



Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования
«Кузбасский региональный институт развития профессионального образования»
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Кузбасский техникум архитектуры, геодезии и строительства»

**СОЗДАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО
ЦЕНТРА КОМПЕТЕНЦИЙ,
АККРЕДИТОВАННОГО В СОЮЗЕ
ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ
ПО КОМПЕТЕНЦИИ «ГЕОДЕЗИЯ»**

УСТАВ ПРОЕКТА



Аннотация (краткое описание) проекта

Комплекс мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования (СПО), на 2015–2020 гг. содержит мероприятия по обеспечению соответствия квалификации выпускников требованиям современной экономики, предусматривает консолидацию ресурсов бизнеса, государства и сферы образования, а также ведение мониторинга качества подготовки кадров, в котором одним из критериев являются результаты участия региональных и отраслевых команд в национальных чемпионатах профессионального мастерства, в том числе в Национальном чемпионате ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ (далее – ВСП).

Так, доля студентов профессиональных образовательных организаций, участвующих в региональных чемпионатах профессионального мастерства «Ворлдскиллс Россия», в общем числе студентов профессиональной образовательной организации на 2020 г. должна достигать 50 %.

Исходя из поставленных правительством задач, принципиально новым Российским решением по трансляции международных технологий обучения и требований к квалификациям и умениям WorldSkills International в массовую практику подготовки специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих является создание и обеспечение деятельности специализированных центров компетенций (СЦК).

Кемеровская область – инициатор включения компетенции R60 Геодезия в движение «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia). КузТАГиС один из ведущих в России техникумов, где готовят специалистов по «Геодезии». Техникум активно ведёт работу по увеличению экспертного сообщества WorldSkills Russia (WSR) и включением регионов РФ в движение WSR по компетенции «Геодезия». В настоящее время Региональные чемпионаты «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенции «Геодезия» в 2016/2017 учебном году будут проходить в городе Москва, Краснодарском крае, Красноярском крае, Республике Мордовия, Республике Татарстан, Самарской, Кемеровской, Свердловской, Курганской, Калининградской, Ярославской, Ростовской и Московской областях. Более 30 профессиональных образовательных организаций России проявили интерес к развитию компетенции «Геодезия» в рамках движения WSR. Свою заинтересованность проявляют и страны ближнего зарубежья – Казахстан и Республика Беларусь.

Специализированный центр компетенций аккредитованного в союзе (WorldSkills Russia) по компетенции «Геодезия», безусловно, будет востребован не только в Кемеровской области, но и в других регионах России.



Автор (лидер) проекта

Нифонтов Сергей Николаевич, директор техникума

Творческий потенциал коллектива под руководством директора Сергея Николаевича успешно реализуется в участии во Всероссийских, региональных конференциях, конкурсах, олимпиадах. В 2011 г. техникум выступил с инновационным проектом «Создание Ресурсного центра строительного профиля» в областном конкурсе «Модернизация системы профессионального образования Кемеровской области» и стал победителем.

В 2001 г. он защитил кандидатскую диссертацию, имеет ученую степень кандидата педагогических наук. Неоднократно награждался Почетными грамотами и Благодарственными письмами администрации Кемеровской области, награжден нагрудным знаком «Почетный работник общего образования РФ», 2007 г., награжден медалью «За достойное воспитание детей» Кемеровской области, 2008 г., награжден медалью «За личный вклад в реализацию национальных проектов в Кузбассе» Кемеровской области, 2012 г., награжден медалью «70 лет Кемеровской области», 2013 г., награжден почетным знаком «Золотой знак Кузбасс» Кемеровской области, 2013 г.

Команда проекта

Заместитель директора по учебной работе:

Мишенина Наталья Викторовна

Награды: Почетный работник среднего профессионального образования Российской Федерации, 2000 г.

Медаль Ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, 2012 г.

Медаль Кемеровской области: «За веру и добро», 2008 г.

Заместитель директора по учебно-производственной работе:

Ижмулкина Наталья Вячеславовна

Награды: Грант Губернатора Кемеровской области,

Медаль «За достойное воспитание детей».



Партнеры проекта

- ООО ГЕКСАГОН ГЕОСИСТЕМС РУС (до 17 мая ООО «НАВГЕОКОМ») официальный представитель компании Leica Geosystems AG в России. На сегодняшний день один из самых авторитетных производителей профессионального геодезического оборудования, чьи технологические решения устанавливают мировые стандарты в отрасли.
- Муниципальное унитарное предприятие «Архитектуры, технической инвентаризации и землеустройства Кемеровского района».

Менеджер (куратор) проекта

Попов Иван Павлович, проректор по учебно-методической работе ГБУ ДПО «КРИРПО», доцент кафедры общеобразовательных, общепрофессиональных и профессиональных дисциплин, заместитель руководителя РКЦ Кемеровской области, канд. пед. наук, доцент.

Казаков Алексей Юрьевич, начальник регионального координационного центра Ворлдскиллс Россия ГБУ ДПО «КРИРПО», старший преподаватель кафедры педагогики и психологии профессионального образования.



Цель проекта

Создание специализированного центра компетенций, отвечающего критериям аккредитации союза ВОРЛДСКИЛЛС Россия.

Задачи проекта

1. Изучение нормативно-правовой документации, регламентирующей деятельность специализированного центра компетенций Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia).
2. Разработка локальных актов, регулирующих деятельность специализированного центра компетенций Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia) по компетенции «Геодезия» в КузТАГиС.
3. Создание материально-технической базы, технических условий и инфраструктуры в соответствии с регламентом Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia).
4. Разработка организационного плана подготовки к прохождению аккредитации союзом Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia) специализированного центра компетенций (СЦК) по компетенции Геодезия.
5. Подготовка к аккредитации созданного специализированного центра компетенций Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia) по компетенции Геодезия в ГАПОУ КузТАГиС.



Характеристика продукта проекта (результаты проекта)

Продуктом проекта является специализированный центр компетенций (СЦК) по компетенции Геодезия аккредитованный союзом Ворлдскиллс Россия.

Специализированный центр компетенций, это прежде всего тренировочная база региональных команд участвующих в чемпионатах WorldSkills.

Деятельность аккредитованного центра СЦК ВСР дает возможность:

- подготавливать конкурентоспособных участников для участия в чемпионатах WSR и WSI по компетенции «Геодезия»;
- обеспечивать подготовку резерва для сборной команды Кемеровской области и других регионов;
- оказывать услуги в области профессиональной ориентации и сопровождения профессионального самоопределения школьников;
- осуществлять подготовку профессиональных кадров с ориентацией на международные стандарты WorldSkills;
- обучать экспертов и развивать профессиональное экспертное сообщество по компетенции «Геодезия»;
- проводить тренировочные сборы и иные мероприятия WorldSkills;
- осуществлять модернизацию материально-технической базы для подготовки участников по компетенции «Геодезия» в соответствии с требованиями к участникам чемпионатов WorldSkills.

Создание специализированного центра компетенций аккредитованного в союзе Ворлдскиллс Россия по компетенции «Геодезия», безусловно, будет востребовано не только в Кемеровской области, но и в других регионах России.



Содержание работ (краткий организационный план)

№	Вид работ	Сроки выполнения	Ответственные
1	Изучение нормативно-правовой документации, регламентирующей создание и прохождение процедуры аккредитации специализированного центра компетенций Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia)	апрель–май 2017	Руководитель СЦК, сертифицированный эксперт
2	Разработка локальных актов техникума, регулирующих деятельность СЦК ВСП: –«Положение об организации деятельности специализированного центра компетенций Ворлдскиллс Россия» –«Регламент организации деятельности специализированного центра компетенций Ворлдскиллс Россия»	июнь–сентябрь 2017	Руководитель СЦК, сертифицированный эксперт
3	Создание материально-технической базы, технических условий и инфраструктуры в соответствии с регламентом Ворлдскиллс Россия (WorldSkills Russia)	июнь–сентябрь 2017	Руководитель СЦК, сертифицированный эксперт
5	Организация взаимодействия с предприятиями и бизнес-партнерами в рамках движения ВСП	в течение всего времени реализации проекта	Руководитель СЦК, сертифицированный эксперт, сотрудники СЦК
6	Подготовка к аккредитации СЦК: –Оформление и подача заявления на участие в аккредитации СЦК ВСП –Подготовка документов по соответствию деятельности и инфраструктуры СЦК ВСП	сентябрь–октябрь 2017	Руководитель СЦК, сертифицированный эксперт, сотрудники СЦК
7	Прохождение процедуры аккредитации СЦК	ноябрь–декабрь 2017	Руководитель СЦК, сертифицированный эксперт, сотрудники СЦК



Сроки реализации проекта

Проект реализуется в три этапа

I этап (апрель–май 2017 г.) – создание организационно- управленческих условий реализации проекта, выявление заинтересованных лиц и установление взаимодействия между всеми участниками реализующими проект.

II этап (июнь–ноябрь 2017 г.) – практическая реализация мероприятий обозначенных в проекте.

III этап декабрь 2017 г. – анализ выполнения проекта, выявление проблем и перспектив дальнейшего развития и трансляции результатов, полученных в ходе реализации проекта.

Ресурсы проекта

Для реализации проекта имеются следующие ресурсы:

- материально-технические (СЦК отвечает критериям аккредитации, предъявляемым союзом Ворлдскиллс к специализированным центрам компетенций),
- кадровые (руководитель СЦК менеджер компетенции R 60 Никулин Антон Сергеевич, сотрудники СЦК прошли процедуру Сертификации экспертов WSR, которая дает право проведения соревнований по своей компетенции на любых чемпионатах WorldSkills Russia, а также дает право ведения деятельности, официально представляя WorldSkills),
- организационно-управленческие (взаимодействие с ООО ГЕКСАГОН ГЕОСИСТЕМС РУС (до 17 мая ООО «НАВГЕОКОМ») официальным представителем компании Leica Geosystems AG в России.



Имеющийся задел

В 2015 г. техникум стал флагманом по развитию компетенции Геодезия и включению ее в национальный чемпионат.

- Май 2015 г. Презентация профессиональной компетенции «Геодезия» в рамках финала III Национального чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам WorldSkills (г. Казань)

- Ноябрь 2015 г. Участие в качестве презентационной компетенции на II Региональном чемпионате Кемеровской области WorldSkills Russia

- Май 2016 г. Участие в финале III Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)

В 2017 г. компетенция геодезия вошла состав основных компетенций. Эффективное развитие компетенции подтверждает динамика роста региона вовлеченных в движение и увеличение количества участников (2016 г.: 12 участников, 6 экспертов, 2017 г.: 170 участников, 99 экспертов).

Налажено сотрудничество с компанией ООО ГЕКСАГОН ГЕОСИСТЕМС РУС. В мае 2016 г. компания «НАВГЕОКОМ» была спонсором и помогла в организации площадки Финала IV Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2016 г. по компетенции R60 Геодезия в подмосковном городе Красногорске.



Риски и меры реагирования (SWOT-анализ)

Сильные стороны	Слабые стороны
<ul style="list-style-type: none">– наличие материально-технической базы соответствующей критериям аккредитации союза Ворлдскиллс Россия– наличие деловых отношений с партнером являющимся мировыми лидером в отрасли– руководство деятельностью специализированного центра компетенций будет осуществлять менеджер компетенции– в состав сотрудников СЦК входят сертифицированные эксперты– большой опыт работы сертифицированных экспертов в данной компетенции	<ul style="list-style-type: none">– территориальное расположение СЦК– отсутствие опыта по организации деятельности СЦК
Возможности	Угрозы
<ul style="list-style-type: none">– активное привлечение социальных партнеров к деятельности СЦК– организация и проведение на базе СЦК демонстрационного экзамена– получение социального и экономического эффекта	<ul style="list-style-type: none">– риск изменения критериев и механизмов аккредитации специализированного центра компетенций– риск неэффективной работы СЦК