Основным направлением исследований студенческого научного общества на кафедре профессионального обучения и методики преподавания технологии индустриально-педагогического факультета Курского государственного университета является тематика, связанная с проектной деятельностью в образовательных организациях и внедрением новых технологий в образовательную среду в рамках реализации планов и задач федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

Основной исследовательской целью студентов и магистрантов по направлению подготовки Педагогическое образование является выявление психолого-педагогических условий организации проектной деятельности в образовательных организациях, а также современные проблемы педагогики и психологии в образовательной деятельности. Тематика исследовательских работ отличалась актуальностью и практической значимостью и была связана с важными вопросами формирования коммуникативных навыков при выполнении командных проектов в образовании, разработкой психолого-педагогических условий организации проектной деятельности профориентационной направленности в образовании, изучением психологических барьеров обучающихся при выполнении исследовательских проектов, развитием ассоциативного мышления обучающихся при выполнении творческих проектов, активизацией профессиональных интересов и склонностей при выполнении обучающимися практико-ориентированных проектов, проектированием инновационных дидактических технологий в средней общеобразовательной организации, управлением проектной деятельностью обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности по технологии. Результатом научно-исследовательской деятельности являлись научные публикации и участие студентов в работе всероссийских и международных научно-практических конференций и конкурсов. Так, Ламонова Л.Л. опубликовала 2 научные статьи: «Возможности цифровых образовательных технологий в формировании навыков безопасного поведения школьников» в сборнике материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курский государственный университет, 2023 г.; «Цифровые образовательные ресурсы в проектировании модели индивидуального безопасного поведения обучающихся в общеобразовательных учреждениях (в соавторстве с Загуменных К.Э.)» в ежемесячном региональном научно-методическом журнале Педагогический поиск, № 4, Курский институт развития образования, 2023 г.

Ченцов Я.Д. опубликовал 2 научные работы: «Проектно-исследовательское обучение как средство развития творческого потенциала учащихся» в сборнике материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курский государственный университет, 2023 г.; «Проектная деятельность как средство активизации профессиональных склонностей школьников» в сборнике материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курский государственный университет, 2023 г.

Гудкова С.С. опубликовала статью «Управление проектной деятельностью обучающихся в технологическом образовании» в сборнике материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курский государственный университет, 2023 г.

Артыков М.Д. имеет 2 публикации, а именно: «Командные проекты: особенности и сложности выполнения» в сборнике материалов Международной научно-практической конференции «Единство науки и образования как инструмент перехода к постиндустриальному миру», Агенство международных исследований, г. Стерлитамак, 2023 г.; «Психолого-педагогические основы организации проектной деятельности профориентационной направленности» в сборнике материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курский государственный университет, 2023 г.

Бердышев Д.И. опубликовал статью «Методы организации командной работы школьников в проектной деятельности» в сборнике материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курский государственный университет, 2023 г.

Забелин Н.Н. опубликовал статью «Ассоциативное мышление как эффективная методика обучения» в сборнике CLXV Студенческой международной научно-практической конференции «Научное сообщество студентов XXI столетия», СибАК, г. Новосибирск, 2023г.

Всего по результатам научно-исследовательской работы студентов по кафедре профессионального обучения и методики преподавания технологии в 2022/2023 учебном году было опубликовано 32 научные работы.

Особо можно отметить научно-исследовательскую работу следующих обучающихся: Митрохина А.А., магистрантка 1 курса по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, направленность/профиль педагогика и психология проектной деятельности в образовании, занявшая 1 место в номинации «Теория и методика обучения и воспитания» в конкурсе научно-студенческих работ в рамках II Всероссийской студенческой научно-практической конференции «Студенческая наука – образованию», посвященной 200-летию со дня рождения К.Д. Ушинского (Армавирский государственный педагогический университет); Баранов А.В., студент 5 курса, обучающийся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) направленность (профиль) Преподавание технологии и безопасности жизнедеятельности, получивший диплом победителя II степени на XIХ Международном конкурсе научно-исследовательских работ «Научная мысль – 2022» в номинации «лучшая научная статья» по направлению «Педагогика» (г. Москва). Баранов А.В. также имеет благодарность за активную работу в рамках студенческого научного общества педагогического образования в 2022-2023 учебном году ФГБОУ ВО «Курский государственный университет»; Шубин А.В., студент 5 курса, обучающийся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) направленность (профиль) Преподавание технологии и безопасности жизнедеятельности, получившего диплом I степени в номинации «Предупреждение детского дорожно-транспортного травматизма» (победитель конкурса презентаций «Безопасность дорожного движения», Ростовский институт (филиал) Всероссийского государственного университета юстиции, г. Ростов-на-Дону, 2023). Шубин А.В. в 2023 году также принимал участие в заочном этапе XX Всероссийского конкурса молодежных авторских проектов и проектов в сфере образования, направленных на социально-экономическое развитие российских территорий, «Моя страна – моя Россия».

Обучающиеся принимали активное участие в работе международных и всероссийских конференций: I Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Педагогическая инноватика и непрерывное образование в XXI веке», Киров, 2023; Всероссийская с международным участием студенческая научная конференция «Актуальные проблемы науки: взгляд студентов», Санкт-Петербург, 2023, Всероссийской студенческой научно-практической конференции «Студенческая наука – образованию», посвященной 200-летию со дня рождения К.Д. Ушинского, Армавир, 2023; III Международная научно-практическая конференция «Наука молодых – наука будущего», Петрозаводск, 2023; Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики», Курск, 2023 и ряда других.

Под руководством кандидата технических наук Виноградова Е.С. продолжалась научно-исследовательская деятельность в области безопасности дорожного движения. Студентами 5 курса по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) направленность (профиль) Преподавание технологии и безопасности жизнедеятельности Еськовым А.Д. и Шевяковым Н.А. была продолжена разработка научно-методического проекта «Методическое обеспечение пропаганды безопасности дорожного движения среди обучающихся младших классов».

В 2023 году студенты 5 курса по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) направленность (профиль) Преподавание технологии и безопасности жизнедеятельности Никитина В.С., Баранов А.В., Еськов А.Д. принимали активное участие в университетском чемпионате (ФГБОУ ВО Курский государственный университет) «Научные педагогические дискуссии».

Большую помощь студенческое научное общество оказало в подготовке и организации ежегодной Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики» (в режиме онлайн), которая состоялась 25 апреля 2023 на индустриально-педагогическом факультете в Курском государственном университете. К участию в конференции были приглашены обучающиеся общеобразовательных и средне – специальных учебных заведений, студенты вузов, магистранты, аспиранты, а также преподаватели (в качестве научных руководителей), выпускники вузов (молодые специалисты), представители предприятий и организаций. В дискуссии приняли участие молодые исследователи из Белоруссии, Курска, Белгорода, Калининграда, Ижевска, Старого Оскола, а так же магистранты по направлению подготовки Педагогическое образование из Туркменистана. Всего студентами и магистрантами, обучающимися на индустриально-педагогическом факультете, было опубликовано 34 научные статьи. Проведение ежегодной Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики» – это важный этап в работе по включению талантливой студенческой молодежи в российское научное сообщество, построение продуктивного диалога и сотрудничества с регионами.

Обучающийся 1-го курса магистратуры 20.04.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Управление и аудит в техносферной безопасности Точенов Д.С. под научным руководством старшего преподавателя кафедры ОТД и БЖ Меркуловой Е.В. принял участие 17-19 ноября 2022 года в работе II Всероссийской научно-техническая конференции «Актуальные вопросы развития строительной отрасли, экологической и промышленной безопасности», проходившей в дистанционном формате, в ФГБОУ ВО «Вологодский государственной университет» с докладами на актуальные темы «Источники загрязнения среды обитания жителей в условиях городской застройки» и «Проблемы очистки сточных вод в Курской области». Результаты их научно-исследовательской работы опубликованы в электронной версии сборника ВоГУ, включенного в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) на основании договора № 2197-10/2014K.

Обучающаяся 1-го курса магистратуры 20.04.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Управление и аудит в техносферной безопасности Жилина Ю.С. под научным руководством ст. преподавателя кафедры ОТД и БЖ Меркуловой Е.В. провела научное исследование в области профессиональных рисков на производстве. Результаты их научно-исследовательской работы опубликованы в г. Новосибирске: Жилина Ю.С. Мотивация работников – основной механизм управления профессиональными рисками на производстве // Студенческий: электрон. научн. журн. 2023. № 5(217). URL: <https://sibac.info/journal/student/217/280307>. Так же магистрантом Жилиной Ю.С. под руководством научного руководителя кандидата психологических наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Сошиной Н.Л. были проведены научные изыскания по вопросам профессионального травматизма на рабочем месте, результаты которых отразились в работе II Международной научно-практической интернет-конференции, 23–24 марта 2023 г., Минск, Беларусь. Результаты данного научного исследования опубликованы в сборнике научных статей: Сошина Н.Л., Жилина Ю.С. Профессиональный травматизм и профзаболевания в агропромышленном комплексе // Формирование культуры безопасности жизнедеятельности и здорового образа жизни студенческой молодежи : материалы II Международной научно-практической интернет-конференции, 23–24 марта 2023 г., Минск, Беларусь / БГУ, Фак. социокультурных коммуникаций, Каф. экологии человека ; [редкол.: И. В. Пантюк (отв. редактор) и др.]. – Минск : БГУ, 2023 г. – 323 с.

Магистрант 2 курса Бердышев Д.И. под научным руководством старшего преподавателя кафедры ОТД и БЖ Меркуловой Е.В. принял участие в творческом конкурсе «БИОТ АРТ-2022», проводимом в рамках международной специализированной выставки и Форума «Безопасность и охрана труда» (БИОТ) г. Москва, в номинации «Видеоролик» (2-ая возрастная группа). Результатом их научных изысканий явился сертификат на имя Бердышева Д. от 10.01.2023 г. от президента Ассоциации «СИЗ» В.И. Котова.

С 22 по 24 сентября 2022 года, являясь региональной площадкой, в Курской государственном университете проходил XVII Всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». На базе индустриально-педагогического факультета как одного их научно-образовательных подразделений-организаторов 23 сентября 2022 на тему «Экономическая эффективность использования полиэтиленовой пленки как вторичного сырья» прошло научно-образовательное мероприятие смешанного формата, где приняли участие более 30 студентов направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность и 20 студентов 3-4 курса ОБПОУ «Курский монтажный техникум» направления подготовки «Рациональное использование природных хозяйственных комплексов». От выпускающей кафедры ОТД и БЖ с научными докладами под руководством старшего преподавателя Меркуловой Е.В. на актуальные темы выступили:

- Лупанов М.О., студент 3 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, тема исследования «Экономическая эффективность использования полиэтиленовой пленки как вторичного сырья»;

- Лукьянчиков Н.Р., студент 3 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, тема исследования «Проблемы сжигания твёрдых отходов»;

- Волобуева К.С. студентка 4 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, тема исследования «Проблемы захоронения твердых отходов».

С 13 по 17 февраля 2023 года под научным руководством кандидата химических наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Ермаковой Н.В. и старшего преподавателя кафедры ОТД и БЖ Меркуловой Е.В. обучающиеся 3-4 курсов направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (уровень бакалавриата) и 1-го курса направления подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (уровень магистратуры) приняли активное участие в работе региональной конференции «Изменения 2023: новые законы, правила, инструкции», проводимой ассоциацией «ТЕХЭКСПЕРТ» – центра нормативной и технической документации (online-формат). Тематика научных семинаров была представлена в следующих секциях:

- «Обзор изменений обязательных требований для различных субъектов национальной системы аккредитации»;

- «Масштабные изменения в области охраны труда 1 марта 2023 года: от теории к практике»;

- «Отнесение отходов к побочной продукции: как действовать в 2023 году?»;

- «Новые требования к производственной безопасности: что изменится в работе специалиста с 1 марта 2023 года?».

- «Анализ изменений в порядке цифровой маркировки пищевой продукции»;

- «Изменения в регулировании отрасли. Практики о внедрении ТИМ».

Обучающийся 4 курса бакалавриата направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность труда и технологических процессов Грешилов Д.А. под научным руководством старшего преподавателя кафедры ОТД и БЖ Меркуловой Е.В. в рамках междисциплинарного исследования принял участие в работе СLVI Международной студенческой научно-практической конференции «Научное сообщество студентов XXI столетия» с научной статьей на тему «Повышение эффективности водопользования» в секции «Экология». Результаты научного исследования опубликованы в сборнике научных статей: Грешилов Д.А. Повышение эффективности водопользования // Научное сообщество студентов: Междисциплинарные исследования: сб. ст. по мат. CLVI междунар. студ. науч.-практ. конф. № 1(155), январь, 2023. URL: [https://sibac.info/archive/meghdis/1(155).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/1%28155%29.pdf)

26 апреля 2023 года под научным руководством канд.хим.наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Ермаковой Н.В. и кандидата биологических наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Дмитриевой Е.Л. студенты 4 курса направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность труда и технологических процессов приняли участие в научно-образовательной и просветительской экскурсии «Чернобыльская катастрофа» по виртуальному музею (Источник: <https://vk.com/ipf_ksu?w=wall-118057173_1983%2Fall> и https://vk.com/ipf\_ksu?w=wall-118057173\_1973%2Fall).

25 апреля 2023 года студенты выпускающей кафедры ОТД и БЖ 3-го курса направления подготовки 43.03.01 Сервис, направленность (профиль) Сервис автотранспортных средств Алтухов М.А, Амеликов В.Ю., Балаев Н.С., Гущин Е.С., Железняков В.Л., Кирьянов В.И., Подъяпольский Д.А., Шульгин А.Ю. приняли активное участие в работе Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики» (в режиме online), проводимой кафедрой ПО и МПТ индустриально-педагогического факультета. Под научным руководством кандидата психологических наук, доцента, заведующего кафедрой ПО и МПТ Сухих Н.А. Обучающимися были представлены научные доклады по следующей тематике: исследование современных проблем автосервиса (студент Алтухов М.А.); анализ выбора покупки клиентом автомобиля для автотуризма (студент Амеликов В.Ю.); исследование особенностей покупки автомобиля через иностранный аукцион (студент Балаев Н.С.); исследование особенностей выбора потребителями китайских авто (студент Гущин Е.С.); социологический анализ марок автомобилей после введения санкций в 2022 году (студент Железняков В.Л.); социологический анализ проблем автовладельцев в Курской области (студент Кирьянов В.И.); исследование особенностей купли-продажи б/у автомобиля (студент Подъяпольский Д.А.); исследование проблем автовладельцев электромобилей (студент Шульгин А.Ю.).

Результаты проделанных научных исследований студентов были опубликованы в сборнике научных статей: Молодой исследователь: актуальные проблемы теории и практики: сборник научных статей Всероссийской научно-практической конференции с международным участием: Курск, 25 апреля 2023 г. Ч. 5 / редколлегия: Н. А. Сухих (ответственный редактор) [и др.], Курский государственный университет. – Электрон. текстовые дан. (1 файл: 4,03 MВ). – Курск : Издательство КГУ, 2023. – 483 с. – Текст : электронный. – URL: <http://elibrary.kursksu.ru/eTrud/005917.pdf>.

Обучающимися 4 курса направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность труда и технологических процессов под руководством канд.хим.наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Ермаковой Н.В. 17 и 20 апреля 2023 года приняли участие в открытом научно-образовательном мероприятии, проводимом на индустриально-педагогическом факультете, на актуальные темы «Опасность биологического оружия»и «Инфекция как биологическое оружие»в рамках реализации научно-образовательного направления работы кафедры ОТДиБЖ (Источник: <https://vk.com/ipf_ksu?w=wall-118057173_1969%2Fall> и https://vk.com/ipf\_ksu?w=wall-118057173\_1967%2Fall).

Обучающимися 1-4 курсов направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность труда и технологических процессов под научным руководством канд.биолог.наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Дмитриевой Е.Л. 15 апреля 2023 года в рамках открытого мероприятия «Дня экологических знаний» на индустриально-педагогическом факультете прошли обучение по следующим секциям «Экологическое образование – концепции и технологии», «Экологическое образование и устойчивое развитие», направленные на формирование экологической культуры, получение научно-исследовательской информации о состоянии окружающей среды, привлечение внимания к приоритетным темам данной сферы (Источник: https://vk.com/ipf\_ksu?z=photo-118057173\_457240892%2Fwall-118057173\_1962).

Студенты 3-го курса направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность труда и технологических процессов под руководством доцента, кандидата химических наук кафедры ОТД и БЖ Ермаковой Н.В. и кандидата биологических наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Дмитриевой Е.Л. 21 марта 2023 года приняли участие в образовательном Проекте для студентов по охране труда «Актион Студенты», сотрудничающим с международным некоммерческим движением «Абилимпикс». Результатами проделанной работы явилась итоговая квиз-викторина, в которой определились победители и призеры: 1 место – Таращанский Никита (32 группа, БТиТП); 2 место – Гилязитдинов Владислав (32 группа, БТиТП); 3 место – Иванова Екатерина (32 группа, БТиТП) (Источник: https://vk.com/ipf\_ksu?w=wall-118057173\_1945%2Fall).

На инновационной площадке «Точка кипения КГУ» (ул. Радищева, 29, 5 этаж) 21 марта 2023 года студенты очной и заочной форм обучения направления подготовки 43.03.01 Сервис, направленность (профиль) Сервис автотранспортных средств в рамках научно-исследовательской деятельности кафедры ОТД и БЖ под руководством кандидата технических наук, доцента кафедры ОТД и БЖ Колмыкова Д.В. приняли участие в научно-образовательном мероприятии под заглавием «Проблемы современных автомобилей и их решение с помощью продукции и безразборных технологий BG». Обучающиеся ознакомились с современными безразборными методами обслуживания механизмов и систем автомобилей и применяемым при этом материалам на основе передовых разработок химии и триботехники. Пришедшие на мероприятие узнали о современных технологиях и способах обслуживания автомобилей; обсудили преимущества безразборных технологий и актуальность планово-предупредительного обслуживания современных автомобилей. Все зарегистрированные участники мероприятия получили сертификат-участника (Источник: https://vk.com/ipf\_ksu?w=wall-118057173\_1943%2Fall).

Для обучающихся направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность и 44.03.05 Педагогическое образование (Преподавание технологии и БЖД) 1 марта 2023 года на базе индустриально-педагогического факультета, согласно графика запланированных научно-просветительских мероприятий кафедры ОТД и БЖ, прошел открытый урок по ОБЖ под руководством кандидата психологических наук, доцента Сошиной Н.Л. Обучающимся было рассказано об истории Всемирного дня гражданской обороны, о значении гражданской обороны в современном мире, в деле обеспечения национальной безопасности государства, а также жизнеобеспечения населения нашей страны (Источник: <https://vk.com/ipf_ksu?w=wall-118057173_1932%2Fall>).

Магистрант 1 курса очной формы обучения направления подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Управление и аудит в техносферной безопасности Точенов Д.С. 17 декабря 2022 года в преддверии трехлетия со дня открытия Детского технопарка «Кванториум» на базе Курского государственного университета принял участие в очередной встрече с обучающимися школ города Курска в рамках просветительско-образовательного проекта «Научная суббота для школьников». «Научная суббота для школьников» – это цикл мероприятий, направленных на знакомство учащихся с современной научной и технологической повесткой, стимулирование интереса подрастающего поколения к изучению и исследованию нового. Темой встречи на индустриально-педагогическом факультете КГУ послужила актуальная проблема обеспечения безопасности в техногенной среде. Название «Квант: Безопасность» стало прологом серии мастер-классов, где были продемонстрированы примеры исследовательской работы инженера по безопасности (Источник: <https://vk.com/ipf_ksu?w=wall-118057173_1887%2Fall>).

В рамках научного мероприятия «Круглый стол», проводимого кандидатом технических наук, доцентом кафедры ОТД и БЖ Трусовой Е.В. 22 ноября 2022 года и посвящённого Всемирному дню компьютерной графики, обучающиеся 1-х курсов индустриально-педагогического факультета подготовили эссе, просмотрели видеофильмы и представили презентации по данному направлению учебной деятельности, а также поучаствовали в мастер-классе по 3D-моделированию в системе «[КОМПАС 3D» (Источник: https://vk.com/ipf\_ksu?w=wall-118057173\_1857%2Fall).](%D0%9A%D0%9E%D0%9C%D0%9F%D0%90%D0%A1%203D)

Обучающиеся 1-3 курсов очной и заочной формы обучения профиля подготовки 43.03.01 Сервис автотранспортных средств на инновационной площадке КГУ «Точка кипения КГУ» (ул. Радищева, 29, 5 этаж) 11 ноября 2022 года приняли активное участие в запланированном индустриально-педагогическим факультетом открытом мероприятии в формате круглого стола на тему «Автомобиль новый или с пробегом?», где основным докладчиком и ведущим являлся кандидат технических наук, доцент кафедры ОТД и БЖ, куратор направления подготовки 43.03.01 Сервис (профиль Сервис автотранспортных средств) Колмыков Д.В. Диалог проходил в занимательной форме с обсуждением на тему того, «какой автомобиль выбрать – новый или с пробегом?», при этом учитывалась сложившаяся ситуация на автомобильном рынке России. Также совместно были сформулированы критерии выбора как «нового», так и «бывшего в употреблении» легкового автомобиля отечественного или зарубежного производства. Рассмотрены вопросы о том, что принимать во внимание при поиске и осмотре автомобиля перед его покупкой (Источник: <https://vk.com/ipf_ksu?w=wall-118057173_1851%2Fall>).

19 мая 2023 года, участвуя в ежегодном региональном научно-практическом семинаре «Актуальные проблемы техносферной безопасности», проводимом на базе нашего университета, бакалаврами направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность труда и технологических процессов, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование, направленность (профиль) Преподавание технологии и БЖД, и магистрами направления подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Управление и аудит в техносферной безопасности были сделаны доклады по научно-исследовательской работе и опубликованы статьи в сборнике семинара по следующим тематикам:

- оценка рисков на машиностроительных предприятиях, Боев Д.Е. студент 4 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- обеспечение пожарной безопасности в общественных местах, Гасаналиев Р.А.студент 3 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- повышение эффективности водопользования Грешилов Д.А. студент 4 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- требования промышленной безопасности отдельных опасных производственных объектов, Жиганова Ю.А. студентка 4 курса, направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- причины травматизма и профзаболеваний работников машиностроительной отрасли, Шаталов Ю.Е. магистрант 1 курса, направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- мотивация работников – основной механизм управления профессиональными рисками на производстве, Жилина Ю.С. магистрант 1 курса, направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- оперативный и периодический контроль а области охраны труда, Жилина Ю.С. магистрант 1 курса, направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – ст. преподаватель Меркулова Е.В.);

- профилактика производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников гальванического производства, Пашковская И.Н. магистрант 1 курса, направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – кандидат психологических наук, доцент Сошина Н.Л.);

- загрязнение окружающей среды при производстве цемента, Точенов Д.С. магистрант 1 курса, направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – кандидат педагогических наук, доцент Непобедный М.В.);

- травматизм и профзаболеваемость в производстве резинотехнических изделий, Маркова К.И. магистрант 1 курса, направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (научный руководитель – кандидат психологических наук, доцент Сошина Н.Л.).

Выходные данные сборника: актуальные проблемы техносферной безопасности – 2023. [Текст]: Материалы Восьмого Всероссийского научно-практического семинара молодых ученых /(г. Курск, 19 мая 2023 года) М-во науки и высш. Образов. Рос. Федерации, – Курск: Курский гос. ун-т, 2023