

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ТОРГОВО – ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»











## ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ

на признание образовательной организации региональной инновационной площадкой на период 2015 – 2018 уч. г.г

### «КОЛЛЕДЖ БЕЗ ГРАНИЦ:

внедрение сетевой модели непрерывного профессионального образования в условиях инновационного библиотечно-медийного пространства колледжа»

(в рамках реализации Соглашения между ГБОУ СПО СО «НТТЭК и ФГАОУ ВПО «РГППУ» и комплексной программы «Уральская инженерная школа»)



НИЖНИЙ ТАГИЛ 2015 г.

# Содержание

|     | ЗАЯВКА на признание образовательной организации региональной инновационной площадкой на период 2015 – 2018 уч. г.г                                                                                                                                                                                                                                   | 3        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Общая информация об образовательной организации                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4        |
| 2.  | Краткое описание инновационного проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5        |
| 3.  | Программа реализации инновационного проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10       |
| 3.1 | Исходные теоретические положения<br>Этапы и сроки реализации инновационного проекта                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10<br>13 |
| 3.3 | Средства контроля и обеспечения достоверности результатов                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 15       |
| 4.  | Дорожная карта реализации проекта региональной инновационной площадки Свердловской области на период 2015 – 2018 г.г.                                                                                                                                                                                                                                | 17       |
| 5.  | Перечень научных и учебно – методических разработок по теме инновационного проекта                                                                                                                                                                                                                                                                   | 23       |
| 6.  | Обоснование возможности реализации инновационного проекта Основные документы                                                                                                                                                                                                                                                                         | 23       |
| 7   | Финансовое обоснование реализации инновационного проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25       |
| 8   | Обоснование устойчивости результатов инновационного проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 27       |
| 9.  | Заключение по итогам экспертизы заявки на признание образовательной организации региональной инновационной площадкой                                                                                                                                                                                                                                 | 28       |
| 10  | Приложение 1. Информационно-аналитическая справка о проведении процедуры признания организаций, осуществляющих образовательную деятельность, иных действующих в сфере образования организаций, а также их объединений, расположенных на территории Свердловской области, региональными инновационными площадками в Свердловской области, в 2015 году | 30       |

В экспертную комиссию конкурса о признании организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и иных действующих в сфере образования организаций, расположенных на территории Свердловской области региональными инновационными площадками в Свердловской области

Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловской области «Нижнетагильский торгово — экономический колледж»

#### ЗАЯВКА

на признание образовательной организации региональной инновационной площадкой на период 2015 – 2018 уч. г.г

#### Наименование инновационного проекта:

#### «КОЛЛЕДЖ БЕЗ ГРАНИЦ:

внедрение сетевой модели непрерывного профессионального образования в условиях инновационного библиотечно-медийного пространства колледжа» (в рамках реализации Соглашения между ГБОУ СПО СО «НТТЭК и ФГАОУ ВПО «РГППУ» и комплексной программы «Уральская инженерная школа»)

| Γ | Регистрационный номер:  |         |            |            |
|---|-------------------------|---------|------------|------------|
| ı | Дата регистрации заявки | :       |            |            |
|   | (запо                   | пняется | экспертной | комиссией) |

### 1. Общая информация об образовательной организации

| Наименование образовательной организации (по уставу)                                    | Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловский области «Нижнетагильский торгово — экономический колледж» |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фактический адрес образовательной организации                                           | 622001, г. Нижний Тагил, Свердловской обл., пр. Ленина, 2а                                                                                                         |
| Ф.И.О. руководителя образовательной организации                                         | Голицына Светлана Владимировна, кандидат педагогических наук, Заслуженный учитель РФ                                                                               |
| ФИО научного руководителя инновационного проекта (при наличии)                          |                                                                                                                                                                    |
| Контактное лицо по вопросам предоставления заявки                                       | Старцева Ирина Александровна, кандидат педагогических наук, заместитель директора по HMP                                                                           |
| Контактный телефон                                                                      | с/т 8(912) 243 49 63                                                                                                                                               |
| Телефон/факс образовательной организации                                                | (3435) 417963                                                                                                                                                      |
| Сайт образовательной организации в информационно — телекоммуникационной сети «Интерент» | www.nttet.e-tagil.ru                                                                                                                                               |
| Электронный адрес образовательной организации                                           | E-mail: nttet@e-tagil.ru                                                                                                                                           |

Руководитель профессиональной образовательной организации

С.В. Голицына, к.п.н.

## 2. Краткое описание инновационного проекта

| Наименование инновационного проекта                                               | «КОЛЛЕДЖ БЕЗ ГРАНИЦ: внедрение сетевой модели непрерывного профессионального образования в условиях инновационного библиотечно-медийного пространства колледжа»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основная идея инновационного проекта                                              | В рамках инновационного проекта на базе внедрения телевидеокоммуникационных и дистанционных технологий (технологий телеприсутствия и удалённого доступа) будет создана сетевая Модель непрерывного профессионального образования (на основе реализации Соглашения между ГБОУ СПО СО «НТТЭК и ФГАОУ ВПО «РГППУ» и комплексной программы «Уральская инженерная школа»).  Инновационная телевидеокоммуникационная технологическая платформа позволит объединить усилия педагогического сообщества региона, работодателей, социальных партнеров выдающихся учёных и педагогов Свердловской области, Российского и международного уровней для решения задач подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов в соответствии с экономическими потребностями региона.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Современное состояние исследований и разработок по данному инновационному проекту | Современное состояние проблемы развития непрерывного профессионального образования, в частности, непрерывного технико — экономического образования обусловлено потребностью региона и требует системного решения на основе программно-целевого подхода.  В этой связи подписан Указ Губернатора Свердловской области от 06 октября 2014 № 453 УГ О Комплексной программе "Уральская инженерная школа", где определены основные концептуальные подходы к развитию системы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и инженерных кадров для экономики Свердловской через создание системы непрерывного технического образования, включающей уровни общего, среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования, и призванной обеспечить возрождение и развитие уральской инженерной школы.  Законодательно исследование «Непрерывного профессионального образования» закреплено в международной практике в различных документах: «Конвенция ООН «О техническом и профессиональном образовании», «Болонский процесс в ЕС» и др. В Российской практике непрерывное профессиональное образование присутствует в концепциях и |

документах. актах, типовых положениях других 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ Федеральном законе OT "Об образовании в Российской Федерации" в ст. 3 закреплён принцип непрерывности образования, который рассматривается как обеспечение права на образование в течение всей жизни в соответствии с потребностями личности, адаптивность системы образования к уровню подготовки, особенностям развития, способностям и интересам человека.

В 2006 году директором колледжа была представлена к защите на соискание учёной степени кандидата педагогических наук диссертация на тему: Организационно-педагогическое обеспечение непрерывного профессионального образования студентов техникума». Идея непрерывного профессионального образования была положена в основу реализации проекта: «Школа – колледж – вуз», экспериментальным путем была апробирована внедрена система непрерывного профессионального образования, которая включала взаимодействие всех ступеней образования между собой, а так взаимодействие с отраслевыми предприятиями, обеспечивающими построение индивидуальной траектории профессионального Профессиональная развития. ориентированность системы непрерывного образования гарантирует эффективность обучения и успешность адаптации выпускников образовательных учреждений. Кроме того, в настоящее время выделяется самостоятельная сфера образование взрослых, осуществляющая возможность повышения квалификации или переподготовки работников предприятий отрасли.

Инновационным инструментом, позволяющим эффективно Модель внедрить сетевую непрерывного техникоэкономического образования будет являться модернизация библиотечно – информационного пространства колледжа. Федеральный государственный стандарт определяет библиотеку образовательной организации гарантом реализации требований Учебного Стандарта, выполнения плана. укомплектованности печатными И электронными информационно – образовательными ресурсами. Ключевой идеей преобразования будет являться создание информационно аккумулирующего библиотечного пространства, сохраняющего в своих фондах научные, методические, учебные информационные ресурсы, предоставляя всем категориям пользователей максимально полные библиотечно информационные услуги. Более того в Федеральной целевой программе «Развитие единой образовательной информационной среды» в качестве ожидаемых результатов рассматривается создание основ единой информационной образовательной среды, обеспечивающей методическую поддержку повышения возможность непрерывного образования квалификации. Основой научных исследований проблемы формирования единой информационной образовательной среды учреждений среднего профессионального образования являются межпредметные фундаментальные разработки специалистов по Обоснование значимости реализации инновационного проекта для развития системы образования Свердловской области Медиацентр Технологии, инновационные профессионального Цель проекта: Цели и задачи инновационного проекта сетевой Модели образования,

информационно-коммуникационным технологиям, среди них: П. Я. Гальперин, В. В. Давыдов, В. И. Загвязинский, М. М. Махмутов и др. Е. В. Бондаревская, В. В. Сериков, А. А. Леонтьев, В. В. Монахов, И. В. Роберт, В. Ф. Шолохович и др.

Значимость реализации проекта:

- 1. Экспериментальное апробирование и внедрение сетевой Модели непрерывного технико-экономического образования на примере интеграции образовательных программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих и программ высшего профессионального образования, и трансляция полученных качественных результатов подготовки по профессиям и специальностям СПО для профессиональных образовательных организаций Свердловской области.
- Создание новой библиотечной инфраструктуры основе инновационной «Biblio-lain», на технологической платформы и развитие на базе Медиацентра партнерского взаимодействия с библиотеками филиалов колледжа в территориях г. Серов, Свердловской области; г. Югра Тюменской области; г. Челябинск ФГОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет»; г. Екатеринбург, ФГОУ ВПО «Уральский государственных профессионально – педагогический университет» по обмену информацией и накоплению собственных баз данных позволит расширить границы поиска, отработки новых педагогических технологий, расширение ресурсов освоения основных образовательных программ, качественные результаты выпускников.

которыми будет оснащён Медиацентр являются уникальными для Уральского региона, подобные разработки среди учреждений среднего образования имеются только Центральных районах России.

Создание комплекса условий, обеспечивающих внедрение в практику подготовки квалифицированных рабочих и служащих непрерывного технико-экономического удовлетворяющей осознанному выбору обучающимися индивидуальной траектории профессионального развития и перевод образовательного процесса на новую библиотечно – информационную технологическую платформу.

#### Задачи проекта:

- 1. Экспериментально апробировать и внедрить сетевую Модель непрерывного технико-экономического образования, путём гармонизации программ подготовки квалифицированных рабочих и служащих и программ высшего образования для реализации ускоренного освоения образовательных программ прикладного бакалавриата в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа».
- 2. Создание сетевого библиотечно информационного Медиацентра «Biblio-line», внедрение инновационного библиотечного RFID - оборудования Компании 3M «Решения для библиотек» и расширение ассортимента библиотечноинформационных услуг.

За счёт модернизации пространства колледжа расширения функциональных возможностей Медиацентра создание в колледже новых зон: мобильное книгохранилище; комфортабельный читальный зал; видеоконференц – зал; – типография; обновлённая серверная Организация сервисного центра коллективного пользования медиаресурсами (высококачественная оцифровка печатных, аудио И видео материалов, тиражирование электронных изданий документов, создание И печать электронных учебников и мультимедийных приложений т.д.) и оказание информационной и технологической поддержки дистанционного обучения (в том числе, в режиме удаленных лекций, телеконференций, онлайновых обсуждений, дискуссий и т.п.). 5. В условиях обновлённого библиотечно-медийного пространства организация международных, всероссийских и региональных on-line стажировок, конференций, семинаров по непрерывной подготовки, переподготовки проблемам повышения квалификации кадров. Сентябрь 2015 г. – Май 2018 г. Сроки реализации инновашионного проекта Объём и источники Источники финансирования инвестиционного финансирования проекта, млн.руб. Обший реализации объем инновационного бюджетные инвестиций внебюджетные средства средства проекта Период на реализацию собственные проекта, бюджет прочие средства млн. руб. Свердловской внебюджетные инициатора области средства проекта 2015 -2016 г. 5,0600 1,660 1,100 2,300 Γ. 2016 – 2017 г. 5,0600 1,100 1,660 2,300 2017 -2018 г. 5.0600 1,660 1.100 2,300 г. 15,180,000 4,980 000 3,300,000 6,900,000 Итого: Реализация проекта обеспечивается за счёт финансовых средств исполнителей и соисполнителей проекта, бюджетных инвестиций, инвестиций заинтересованных участников, за счёт средств, поступающих внебюджетной от деятельности счёт возвратных средств, полученных колледжа, за заказчиков продуктов проекта. гармонизация программ среднего профессионального и Основные высшего образования, осуществляемая на базе ГБОУ СПО СО результаты

реализации инновационного проекта «Нижнетагильский торгово — экономический колледж» и ФГАОУ ВПО «Российский государственный профессиональнопедагогический университет» обеспечит реализацию ускоренного освоения образовательных программ прикладного бакалавриата в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа»;

- действующая сетевая Модель непрерывного профессионального образования значительно расширит профессионально-образовательное пространство колледжа, расширит границы сетевого общения субъектов всех образовательного процесса счёт внедрения телевидеокоммуникационных и дистанционных образовательных технологий;
- будут решены задачи не только пополнения фондов новыми изданиями, но и применения новых форм доступа к информации, её сохранности и систематизации;
- будет сформирована информационная система и разработан контент образовательных ресурсов для образовательных учреждений различных типов и видов;
- будет создана многофункциональная медиатека, база интерфейсов для использования в образовании телевидеокоммуникационных и дистанционных образовательных технологий;
- значительно расширится участие работодателей и социальных партнёров в системе инновационного взаимодействия;
- представится возможность тиражирования в других образовательных организациях модели открытого профессионально-образовательного пространства колледжа с применением теле-видеокоммуникационных и дистанционных образовательных технологий;
- будет обеспечено соответствие структуры подготовки квалифицированных рабочих и служащих потребностям экономики региона, а также соответствие квалификации выпускников образовательных организаций актуальным и перспективным требованиям работодателей.

Предложения по распространению и внедрению результатов инновационного проекта

Внедрение и распространение результатов инновационного проекта будет осуществлено по следующим направлениям:

- гармонизация образовательных программ СПО и ВПО обеспечит ускоренное освоения образовательных программ прикладного бакалавриата в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа».
- расширение профессионально-образовательного пространства колледжа, развитие сетевого взаимодействия с потенциальными заказчиками образовательных услуг, социальными партнёрами и работодателями на основе телевидеокоммуникационных и дистанционных образовательных технологий;
- презентация педагогического опыта колледжа на

международном, всероссийском и региональном уровнях; – внедрение в образовательный процесс инновационного **RFID** оборудования, библиотечного инновационных технологий обслуживания расширение И ассортимента библиотечно-информационных услуг; - внедрение инновационных образовательных технологий с использованием дистанционного обучения и удалённого доступа; внедрение новых систем оценивания образовательных результатов; эффективное сотрудничество органами власти, работодателями и социальными партнерами на предмет подготовки рабочих кадров и служащих в соответствии с интересами региональной экономики; - предоставление возможности получения профессионального образования, повышения квалификации, профессиональной переподготовки специалистам отрасли всем заинтересованным лицам. Реквизиты 1. Письмо – гарантия Председателя правления, Президента торгово – промышленной палаты г. Нижний Тагил Соколова документов, Б.Я. в Экспертный совет Благотворительного фонда Михаила подтверждающих прохождения Прохорова от 13.05.2015 г. №215 о поддержке инновационного образовательной проекта. организацией 2. Письмо – гарантия Управляющего Горнозаводским предварительной управленческим округом Ершова М.П. в Экспертный совет Благотворительного фонда Михаила Прохорова от 13.05.2015 г. экспертизы (при наличии) №33- 01- 82/235 о поддержке инновационного проекта. 3. Письмо – гарантия директора Представительства ГБОУ СПО СО г.Серов, г. Югорск (Ханты- Мансийского автономного округа) № 395 - 15 от 13.05.2015 г. о поддержке инновационного проекта. 4. По заказу Министерства общего и профессионального образования Свердловской области разработан и получил одобрение образовательный региональной проект инновационной площадки «Внедрение

#### 3. ПРОГРАММА РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА

#### 1. Исходные теоретические положения

телевидеокоммуникационных образовательных технологий в профессионально - образовательное пространство колледжа»

Актуальность инновационного проекта обусловлена, *во-первых*, соответствием проекта современным стратегическим направлениям развития образования на уровне Российской Федерации и Свердловской области:

- Указ Президента Российской Федерации № 599 от 7 мая 2012 года «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки» п.3;
  - «Закон об образовании в РФ» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г.;

2013-2015 г.г.

- Государственная программа Российской Федерации «Информационное общество (2011 2020 годы)», утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 октября 2010 г. № 1815-р;
- Закон Свердловской области №78-ОЗ от 15 июля 2013 года "Об образовании в Свердловской области»;
- Указ Губернатора Свердловской области № 453 УГ от 21 октября 2014 г. «О комплексной программе «Уральская инженерная школа», во – вторых, с развитием телевидеокоммуникационных и дистанционных образовательных технологий открываемой возможностью для реализации непрерывного профессионального образования, в-третьих, необходимостью решения задач стратегического развития г. Нижний Тагил, Горнозаводского округа и Свердловской области; в-четвертых, возрастающим потенциалом государственночастного партнёрства в сфере образования как новой платформы реализации инновационных проектов. Открытое образование на основе теле-видеокоммуникационных и дистанционных обучающих технологий является наиболее доступным, что достигается индивидуализации, высокой вариативности и непрерывности обучения. Организация образовательного процесса, в условиях непрерывного профессионального образования предполагает взаимодействие всех ступеней образования между собой и с отраслевыми предприятиями, обеспечивает стимулирование профессионального самоопределения обучающихся, так как позволяет им выстроить индивидуальную траекторию на любом этапе профессиональной подготовки. Профессиональная ориентированность системы непрерывного профессионального образования гарантирует эффективность обучения и успешность адаптации выпускников образовательных учреждений. Кроме того, в настоящее время выделяется самостоятельная сфера – образование взрослых, осуществляющая возможность повышения квалификации или переподготовки работников предприятий отрасли.

Широкое применение новых цифровых технологий обладает огромным потенциалом с точки зрения модернизации системы образования и создания новых педагогических подходов, соответствующих потребностям современного общества. Формы обучения, основанные на применении ИКТ, стали доминирующим направлением, самым быстрым и универсальным способом передачи актуальных знаний. Новые технологические решения в ІТ - инфраструктуре, обогащение цифрового контента, новые способы работы с информацией определяют необходимость поиска новых решений в организации работы колледжа с информационными ресурсами. В основу нашего проекта положена идея создания сетевого открытого библиотечно-медийного пространства, обеспечивающего широкие возможности в предоставлении электронных информационных услуг для студентов и преподавателей, как самого колледжа, так и его филиалов, а так же для всех желающих получать качественное профессиональное образование. Ключевой идеей преобразования будет являться создание информационно – библиотечного центра, аккумулирующего и сохраняющего в своих фондах научные, методические, учебные информационные ресурсы, предоставляя всем категориям пользователей максимально полные библиотечно- информационные услуги.

Представленный проект является современным ресурсом, который логично продолжит развитие инновационных программ колледжа. В настоящее время в колледже созданы существенные предпосылки для дальнейшего развития сетевого партнёрского проекта. Такими предпосылками являются следующие достижения.

1. В колледже создан и функционирует Библиотечно — информационный центр (<a href="http://nttet.e-tagil.ru/index.php?option=com\_content&task=view&id=35&Itemid=142">http://nttet.e-tagil.ru/index.php?option=com\_content&task=view&id=35&Itemid=142</a>), в котором имеются и активно развиваются электронные каталоги, формируются полнотекстовые базы электронных документов, используются информационные ресурсы Интернет. В БИЦ внедрена в работу автоматизированная библиотечная система «Asbook», на сайте колледжа работает виртуальный читальный зал с множественными рубриками (<a href="http://nttet.e-tagil.ru/index.php?option=com\_content&task=view&id=351">http://nttet.e-tagil.ru/index.php?option=com\_content&task=view&id=351</a>) Студентам и преподавателям доступны различные образовательные ресурсы. Для информационного обеспечения

деятельности колледжа создан единый образовательный сервер, обеспечивающий совместную и индивидуальную работу всех субъектов образовательного процесса, как на локальном уровне, так и в сети Интернет.

- 2. Одним из актуальных образовательных ресурсов, является Центр дистанционного обучения, для которого разработан учебный сайт «Distalain» (www.distaline.ru)., оборудованы рабочие кабины для онлайн-консультаций и лекций, разработаны электронные учебнометодические комплексы по специальностям подготовки. Высокое качество подготовки специалистов обеспечивается педагогами, прошедшими специальную подготовку в Центре интенсивных технологий образования в г. Москва. Преподавателями разработаны виртуальные ресурсы специализированного учебного сервера и виртуальные формы организации образовательного процесса, такие как, web консультации, лекции, семинары и конференции. В настоящее время по дистанционным формам обучается более 200 человек из различных территорий Уральского Федерального округа.
- В 2013 году колледж стал победителем конкурса инновационных проектов «Дистанционное обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья «Мы вместе!»», организованного Министерством общего и профессионального образования Свердловской области. На средства полученного гранта было приобретено оборудование, обеспечивающее возможность получения профессионального образования лицам с нарушениями опорнодвигательного аппарата и соматическими заболеваниями при условии сохранности интеллекта.
- 3. В 2014 году колледж стал победителем областного конкурса инновационных образовательных программ, где представил проект: «Колледж без границ: внедрение телевидеокоммуникационных технологий в профессионально-образовательное пространство» В результате частично было приобретено оборудование и в формате видеоконференцсвязи в 2013-2015 учебном году проведены сетевые мероприятия:
- международная конференция молодых учёных и студентов: «Культура и бизнес: аспекты взаимодействия»» (более 50 участников-студентов образовательных организаций, а так же эксперты из г.г. Екатеринбург, Москва, Хеб (Чехия);
- аттестация педагогических работников колледжа на квалификационную категорию (удалённые эксперты из образовательных организаций г. Нижний Тагил);
- совещание руководителей муниципальных образований Горнозаводского управленческого округа;
- итоговая государственная аттестация выпускников колледжа (члены аттестационной комиссии: работодатели сетевых предприятий партнёров);
- мероприятия, посвящённые 70— летию победы в ВОв, объединяющие более 20 образовательных организаций с включением Губернатора Свердловской области и Министра общего и профессионального образования Свердловской области.
- 4. В 2015 году так же за счёт конкурсных средств был обновлен парк персональных компьютеров, приобретено мультимедийное и учебное современное оборудование.

Таким образом, мы считаем, что ресурсная база колледжа во многом соответствует требованиям, реализуемых профессиональных образовательных программ, но вместе с тем актуальной остаётся проблема развития библиотечно — информационного пространства колледжа. Проект «КОЛЛЕДЖ БЕЗ ГРАНИЦ: внедрение сетевой модели непрерывного профессионального образования в условиях инновационного библиотечно-медийного пространства колледжа» (в рамках реализации Соглашения между ГБОУ СПО СО «НТТЭК и ФГАОУ ВПО «РГППУ») обеспечит масштабное вовлечение в реализацию сетевого взаимодействия педагогического и студенческого сообщества, а так же представителей родителей обучающихся, социальных партнеров, работодателей, специалистов отрасли и сетевые профессиональные образовательные организации.

Функциональные возможности медиатеки будут полностью автоматизированы, в ней будут расположены зоны: конференц-зал, комфортный читальный зал, копировальномножительный центр, виртуальный музей колледжа, обновлённая серверная. Оснащение

конференц-зала системой видеоотображения (сетевым, компьютерным, мультимедийным, звуковым оборудованием) позволит проводить на современном уровне телевидеоконференции учебного и научного назначения, реализовывать современные масштабные мероприятия.

Библиотечные процессы: выдача литературы, регистрация и обработка новых поступлений, сверка фонда — будут оптимизированы с помощью RFID-оборудования «Компании 3М». В медиацентре будет установлена рабочая станция библиотекаря, терминал для инвентаризации и система защиты книжного фонда от несанкционированного выноса. Библиотечный фонд колледжа промаркированный RFID-метками позволит регистрировать одновременно несколько книг, заранее подбирая необходимую литературу. Безусловно, библиотечно — информационный медиацентр «Biblio-line» должен стать самым многофункциональным подразделением колледжа.

#### Социальными группами проекта будут следующие категории граждан:

- студенты, преподаватели колледжа, филиалов, социальных партнёров, расположенных на территории Уральского Федерального округа (г. Серов, г. Югорск, г. Челябинск, г. Екатеринбург);
- представители ФГАОУ ВПО «Российский государственный профессиональнопедагогический университет», с которыми в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа» будет осуществляться процесс гармонизации программ для ускоренного освоения образовательных программ прикладного бакалавриата;
  - представители обучающихся родители;
  - социальные партнёры, специалисты отрасли, работодатели выпускников колледжа;
- лица с ограниченными возможностями здоровья; специалисты малых, средних отраслевых предприятий.

Считаем, что общественная значимость и эффективность воздействия на предполагаемые аудитории проекта состоит в расширении границ современного образования, возможностях осуществления инклюзивного безбарьерного образования, построения новой сети информационного пространства в профессиональном сообществе.

**Популяризация проекта.** В функции медиацентра «Biblio-line» так же будет входить расширение влияния колледжа в обществе посредством активного брендинга:

- медиацентр «Biblio-line» станет координирующим центром для библиотек профессиональных образовательных организаций города Нижнего Тагила, Горнозаводского управленческого округа, а так же сетевых партнёрских стуруктур;
- медиацентр «Biblio-line» будет активно популяризовать программы дополнительного профессионального образования, тем самым привлекать слушателей для прохождения курсов повышения квалификации;
- медиацентр «Biblio-line» с внедрением проекта получит возможность расширить библиотечно информационные услуги, обеспечить широкий доступ к информации различных слоёв населения;
- медиацентр «Biblio-line» получит возможность масштабно развивать издательскую деятельность;
- медиацентр «Biblio-line» обогатит образовательный процесс современными библиотечно информационными технологиями, позволяющими выйти на всероссийский и международный уровень обучения и профессионального общения.

#### Партнёры по реализации проекта.

- Министерство общего и профессионального образования Свердловской области, в лице министра образования Биктуганова Юрия Ивановича;
- ООО «Диалог-Екатеринбург», в лице директора компании Хомич Алексея
   Сергеевича:
- Компания «3M Россия», отдел «Решения для библиотек», в лице руководителя отдела Рудольфа Приба;
- ФГАОУ ВПО «Российский государственный профессионально-педагогический университет», в лице ректора Дорожкина Евгения Михайловича;

- Горнозаводской управленческий округ, в лице управляющего округом Ершова Михаила Павловича;
- Администрация муниципального образования г. Нижний Тагил, в лице мэра города
   Носова Сергея Константиновича;
- Торгово промышленная палата г. Нижний Тагил, в лице председателя правления Соколова Бориса Яковлевича;
- Фонд поддержки малого и среднего предпринимательства, в лице директора фонда Найдёнова Сергея Ивановича;
- Некоммерческое партнёрство «Дом предпринимателя», в лице директора Мордвова Льва Евгеньевича;
- Профессиональные образовательные организации г. Нижний Тагил, г. Екатеринбург, г. Челябинск, г. Югра, г. Тюмень и др.;
- Интегрированная профессиональная школа г. Хеб (Чехия), в лице директора школы Томаша Машека.

#### 2. Этапы и сроки реализации инновационного проекта

#### Сентябрь 2015 – Май 2018 г.г.

#### І этап – Подготовительный (сентябрь 2015 – ноябрь 2015 г.г)

- разработка соответствующей нормативной документации;
- оформление договорных отношений и взаимодействия между исполнителями проекта;
- планирование процесса повышения квалификации педагогических работников колледжа по направлениям инновационного проекта;

#### II этап – Организационный (декабрь2015 – февраль 2016 г.г.)

- распределение функций между исполнителями проекта;
- экспертное оценивание условий и ресурсов для реализации инновационного проекта;
- разработка структуры и формирование банка нормативных и научно методических материалов по инновационным образовательным технологиям;
- разработка механизма мониторинга инновационных процессов проекта;

#### III этап – Основной (март 2016 – март 2018 г.г.)

- создание библиотечно информационного Медиацентра «Biblio-lain»;
- развитие системы непрерывного профессионального образования через организацию многоуровневой отраслевой подготовки специалистов на базе ГБОУ СПО СО «НТТЭК» и ФГАОУ ВПО «РГППУ»;
- развитие форм дистанционного образования студентов на новой телевидеокоммуникационной платформе;
- теле-видеокоммуникационная поддержка научно-исследовательской работы студентов и преподавателей (создание ТелеФОРУМА творческой молодёжи, организация профессиональных сетевых студенческих конкурсов, фестивалей, викторин, олимпиад; проведение международных, всероссийских, региональных профессиональных видеоконференций, семинаров);
- социопрофессиональная интеграция лиц с ограниченными возможностями здоровья в общество, реализация проекта «Дистанционное обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья «Мы вместе!»,
- организация дистантных форм повышения квалификации преподавателей, их методической поддержки (виртуальный методический кабинет),
- организация дистанционного дополнительного образования (участие работодателей и специалистов отрасли с рабочих мест в программах подготовки, переподготовки и

повышения квалификации отраслевых кадров; профессиональное сетевое обучение отраслевых кадров),

- развитие форм взаимодействия колледжа с социальными и стратегическими партнёрами, работодателями по обновлению содержания профессионального образования и обеспечению гарантий трудоустройства выпускников колледжа,
- организация профориентационной работы с учащимися школ города,
   Горнозаводского округа,
- разработка и внедрение сетевых инновационных проектов (отраслевого многофункционального Центра прикладных квалификаций Горнозаводского управленческого округа, профильного ресурсного центра развития профессионального образования в сфере экономики, торговли, питания и услуг и др.), и проектов, обеспечивающих устойчивое функционирование и стабильное развитие колледжа,
- развитие форм международного сотрудничества в сфере профессионального образования.
- создание научно-исследовательской лаборатории при колледже по разработке инновационных форм профессионально-образовательной деятельности на базе **телевидеокоммуникационных** технологий («Научная студия»),
- научно-методическое сопровождение педагогического проектирования инновационных форм профессионально-образовательной деятельности на базе **телевидеокоммуникационных** технологий,

#### IV этап – Заключительный (апрель 2018 – май 2018 г.г.)

- готовая к тиражированию сетевая Модель непрерывного профессионального образования;
- действующий библиотечно информационный Медиацентр «Biblio-lain»;
- итоговый мониторинг эффективности внедрения инновационного проекта;
- анализ изменений характеристик качества ресурсной базы проекта, качества организации образовательного процесса, качества подготовки квалифицированных рабочих и служащих, а так же обучающихся по направлениям бакалавриата;
- обобщение педагогического опыта работы по теме инновационного проекта;
- увеличение числа научно-методических публикаций, учебных изданий.

#### 3. Средства контроля и обеспечения достоверности результатов

Эффективность проекта мы будем оценивать путём ведения статистического учёта и маркетинговых исследований, с целью изучения степени удовлетворённости пользователей, востребованности и полноты имеющихся в медиацентре ресурсов.

- 1. Интеграция сетевой автоматизированной информационно библиотечной системы, обогащение сетевых медиаресурсов на базе единой информационно-коммуникационной технологической платформы (объединённый электронный каталог фондов, полнотекстовых электронных документов и др.). Безбарьерный он-лайн доступ в систему межбиблиотечного обслуживания.
- 2. Создание единого книжного каталога на основе автоматизированной библиотечной информационной системе «ИРБИС»
- 3. Действующая технология RFID оборудования компании 3M Россия «Решение для библиотек»:
  - рабочая станция библиотекаря;
  - маркировка библиотечного фонда RFID метками;
  - терминал для инвентаризации книжного фонда;
  - система защиты книжного фонда;
- 4. Полное и оперативное библиотечное и информационное библиографическое обслуживание обучающихся, преподавателей, сотрудников колледжа в соответствии с

- информационными запросами на основе широкого доступа к фондам и справочно поисковому аппарату медиатеки.
- 5. 30 читальных мест с выходом в сеть Интерент.
- 6. Действующая услуга заказа книг через Интерент.

По завершении проекта работа над развитием деятельности Медиацентра будет продолжена и обеспечена с финансовой точки зрения за счёт участия колледжа в конкурсных мероприятиях, организованных Министерством общего и профессионального образования Свердловской области, в конкурсных мероприятиях Благотворительных Фондов, за счёт средств социальных партнёров и добровольных пожертвований спонсоров.

# Региональная инновационная площадка Свердловской области ГБПОУ СО «Нижнетагильский торгово – экономический колледж» <a href="www.nttet.e-tagil.ru">www.nttet.e-tagil.ru</a>

### 4. ДОРОЖНАЯ КАРТА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОНОЙ ПЛОЩАДКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД 2015 – 2018 Г.Г.

| №<br>п/п | Мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                | Срок реализации  | Результат                                                                                                    | Ответственный                                                                                           |  |  |  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 11/11    | I этап — Подготовительный (сентябрь 2015 — ноябрь 2015 г.г)                                                                                                                                                                                                                |                  |                                                                                                              |                                                                                                         |  |  |  |
| 1.1      | Распределение функций между исполнителями проекта. Разработка соответствующей нормативной документации,                                                                                                                                                                    | сентябрь 2015    | Оформление договорных отношений и взаимодействия между исполнителями проекта                                 | Голицына С.В. директор НТТЭК Старцева И.А.зам. директора по НМР                                         |  |  |  |
| 1.2      | Планирование процесса повышения квалификации специалистов и педагогических работников колледжа по направлениям инновационного проекта                                                                                                                                      | октябрь 2015     | План повышения квалификации                                                                                  | Старцева И.А. зам. директора по<br>НМР                                                                  |  |  |  |
| 1.3      | Планирование маркетинговых исследований по теме реализации инновационного проекта                                                                                                                                                                                          | ноябрь 2015      | Маркетинговое бюро, План маркетинговых исследований Аналитические отчёты                                     | Чанчикова А.Н. методист СМК                                                                             |  |  |  |
|          | II этап – Организа                                                                                                                                                                                                                                                         | ционный (декабрь | 2015 — февраль 2016 г.г.)                                                                                    |                                                                                                         |  |  |  |
| 2.1      | Формирование творческих команд-разработчиков сетевых процессов инновационного проекта                                                                                                                                                                                      | декабрь 2015     | ВНИК, творческие мастерские Актуализация положений о ВНИК Приказ директора о создании ВНИК                   | Голицына С.В., директор НТТЭК Мякишева Н.М., зам. директора по УВР Старцева И.А., зам. директора по НМР |  |  |  |
| 2.2      | Разработка структуры и формирование банка нормативных и научно — методических материалов проекта; Коллекция Интернет ссылок по спец. предметам; Видеоархивы, телебанк данных о работодателях, социальных партнёрах, сетевых профессиональных образовательных организациях. | январь<br>2016   | Банк данных инновационного проекта                                                                           | Старцева И.А., зам. директора по<br>НМР<br>Созник Т.Н., зав. БИЦ<br>Руководители ВНИК                   |  |  |  |
| 2.3      | Разработка механизмов мониторинга и экспертизы инновационных процессов проекта                                                                                                                                                                                             | февраль 2016     | Система мониторинга процессов, План внешнего и внутреннего аудита качества реализации инновационного проекта | Чанчикова А.Н., методист СМК Вишнякова Л.Н., аудитор СМК Зыкова Е.И., методист                          |  |  |  |

|     | - III этап                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Основной (март 2016         | – март 2018 г.г.)                                                                                   |                                                                                               |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1 | Развитие системы непрерывного профессионального образования:                                                                                                                                                                                                                                                                   | сентябрь 2015-<br>март 2016 | Заключение Соглашения между ГБОУ СПО СО «НТТЭК и ФГАОУ ВПО «РГППУ»                                  | Мякишева Н.М., зам. директора по УВР Руководитель ВНИК                                        |
| 3.2 | Расширение функциональных зон библиотеки:  — типография;  — комфортабельный читальный зал;  — мобильное книгохранилище;  — видеоконференц — зал;  — обновлённая серверная                                                                                                                                                      | сентябрь 2015-<br>май 2016  | Модернизация библиотечно – медийного пространства колледжа                                          | Голицына С.В., директор Созник Т.Н., руководитель БИЦ Морковин Д.Г.,                          |
| 3.3 | Расширение ассортимента библиотечно-информационных услуг, установление инновационного программного обеспечения:  1. Программное обеспечение «Ирбис» 2. Система «Электронная библиотека»:  — ПК библиотекаря;  — ПК оператора типографии;  — RFID-оборудование 3. Система «Сканирования и печати» 4. Система «Видеоотображения» | январь 2016 —<br>март 2016  | Внедрение инновационного библиотечного RFID - оборудования Компании 3М «Решения для библиотек»      | Голицына С.В., директор НТТЭК Созник Т.Н., руководитель БИЦ                                   |
| 3.4 | Создание сетевой информационно-коммуникационной технологической платформы: насыщение ресурсного потенциала Медиатеки                                                                                                                                                                                                           | март 2016                   | Достаточное количественное и качественное расширение ресурсов, их разнообразие и вариативность.     | Старцева И.А., зам. директора по<br>НМР<br>Созник Т.Н., руководитель БИЦ<br>Руководители ВНИК |
| 3.5 | Создание сетевой информационно-коммуникационной технологической платформы: структурированность информационного пространства Медиатеки                                                                                                                                                                                          | апрель 2016                 | Соответствие контента информационному запросу пользователей, интерфейс, навигация для пользователей |                                                                                               |
| 3.6 | Создание сетевой информационно-коммуникационной технологической платформы: продуктивность работы платформы, освоение новых способов работы с ИКТ                                                                                                                                                                               | май 2016                    | Активное взаимодействие участников сети, положительная мотивация к сетевому взаимодействию          |                                                                                               |

| 3.7  | Дооснащение учебного процесса информационно-<br>коммуникационным оборудованием                                                                                                                                                                                        | май 2016                        | Установка ПК в объёме 1 учебного кабинета, приобретение мульти - медиа оборудования                              | Голицына С.В. директор НТТЭК                                                                                                    |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.8  | Организация сервисного центра коллективного пользования медиаресурсами.  Оказание информационной и технологической поддержки дистанционного обучения.                                                                                                                 | январь 2017                     | Сервисный центр коллективного пользования медиаресурсами, безбарьерный on-line доступ к информационным ресурсам. | Старцева И.А., зам. директора по НМР Созник Т.Н руководитель БИЦ Вишнякова Л.Н., аудитор СМК, Дьячкова С.П методист – тьютор ДО |
| 3.9  | Создание мобильной точки видеосвязи, закупка телевидеокоммуникационного оборудования                                                                                                                                                                                  | февраль 2017                    | Закупка и оснащение Медиацентар комплектом информационно-телевидеокоммуникационного оборудования                 | Голицына С.В. директор НТТЭК ООО «Диалог-Екатеринбург», Хомич А. С., директор                                                   |
| 3.10 | Создание видеостудии и видеоконференц-зала (4-х учебных интерактивных аудитории), оснащённых необходимым оборудованием)                                                                                                                                               | февраль 2017 — сентябрь 2017    | Закупка и оснащение Видеостудии, видеоконференц-зала                                                             | Голицына С.В. директор НТТЭК ООО «Диалог-Екатеринбург», Хомич А. С., директор                                                   |
| 3.11 | Создание образовательного интернет-видеоканала колледжа, телевидеокоммуникационной интернет-видеосети                                                                                                                                                                 | март 2017                       | Образовательный сетевой консорциум «Планета Профессионал»                                                        | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР<br>Руководители ВНИК                                                                     |
| 3.12 | Разработка специальным образом организованного контента (сетевые мультимедийные интерактивные курсы дистанционного обучения)                                                                                                                                          | апрель 2017                     | Создание многофункциональной медиатеки                                                                           | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР<br>Руководители ВНИК                                                                     |
| 3.13 | Создание лаборатории при колледже по разработке инновационных форм профессионально-образовательной деятельности на базе телевидеокоммуникационных технологий                                                                                                          | май 2017                        | Научно-исследовательская лаборатория «Научная студия»                                                            | Мякишева Н.М.<br>Руководитель ВНИК                                                                                              |
| 3.14 | Разработка инновационных форм дистантного образования и наполнение контента образовательного интернетвидеоканала                                                                                                                                                      | май 2017 сентябрь<br>2017       | Технологии дистанционного<br>обучения                                                                            | Дьячкова С.П., руководитель ВНИК                                                                                                |
| 3.15 | Разработка электронного учебно-методического комплекса образовательной программы (электронные учебники, тренинговые компьютерные программы, компьютерные лабораторные практикумы, контрольно-тестовые материалы); разработка образовательных программ веб-трансляции; | сентябрь 2017 –<br>декабрь 2017 | Расширения программ заочного дистанционного обучения на новой телевидеокоммуникационной платформе                | Вишнякова Л.Н., зав. ЗО<br>Дьячкова С.П., руководитель ВНИК                                                                     |
|      | проведение семинаров-тренингов и инструктивных рабочих встреч с участниками дистанционного                                                                                                                                                                            |                                 |                                                                                                                  |                                                                                                                                 |

|      | взаимодействия;                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                                                                                                                         |                                                                   |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|      | Проведение телесеминара по теме: «Дистанционное обучение: возможности и перспективы».                                                                                                                                                                                                                        |                             |                                                                                                                         |                                                                   |
| 3.16 | Организации образовательного процесса в режиме реального времени (online) или отсроченного доступа (offline) на базе видеоконференций, интерактивного интернет-видеоканала. Одновременное проведение занятий со студентами очного обучения и с «удалёнными студентами»                                       | сентябрь 2017               | Занятия в формате «Распределённый класс» (модель удалённых аудиторий)                                                   | Старцева И.А., зам. директора по<br>НМР,<br>Руководители ВНИК     |
| 3.17 | Организация самостоятельной работы студентов на основе возможности подключения к образовательному интернетвидеоканалу.                                                                                                                                                                                       | сентябрь 2017               | Занятия в формате «Открытое обучение»                                                                                   | Руководители ВНИК                                                 |
| 3.18 | Организация автономных курсов профессиональной подготовки, переподготовки, повышения квалификации, обеспечение которых размещено в сети Интернет, и в виде виртуального центра/колледжа/аудитории на интернетвидеоканале.                                                                                    | сентябрь 2017 – май<br>2018 | Занятия в формате «Сетевое<br>обучение»                                                                                 | Исакова Н.В. руководитель МЦПК                                    |
| 3.19 | Проведение ГИА выпускников с привлечением представителей работодателей, общественных организаций в формате телеприсутствия в независимости от места их нахождения, расширение численности членов комиссии, привлечение лучших независимых социальных партнёров, работодателей, экспертов из других регионов. | май 2017                    | Государственной итоговой аттестации выпускников колледжа в формате удалённого доступа членом гос. комиссии              | Мякишева Н.М.,зам. директора по<br>УВР                            |
| 3.20 | Подключение к функционирующим образовательным сетям, форумам, проектам, организация сотрудничества с обучающимися в условиях взаимодействия, координация всего образовательного процесса.                                                                                                                    | сентябрь2016 май<br>2017    | Повышение профессиональной квалификации, преподавателей и специалистов колледжа на фоне новых технических возможностей. | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР                            |
| 3.21 | Коллекция Интернет ссылок по спец. предметам, о работодателях, социальных партнёрах, сетевых профессиональных образовательных организациях.                                                                                                                                                                  | сентябрь 2017               | Видеоархив,<br>телебанк данных                                                                                          | Созник Т.Н., зав. БИУ<br>Руководители ВНИК                        |
| 3.22 | Активное взаимодействие с Интегрированной профессиональной школой города Хеб (Чехия) — организация конкурсов профессионального мастерства, стажировок, Конференций, педагогических советов между студенческим и преподавательским сообществом.                                                               | октябрь 2017                | ТелеФОРУМ Международного сотрудничества «Дружба навсегда»                                                               | Голицына С.В., директор НТТЭК Мякишева Н.М. зам. директора по УВР |
| 3.23 | Профориентационная работа среди обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                  | Декабрь 2017                | ТелеФОРУМ                                                                                                               | Мякишева Н.М.,                                                    |

| 3.24 | школьников: помощь в трудоустройстве выпускников, телеконсультации с работодателями, Организация «Ярмарки вакансий» с применением технологии «Телемост» или прямого включения работодателей с предприятий и организаций города, Горнозаводского округа, области; Прямая трансляция «Дней открытых дверей» для общеобразовательных школ города и Горнозаводского округа; Организация ежемесячных занятий в формате «Колледж — открыты будущему!» для старшеклассников общеобразовательных школ города, округа; Вовлечение в телевидеокоммуникационный проект «Мы — эксперты в построении карьеры!» специалистов и студентов отраслевых профессиональных образовательных рганизаций. Формирование электронной библиотеки учебных пособий для спец. дисциплин сферы торговли, питания и услуг; | март 2017                   | «Моя перспектива»  ТелеФОРУМ «Сетевой                                                                                                                                          | зам. директора по УВР Чехломина В.Д., руководитель допрофессиональной подготовки  Руководители ВНИК Председатели ПЦК |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | Сформировать и встроить в работу с преподавателями онлайн взаимодействие по всем вопросам разработки рабочих программ профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебных дисциплин.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             | методический кабинет «Сократ», продвижения лучших образовательных практик, учебной и методической продукции.                                                                   |                                                                                                                      |
| 3.25 | Телетрансляция открытых занятий, внеклассных мероприятий лучших педагогов. Обучение современным технологиям в индустрии питания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | сентябрь 2017 – май<br>2018 | ТелеФОРУМ«Открытый урок», обучающий мастер-класс                                                                                                                               |                                                                                                                      |
| 3.26 | Разработка механизма процесса получения профессионального образования посредством форм дистанционного обучения лицами с ограничением здоровья; разработка пакета адаптированных образовательных программ по различным дисциплинам ОП для лиц с ограниченными возможностями здоровья.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | май 2016 — май<br>2018      | Социопрофессиональная интеграция лиц с ограниченными возможностями здоровья Реализация проекта «Дистанционное обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья «Мы вместе!» | Руководители ВНИК<br>Председатели ПЦК                                                                                |
| 3.27 | Организация сетевых творческих студенческих конкурсов, олимпиад, фестивалей, викторин. Репортажи с олимпиад, анонсы, обсуждения. Встречи с представителями предметных методических комиссий и победителями олимпиад.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | март 2016 — май<br>2018     | ТелеФОРУМ творческоймолодёжи «Гений». Процесс активизации и поддержки творческой, научно — исследовательской деятельности студентов                                            | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР<br>Руководители ВНИК                                                          |
| 3.28 | Создание модели управления на основе интернет-видеотехнологий телеприсутствия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | март 2016                   | Карта процессов, инфраструктура<br>управления                                                                                                                                  | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР                                                                               |

|      |                                                                                                                                                                                                                        |                     |                                                                                                                                                    | Руководители ВНИК                                                                                                         |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.29 | Педагогическое проектирование инновационных форм профессионально-образовательной деятельности на базе телевидеокоммуникационных технологий                                                                             | апрель 2016         | Сетевая научно-проектная<br>лаборатория                                                                                                            | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР<br>Руководители ВНИК                                                               |
| 3.30 | Создание условий для обмена знаниями и совместного создания корпоративных отраслевых медиатек по вопросам управления образованием.                                                                                     | май 2018            | Корпоративные отраслевые медиатеки в ПОО                                                                                                           | Старцева И.А.,зам. директора по<br>НМР<br>Руководители ВНИК                                                               |
|      | IV этап – Зак.                                                                                                                                                                                                         | пючительный (апрель | 2018 – май 2018 г.г.)                                                                                                                              |                                                                                                                           |
| 4.1  | Действующий библиотечно – информационный Медиацентр «Biblio-lain», готовая к тиражированию сетевая Модель непрерывного профессионального образования                                                                   | апрель 2018         | Обобщение опыта, публикация сборников «Библиотечно – информационный Медиацентр «Biblio-lain»», «Модель непрерывного профессионального образования» | Старцева И.А зам. директора по НМР Созник Т.Н., руководитель БИЦ, Руководители ВНИК                                       |
| 4.2  | Гармонизация программ среднего профессионального и высшего образования, реализация ускоренного освоения образовательных программ прикладного бакалавриата в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа». | май 2018            | Обобщение опыта, публикация сборника «О сотрудничестве между ГБОУ СПО СО «НТТЭК» и ФГАОУ ВПО «УРГППУ», анализ реализации соглашения.               | Мякишева Н.М. зам. директора по УВР, Созник Т.Н., руководитель БИЦ, Руководители ВНИК                                     |
| 4.3  | Анализ изменений характеристик качества ресурсной базы проекта, качества организации образовательного процесса, качества подготовки квалифицированных рабочих и служащих                                               | апрель 2018         | Мониторинг эффективности<br>внедрения инновационного проекта                                                                                       | Старцева И.А. зам. директора по<br>НМР<br>Чанчикова А.Н., методист СМК                                                    |
| 4.4  | Обеспечение сервисного обслуживания вычислительной техники, автоматизированных информационных систем и программного обеспечения инновационного проекта                                                                 | май 2018            | Сервисный центр обслуживания                                                                                                                       |                                                                                                                           |
| 4.5  | Увеличение числа научно-методических, учебных изданий, публикаций в периодической печати, выступлений в СМИ                                                                                                            | май 2018            | Обобщение педагогического опыта работы по теме инновационного проекта, внедрение в практику ПОО Свердловской области                               | Голицына С.В. директор НТТЭК Старцева И.А., зам. директора по НМР Мякишева Н. М. зам. директора по УВР Руководители ВНИК. |

# 5. <u>Перечень научных и учебно – методических разработок по теме</u> инновационного проекта

- 1. Голицына С.В., Организационно-педагогическое обеспечение непрерывного профессионального образования студентов техникума. Диссертация кандидата пед. наук: 13.00.08, 2006
- 2. Непрерывное экономическое образование: Словарь базовых понятий / Авт.-сост. С.В. Голицына, С.И. Голицын. / Екатеринбург: Изд-во Урал. гос. экон.ун-та. 2004
- 3. Непрерывное профессионально образование: методология, теория и практика/ Голицына С.В., Голицын С.И., Федеральное агентство по образованию, Урал. Гос. экон. ун-т. Екатеринбург: Изд-во УрГЭУ, 2008
- 4. Менеджмент качества образования в условиях обновляющейся России: сборники научных статей и научно методических материалов. Екатеринбург: ООО «УИЦП», Выпуск 1- 6,. 2007 2013 г.г.
- 5. Развитие личности в современных социально экономических условиях России: материалы международной научно практической конференции, нижний тагил, Екатеринбург: изд-во Урал, гос. экон. ун-та, 2011 г.
- 6. Миссия образования в формирующейся новой экономике: материалы международной научно практической конференции. Екатеринбург. Изд-во Урал. Гос. экон. ун-та, 2012 г.
- 7. Культура и бизнес аспекты взаимодействия: международная научно практическая конференция молодых учёных и студентов Екатеринбург, 2013 г.
- 8. Голицын С.И., Голицына С.В. Справочник индивидуального предпринимателя. Нижний Тагил: ЗАО «Репринт», 2012.
- 9. «Опыт внедрения системы менеджмента качества в профессионально образовательное пространство колледжа». Авт. Голицына С.В., Старцева И.А. Научно технический журнал «Сертификация», №2, 2014 г.
- 10. «45 лет успешного развития». Авт. Голицына С.В., Мякишева Н.М., Ежемесячный научно методический журнал «Специалист», № 9 2014 г.
- 11. «Технология взаимодействия: образование-бизнес-междунардное сотрудничество» Авт. Голицына С.В. Ершов М.П., журнал Профессиональное образование и рынок труда» № 2 2014 г.

#### 6. ОБОСНОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА

#### Основные документы

- Указ Президента Российской Федерации № 599 от 7 мая 2012 года «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки» п.3;
- Указ Губернатора Свердловской области от 27.07.2012 № 584 УГ «О реализации указов Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 596 «О долгосрочной государственной экономической политике», от 7 мая 2012 года № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики», от 7 мая 2012 года № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»;
  - «Закон об образовании в РФ» №273-ФЗ от 29.12.2012 г.;
- Федеральная целевая программа развития образования на 2011 2015 годы (утверждена постановлением Правительства Российской федерации 7 февраля 2011 г.)
- Национальная образовательная инициатива «Наша новая школа» (утверждена Президентом Российской Федерации Д.А. Медведевым в январе 2010 г.);

- Национальная доктрина образования (утверждена постановлением Правительства РФ 4 октября 2000 г., № 751);
- Государственная программа Российской Федерации «Информационное общество (2011 2020 годы)» (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 октября2010 г. № 1815-р);
- Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года (Распоряжение Правительства РФ от 08.12.2011 N 2227-р «Об утверждении Стратегии инновационного развития РФ на период до 2020 года»);
- Национальная стратегия действий в интересах детей на 2012 2017 годы (утверждена Указом Президента РФ1 июня 2012 г., № 761);
- Государственная программа «Развитие образования» на 2013 − 2020 годы (утверждена постановлением Правительством РФ от 11 октября 2012 г.);
- Федеральный закон № 309 ФЗ «О Федеральном государственном образовательном стандарте» (с последними изменениями и дополнениями от 06.10.2011 г.)
- Концепция развития системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2008 г. № 1015 «Об утверждении правил участия объединений работодателей в разработке и реализации государственной политики в области профессионального образования», п.3;
- Соглашение о взаимодействии Министерства образования и науки Российской Федерации и Российского союза промышленников и предпринимателей от 25.06.2007 г., ст.4;
- Постановление Правительства Свердловской области № 873-ПП от 28.08.2008 г.
   «О Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на период до 2020 года»
- Указ Губернатора Свердловской области № 453 УГ от 21 октября 2014 г. «О комплексной программе «Уральская инженерная школа»

#### Программные документы

- Концепция государственной политики поддержки и развития малого предпринимательства в Свердловской области на 2002 2020 годы; (утверждена постановлением Правительства Свердловской области от 18 июля 2006 года № 611-ПП);
- Доклад о результатах и основных направлениях деятельности на 2012-2014 годы Администрация Горнозаводского управленческого округа;
- Стратегия социально-экономического развития муниципального образования «Город Нижний Тагил» Свердловской области до 2020 года» (решение Нижнетагильской городской Думы от 22.11.2011г.);
- Комплексный инвестиционный план развития города Нижний Тагил (решение Нижнетагильской городской Думы от 25.11.2010 № 68);
- Муниципальная долгосрочная целевая программа «Развитие малого и среднего предпринимательства в городе Нижний Тагил на 2010-2020 годы» (постановление Администрации города от 10.09.2010 №2010, в ред. Постановления №2408 от 26.10.2010).

#### Международные программные стратегические документы

- Меморандум непрерывного образования Европейского Союза (2001 г.);
- Среднесрочная стратегия ЮНЕСКО на 2010-2015 гг.;
- «Европейская стратегия разумного, устойчивого интегрирующего роста (Европа 2020);
- Доклад Всемирного Банка «Обучение на протяжении жизни в условиях новой экономики», 2006
- Всемирный доклад ЮНЕСКО по коммуникации и информации, 1999-2000 гг. М. 2000. 168 с.

#### 7. ФИНАНСОВОЕ ОБОСНОВАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА

Реализация проекта обеспечивается за счёт финансовых средств исполнителей и соисполнителей проекта, бюджетных инвестиций, инвестиций заинтересованных участников, за счёт средств, поступающих от внебюджетной деятельности колледжа, за счёт возвратных средств, полученных от заказчиков продуктов проекта.

Финансирование проекта формируется по следующим позициям:

- разработка, защита и продвижение проекта;
- оснащение образовательного процесса информационно-коммуникационными средствами для достижения необходимого уровня информационной инфраструктуры;
- создание библиотечно информационного Медиацентра;
- оснащение колледжа комплексом оборудования для формирования новой **теле-видеокоммуникационной** платформы развития профессионального образования;
- финансирование сервисного обслуживания оборудования (его установка и наладка),
- финансирование научно-методического, образовательного (повышение квалификации) и консалтингового сопровождения реализации проекта;
- поэтапное финансирование отдельных мероприятий проекта.

#### Этапы реализации и стоимость работ по проекту

| <b>№</b><br>п/п | Мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Стоимость работ (руб.)           | Источники<br>финансирование                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>І этап - Подготовительный</b> (сентябрь 2015 – ноябрь 2015 г.г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2'200'000                        |                                                                                   |
| 1.1.            | Созданы начальные условия для реализации проекта:  — создан и в течение 10 лет функционирует Центр дистанционного обучения «Distalaine»;  — преподаватели сертифицированы по программе подготовки тьюторов дистанционного обучения в Центре интенсивных технологий образования (г. Москва);  — разработана программ развития дистанционного обучения по специальностям колледжа;  — получен грант в размере 400000 руб. на реализацию проекта «Обучение людей с ограниченными | 2,2000,000<br>– вложено в проект | ГБОУ СПО СО<br>«НТТЭК»,<br>внебюджетные<br>средства,<br>средства<br>грантодателей |
|                 | возможностями здоровья «Мы вместе!»;  – оборудованы веб. кабины для проведения онлайн-консультаций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                                                   |

|     | II этап – Организационный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4,500,000 |                                                                                   |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 | (декабрь 2015 – февраль 2016 г.г.) Модернизации пространства колледжа, расширение функциональных зон библиотеки:  – мобильное книгохранилище;  – комфортабельный читальный зал;  – видеоконференц – зал;  – типография;  – обновлённая серверная                                                                                                                                                                    | 3,500,000 | ГБОУ СПО СО<br>«НТТЭК»<br>собственные<br>средства                                 |
| 2.2 | Этап дооснащения учебного процесса информационно — коммуникационными средствами                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,000,000 | ГБОУ СПО СО «НТТЭК» собственные средства                                          |
|     | III этап – Основной<br>(март 2016 – март 2018 г.г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7,500,000 |                                                                                   |
| 3.1 | Внедрение инновационного библиотечного RFID - оборудования Компании 3М «Решения для библиотек», расширение ассортимента библиотечно-информационных услуг, установление программного обеспечения:  1. Система Программное обеспечение «Ирбис» 2. Система «Электронная библиотека»:  — ПК библиотекаря — ПК оператора типографии — RFID-оборудование 3. Система «Сканирования и печати» 4. Система «Видеоотображения» | 2,000,000 | ГБОУ СПО СО<br>«НТТЭК»,<br>внебюджетные<br>источники                              |
| 3.2 | Создание мобильной точки видеосвязи, оснащение колледжа комплектом информационно-телевидеокоммуникационным оборудованием для формирования новой теле-видеокоммуникационной платформы развития профессионального образования. Закупка телевидеокоммуникационного оборудования Создание видеостудии и видеоконференц-зала (4-х учебных интерактивных аудитории), оснащённых необходимым оборудованием                 | 4,000,000 | ГБОУ СПО СО<br>«НТТЭК»,<br>средства<br>социальных<br>партнёров и<br>работодателей |
| 3.3 | Обеспечение теле-<br>видеокоммуникационной поддержки<br>приоритетных направлений                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,500,000 | Министерство общего и профессионального                                           |

|                                                           | деятельности колледжа                                                                                                           |            | образования<br>Свердловской<br>области,<br>Конкурсные и<br>грантовые<br>источники |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| IV этап – Заключительный<br>(апрель 2018 – май 2018 г.г.) |                                                                                                                                 | 3,000,000  |                                                                                   |
| 4.1                                                       | Обеспечение сервисного обслуживания вычислительной техники, автоматизированных информационных систем и программного обеспечения | 2'500'000  | ГБОУ СПО СО «НТТЭК», внебюджетные источники финансирвания                         |
| 4.2                                                       | Научно-методическое сопровождение мероприятий проекта, обобщение и тираж опыта внедрения инновационного проекта                 | 500,000    | ГБОУ СПО СО «НТТЭК», собственные средства                                         |
|                                                           | Итого:                                                                                                                          | 15,000,000 |                                                                                   |

# 8. ОБОСНОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА

Представленный инновационный проект «КОЛЛЕДЖ БЕЗ ГРАНИЦ: внедрение непрерывного профессионального образования сетевой модели инновационного библиотечно-медийного пространства колледжа», во-первых, соответствует современным стратегическим направлениям развития профессионального образования и задачам инновационного развития Российской Федерации. Во-вторых, он открывает с развитием телевидеокоммуникационных технологий новые возможности, ещё не реализованные в должной мере в образовании. В-третьих, он обеспечивает образовательную поддержку решения задач стратегического развития г. Нижний Тагил, Горнозаводского округа и Свердловской обалсти. В-четвертых, он стимулирует реализацию потенциала государственно-частного партнёрства в сфере образования.

Проект нацелен на реализацию государственной политики  $P\Phi$ , Указов Президента  $P\Phi$  по модернизации образования, перевод его на новую информационно-коммуникационную технологическую платформу.

Главные результаты реализации проекта:

- Обеспечение на новой телевидеокоммуникационной платформе развития системы непрерывного образования через организацию многоуровневой отраслевой подготовки специалистов, позволит объединить усилия педагогического коллектива колледжа и выдающихся учёных и педагогов Свердловской области, России и всего мира;
- на основе создания образовательного интернет-видеоканала колледжа станет возможным повысить уровень и качество дистанционных форм обучения, диапазон возможностей педагогического взаимодействия в расширить процессе дистанционного образования, сделать доступным получение профессионального образования различных уровней и форм в самых Горнозаводского точках округа; многократно увеличить эффективность обучения, процесса его пропускную способность

возможности каждого обучающегося в выборе как контента, так и темпа обучения; расширить возможности участия работодателей, общественности г. Нижнего Тагила, Горнозаводского округа и Свердловской обалсти в процессе обучения и аттестации обучающихся;

- в соответствии с Указами Президента РФ от 07.05.2012 г будет создана новая платформа стимулирования взаимодействия образовательных учреждений с предприятиями и организациями реального сектора экономики в части развития кадрового потенциала по наиболее востребованным направлениям подготовки путём обеспечения государственно-частного партнёрства (разворачивание деятельности отраслевого Многофункционального Центра прикладных квалификаций и профильного Ресурсного центра развития профессионального образования в сфере экономики и питания);
- на основе телевидеокоммуникационной интернет-видеосети будут созданы условия для интеграции ресурсов образовательного, научного и бизнессообщества на ключевых направлениях инновационного развития образования, будут содействовать развитию новых моделей обмена знаниями и коллективного генерирования идей, созданию креативных сообществ в образовании, вовлечению студентов в решение творческих задач;
- на основе инновационной телевидеокоммуникационной модели управления станет возможным ускорение процессов принятия решений, формирование интеллектуальной среды и творческих команд в целях совершенствования образовательной системы, повышение информационной открытости в профессиональном образовании.

После окончания реализации инновационного проекта, созданная ресурсная база будет описана и представлена в монографии: «КОЛЛЕДЖ БЕЗ ГРАНИЦ: внедрение сетевой профессионального модели непрерывного образования условиях библиотечно-медийного пространства колледжа», инновационного будет представлен опыт внедрения инновационной идеи проекта, обозначены основные направления адаптации результатов в деятельности профессиональных образовательных организаций Свердловской области:

Реализация проекта отвечает современным требованиям развития образования, переводу его на новую технологическую платформу, которая в ближайшем будущем станет главной составляющей в развитии профессионального образования.

Приложение N 2 к Порядку признания организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и иных действующих в сфере образования организаций, а также их объединений, расположенных на территории Свердловской области, региональными инновационными площадками в Свердловской области

| ЗАКЛЮЧЕНИЕ                     |             |
|--------------------------------|-------------|
| ПО ИТОГАМ ЭКСПЕРТИЗЫ ЗАЯВКИ ОТ | N           |
| НА ПРИЗНАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ   | ОРГАНИЗАЦИИ |
| РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ     | ПЛОЩАДКОЙ   |

(полное наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность, и иной действующей в сфере образования организации, расположенной на территории Свердловской области (далее - образовательная организация))

| Заключение | OT           | N          |            |
|------------|--------------|------------|------------|
|            | (заполняется | экспертной | комиссией) |

- 1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА (ПРОГРАММЫ)
- 1. Наименование инновационного проекта (программы).
- 2. Основная идея инновационного проекта (программы).
- 3. Цели и задачи инновационного проекта (программы).
  - 2. ОБОСНОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ И НЕОБХОДИМОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА (ПРОГРАММЫ)
- 1. Актуальность инновационного проекта (программы). Современное состояние исследований и разработок по данному инновационному проекту (программе).
- 2. Взаимоувязанность целей и задач, сроков осуществления (этапов), методов реализации, ресурсов инновационного проекта (программы).
- 3. Возможность распространения и внедрения результатов инновационного проекта (программы).

#### 3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Предложения о признании образовательной организации региональной инновационной площадкой, необходимости доработки инновационного проекта (программы) либо об отказе в признании образовательной организации региональной инновационной площадкой.

Член экспертной комиссии по вопросам признания организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и иных действующих в сфере образования организаций, а также их объединений, расположенных на территории Свердловской области, региональными инновационными площадками в Свердловской области

| Φ.Ν.Ο. |           |
|--------|-----------|
|        | (подпись) |