МОНИТОРИНГ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (ПРОЕКТА) РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПЛОЩАДКИ

Образовательное учреждение

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Волгоградский политехнический колледж имени В.И. Вернадского»

Тема региональной инновационной площадки

«Подготовка рабочих кадров, соответствующих требованиям химических предприятий Волгоградской области, на основе дуального образования»

Срок реализации программы **2015 год - 2020 год**

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
1. Установление качественно нового партнерского взаимодействия между колледжем, предприятиями химического профиля и другими институтами общественного участия на основе заинтересованности в сотрудничестве и взаимной ответственности за качество подготовки специалистов по химическим специальностям, реализуемым в колледже.	**1. Создана система взаимодействия учебного заведения и предприятия** – Непосредственное участие специалистов предприятий в разработке содержания ОПОП ПССЗ (по специальностям 15.02.07, 18.02. 01, 18.02.04, 18.02.08, в том числе подготовка документов к лицензированию по ТОП -50). – Составлены договора о целевом обучении студентов с	Приняли участие и обменялись опытом по инновационной деятельности в рамках 1 задачи: – на международном технологическом форуме «Инновации. Технологии. Производство» в секции «Образование для технологического лидера»; была разработана и обсуждена дорожная карта внедрения элементов дуальной системы образования в Ярославской	– По заключениям председателей ГАК Отмечена качественная подготовка специалистов УГС 18.00.00 Химические технологии и специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) в регионе. – Проект, представленный на конкурс в рамках XIII Областной специализированной

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	выплатой стипендий и выдачей гарантийных писем о трудоустройстве лучшим выпускникам колледжа. (ООО «Инфраструктура ТК»). – Создана кафедра на базе НТПУ ООО «Инфраструктура ТК» (приказ от 07.12.2017 № 285) на основе Положения о базовой кафедре (приказ от 15.04.2016 №78). – Организованна практическая работа студентов и научно – исследовательская деятельность на базе предприятий и в колледже. – Осуществляется проведение специалистами предприятий практических занятий и внеклассных мероприятий в колледже. – Развивается материально-техническая база колледжа, за счет спонсорской помощи от химических предприятий в рамках договоров о социальном партнерстве для реализации Программы	области. – на одиннадцатой Всероссийской научно-практической Интернет - конференции «Спрос и предложение на рынке труда и рынке образовательных услуг в регионах России», представили доклад «Информационные технологии в формировании профессиональных компетенций специалистов-химиков» (авторы – Кисиль М.Е., Тимакова О.Н., Уфимцева Л.Н., Хайдурова В.И. Солнцева А.В.). Приняли участие в обсуждении докладов, ответили на вопросы по тематике секции, поделились опытом работы в направлении «Трудоустройство выпускников системы СПО. Рабочие и инженерно-технические кадры для промышленного сектора в регионах России» (статья). – на заседании Круглого стола «Проблемы и перспективы реализации модели дуального образования профессиональных	выставке «Образование - 2017» «Дуальное образование от теории к практике», награжден Дипломом за 1 место председателя комитета образования и науки Волгоградской области генеральным директором ВЦ «Царицынская ярмарка». – Проект «Рабочие кадры для передовых технологий» представленный на XIY Волгоградском областном образовательном форуме «Образование -2018» награжден Дипломом за 1 Место председателя комитета образования и науки Волгоградской области генеральным директором ВЦ «Царицынская ярмарка». – Объявлена благодарность комитета по труду и занятости населения Волгоградской области от 13.06.2017 №28-12-18/2024. преподавателям Уфимцевой Л.Н, Солнцевой А.В.,

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	(компьютерный класс на 10 раб мест, спектрофотометры – 250 000 руб., оргтехника 133 000 руб., программное обеспечение 225 000 руб., хим. реактивы 62.000 руб., тренажер – имитатор технологического процесса производства терефталевой кислоты – 1 млн. рублей и т.д). **2. Обновление содержания образования:** – Работа в составе ФУМО по УГС 18.00.00 Химические технологии (с 2000 ИПР СПО, а затем в ФУМО, письмо председателя ФУМО Сартаковой Е.В. о согласовании кандидатур от 18.05.2016 №18-19, Основание: приказ Министерства образования и науки РФ от 10.11.2015 №1316,): • Разработаны макеты УМК ПОП по ФГОС СПО 18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства 18.02.12 Технология аналитического контроля и подготовлена	образовательных организаций Волгоградской области» на базе ГБОУ СПО «Волгоградский энергетический колледж». Выступили с докладами Рыбакова С.И., Семенова Н.А. – «Роль работодателей в формировании материально-технической базы колледжа для подготовки специалистов на основе дуального обучения». Солнцева А.В. – «Подготовка специалистов с заданными профессиональными компетенциями. – на Всероссийской научно – практической конференции «Формирование компетентностно-ориентированной среды как инновационный вектор развития образовательной организации». Обменялись опытом по проблеме «Подготовка профессиональных кадров, ориентированных на высокотехнологичные отрасли промышленности на основе ИКТ» (статьи). – на дискуссионной площадке в рамках XI Областной	Леоновой О.А., Ведищевой В.В. за Проект «Охрана труда в специальностях химического профиля», который принял участие в региональном конкурсе на лучшую студенческую работу. – Работа отмечена: Благодарностью за вклад в деятельность ФУМО в системе СПО ректора Московского политеха в 2017, 2018, 2019 г.г. (Кисиль М.Е., Хайдурова В.И., Уфимцева Л.Н., Солнцева А.В.). – Благодарностью за вклад в деятельность ФУМО в системе СПО по УГПС 18.00.00 Химические технологии по итогам работы в 2018 году генерального директора ООО СП «Содружество». – 18 единиц учебно-методической документации отмечены как соответствующие требованиям РУМО в системе СПО Волгоградской области в

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	необходимая документация регламентирующий дуальный процесс подготовки кадров. • Провели экспертизу и составили экспертное заключение методологического аппарата и основных разделов проекта ФГОС по профессии 18.01.33 «Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства» (по отраслям), в соответствии с поручением Министерства образования РФ от 07.02. 2017г. • Провели экспертизу оценки содержания и структуры ОПОП по ТОП -50 профессии 18.01.33 и специальности 18.02.12 с привлечением специалистов АО «Каустик», в соответствии с письмом председателя ФУМО от 15.03.2017 №01/18-004. Е.В. Сартаковой. • Провели анализ программы и составили экспертное заключение проекта ПООП по специальности 18.02.09	специализированной выставке «Образование - 2015» организованной Комитетом образования и науки Волгоградской области «Профессиональная общественная аккредитация ОПОП и сертификация квалификации выпускников: тенденции развития, сущность, опыт Волгоградской области» и «Некоторые проблемы внедрения элементов дуального обучения в ПО». – в семинаре практикуме «Модель дуального образования как форма интеграции образовательного учреждения и предприятия», в рамках деловой программы XII Волгоградского областного образовательного Форума «Образование 2016». В связи с расширением проектной группы в семинаре приняли участие представители ООО «Инфраструктура ТК» - начальник производственного управления Дятлов И.А. и начальник цеха Васильев А.И.	части комплексного учебно-методического обеспечения и рекомендовано президиумом Совета РУМО в качестве учебного издания для использования в учебном процессе ПОО, реализующих программы СПО. – Дипломом в номинации «За лучшее решение заданий по организации работы коллектива» отмечен студент группы 3 ХТОВ Кияшкин Кирилл (победитель регионального уровня) на Всероссийской олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО УГС 18.00.00 Химические технологии, проходившей в Новосибирске в 2019году. – Работа коллектива (администрации и преподаватели) колледжа за организацию и проведение Областного конкурса «Лучший по профессии» в номинации

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	Переработка нефти и газа (письмо председателя ФУМО СПО Сартаковой Е.В. от 16.09.2019 №01/18 – 25) • Провели актуализацию ФГОС СПО по профессии Аппаратчик–оператор азотных производств и продуктов органического синтеза. – Работа в составе организованного на базе колледжа РУМО по УГС 18.00.00 Химические технологии (председатель директор колледжа Кисиль М.Е.): • Проведена экспертная оценка учебных планов по профессиям и специальностям УГС 18.00.00 реализуемых на территории Волгоградской области (2018 год). • Экспертиза разработанных учебно – методических материалов по профессиям и специальностям УГС 18.00.00 (2018-20120 год). • Организация и проведение	– на заседании российско–германского «Круглого стола» по обмену опытом работы в сфере профессионального образования между волгоградскими и немецкими специалистами по теме «Дуальная система профессионального образования: опыт реализации в Германии и России». Организатором мероприятия выступила Волгоградская торгово-промышленная палата при поддержке комитета. – в работе «Круглого стола» организованного ГАОУ ДПО ВГАПО по программе «Инновационное образовательное учреждение - гарант качества образования». Целью, которого являлось научно-методическое сопровождение реализации задач первого этапа региональных инновационных проектов. Руководители круглого стола Рождественская Н.Н.., Розка В.Ю., модератор секции СПО Назарова Т.Н.	«Лучший лаборант химического анализа» (2012 года по 2019 год) отмечена Благодарственными письмами, ценными подарками Росхимпрофсоюза, Комитета образования, науки и молодежной политики ВО, Советом директоров ВО, – Благодарственное письмо директору колледжу Кисиль М.Е. от председателя координационного центра «Партнерство» А.В. Вакулина. – Благодарность министерства образования и науки России и министерства труда и социальной защиты РФ администрации и преподавателям колледжа за организацию и проведение: • второго регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia). Студентка колледжа -

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	на базе колледжа регионального этапов Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по УГС 18.00.00 (2016-2020 год) с правом участия во Всероссийской Олимпиаде. • Реализация РИП на базе колледжа «Подготовка рабочих кадров, соответствующих требованиям химических предприятий Волгоградской области, на основе дуального образования». **3. Разработаны регламенты и апробированы методики проведения на базе колледжа** при участии Росхимпрофсоюза и предприятий социальных партнеров (АО «КАУСТИК», НТПУ ООО «Инфраструктура ТК», ООО «Специализированное предприятие МЕДТЕХНОЛАЙН»): – Конкурса профессионального мастерства - Областной конкурс по профессии «Аппаратчик» (2011 год) и Областной конкурс «Лучший по профессии» в	– в работе Всероссийской научно–практической конференции «Современные этапы модернизации образования: ресурсы устойчивого развития». В секции «Формирование профессиональных компетенций специалиста в условиях реализации требований профессиональных и образовательных стандартов нового поколения» обменялись опытом подготовки техников и рабочих кадров совместно с химическими предприятиями Волгоградской области. Руководитель секции д-р педагогических наук, ведущий научный сотрудник Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» Есенина Е.Ю. опыт признала положительным и рекомендовала расположить материал в рамках РИП на сайте «Маяк профессионального образования. Форум для специалистов преподавателей и наставников». (Статьи).	Сорока Н. заняла 1 место и получила право участия в финале 5 Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в Краснодаре в 2017 году, • третьего региональный чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), Диплом за 1 Место - студентка Манвалер Екатерина и право участия в отборочных соревнованиях в г. Чебоксары в 2018 году, вошла в 10 лучших и представила колледж в Финале 6 Национального чемпионата в Южно – Сахалинске в 2018 г. • четвёртого открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), - студентка – Лузянина Дарья – Диплом 1 Место и право представлять Волгоградскую область в 7 Национальном чемпионате в г. Казань. – пятого Открытого

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	номинации «Лучший лаборант химического анализа» (2012 года по 2019 год). – Международного движения WorldSkills Russia Волгоградской области «Открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы» World Skills Russia Волгоградской области по компетенции R6 «Лаборант химического анализа» (2016 – 2019 год), и по компетенциям 17 Веб – дизайн и разработка и 40 Графический дизайн (2019 год). – Демонстрационного экзамена. Сертифицирована площадка проведения демонстрационного экзамена по специальности 18.02.01 (2019 год).	– в рамках деловой программы на XIII Областной специализированной выставке «Образование - 2017» директор Кисиль М.Е. принял участие в заседании круглого стола и обменялся опытом по проблеме «Сетевое взаимодействие образовательных учреждений в рамках реализации ФГОС СПО по ТОП - 50». – в работе секции в рамках XIV Областной специализированной выставки «Образование - 2018», приняли участие в обсуждении проблемы «Дуальное образование от теории к практике», и «Дуальное образование как эффективная форма развития среднего профессионального образования – на научно-практической конференции «WorldSkills: проблемы и перспективы реализации в Российских регионах» был представлен доклад «Модель дуального образования как форма интеграции	регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia). Студентка колледжа ГБПОУ ВПК им. В.И. Вернадского Субботина Елизавета заняла 1 место и получила право участия в отборочных соревнованиях Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia). – Впервые приняли участие студенты колледжа в V Открытом региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Волгоградской области по компетенции 17 Веб-дизайн. Студент Емельянов И.В. - Диплом 1 место. Эксперт компатриот – Ролдугина О.В. – сертификат эксперта. – Звягинцева Е.И.. получила Сертификаты – Эксперт - компатриотом по компетенции «CHEMIKAL ANALYSIS - «Лабораторный химический

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		образовательного учреждения и предприятия» (от колледжа - Рыбакова С.И., Семенова Н.А., предприятия - от Дятлов И.А., Васильев А.И.). – в рамках Деловой программы IV Открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы» World Skills Russia Волгоградской области обсуждались такие проблемы как: «Роль ОУД «Химия» в повышении качества подготовки специалистов химического профиля»; «Дуальное образование: от теории к практике»; «Установление качественно новых партнерских связей между колледжем и предприятием на основе взаимной ответственности за качество подготовки специалистов». В обсуждении проблемы приняли участие 34 из преподавателя из 16 учебных заведений, в том числе преподаватели колледжа участники РИП. – в вебинаре - обсудили	анализ», и Сертификат главного эксперта по проведению ДЭ Яшина Е.Г., Платонова Л.В., Ткаченко Н.А.. – Сертификат Эксперт по проведению ДЭ. Сертификат участника II, III и IV Фестивалей РИП – Кисиль М.Е., Хайдурова В.И., Солнцева А.В., Тимакова О.Н.Уфимцева Л.Н., Рыбакова С.И., Семенова Н.А.

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		проекты заданий предназначенных для проведения государственной итоговой аттестации в виде демонстрационного экзамена по профессии 18.01.33 «Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства» (по отраслям) в соответствии с письмом начальника центра Овчинникова А.Ю. ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет» ЦРПО №44 от 10. 11.2017 год. – на II Фестивале презентаций РИП приняли участие в работе секции «Инновационная образовательная среда учреждений СПО», презентовали проекты «Дуальное образование от теории к практике» и «Профессиональная подготовка студентов, и социальные партнеры кафедры АиВТ» (Кисиль М.Е., Хайдурова В.И., Солнцева А.В., Рыбакова С.И., Семенова Н.А.). – на III «Инновационное	

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		образовательное пространство Волгоградской области: проблемы, достижения, границы расширения» приняли участие в работе секции «Инновационная деятельность педагога профессиональной образовательной организации - эффективное средство решения актуальных проблем региональной системы среднего профессионального образования», презентовали проекты «Дуальное образование как эффективная форма развития профессионального образования». Приняли участие Кисиль М.Е., Хайдурова В.И., Уфимцева Л.Н., Солнцева А.В., Рыбакова С.И., Семенова Н.А. – на IV Фестивале РИП «Инновационное развитие системы образования Волгоградского региона: практики РИП, потенциал кластера, квалификация кадров, ресурс ГИА образовательной организации» Приняли участие Кисиль М.Е., Хайдурова В.И., Солнцева А.В.,	

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		Уфимцева Л.Н., Рыбакова С.И., Семенова Н.А. представив и защитив результаты деятельности РИП за отчетный период.	
Задача 2: Построение модульно - компетентностного образовательного процесса на основе разработанных модульных программ с учетом профессиональных компетенций работодателя (ПКР).	**1. Разработаны элементы системы построения модульно – компетентностного образовательного процесса**: – Подготовка локальных нормативных актов, регламентирующих дуальный процесс подготовки кадров. – Подготовка рабочей документации по направлениям взаимодействия колледжа и предприятия. – Разработка рабочих программ и программ ГИА с целью улучшения показателей качества защиты ДП/ДР и сдачи квалификационных экзаменов. – Разработана методическая документация по использованию в образовательном процессе компьютерного тренажера с представлением на присвоение грифа УМО Совета директоров	Приняли участие и обменялись опытом по инновационной деятельности в рамках 2 задачи: – в заседаниях, конференций и «Круглых столов» созданного на базе Совета директоров ПОО Волгоградской области и ГАУ ПО «ВГАПО» учебно-методического объединения по УГС 18.00.00 Химические технологии (Приказ Комитета образования и науки Волгоградской области от 03.11.2016 №1024), – в 1 Конференции наставников химической промышленности, которая проходила в Комитете промышленности и торговли Волгоградской области. В рамках обсуждения вопросов подготовки кадров для промышленности на конференции обсудили целый ряд социальных аспектов, обсудили формирование единой базы	– Представлен Проект на региональный конкурс профессиональное самоопределения подростков и молодежи «Профессиональная Траектория», «Путешествие в мир специальности» - **Диплом за 3 место (**Семенова Н.А., Рыбакова С.И., Шаркевич Н.В). – Получение статуса официальной площадки проведения Всероссийского химического диктанта в г. Волгоград - официальная регистрация - Площадка № 456. – Опыт взаимодействия колледжа и предприятия Нижневолжского ТПУ ООО «Инфраструктура ТК» признан положительным и рекомендован к применению на АО «Каустик». Использование созданной системы

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	профессиональных образовательных организаций Волгоградской области – Разработка учебно-методических материалов для профессиональной подготовки на базе лабораторий и кабинетов колледжа. **2. Разработка и проведение мероприятий по повышению имиджевой привлекательности специальностей химического профиля** – Гарантия и социальная поддержка выпускников: персональная стипендия успешным студентам (1500 руб.), производственная практика на рабочих местах, гарантированное трудоустройство выпускникам при вручении диплома вручение рекомендательных писем. – Организация мероприятий представителями предприятий НТПУ ООО «Инфраструктура ТК для студентов 1 – 4 курсов колледжа и учащихся старших	практик Химпрома. – в рамках конкурса профессионального мастерства на базе НТПУ ООО «Инфраструктура ТК» на звание «Лучший по профессии» среди прибористов и слесарей по КИПиА, в котором зав кафедрой Рыбакова С.И. приняла участие в качестве эксперта, обсуждались вопросы качества подготовки специалистов среднего звена. – во Всероссийской акции «Неделя без турникетов». Студенты колледжа познакомились со спецификой работы сотрудников лабораторий ОТК АО «КАУСТИК» (входит в группу компаний «НИКОХИМ»). – в региональном совещании, посвященном профессиональному самоопределению подростков и молодежи «Профессиональная Траектория», организаторы комитет образования, науки и молодежной политики ВО, ГБУ Волгоградской области «Центр молодежной политики» на базе	взаимодействия колледжа и предприятия Инфраструктура ТК на ОА «Каустик» позволит: • привлечь студентов к участию в разработке ПКР и к актуализации действующих ФГОС СПО с учетом принимаемых профессиональных стандартов по УГС 18.00.00 по специальностям, реализуемым в колледже. • продвижению новых образовательных программ и технологий подготовки кадров по ТОП 50 на региональном уровне. – Доклад Першиной Светланы Васильевны «Социальное партнерство как условие обеспечения подготовки кадров химического профиля с учетом современных требований работодателей» на Всероссийской конференции (с международным участием) отмечен Сертификатом директора АНО

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	классов школ района, (начальник НТПУ ООО «Инфраструктура ТК Дятлов И.А. и ведущий инженер ООО СП «МЕДТЕХНОЛАЙН» Сумский А.) рассказали о перспективах выбранных специальностей и разъяснения требований современных предприятий к качеству подготовки выпускников). – Получение статуса официальной площадки проведения Всероссийского химического диктанта в г. Волгоград Организаторы Всероссийского Химического диктанта: МГУ имени М. В. Ломоносова; Химический факультет МГУ; корпорация «Российский учебник». Организаторы в Волгоградской области: ГБПОУ ВПК имени В.И. Вернадского» **3. Разработана система Наставничества:** • Закрепление за студентами руководителей практики от предприятий ООО	ГБУ ВО «Региональный информационно-аналитический центр». – в региональной конференции «Вернадские чтения», в которой ежегодно принимают участие более 40 учебных заведений профессиональных образовательных организаций и общеобразовательных учреждений Волгограда и Волгоградской области, а также – Республика Удмуртия, Чеченская Республика, г. Гудермес – во Всероссийской конференции (с международным участием) «Исследовательская и проектная деятельность студентов как неотъемлемая часть реализации основных и дополнительных программ обучения» на базе ГБПОУ города Москвы «Колледж архитектуры и строительства №7». Председатель УМО ОУД Химия Н Першина С.В. обменялась опытом на круглом столе по теме -	Международного центра развития модульной системы обучения С.А. Кайновой. – Разработали, представили и защитили на XVI Волгоградском областном образовательном форуме «Образование – 2019». Проект «Наставничество как элемент системы подготовки высококвалифицированных специалистов среднего звена». Проект в номинации «Лучшая практика наставничества» награждён дипломом за III место Председателя Комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской Области. В подготовке и представлении Проекта приняли участие от колледжа: Кисиль М.Е, Хайдурова ВИ., Солнцева А.В., Тимакова О.Н, Уфимцева Л.Н., Рыбакова С.И., Семенова Н.А., Продеева Ю.А., Агапова Л.А, Леонова О.А., Разживина Л.Я., Шаркевич Л.Я., Головина Н.Н.,

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	«Инфраструктура ТК», АО «Каустик», ЗАО СП «МЕДТЕХНОЛАЙН» и т.д. с целью освоения видов профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС СПО • Разработаны методические и организационные документы по предпрофессиональной подготовке студентов младших курсов по направлению «Путешествие в мир специальности», представителями предприятий и студентов старших курсов – «студент обучает студента» • Организация и проведение региональных конференций «Вернадские чтения» в рамках УМО ОУД «Химия». Мероприятия проводятся в рамках предметных Недель и Недель специальностей, а также внеклассных мероприятий.	«Инновационно - педагогические методы подготовки кадров с учетом требований профессиональных стандартов и компетенций WorldSkills». Светлана Васильевна выступила с докладом «Социальное партнерство как условие обеспечения подготовки кадров химического профиля с учетом современных требований». – Участие наставников в заседаниях ГИА как консультантов и рецензентов дипломных проектов, с последующим обобщением и выработкой рекомендаций по качеству подготовки обучающихся. – Участие в научно-практической конференции «WorldSkills: проблемы и перспективы реализации в Российских регионах» был представлен доклад «Модель дуального образования как форма интеграции образовательного учреждения и предприятия»,	Ваниева Е.В. Юрьев А.Н.. От работодателей: НТПУ ООО «Инфраструктура ТК» - Дятлов Игорь Анатольевич, заместитель генерального директора; начальник НТПУ ООО «Инфраструктура ТК», Васильев Александр Иванович, начальник цеха КИПиА; Пересыпкин Сергей Борисович, ведущий специалист по ПБ и ОТ группы НТПУ отдела ПБ и ОТ; Гредников Сергей Борисович, директор по корпоративному управлению и развитию ООО «Волгопромавтоматика», Гудзь Александр Владимирович, начальник цеха АСУТП НТПУ ООО «Инфраструктура ТК», Беспалов Виталий Владимирович, инженер АСУТП НТПУ ООО «Инфраструктура ТК», Желтов Сергей Владимирович, мастер участка КИПиА НТПУ ООО «Инфраструктура ТК», Малясов М.А., мастер участка КИПиА

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		авторы: от колледжа Рыбакова С.И., Семенова Н.А., от предприятия - Дятлов И.А., Васильев А.И.	АО «Каустик».
Задача 3 Повышение профессиональной компетентности педагогических кадров, работников предприятий-партнеров на базе профессиональных образовательных организаций и предприятий-партнеров с целью реализации разработанных образовательных программ на основе ПКР.	**1. Создана система развития кадрового потенциала колледжа, работников предприятий-партнеров и педагогических кадров ПОО:** – работников предприятий-партнеров на базе колледжа с целью реализации разработанных образовательных программ на основе ПКР • От ООО «ЛУКОЙЛ Нежневолжскнефтепереработка» 2 работника предприятия (по программе 13321 «Лаборант химического анализа»). • От АО «НикоМАГ» 5 работников предприятия в лаборатории колледжа «Основы работы с АСУ ТП» (по программе «Оператор пульта дистанционного управления в химическом производстве»). • От ООО «Концессия	Принимали участие и обменивались опытом по инновационной деятельности в рамках 3 задачи: По итогам повышения квалификации и стажировок преподаватели в рамках разработанных программ делятся опытом на заседании кафедры, на совещаниях УМО по УГС, конференциях ид и разрабатывают практические мероприятия по улучшению теоретического и практического обучения. – В рамках работы площадок преподаватели обменивались опытом по направлениям деятельности площадок, проводили Мастер-классы. В работе Площадок приняли участие так же преподаватели колледжа, представив свой опыт работы: Шаркевич Н.В. заведующий	Положительные отзывы слушателей курсов профессиональной подготовки и желание администрации предприятий продолжить работу в данном направлении. – Руководители площадок Шаркевич Н.В., Головина Н.Н, директор Кисиль М.Е., Хайдурова В.И. и Уфимцева Л.Н., Солнцева А.В. и преподаватели участники Площадок отмечены Благодарственными письмами ректора ГАУ ДПО «ВАПО» за организацию и руководство слушателей по направлениям работы Площадок.

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	водоснабжения» 8 чел. • От АО «Каустик» 11 человек. – педагогических кадров ПОО по инициативе ГАУ ДПО «ВГАПО», зав. кафедрой организации и методики профессионального образования Зайцевой Н.Н. созданы на базе колледжа региональные стажировочные площадки при участии по направлениям: «Рейтинговый контроль учебных достижений в условиях модульно - компетентностного подхода» (руководитель стажировки Шаркевич Н.В.) и «Организация проектной деятельности как средство профессиональной направленности общеобразовательных дисциплин» (руководитель стажировки Головина Н.Н.), – преподаватели колледжа с учетом Программы РИП прошли стажировку: • ООО «Иокогава Электрик СНГ», Зеленоград. Московская	кафедрой математических и естественнонаучных дисциплин, преподаватель физики и информатики, Головина Н.Н., Ведищева В.В.., преподаватель математики, Першина С.В. преподаватель биологии и химии, Прокофьева О.Ю. преподаватель физики, Семенова Н.А., Продеева Ю.А Смолянская Е.И., преподаватели профессионального цикла и другие. Участникам Площадок был выдан методический материал по организации проблемно-модульного обучения с рейтинговой оценкой знаний и умений студентов по ОУД и организации проектной деятельности профессиональной направленности по общеобразовательным дисциплинам с учетом специальности. – В региональном совещании на тему: «Подготовка кадров для предприятий химического комплекса Волгоградской области, использующих	

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	обл., 2 преподавателя, за счет средств Российского союза химиков. • ОАО «Полиэф», Республика Башкортостан, г. Благовещенск - 2 преподавателя, за счет средств Российского союза химиков. • ООО «Инфраструктура ТК» 11 преподавателей (средства предприятия). • ОАО «Волгограднефтемаш» 3 преподавателя (средства предприятия) • ОАО «Каустик», Волгоград 22 преподавателя (средства предприятия) • ФУМО, г. Новосибирск. по направлению «Проектирование образовательных программ с применением Европейской системы зачётных единиц ECVET в профессиональном образовании», сертификаты участников Зарудняя Ю.С., Солнцева А.В.	автоматизированные системы на производстве». Мероприятие организованно комитетом промышленности и торговли Волгоградской области. Обсуждались проблемы: «О ходе реализации мероприятий по внедрению в Волгоградской области регионального стандарта обеспечения квалифицированными кадрами роста промышленности в химическом комплексе региона»,	

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
Задача 4. Развитие механизма независимой оценки профессиональных квалификаций квалифицированных кадров.	**1. Участие в создании модели независимой оценки профессиональных квалификаций** – работников предприятий: • Нижневолжское ТПУ ООО «Инфраструктура ТК» преподаватель профессионального цикла Рыбакова С.И приняла участие в качестве эксперта в восьмом конкурсе профмастерства прибористов и слесарей КИПиА. • ООО «ЛУКОЙЛ-ИНФОРМ» преподаватель профессионального цикла Белослудцева Л.Н. по УГС 18.00.00 в качестве эксперта приняла участие в проведении оценки квалификации работников по квалификации «Оператор технологических установок». – в качестве экспертов профессиональных конкурсов на предприятии: • преподаватель колледжа Платонова Л.В. приняла участие в качестве эксперта конкурса, проходившего на базе ГБПОУ	Приняли участие и обменялись опытом по инновационной деятельности в рамках 4 задачи: – в региональном совещании на тему: «Подготовка кадров для предприятий химического комплекса Волгоградской области, использующих автоматизированные системы на производстве». Мероприятие организованно комитетом промышленности и торговли Волгоградской области. Обсуждались проблемы: «О независимой оценке квалификаций в химической отрасли» и другие. – в рамках пятого Международного Химического Форума в сессии «Национальная система квалификаций в РФ: актуальные вопросы». Организаторами выступили Российский Союз химиков, АО «Экспоцентр», модератор - Иванова М.С., заместитель председателя Совета по профквалификациям химического	– Белослудцева Л.Н. прошла повышение квалификации и сдала экзамен на присвоение эксперта центра оценки квалификаций - **Свидетельство эксперта центра оценки квалификаций №0267/014-06 срок действия 10.02. 2022.** – В соответствии с письмом №01-09.276 от 11.05.2017 зам. генерального директора, начальник управления И.А. Дятлова, преподаватель профессионального цикла Рыбакова С.И, приняла участие в качестве эксперта в восьмом конкурсе профмастерства прибористов и слесарей Кип и А «Лучший по профессии» на базе НТПУ ООО «Инфраструктура ТК» Красноармейского цеха КИПиА. – Звягинцева Е.И в качестве главного эксперта по проведению демонстрационного экзамена с учётом требований стандартов

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
	«Томский промышленно-гуманитарный колледж». Учитывая накопленный опыт методики проведения конкурса профессионального мастерства по компетенции «Лабораторный химический анализ» (с 2012 года)	и биотехнологического комплекса». – в конференции «Профессиональные стандарты: первые итоги внедрения. Независимая оценка квалификации» на базе АО «Каустик». Представлен доклад «Опыт работы колледжа с социальным партнером Инфраструктура ТК», авторы: от колледжа - Рыбакова С.И., Семенова Н.А., от предприятия - Дятлов И.А., Васильев А.И. – в работе круглого стола «Перспективы создания центра оценки квалификации химического и биотехнологического комплекса в ЮФО» от колледжа Кисиль М.Е., Солнцева А.В., Кумскова И.А., Семенова Н.А. – на VI Московском Международном Химическом Форуме, директор Кисиль М.Е. и зам. директора по УМР Солнцева А.В. приняли участие в очном заседании Совета по	WorldSkills в рамках государственной итоговой аттестации по программам СПО по компетенции «Лабораторный химический анализ», приняла участие: 2018г. – ГБПОУ «Колледж Архитектуры и, Дизайна и Реинжиниринга №26»; ГБПОУМГОК; 2019г. - ГБПОУНАО «Ненецкий аграрно-экономический техникум имени В.Г. Волкова».

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса, на котором проходило согласование проектов профквалификаций, профстандартов, оценочных средств для проведения независимой оценке квалификаций. Также приняли участие в заседании «Круглого стола» – брифинг «Образование + бизнес». В формате активного диалога все участники круглого стола обсудили наиболее яркие и острые вопросы, связанные с кадровым потенциалом Химического, Нефтехимического и Биотехнологического Комплекса. – на заседании УМО по УГС 18.00.00 Дегтярева Н.А. Звягинцева Е.И. Платонова Л.В. Яшина Е.Г. провели Мастер классы, представив опыт по направлению – «Методика экспертирования результатов практической деятельности обучающихся по стандартам	

Задачи инновационной деятельности	**Результаты** (продукты) **инновационной деятельности** (создана система; разработана модель; разработана и/или апробирована диагностика и др.)	**Формы диссеминации инновационного опыта** (региональный семинар, выступление на конференции, подготовка публикаций и др.)	**Результаты общественного признания результатов инновационной деятельности** (дипломы, грамоты, сертификаты и др., полученные за период реализации проекта)
		WorldSkills «Потенциометрическое определение кислотности сока». - на заседании УМО по специальности 15.02.01 в работе «Круглого стола» по теме «Качество подготовки обучающихся по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств по итогам работы ГИА» (председатель Продеева Ю.А., зав. кафедрой Рыбакова С.И., председатель ПЦК Семенова Н.А, преподаватели кафедры). В обсуждении проблемы приняли участие представители предприятий ООО «Инфраструктура ТК», АО «КАУСТИК», ООО СП «МЕДТЕХНОЛАЙН», участвующие в работе комиссии ГИА.	

Директор ГБПОУ ВПК им. В.И. Вернадского _____ М.Е. Кисиль

(подпись)

М.П.