Приложение 1   
к Положению о конкурсном отборе образовательных   
организаций Томской области на присвоение статуса   
«Ресурсно-внедренческий центр инноваций»

**Заявка на участие в конкурсном отборе образовательных организаций Томской области на присвоение статуса «Ресурсно-внедренческий центр инноваций»**

I. Сведения об организации-заявителе

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации - заявителя | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа №4 городского округа Стрежевой с углубленным изучением отдельных предметов |
| Полное наименование учредителя (учредителей) организации - заявителя | Управление образования Администрации городского округа Стрежевой |
| Тип организации - заявителя | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение |
| Реквизиты лицензии на осуществление образовательной деятельности, свидетельства о государственной аккредитации (копия прилагается) | Основной регистрационный номер:1027001620051  Идентификационный номер: 7022008655  Регистрационный номер 415 от 21 ноября 2011  Выдана Комитетом по контролю, надзору и лицензированию в сфере образования Томской области |
| Юридический адрес организации - заявителя | 636785, Томская область, г. Стрежевой, 4 микрорайон, д. № 458 |
| Должность, ФИО, руководителя организации - заявителя | Директор Галина Николаевна Рябченко |
| Телефон, факс | (38259) 5-76-32 |
| Адрес электронной почты | [shkola4@guostrj.ru](mailto:shkola4@guostrj.ru) |
| Официальный сайт организации - заявителя в сети Интернет | <http://strijschool4.ucoz.ru/> |
| Официальные статусы организации-заявителя в сфере образования на момент подачи заявки (наименование и год присвоения статуса, наименование и реквизиты документа о присвоении статуса) | - «Школа – участница Федеральной инновационной площадки «Школьная Лига», 2013 год. Протокол № 8 Экспертного Совета Школьной Лиги РОСНАНО от 28.10.2013 г.  <http://schoolnano.ru/sites/default/files/b4/9a/d4/bf/3a/ed/d1/7a/40/8b/85/35/f6/db/93/04/protokol_ekspertnogo_soveta_fip.pdf>  - Базовое региональное образовательное учреждение по проекту "Развитие государственно-общественного управления образованием Томской области", 2013 год  - Победитель конкурса учреждений Томской области, внедряющих инновационные образовательные проекты, в номинации «Инновационная образовательная программа начального общего образования» в 2011 году.  - Победитель конкурса учреждений Томской области, внедряющих инновационные образовательные проекты, в номинации «Инновационный образовательный проект организации профильного обучения» в 2011 году.  - Победитель конкурсного отбора на получение денежного поощрения коллективами областных государственных и муниципальных образовательных учреждений Томской области, внедряющих инновационные образовательные программы (проекты) в 2013 году.  - Победитель Всероссийского конкурса «Современные технологии раскрытия потенциала личности обучающихся в образовании», обладатель Золотой медали Национальной премии «Элита российского образования» «За особые успехи в российском образовании» в 2012-13 учебном году. |

II. Сведения о проекте.

|  |  |
| --- | --- |
| Название проекта | Сетевой проект «НА СТЫКЕ НАУК» |
| Цель проекта | Организация сетевого взаимодействия образовательных учреждений городского округа Стрежевой для создания положительной мотивации у школьников к изучению дисциплин естественно-математического направления в условиях модернизации школы и перехода на ФГОС начального, основного и среднего (полного) образования |
| Основная идея проекта | Создание условий, направленных на развитие сетевого сообщества межмуниципального уровня, объединяющего представителей школ, бизнеса, науки и культуры в целях:   * отбора, апробации, внедрения и распространения эффективных технологий (методов) естественнонаучного, математического образования и технопредпринимательства в общеобразовательной школе и предложению их участникам проекта; * вовлечения обучающихся школ города в научную и инновационную деятельность; * создания временных творческих коллективов школьников для общения, взаимодействия и обмена опытом в рамках проведения мероприятий; * сопровождения школьников в ходе исследовательской, технологической, предпринимательской творческой деятельности; * формирования поколения грамотных потребителей новаций.   В рамках реализации проекта объединяются:   * общеобразовательные школы городского округа Стрежевой, как основные субъекты деятельности, осваивающие образовательные технологии, стимулирующие развитие математического, естественнонаучного образования и технопредпринимательства; * партнерские организации, к которым отнесены автономная некоммерческая организация (далее - АНО) «Школьная лига РОСНАНО», Градообразующее предприятие ОАО «Томскнефть» ВНК. |
| Ожидаемый результат проекта | * Организовано сетевое взаимодействие с образовательными и социальными партнерами для обеспечения территориальной мобильности и интеграции образовательных ресурсов. * Совместно с социальными партнерами (бизнес-компаниями), разработаны учебные кейсы для обучающихся образовательных учреждений – участников сетевых событий. * Разработаны и проведены образовательные сетевые мероприятия, турниры, конкурсы, обеспечивающие современный уровень качества образования, направленные на решение задач по формированию позитивной мотивации школьников в области освоения естественнонаучного, математического образования и технопредпринимательства, развитию личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей * Отобраны и применяются образовательные ресурсы и технологии для формирования ключевых компетентностей учащихся средствами естественно-математического образования и технопредпринимательства. * Увеличилось число школьников разных возрастов увлеченных современной наукой, высокими технологиями. * Повышена мотивация участия педагогов и учащихся в образовательных программах в области естественных, математических наук и высоких технологий. * Усовершенствована материально-техническая база школы: приобретено лабораторное оборудование для проведения экспериментов в области нанотехнологий на предметах естественно-научного цикла и во внеурочной деятельности. * Разработаны информационные материалы и организовано информирование социально-образовательных партнеров, родителей и учащихся о ходе и результатах деятельности РВЦИ. |
| Ссылка на проект (программу) на интернет-сайте организации-заявителя. | <http://strijschool4.ucoz.ru/index/setevoj_proekt_na_styke_nauk/0-278> |

Основные этапы реализации проекта

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Срок реализации | Содержание деятельности | Категория участников | Результат |
| **Подготовительный этап**  Июнь-  август 2014 г. | **Подготовка сетевого инновационного проекта:**  1. определение проблемы и цели сетевого инновационного проекта;  2. создание рабочей группы;  3.осмысление проекта, разработка плана, сроков реализации проекта;  4.оценка ресурсного обеспечения проекта (кадрового, нормативного, материально-технического, финансового обеспечение);  5.определение ожидаемых результатов;  6.составление календарного плана выполнения работ по проекту. **Составление сетевого бизнес - плана инновационного проекта:**  1.составление содержания бизнес-плана  2.оценка эффективности инвестиций в инновационном проекте.  **Учитывание рисков проекта:**  1. определение классификации инновационных рисков  2. создание основных приемов управления рисками | Администрация, педагоги школы,  Совет Учреждения | Публичная защита сетевого инновационного проекта |
| Сентябрь 2014 г. | Заключение договоров о совместной деятельности с партнерскими организациями  Презентация комплекса мероприятий в рамках реализации сетевого инновационного проекта | Директор МБОУ СОШ №4,  руководители организаций | Заключены договоры с автономной некоммерческой организацией «Школьная лига РОСНАНО», Градообразующим предприятием ОАО «Томскнефть» ВНК.  Информация размещена на сайте школы, в информационной системе Сетевой Город. Образование. Размещены информационные плакаты в школах. |
| **Основной этап**  Октябрь 2014 г. – апрель 2016 г. | **Проведение мероприятий межмуниципального уровня для обучающихся школ города:**  1. Сетевая научно-практическая конференция старшеклассников «Мир и я: стратегия открытий и преобразований» | 8-11 классы | Обучающиеся школ города вовлечены в научную и инновационную деятельность  Создано образовательное пространство, способствующее самореализации и социализации личности  Сформированы ключевые компетентности учащихся средствами естественно-математического образования.  Сформированы рабочие связи в рамках сетевого содружества, объединяющего школьников, педагогов, ученых и бизнесменов.  Повышена мотивация участия школьников в образовательных программах в области высоких технологий, естественных, математических наук  Сформированы навыки делового общения |
| 2. Зимние учебные сборы «ДомInno»:  проведение дидактических игр «Детективные агентства. Научные открытия» (общая история естествознания), «Детективные агентства. Российская наноиндустрия» (новейшая российская история высоких технологий в промышленности) и «Детективные агентства. Биографии ученых», «Нановенчур», «Дилеммы» | 8-11 классы |
| Кейс - турнир с участием партнерских организации | 9-11 классы |
| Деловая игра «Игры разума» | 8 классы |
| Фестиваль наук «От теории – к практике». | 1-4 классы |
| Интеллектуальное шоу «Осенило!» | 5-7 классы |
| «Интеллектуальный калейдоскоп» | 3-4 классы |
| **Проведение мероприятий межмуниципального уровня для педагогов школ города:**  "Ярмарка методических инноваций": открытые уроки, мастер - классы | Педагоги школ, представители учредителя | Повышена мотивация участия педагогов в образовательных программах в области высоких технологий, естественных, математических наук  В учебно-воспитательном процессе используются образовательные ресурсы, эффективные технологии естественнонаучного, математического образования и технопредпринимательства |
| Семинар «От диагностики – к модели профильного обучения»  Семинар «Загадки природы»: деятельностные формы образования в начальной школе на материале естествознания  Семинар - практикум для учителей математики по теме «Современные технологии обучения как средство повышения качества образования». | Педагоги школ, представители учредителя |
| **Освещение мероприятий, проводимых в рамках реализации проекта в СМИ** | Рабочая группа | Информированность общественности через городскую газету «Северная звезда», сайт АНО «Школьная лига РОСНАНО» и сайт школы |
| **Заключительный этап**  Март - июнь 2016г. | **Разработка проектного продукта** Подготовка методических материалов к выпуску сборника с разработками открытых уроков и мастер- классов, сценариями сетевых мероприятий. | Рабочая группа,  педагоги МБОУ СОШ №4 | Выпуск сборника |
| **Оценка результативности реализации сетевого инновационного проекта: анкеты, он-лайн-опросы, диагностические таблицы** | Рабочая группа | Аналитический отчет о результатах реализации проекта, размещение на сайте АНО «Школьная лига РОСНАНО» и сайте школы |

III. Опыт проектной деятельности организации-заявителя за последние 5 лет.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название проекта | Уровень реализации (регион, федерал., междунар.) | Год реализации | Виды работ, выполненные организацией | Автор | Сведения о проекте организации-заявителя |
| «Береги здоровье смолоду!» | Региональный | 2011 -2012 | С целью предотвращения появления вредных привычек проведено 6 мероприятий по подготовке педагогов к индивидуальной работе с обучающимися,  21 мероприятие с обучающимися, 9 мероприятий по подготовке родителей к индивидуальной работе с детьми. | Сварацкая Т.Я., заместитель директора по УВР | Проект направлен на решение проблем, связанных с употреблением алкоголя, табака, наркотиков несовершеннолетними.  В процессе реализации проекта дети получили ценностные жизненные ориентиры, умения адаптироваться в трудных ситуациях, научились противостоять пагубным привычкам.  В основе проекта – ранее разработанные и внедрённые в школе программы «Здоровье» и «Профилактика аддиктивного и девиантного поведения обучающихся МОУ СОШ № 4», федеральные профилактические программы «Полезные привычки» и «Все цвета, кроме чёрного», реализуемые в ОУ, к которым добавлены мероприятия, направленные на достижение цели проекта и решение поставленных в проекте задач.  <http://strijschool4.ucoz.ru/index/proekt_beregi_zdorove_smolodu/0-207> |
| «Школьная Лига РОСНАНО» | Федеральный | 2012-2014 | Организованы и проведены:   * неделя краеведения, истории и социологии науки и технологий * мониторинга качества организации образовательного процесса.   (из 53 школ – участниц мониторинга МБОУ СОШ №4 вошла в рейтинг 10 лучших школ. Две ученицы школы вошли в рейтинг 10 лучших участников)   * «Недели НАНО» * Дни межпредметной интеграции * Школьный этап программы «Ориентир – ВУЗ»   Приняли участие в:   * системе дистанционных курсов повышения квалификации, стажировок. * сетевых лабораториях «Естествознание в начальной школе», «Учебные проекты подростков и старшеклассников». * сетевой научно-практической  конференции  исследовательских и проектных работ школьников «Мир и я: стратегия открытий и преобразований». * конкурсной программе Школьной Лиги РОСНАНО | АНО «Школьная лига РОСНАНО» | Продвижение в школах Российской Федерации идей, направленных на развитие современного образования, в первую очередь – естественнонаучного образования.  Объединяя, с одной стороны, школы и учителей, учёных и преподавателей ВУЗов, представителей индустрии и бизнеса, с другой, Лига организует их взаимодействие для достижения своей основной цели. |
| «Организация профильного обучения» | Муниципальный, представлен на региональном уровне | 2008-2013 | Расширены связи в области подготовки по профильным предметам с ведущими вузами г. Томска и г. Уфа.  Разработан проект совместного партнерства МОУ СОШ № 4 и ОАО «Томскнефть» ВНК в профильном инженерно-техническом классе.  Создана программа профориентационной работы «Наставник-ученик» с практическим уклоном совместно с ОАО « ТН ВНК». Профессиональные пробы. | Рябченко Г.Н., заместитель директора по УВР | Проект направлен на создание системы специализированной подготовки (профильного обучения) в старших классах, ориентированной на индивидуализацию обучения и социализацию обучающихся, в том числе с учетом реальных потребностей градообразующего предприятия ОАО «Томскнефть» ВНК. |
| Социально-образовательный проект  «Карьера начинается со школы», | Муниципальный, представлен на региональном уровне | 2012-2014 | Создан специализированный класс, с учетом требований предъявляемых градообразующей компанией ОАО «Томскнефть» ВНК.  Укреплена материально-техническая база (приобретен мобильный класс, МФУ и др. современное оборудование).  Обучающиеся «Томскнефть-класса» стали активными участниками социальных и благотворительных акций, конкурсов, олимпиад, конференций различных уровней, профоиентационных и др. мероприятий.  Проведены тренинги для учителей и учеников на базе Учебного центра ОАО «Томскнефть» ВНК.  4 педагога повысили свою квалификацию в г. Москва и Санкт – Петербург  Повысилось качество образования в старших классах и в школе.  Увеличилось количество одаренных детей в школе.  Наблюдается личностный рост учеников и их активная жизненная позиция.  Высокие результаты обучающихся «Томскнефть-класса» по ЕГЭ  Повысился % поступления в вузы | Стрюк С.А.,  заместитель директора по УВР  Будовая О.В., заместитель директора по УВР Широкова С.П., кл.руководитель «Томскнефть-класса» | Проект направлен на:   * повышение качества образования, фундаментальной подготовки старшеклассников по школьным дисциплинам и интеллектуального развития учащихся; * совершенствование учительского корпуса, повышение качества образования; * удовлетворение запросов родителей; * повышение имиджа компании, мотивацию школьников для осознанного выбора профессии и работы в ОАО «Томскнефть» ВНК, приток высокообразованной, имеющей хорошую профессиональную подготовку молодежи. * обеспечение города молодыми высококвалифицированными специалистами с активной жизненной позицией; * развитие в регионе системы непрерывного образования, повышение социальной активности молодежи. |
| «Виражи науки» | Муниципальный, представлен на региональном уровне | 2012-2013 | Создано Школьное научное общество обучающихся «Виражи науки».  Организованы мероприятия  способствующие повышению престижа и популяризации научных знаний, развитию познавательной активности, исследова­тельских умений и навыков, творческих способностей в процессе учебной и исследовательской деятельности. | Стрюк С.А.,  заместитель директора по УВР  Василенко Е.М., учитель русского языка и литературы | Повышение мотивации обучающихся и педагогов к научно - исследовательской деятельности через создание школьного научного общества обучающихся и организацию дистанционного обучения |
| Социальный проект «Воспитывая маленького гражданина» | Муниципальный, представлен на региональном уровне | 2009-2010 | Проведены занятия по подготовке воспитанников детского сада «Рябинушка» к конкурсу песни и строя.  Проведены конкурсы - смотра строя и песни:   * в детском саду «Рябинушка»; * в МБОУ СОШ №4 в присутствии ветеранов – интернационалистов.   Организованы подвижные игр на территории двора ДОУ и школьного стадиона | Стрюк С.А.,  заместитель директора по УВР,  Стрюк О.В., учитель физической культуры | содействие формированию у дошкольников чувства патриотизма, коммуникативных компетенций в коллективе и небольших группах. |

IV. Опыт организации и проведения стажировок за последние 5 лет (если имеется).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название стажировки, кол-во часов | Категория участников | Количество проведенных стажировок | Количество участников | Год реализации |
| Стажировки, проводимые в рамках ДПП «Инновации в образовании» (ОГБУ «РЦРО») | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| Другие стажировки | | | | | |
| 1 | «Использование сетевых сервисов в работе педагога», 3 часа | Педагоги школ города Стрежевого | 1 | 14 | 2014 |
| 2 | «Методические основы подготовки к конкурсу профессионального мастерства. Разговор с учащимися»,  3 часа | Педагоги - участники конкурса профессионального мастерства г.о. Стрежевой | 2 | 20 | 2012-2014 |
| 3 | «Школа актива «Лидер» | Обучающиеся, педагоги школ и родители обучающихся | 2 | 120 | 2012-2014 |
| 4 | «Современный урок - эффективный урок», 5 часов | Педагоги школ города Стрежевого | 1 | 30 | 2013 |
| 5 | «Практические приемы развития ученического самоуправления в классном коллективе», 3 часа | Педагоги школ города Стрежевого | 1 | 28 | 2013 |