

**Научно-методическая деятельность ОГАПОУ «ШТПТ»  
(по итогам самообследования за 2018 г.)**

Научно-исследовательская работа в техникуме выполняется педагогическим составом 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.

Научно-исследовательская деятельность (НИР) техникума организуется и осуществляется в соответствии с действующими нормативными актами Министерства образования и науки Российской Федерации, Уставом техникума.

Основными задачами научно-исследовательской деятельности техникума являются:

- участие в разработке актуальных тем, соответствующих направлениям подготовки в техникуме;
- внедрение результатов исследований в образовательный процесс техникума;
- подготовка и повышение квалификации педагогических кадров.

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

Основные направления НИР, которые осуществляются в техникуме: научно-исследовательская деятельность в рамках учебного процесса (учебно-исследовательская работа студентов - УИРС); научно-исследовательская деятельность, дополняющая учебный процесс.

Проведены: НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ по теме «Машиностроение и техносфера 21 века» в сентябре 2018 г., ТЕМАТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Автомобильный транспорт: вчера, сегодня, завтра» в октябре 2018 г., УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Проблемы и перспективы развития автомобильного транспорта» в ноябре 2018 г., Неделя машиностроения в сентябре 2018 г., Неделя русского языка и литературы в марте 2018 г.

Преподаватели и студенты ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта» приняли участие в работе регионального методического семинара по теме «Совершенствование компетентности педагогических работников для успешного обучения высококвалифицированных кадров для высокотехнологичных отраслей промышленности» (из опыта работы педагогических работников техникума и в рамках работы инновационной площадки «Внедрение стандартов высокотехнологичного производства в образовательный процесс ПОО», на примере подготовки кадров на базе ООО «БЗС «Монокристалл») 17.10.2018 г., а также в работе УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ по теме «Инновационные технологии в промышленности: образование, наука и производство» (в рамках инновационной площадки «Внедрение стандартов высокотехнологичного производства в образовательный процесс ПОО» (на примере подготовки кадров на базе ООО «БЗС «Монокристалл»), 16.10.2018 г.

На базе ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта» в 2018 году были проведены методические мероприятия регионального уровня:

1. 24.05.2018- 26.05.2018 года проведён областной учебно-методологический семинар в рамках областной педагогической стажировки по теме «Совершенствование профессиональной компетентности педагогических работников для обеспечения современного качества образования» для педагогических работников ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж» по направлению подготовки 23.00.00 ТЕХНИКА и ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА;
  2. 21.05.2018- 23.05.2018 года проведён областной учебно-методологический семинар в рамках областной педагогической стажировки по теме «Учебно-методическое сопровождение подготовки педагогических работников для успешного обучения высококвалифицированных кадров по наиболее востребованным и перспективным специальностям/профессиям» по направлению подготовки 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ для педагогических работников ОГАПОУ «Корочанский сельскохозяйственный техникум»;
  3. 14.03.2018- 16.03.2018 года проведена областная педагогическая стажировка по теме «Совершенствование профессиональной компетентности работников предприятий, как педагогических работников техникума, для обеспечения современного качества образования» по направлению подготовки 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ для педагогических работников АО «Шебекинский машиностроительный завод»;
  4. 14 февраля 2018 года на базе ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта» совместно с кафедрой менеджмента основного и профессионального образования ОГАОУ ДПО БелИРО проведён областной учебно-методический семинар в рамках областной педагогической стажировки по теме «Повышение профессиональной компетентности педагогических работников для обеспечения современного качества образования»
  5. 20.11.2018- 21.11.2018 года проведён областной учебно-методологический семинар в рамках областной педагогической стажировки по теме «Актуальные формы организации педагогической деятельности в подготовке высококвалифицированных кадров» по направлению подготовки 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ для педагогических работников ОГАПОУ «Корочанский сельскохозяйственный техникум»;
  6. 20.11.2018- 21.11.2018 года проведён областной учебно-методологический семинар в рамках областной педагогической стажировки по теме «Актуальные формы организации педагогической деятельности в подготовке высококвалифицированных кадров» по направлению подготовки 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ для педагогических работников ОГАПОУ «Ютановский агроμηχανический техникум имени Евграфа Петровича Ковалевского»;
- Материалы по всем проведенным методическим мероприятием оформлены в сборниках. И размещены 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:**

1. по специальности 38.02.03 ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ
  - Гр. Л-9-16 Скляренко Марина Сергеевна, Конкурс УИРС по итогам публичной защиты в период работы региональной учебно-исследовательской конференции «Инновационные технологии в промышленности: образование, наука и производство», тема «Оптимизация расчетов логистических субсидий для ООО «БЗС «Монокристалл»»;
2. по специальности 15.02.01 МОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)
  - студент гр. М-9-16 Якимов Денис Андреевич, Всероссийский конкурс для обучающихся ««ГОРДОСТЬ РОССИИ!» по направлению «Учебный проект» с темой «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ»,
  - студент гр. М-9-16 Мироненко Антон Андреевич, Всероссийский конкурс для педагогов и обучающихся «Педлидер» со студенческим проектом «Резьбонарезание, применяемые инструменты и станки»,
  - студент гр. М-9-15 Колпаков Николай Алексеевич, Всероссийский конкурс для педагогов и обучающихся «Педлидер» по направлению «Учебный проект» с темой «3D-ПЕЧАТЬ КАК СОВРЕМЕННОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ»,
  - студент гр. М-9-15 Хлебалов Владислав Русланович, X Всероссийский конкурс для детей и молодежи «БЕРЕМ ВЫСОТУ!» («ВОСХОЖДЕНИЕ») в номинации «Презентация» с конкурсной работой «Управление конфликтами. Природа и причина стресса»,
  - студенты Гр. М-9-17 Шевченко Дмитрий Евгеньевич, Гр. М-9-15 Топорков Андрей Евгеньевич, Гр. М-9-16 Золотарёв Кирилл Александрович, гр. М-9-15 Бегунов Даниил Андреевич, Гр. М-9-16 Якимов Денис Андреевич – победители в различных номинациях в конкурсе УИРС по итогам публичной защиты в период работы региональной учебно-исследовательской конференции «Инновационные технологии в промышленности: образование, наука и производство»;
3. по специальности 23.02.03 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА
  - Гр. Р-9-14 Толмачёв Игорь Викторович, региональный этап всероссийской олимпиады профмастерства по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
  - Гр. Р-9-26 Кривошеев Илья Романович, Гр. Р-9-16 Кочнев Валерий Валерьевич, победители в различных номинациях в конкурсе УИРС по итогам публичной защиты в период работы региональной учебно-исследовательской конференции «Инновационные технологии в промышленности: образование, наука и производство»,
4. по специальности 18.02.06 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ
  - Гр. Х-9-16 Ефимов Алексей Сергеевич, Гр.Х-9-15 Унковская Алёна

Александровна - региональный чемпионат WorldSkills Russia по компетенции «Лабораторный химический анализ»,

- Гр. X-9-16 Дабижа Виктория, призёр в конкурсе УИРС по итогам публичной защиты в период работы региональной учебно-исследовательской конференции «Инновационные технологии в промышленности: образование, наука и производство»,

- Гр. X-9-16 Клевцова Елизавета Александровна, Всероссийский конкурс «Педагогика XXI век в номинации «Исследовательские работы и проекты» с работой на тему «Определение показателей качества олифы «Оксоль»».

В 2018 году ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта» принимает участие в проектах:

1. Областной проект «Интеллектуальная интеграция субъектов образовательной и профессиональных сфер («Учим вместе»»).
2. Областной проект по теме «Совершенствование учебно-методической и научно-методической работы педагогических работников ПОО», проводимого управлением профессионального образования и науки департамента внутренней и кадровой политики Белгородской области. В состав рабочей группы проекта для совершенствования учебно-методической и научно-методической работы вошли педагогические работники техникума (Долженкова Валентина Николаевна, зам. директора (по УМР) и преподаватели- Долгодуш Галина Викторовна, Славгородская Наталья Николаевна, Горина Ольга Викторовна). Первым результатом которого стало предложение о внесении в региональный банк ОГАОУ ДПО «Белгородский институт развития образования» материалов АКТУАЛЬНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОПЫТА преподавателей техникума: Долгодуш Галины Викторовны по теме «Использование системы дуального обучения для повышения уровня профессиональных компетенций специалистов среднего звена, удовлетворяющих требованиям высокотехнологичного производства» и Славгородской Натальи Николаевны по теме «Повышение уровня познавательной активности обучающихся через использование информационно-коммуникационных технологий на уроках по учебной дисциплине «Информатика»;
3. ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта» являлся инновационной площадкой области. Техникум совместно с предприятием ООО «БЗС «Монокристалл» участвует в региональном проекте Департамента образования Белгородской области по направлению «Совершенствование качества подготовки специалистов в СПО» на тему «Внедрение стандартов высокотехнологичного производства в образовательный процесс профессиональной образовательной организации (на примере подготовки кадров на базе «БЗС «Монокристалл»»)). Срок реализации проекта 2015-2018 г.г.
4. В декабре 2018 года вступили в Бережливый проект.