределения детей и молодежи». Представительство ГАОУ ДПО СО ИРО. ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» (обобщение опыта реализации проекта)
10. Муниципальный семинар «Осуществление дифференцированного подхода к обучающимся в процессе обучения в условиях реализации ФГОС»
11. **Конкурс на получение денежного поощрения лучшими учителями Свердловской области в 2017 году – 1 победитель**
12. III Международный конкурс научно-исследовательских и творческих работ обучающихся «Старт в науку» - Диплом 3 степени



## **2. Рекомендации по использованию полученных продуктов инновационного проекта (программы) с описанием возможных рисков и ограничений.**

Адресность перечисленных выше продуктов инновационного проекта: образовательные организации (различных типов и видов), реализующие образовательные программы технической и естественно - научной направленности. Комплект нормативных и учебно - методических разработок, обеспечивающих реализацию образовательной практики, позволит обеспечить высокую результативность реализации проекта, готов к публикации и распространению. Для развития мотивации школьников к изучению математики и естественных наук как основы инженерного образования необходима ранняя профессиональная ориентация (опыт нашей образовательной организации – обучающиеся основной школы). Проведение профессионального отбора – определение соответствия физических и психологических особенностей обучающегося требованиям инженерных профессий - также имеет большую значимость при формировании групп детей.

## **3. Достигнутые результаты (указать, если есть, незапланированные результаты).**

- формирование единого информационного и образовательного пространства СИТШ с учетом потребностей регионального рынка труда;
- научно-методическое, материально-техническое обеспечение исследовательской деятельности СИТШ, внедрение инновационных технологий в образовательную деятельность;
- совершенствование образовательной системы СИТШ путем актуализации учебных планов и организации сетевого взаимодействия СИТШ с учреждениями профессионального, дополнительного образования, а также ведущими промышленными предприятиями города;
- формирование предложений для выработки муниципальной политики в сфере образования и регулирования деятельности СИТШ;
- организована система мероприятий, организаторами и участниками которых являются участники – структурные компоненты образовательного кластера;
- изменение структуры (расширение) образовательного кластера, увеличение количества участников, направлений и содержания деятельности;
- модернизация кабинета физики, биологии, технологии; приобретение нового оборудования;
- приобретение конструкторов LEGO Education для дополнительного образования при изучении основной образовательной программы начального общего образования;
- организация дистанционного обучения по четырем курсам в системе e –learning;

- приобретение робототехники;
- модернизация кабинетов дополнительного образования.

#### **4. Описание методов и критериев мониторинга качества инновационного проекта (программы). Результаты самооценки.**

##### **К факторам успешности реализации проекта можно отнести:**

- правовое обеспечение инновационной деятельности;
- стратегическое планирование результатов (текущих, промежуточных, итоговых);
- кадровая подготовка к профессиональному осуществлению инновационной деятельности (29 педагогов повысили квалификации на образовательных программах и семинарах по направлению «Техническое творчество обучающихся»;
- мотивационные условия вхождения в инновационный процесс и его осуществления;
- информационные данные о текущих результатах инновационной деятельности: опыт удач и затруднений;
- материально-технические, финансово-экономические условия осуществления инновационной деятельности;
- научно-методические условия обеспечения концептуальности, системности.

Мониторинг носит *комплексный характер*, обеспечивая достижение следующей цели: выявление и оценку результативности деятельности образовательной организации в режиме инноваций.

##### ***Критерии эффективности инновационной деятельности:***

- 1. Полнота разработанных нормативных правовых документов по теме «Сетевая инженерно-техническая школа»*
- 2. Учебно-методическое и научно-методическое обеспечения инновационной деятельности в образовательной организации соответствует федеральным государственным образовательным стандартам*
- 3. Наличие разработанных в результате инновационной деятельности научно-методических материалов*
- 4. Наличие диагностического инструментария оценки качества образования в условиях инновационной деятельности*
- 5. Влияние изменений, полученных в результате инновационной деятельности, на качество образования обучающихся (происходит развитие индивидуальных способностей, повысилось качество образования по предметам естественно-научной и технической направленности, высока удовлетворенность детей и их родителей образовательным процессом).*
- 6. Влияние изменений, полученных в результате инновационной деятельности, на рост профессиональных компетенций педагогических и руководящих работников (повысился уровень квалификации педагогических и руководящих работников, повысилась профессиональная активность педагогов через участие в конкурсах профессионального мастерства, семинарах, конференциях различного уровня*

7. *Информационное сопровождение инновационной деятельности (наличие публикаций по теме инновационной деятельности в СМИ, результаты инновационной деятельности отражены на сайте школы).*

**Оценка эффективности проекта (программы): перечень критериев оценивания результатов:**

- адресная направленность маршрутов, степень вовлеченности участников, сохранность контингента;
- наличие отзывов и рецензий на комплексную программу функционирования СИТШ, официально - деловых документов, отражающих ход и результат деятельности по реализации проекта;
- наличие доступной информации о реализованных мероприятиях на сайте образовательных организаций и иных учреждений, в средствах массовой информации, в ходе различных форм педагогического взаимодействия;
- наличие экспертизы и экспертной оценки контрольно-измерительных материалов;
- наличие перспективных планов развития СИТШ;
- общественная оценка уровня адаптации обучающихся в социуме, успешной социализации выпускников.

**5. Прогноз развития образовательной организации.**

Созданная модель Сетевой инженерно- технической школы является перспективной. Такая структура призвана решать задачи совместной реализации широкого спектра программ технологической направленности. Реализация проекта позволит расширить ресурсную базу в учреждениях общего и дополнительного образования, совершенствовать образовательные методики и организационные подходы к осуществлению сетевого взаимодействия между образовательными организациями, трансформировать наработанные педагогические практики в новые организационные подходы к функционированию образовательных организаций и в дальнейшем к созданию многофункциональных образовательных организаций.

**Перспективы развития в рамках образовательного проекта:**

- Популяризация развития детского технического творчества в городском округе Красноуфимск (систематическое информирование населения о деятельности МБОУ СШ 2 через СМИ, официальный сайт Учреждения, Управления образованием, Администрации городского округа).
- Расширение спектра и вариативности дополнительных образовательных программ для обучающихся.
- Внедрение инновационных дополнительных общеразвивающих программ технической направленности.
- Создание условий для поддержки и развития интереса детей и подростков на территории ГО Красноуфимск к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, техническому творчеству, высоким технологиям.
- Повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров, реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технической направленности.

-Участие в Национальном чемпионате сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills, Чемпионате по футболу роботов с привлечением команд Уральского региона и ближнего зарубежья.

Развитие мотивации школьников к изучению математики и естественных наук как основы инженерного образования, ранняя профессиональная ориентация через:

- посещение промышленных предприятий и научных организаций в рамках внеурочной деятельности, предусмотренной ФГОС начального и основного общего образования, в рамках реализации дополнительных общеразвивающих программ технической направленности (заключение Соглашения о взаимодействии с промышленными предприятиями города, образовательными организациями среднего и высшего профессионального образования);
- организация выставок детского технического творчества (ежегодно);
- привлечение воспитанников дошкольных образовательных организаций, обучающихся начальных классов в соревнованиях и конкурсах технического творчества;
- предоставление возможности использования учебно-лабораторного оборудования МБОУ СШ 2 для организации и проведения уроков-практикумов, лабораторных работ по физике, математике, черчению и др. для обучающихся школ (заключение Соглашения о сетевой форме организации образовательных программ);
- организация профильных смен для юных ученых и конструкторов в рамках каникулярного отдыха детей (отряд «Техническая волна-2017»).

Директор школы



Т.В. Иглина

**Стажировочная деятельность в рамках образовательной программы ГАОУ  
ДПО Свердловской области «Институт развития образования»  
«Управление качеством образования в условиях реализации ФГОС»  
15.12.2016 г.**



## Муниципальный конкурс научно- технического творчества «Знаю. Умею. Могу»

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области «Красноуфимский аграрный колледж»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №2  
с углубленным изучением отдельных предметов»

СОГЛАСОВАНО:  
Директор МБОУ  
«СШ №2 с углубленным изучением  
отдельных предметов»



Т.В. Иглина  
2017 года

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГБПОУ СО  
«Красноуфимский аграрный  
колледж»



Т.Н. Кузнецова  
2017 года

### ПОЛОЖЕНИЕ

муниципального конкурса

«Знаю. Умею. Могу.»

г. Красноуфимск, 2017 г.

**Конференция с участием образовательных организаций, расположенных на территории Свердловской области, имеющих статус региональной инновационной площадки в Свердловской области**

**ГАОУ ДПО Свердловской области «Институт развития образования»  
30.03.2017 г.**



**Территориальный семинар для руководителей органов местного самоуправления в сфере образования, общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Западного управленческого округа Свердловской области «Траектория управления: к успеху вместе» («Управление ресурсами муниципальной системы образования на основе проектного менеджмента»)**

**Презентационная площадка «Система формирования инженерного мышления обучающихся как средство достижения нового образовательного результата»**





## Региональный этап Всероссийской робототехнической олимпиады. Категория «Футбол роботов» - 3 место



### БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

выдано

**Константиновой  
Нэли Аркадьевне**

Педагогу дополнительного образования  
МБОУ СОШ №2 с углублённым изучением  
отдельных предметов  
г. Красноуфимск  
за подготовку команды «BATTLESHIPS» -  
Призёра регионального этапа  
Всероссийской робототехнической олимпиады  
Категория «Футбол роботов».

Директор



27-28 мая 2016 года, г. Екатеринбург




**Уральский физический турнир  
Команда «Амперы» – 3 место**



### Чемпионат юных инженеров



# Территориальный конкурс письменного перевода «On the margin» в номинации «Технический перевод» Диплом 1 степени и Диплом 3 степени



[Categories](#)
[Courses](#)
[Programs](#)
[Degrees](#)


ONLINE COURSE

## England in the Time of King Richard III

Explore 15th century England through archaeology, history and literature. Learn more about Richard III's discovery and reburial.

[Join free](#)

What's the c




Krasnoufimsk schoo...
Krasnoufimsk school 2
Join a School

Active Classes
Take a tour


User search

Create a class



### Cambridge English Empower A1 Starter

Starters 2 A
Class Code: hZ8Rm4



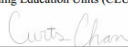
### Cambridge English Prepare! Level 1

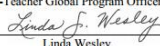
Prep
Class Code: JW4QV6

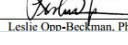
Department of State, Office of English Language Programs, FHI360,  
and  
University of Oregon, College of Arts and Sciences,  
American English Institute  
*Jointly certify that*

**Elena Yurevna Popova**



*has successfully completed the ten-week online teacher training course:*  
**Teaching English to Young Learners**  
 during the period  
 June 27, 2016 through August 26, 2016  
 Equivalent to 9 Continuing Education Units (CEUs) or 90 Hours of Instruction

  
 Curtis Chan  
 E-Teacher Global Program Officer

  
 Linda Wesley  
 Course Instructor

  
 Leslie Otto-Beckman, Ph.D.

www.cambridgelms.org Cambridge LMS



Help

English

## Welcome to the Cambridge LMS

Login
Register

Please enter your details below:

I am a \* Student

First Name \*

CLMS: Getting Started - Student
⌂

**X летняя Интеллект-школа «Корифей плюс»**



**Муниципальный этап конкурса  
молодых педагогов «Начало» -1 и 3 место**



**Муниципальный этап конкурса «Учитель года-2017» - 2 и 3 место,  
участие в областном этапе конкурса**



**Константинова  
Неля Аркадьевна,  
учитель физики – 2 место**



**Куликова  
Ольга Николаевна,  
учитель начальных  
классов – 3 место**



**Куликова  
Ольга Николаевна,  
учитель начальных классов  
МБОУ СШ 2 с углубленным  
изучением отдельных предметов**

**Константинова  
Неля Аркадьевна,  
учитель физики  
МБОУ СШ 2 с углубленным  
изучением отдельных предметов**

**Межрегиональный семинар IV Летней школы «Ученик – в фокусе»**

