



**ВСЕРОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И  
РАЦИОНАЛИЗАТОРОВ  
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ВОИР**



**ГБУК ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ  
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ИМ. А.М. ГОРЬКОГО  
ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ  
ТЕХНОЛОГИЙ И ИННОВАЦИЙ**

**VI региональная специализированная  
выставка-конференция  
«Инновационные разработки в области защиты  
населения от чрезвычайных ситуаций»**

**Тверь, Российская Федерация, 20 февраля 2025 года**  
Государственное бюджетное учреждение культуры Тверской области  
Тверская ордена "Знак Почёта" областная универсальная  
научная библиотека им. А.М. Горького

**ПРОГРАММА  
НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ УЧАСТНИКОВ ВЫСТАВКИ**

**Время проведения: 12.00-14.00**  
**Место проведения: Славянский зал**

1. Тверской государственный университет

**Устройство для фиксации акустооптических образцов с диафрагмой и поляризатором в Спектрофотометре UV-3600Plus**

Автор: студент 1 курса магистратуры физико-технического факультета ТвГУ

Кудрян Александр Вячеславович

Научный руководитель: доцент физико-технического факультета ТвГУ Иванова А.И.

2. Тверской государственный технический университет

**Гипсовая смесь для формирования универсальных убежищ**

Авторы: Зимина Софья Андреевна, Розметова Русалина Руслановна, Михайлова Вероника Андреевна, Шабалина Полина Игоревна

Научный руководитель Каляскин Петр Александрович.

3. Тверской государственный технический университет  
**Линия механической регенерации моторных масел судовых двигателей на флоте, используемые в Арктической зоне**  
Авторы: Бородько Ксения Сергеевна, Жинжикова Владислава Михайловна, Лебедев Валерий Валентинович.
4. Тверской государственный технический университет  
**Использование торфа как сорбента для сбора нефтепродуктов**  
Автор: Алексеева Светлана Юрьевна.
5. Тверской государственный технический университет  
**Сухие строительные смеси для строительства быстровозводимых резервуаров**  
Автор: Монахов Егор Дмитриевич.
6. Тверской государственный медицинский университет  
**Пакет перевязочный индивидуальный на конечность (ППИ-К)**  
Авторы: Вдовина Ольга Александровна, 411 группа педиатрического факультета  
Инюткин Дмитрий Олегович, 420 группа лечебного факультета  
Кудрявцева Софья Алексеевна, 420 группа лечебного факультета  
Научный руководитель: Баканов Константин Борисович, доцент, кандидат медицинских наук, доцент кафедры безопасности жизнедеятельности
7. Тверской государственный медицинский университет  
**Универсальная ватно-марлевая адгезивная повязка на голову**  
Авторы: Инюткин Дмитрий Олегович, 420 группа лечебного факультета  
Вдовина Ольга Александровна, 411 группа педиатрического факультета  
Научный руководитель: Жмакин Игорь Алексеевич, доцент, кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности
8. Тверской государственный медицинский университет  
**Разработка нового состава аптечки для оказания первой помощи при травме.**  
Авторы: Шабалин Александр Сергеевич, фармацевтический факультет, 3 курс, 301 группа.  
Хаматдинова Альбина Вадимовна, фармацевтический факультет, 3 курс, 301 группа.  
Научный руководитель: Кудрич Лилия Анатольевна, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности.
9. Тверская государственная сельскохозяйственная академия  
**Организация ТО и ремонта внедорожной мототранспортной техники во ВНИИМЗ с разработкой подъемника для мотовездеходов**  
Автор: Васильев Даниил Викторович, студент 4 курса Инженерного факультета Группы АИта-21Б1
10. Тверская государственная сельскохозяйственная академия  
**Переоборудование трактора Т-25АМ. Гидросистема Т-25АМ.**

Авторы: Кудрявцев А.В., к.т.н, доцент, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Зюзин Г., студент, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Алексеева П. студент ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Голубев В.В., зав. каф. ТТМиК, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

11. Тверская государственная сельскохозяйственная академия  
**Программа и методика проведения испытаний подъемника для мотовездеходов на прочность конструкции**

Авторы: Кудрявцев А.В., к.т.н, доцент, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Иванова В.С., студентка, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Голубев В.В., зав. каф. ТТМиК, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

12. Тверская государственная сельскохозяйственная академия  
**Приспособление для ремонта ротационных рабочих органов сельскохозяйственных машин**

Авторы: Лой Е.Д. студент 4 курса, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Сизов И.В., к.т.н., доцент кафедры ТТМиК ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Голубев В.В., зав.каф. ТТМиК ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

13. Тверская государственная сельскохозяйственная академия  
**Земснаряды и плавсредства, как составляющая технологии получения сапропели**

Авторы: Орлов А.В., студент 4 курса ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Голубева В.В., агрокласс ФГБОУ ВО Тверская ГСХА (МБОУ СОШ № 27)  
Вендель И.В., магистр 2 курса ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Голубев В.В., зав. Каф. ТТМиК ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

14. Тверская государственная сельскохозяйственная академия  
**Роботизация технологических процессов в сельскохозяйственном производстве**

Голубева В.В., агрокласс ФГБОУ ВО Тверская ГСХА (МБОУ СОШ № 27),  
Николаева Е.В., учитель, МБОУ СОШ № 27  
Гржива П.И., аспирант 1 курса, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  
Голубев В.В., зав. каф. ТТМиК, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА