

Научно-исследовательская деятельность за 2019 год

Важным показателем системы профессионального образования является интеграция науки и образовательного процесса.

Научно-исследовательская деятельность организуется и осуществляется в соответствии с действующими нормативными актами, Уставом техникума. Её основными целями являются: участие в разработке актуальных тем, соответствующих направлениям подготовки в техникуме; внедрение результатов исследований в образовательный процесс техникума; подготовка и повышение квалификации педагогических кадров.

Научно-исследовательская работа в техникуме выполняется педагогическим коллективом в соответствии с индивидуальными планами, студентами - в ходе посещения кружков, выполнения курсовых и дипломных работ, других исследовательских работ, предусмотренных рабочими учебными планами по направлениям подготовки.

Общее руководство научно-исследовательской деятельностью в техникуме осуществляет директор. Оперативное руководство научно-исследовательской деятельностью в техникуме осуществляется заместителем директора по учебно-методической работе.

Преподаватели техникума принимали очное участие в работе методических мероприятий вне техникума (регионального уровня и выше):

Горина О.В. - Всероссийская онлайн-конференция, секция: Актуальные проблемы современной модели образования в России на пути реализации приоритетного национального проекта, тема доклада: «Профессиональная компетентность и культура педагога». Всеросс. Уровень, Международный педагогический портал «Солнечный свет» (свидетельство о регистрации СМИ №ЭЛ ФС 77-65391), 25.09.2018 г. Свидетельство СТ797481.
https://solncesvet.ru/conf_cat/

Долгодуш Г.В. - ДИСКУССИОННАЯ ПЛОЩАДКА "Кадры под заказ: риски и возможности", тема «Механизм применения профессиональных стандартов в реализации образовательных программ по специальностям из списка ТОП-50», 20.02.2019.

Яковлева И.В. - ДИСКУССИОННАЯ ПЛОЩАДКА "Кадры под заказ: риски и возможности" тема «Использование механизмов дуального обучения в подготовке квалифицированных кадров для предприятий города (из опыта работы ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта)», 20.02.2019

Войтенко В.И. - областной семинар «Особенности педагогического сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья в рамках инклюзивного образования, выступление «Инклюзивное образование на уроках физической культуры», БПК, 19.02.19.

Яглова Т.А - РУМО по УГС и направлений подготовки «Экономика и управление, социальная работа, юриспруденция и техносферная безопасность и природообустройство», выступление «Повышение качества подготовки квалифицированных кадров: подходы, проблемы, возможности», Борисовский агрохимический техникум, 26.03.2019.

Мандрикова И.В. – РУМО по УГС и направлений подготовки «Промышленная экология и биотехнологии, технологии легкой промышленности

и сферы услуг», выступление «Повышение качества профессионального образования с использованием опыта и методик WorldSkills», Чернянский агромеханический техникум, 24.09.2019.

Долгодуш Г.В. - ДИСКУССИОННАЯ ПЛОЩАДКА "Механизмы выявления талантливой молодежи", доклад Развитие системы сопровождения, подготовки и профориентации талантливой молодёжи – от детского творчества до специалиста предприятия Всерос. , Брянск 08.12.2019

Павлов А.В. - Слободчиков А.А. НПК «Актуальные вопросы деятельности ПОО в обеспечении непрерывного образования: эффективные педагогические и управленческие практики», тема выступления: «Популяризация инженерных профессий через техническое творчество», 17.12.2019.

Красников Н.И. - Коренской О.А. Учебно-методическое объединение по УГС и направлению подготовки: «Техника и технология строительства и наземного транспорта. Тема выступления: «Модернизация содержания профессиональных модулей техникуме с учетом требований WorldSkills Russia по УГС 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта, Строитель 23.10.2019.

Кроме того, на базе техникума в 2019 году были проведены методические мероприятия регионального уровня:

1. 27.09.2019 - *ОМО заместителей директоров по УПР* по теме «Реализация программ дополнительного профессионального образования и профессионального обучения: опыт, проблемы, перспективы».

2. 18-19.02.2019 - *областной семинар* по теме «Актуальные вопросы подготовки конкурентоспособного специалиста в современном образовательном пространстве» в рамках мероприятий деловой программы III регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс Россия) Белгородской области и семинар для классных руководителей, посвящённый теме «Особенности работы педагогического коллектива со студентами «группы риска».

3. 19.02.2019 - *областной семинар* для классных руководителей по теме «Особенности работы педагогического коллектива со студентами «группы риска» в рамках мероприятий деловой программы III регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс Россия) Белгородской области

В рамках работы стажировочной площадки на базе ШТПТ проведены:

1. 17.04.2019 - *областной учебно-методический семинар* по теме «Актуальные формы организации педагогической деятельности в процессе реализации ФГОС СПО по профессиям и специальностям, вошедшим в ТОП-50» в рамках педагогической стажировки педагогических работников ОГАПОУ «Старооскольский индустриально-технологический техникум» по направлению подготовки 23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА.

2. 23.05.2019 - *семинар* по теме «Повышение профессиональной компетентности работников предприятий для обеспечения современного качества образования обучающихся ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта» в рамках педагогической стажировки по направлению подготовки 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ для работников

предприятий, привлекаемых к педагогической работе в техникуме на условиях внешнего совместительства.

3. 24.05.2019 - областная педагогическая мастерская по теме «Основы повышения качества управления автомобилем» совместно с кафедрой менеджмента общего и профессионального образования ОГАОУ ДПО БелИРО в рамках областной педагогической стажировки по направлению подготовки 23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА для преподавателей (мастеров производственного обучения), осуществляющих подготовку водителей автотранспортных средств в рамках реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Психолого-педагогические основы деятельности преподавателя (мастера производственного обучения) по подготовке водителей автотранспортных средств».

4. 19-20.11.2019 – областная методическая конференция в рамках педагогической стажировки для педагогических работников ОГАПОУ «Корочанский сельскохозяйственный техникум» по направлению подготовки 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ по теме «Профессиональное развитие педагога через личное участие в различных профессиональных конкурсах и подготовке к ним обучающихся».

Материалы по всем проведенным методическим мероприятием оформлены в сборниках, информация размещена на сайте техникума.

Результаты участия студентов техникума

в научно-методических мероприятиях и конкурсах различного уровня

В техникуме обучаются победители и призеры региональных и Всероссийских олимпиад и конкурсов:

- Лауреат стипендии Губернатора Белгородской области 2019-2020 год - студент Булгаков Ярослав.
- IV Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) Белгородской области. Компетенция: Документационное обеспечение управления и архивоведение. Золотая медаль «Молодые профессионалы (Worldskills Russia)» - Скляренко Марина.
- Региональный этап Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов с ограниченными возможностями здоровья "Абилимпикс" в Белгородской области. Компетенция "Предпринимательство". Диплом за 3 место - Раков Николай.
- Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО УГС 18.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ. Диплом за 3 место - Ефимов Алексей
- Областная выставка-ярмарка достижений учебно-производственной и творческой деятельности профессиональных организаций области "ПАРАД ПРОФЕССИЙ". Диплом в номинации "Пятнадцать лучших товаров учебно-производственной деятельности "ЗОЛОТЫЕ РУКИ".
- Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО УГС 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ. Диплом в номинации "Профессионал своего дела" -

Топорков Андрей.

– Международный конкурс итоговой VII Международной конференции научно-практических и исследовательских работ обучающихся «ЛЕСТНИЦА НАУК», лауреат заочного тура, победитель очного тура Якимов Денис, 10.12.2019-12.12.2019.

– Онлайн-олимпиада по ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ, организованная по заказу Министерства финансов РФ в ходе реализации совместного проекта РФ и Международного банка реконструкций и развития «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развития финансового образования в РФ». 2 место ст. гр. Л-9-17 Должикова Алина, 3 место ст. гр. Л-9-18 Бавыкина Карина, 3 место ст. гр. М-9-19 Мандриков Иван, 3 место ст. гр. М-9-19 Нудной Сергей.

– Всероссийский конкурс на лучший научно-практический проект «Гений XXI века» студент специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) гр. М-9-18 Лугин Владислав, 30.11.2019.

– Международная студенческая научно-практическая конференция «Студенческая наука: взгляд молодых», номинация «Гуманитарные науки» гр. СВ-9-18 Юрченко Александр, 3 место, 06.12.2019.

В 2019 году техникум принимал участие в проектах:

1. Проект ФАБЛАБ - научно-производственная площадка «Подбор методов контроля и очистки природных и техногенных вод для поиска путей решения экологических проблем в Шебекинском городском округе».

2. Проект «Расширение профессиональных компетенций обучающихся непрофильных технических специальностей через приобретение навыков изготовления сварных конструкций различной сложности в рамках урочной и внеурочной деятельности».

3. В 2019 году продолжили работу в рамках проекта «Бережливый колледж».