



Тверское региональное общественное движение по поддержке молодых ученых
"Ассоциация молодых ученых Тверской области"

Тверской областной совет Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов
Частное учреждение дополнительного профессионального образования «Тверской областной Дом
науки и техники Российского Союза научных и инженерных общественных объединений»

Государственное бюджетное учреждение культуры Тверской области
"Тверская Ордена «Знак Почёта» областная универсальная научная библиотека им. А.М. Горького»

ПРОГРАММА

конференции

"Инновационные медицинские технологии"

в рамках

*XV региональной специализированной выставки
«Молодой изобретатель и рационализатор – 2024»*

**14 мая 2024 года
Россия, г.Тверь**

Оргкомитет

Агеева
Марина
Михайловна

Начальник отдела патентно-технической и экологической информации ГБУК ТОУНБ им. А.М. Горького

Жуков
Сергей
Владимирович

Председатель ТРОД "АМУ ТО", член-корр РАЕ, д.м.н.,
Профессор кафедры медицинских информационных технологий и организации здравоохранения
ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Заведующий кафедрой общественного здоровья, организации здравоохранения и социологии медицины ЧУ ДПО "Тверской областной Дом науки и техники Российского союза научных и инженерных общественных объединений"

Межеумов
Игорь
Николаевич

Председатель Тверского областного совета ВОИР,
к.х.н.
Заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности и охраны труда ЧУ ДПО "Тверской областной Дом науки и техники Российского союза научных и инженерных общественных объединений"

Ход работы конференции

- 9⁰⁰ - 9³⁰ - Регистрация участников
- 9³⁰ - 9⁴⁵ - Открытие конференции
- 9⁴⁵ - 11¹⁵ - Секция технических наук
- 11¹⁵ - 13⁴⁰ - Секция медико-биологических наук
- 13⁴⁰ - 14⁰⁰ - Закрытие конференции

Доклады

Секция технических наук

- 9⁴⁵-9⁵⁵ - **Комбинированные схемы валково-дисковых сортировок**
Вельдяксов Даниил Игоревич, Оганесов Дмитрий Владимирович, Молостов Григорий Алексеевич
Научный руководитель: Кондратьев Александр Владимирович
ФГБОУ ВО ТвГТУ
- 9⁵⁵-10⁰⁵ - **Применение экологически безопасного комплексоната меди при выращивании сортов капусты белокочанной.**
Велмурадов Ашыр Агомуратович, студент 4 курса технологического факультета ФГБОУ ВО Тверская ГСХА.
Научный руководитель: Шилова Ольга Владимировна, к.с.-х.н., доцент кафедры агрохимии, земледелия и лесопользования ФГБОУ ВО Тверская ГСХА.
- 10⁰⁵-10¹⁵ - **Эффективность регуляторов роста в посевах озимой пшеницы в условиях Верхневолжья**
Грудяев Глеб Алексеевич, аспирант
Научный руководитель: Акимов Алексей Алексеевич, к.с.-х.н., доцент, заведующий кафедрой агрохимии, земледелия и лесопользования ФГБОУ ВО Тверская ГСХА.
- 10¹⁵-10²⁵ - **Наземный транспортный аппарат на воздушной подушке**
Жуков А. Д., Никольский Н. Р., Имайкин Г. В. представители 7-ой кафедры ВА ВКО г. Тверь
Руководитель: заведующий кабинетом 7-ой кафедры ВА ВКО Карпов А. П.
- 10²⁵-10³⁵ - **Урожайность ярового рапса в зависимости от некорневых обработок микроудобрениями.**
Макарова Э.В., студент ФГБОУ ВО Тверская ГСХА.
Научный руководитель: Королева Юлия Сергеевна, к.с.-х.н., доцент, зав. кафедрой растениеводства и технологий переработки льна ФГБОУ ВО Тверская ГСХА.
- 10³⁵-10⁴⁵ - **Способ крепления гильзы протеза кисти к культе предплечья**
Немцова Дарья Юрьевна – студентка ФГБОУ ВО Тверской государственный университет
Научный руководитель: Зиновьев Андрей Валерьевич
ФГБОУ ВО Тверской государственный университет
- 10⁴⁵-10⁵⁵ - **Использование искусственного интеллекта в медицине**
Рябов Евгений Ростиславович
Научный руководитель: Кардаш Татьяна Геннадьевна
ФГКОУ «Тверское суворовское военное ордена Почета училище Министерства обороны Российской Федерации»

- 10⁵⁵-11⁰⁵ - **Гипсовые композиции для производства сухих строительных смесей**
Роговский Илья Дмитриевич, Хачатур Микаелян Арсенович
Научный руководитель: Завадько Мария Юрьевна
ФГБОУ ВО Тверской государственный технический университет
- 11⁰⁵-11¹⁵ - **Программа расчёта основных технологических показателей производства кускового торфа в полевых условиях**
Чернов Александр Юрьевич, Лебедев Юрий Алексеевич – студенты ФГБОУ ВО Тверской государственный технический университет
Научные руководители: Гусева Анна Михайловна, Емельянова Ирина Игоревна

Секция медико-биологических наук

- 11¹⁵-11²⁵ - **Опыт разработки и внедрения медицинского устройства для остеосинтеза с внутренним стержнем разветвленно-лепесткового строения**
Андреев Алексей Алексеевич - студент стоматологического факультета
Научный руководитель: заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности, к.м.н., доцент И.А. Жмакин.
- 11²⁵-11³⁵ - **Телемедицинская платформа «Врач-пациент» в детской стоматологии**
Буканова Кира Викторовна – главный врач ООО Стоматологическая клиника "Любава Плюс"
- 11³⁵-11⁴⁵ - **Салфетка медицинская стерильная с сорбционной подушкой на рану нижней челюсти для пращевидной шины**
Белов Николай Алексеевич - студент лечебного факультета ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Научный руководитель: доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, к.м.н., доцент **К.Б. Баканов**
- 11⁴⁵-11⁵⁵ - **Способ прогнозирования риска развития осложнений в области культы конечности при экзопротезировании**
Гаврилова Юлия Юрьевна - студентка лечебного факультета ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Научный руководитель: профессор кафедры организации и информатизации здравоохранения, д.м.н., доцент С.В. Жуков.
- 11⁵⁵-12⁰⁵ - **Разработка способа анализа эффективности применения технологий искусственного интеллекта в медицине**
Дедов Дмитрий Дмитриевич
студент 3 курса факультета информационных технологий ФГБОУ ВО Тверской государственный технический университет

- 12⁴⁰-12⁵⁰ - **Жгут кровоостанавливающий комбинированный**
Ефременкова Ева Юрьевна - студентка лечебного факультета
ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Научный руководитель: заведующий кафедрой безопасности
жизнедеятельности, к.м.н., доцент И.А. Жмакин.
- 12⁵⁰-13⁰⁰ - **Программа для анализа погодовой динамики структуры
первичной заболеваемости в стоматологическом отделении
центральной районной больницы**
Королев Данил Алексеевич – аспирант кафедры организации и
информатизации здравоохранения ФГБОУ ВО Тверской ГМУ
Минздрава России
Научный руководитель: профессор кафедры организации и ин-
форматизации здравоохранения, д.м.н., доцент Жуков С.В.
- 13⁰⁰-13¹⁰ - **Аптечка-накладка для оказания первой помощи военнослу-
жащим**
Кульбицкая Полина Дмитриевна - студентка лечебного факуль-
тета ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Научный руководитель: заведующий кафедрой безопасности
жизнедеятельности, к.м.н., доцент И.А. Жмакин
- 13¹⁰-13²⁰ - **Прогнозирование уровня здоровья дошкольника со снижен-
ной физической активностью**
Петухов Кирилл Игоревич – аспирант кафедры организации и
информатизации здравоохранения ФГБОУ ВО Тверской ГМУ
Минздрава России
Научный руководитель: профессор кафедры организации и ин-
форматизации здравоохранения, д.м.н., доцент Жуков С.В.
- 13²⁰-13³⁰ - **Комплекс медико-социальных мероприятий, направленных
на снижение материнской и младенческой смертности в от-
даленных районах Тверской области**
Максимишина Злата Олеговна .– студентка лечебного факульте-
та ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Научный руководитель ассистент кафедры организации и ин-
форматизации здравоохранения Смирнова Т.А.
- 13³⁰-13⁴⁰ - **Способ временной остановки наружного капиллярного и
венозного кровотечения с профилактикой инфекционных
осложнений при оказании первой помощи**
Солтанбаева Надежда-Айгуль Сагындыковна, студентка лечеб-
ного факультета ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Ликучева Дарья Михайловна, студентка лечебного факультета
ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
Дедова Екатерина Дмитриевна, ученица 9 «Г» класса МОУ СОШ
№14 г. Твери.
Научный руководитель: заведующий кафедрой безопасности
жизнедеятельности, к.м.н., доцент И.А. Жмакин.



Место проведения конференции

Государственное бюджетное учреждение культуры Тверская ордена "Знак Почета" областная универсальная научная библиотека им. А.М. Горького (ГБУК ТОУНБ им. А.М. Горького)

