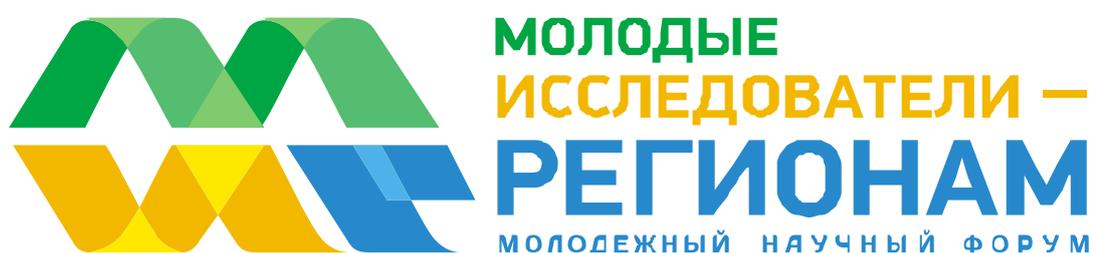


Министерство науки и высшего образования РФ

Вологодский государственный университет



ВСЕРОССИЙСКАЯ ВЫСТАВКА
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА МОЛОДЕЖИ
«НТТМ-2021»

22-23 апреля 2021 года

ПРОГРАММА

Вологда

22 апреля, четверг

9.30-10.00	Регистрация участников <i>Информационно-библиотечный комплекс (отдельный вход со стороны улицы Зосимовской), Читальный зал, учебный корпус №2, ВоГУ, ул. Галкинская, д. 1, 3-й этаж</i> Настройка связи, подключение участников из других регионов по ссылке: https://meet.google.com/pjs-yjmf-qxt
10.00-10.20	Торжественная церемония открытия Всероссийской выставки научно-технического творчества молодежи «НТТМ-2021» <i>1. Ударатин Алексей Валентинович, проректор по научной работе и стратегическому развитию Вологодского государственного университета</i> <i>2. Синицын Антон Александрович, заведующий кафедрой теплогазоснабжения Вологодского государственного университета, директор Регионального Центра поддержки технологий и инноваций</i>
10.20-13.00	Конкурс проектов, работа конкурсной комиссии
13.00-14.00	Перерыв
14.00-17.00	Работа Выставки

23 апреля, пятница

10.00-14.00	Работа Выставки
14.00-15.00	Награждение победителей, подключение участников из других регионов по ссылке: https://meet.google.com/pjs-yjmf-qxt <i>Информационно-библиотечный комплекс (отдельный вход со стороны улицы Зосимовской), Читальный зал, учебный корпус № 2, ВоГУ, ул. Галкинская, д. 1, 3-й этаж</i>

22 апреля, четверг

10.20 – 11.00 Конкурс проектов

Номинация «Лучший молодежный проект в области социально-экономических наук»

1. А.В. Кервелис, Е.Ф. Брюханцева (студенты ФГБОУ ВО «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»)

Научный руководитель – Ширяева Ольга Сергеевна, к.п.н., доцент

НЕ ТЕРЯЙ ГОЛОВЫ. МАСТЕРСКАЯ ДЕТСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

2. Э.В. Осипова (студент ФГБОУ ВО «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»)

Научный руководитель – Ширяева Ольга Сергеевна, к.п.н., доцент

ТВОЙ ПУТЬ. ИНТЕРАКТИВНАЯ ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА

3. Г.Ю. Погодина (магистрант ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Аксютин Светлана Васильевна, к.э.н., доцент

СОЗДАНИЕ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ПОВЫШЕНИЮ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

4. А.В. Грязева, М.М. Шеина (студенты ФГБОУ ВО "Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина")

Научный руководитель – Крючкова Ирина Михайловна, к.пед.н., доцент

"ДОРОГИЕ МОИ, СТАРИКИ..." (СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ)

5. Р. Бхардвадж (студент НАО «Медицинский университет Караганды», г. Казахстан)

Научный руководитель – Нурия М. Хариссова, профессор

СОЦИАЛЬНОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

6. В.А. Казаринова (студент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Чекавинская Галина Алексеевна, к.э.н., доцент

РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ПРИОРИТЕТОВ В СФЕРЕ ИННОВАЦИЙ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

7. А.В. Волкова (студент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Чекавинская Галина Алексеевна, к.э.н., доцент

ОНЛАЙН БИЗНЕС КАК ИННОВАЦИЯ В УСЛОВИЯХ COVID-19

22 апреля, четверг

11.00 – 13.00 Конкурс проектов

**Номинация «Лучший молодежный проект в области технических и
естественных наук»**

1. Д.В. Медведев (магистрант ФГБОУ ВО "Астраханский государственный технический университет")

Научный руководитель – Грициенко Елена Георгиевна, к.т.н., доцент

ИННОВАЦИИ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ ПРИ ПОТРЕБЛЕНИИ ТУРИСТСКИХ УСЛУГ

2. М.С. Кузнецов (студент ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»)

Научный руководитель – Гоц Александр Николаевич, д.т.н., профессор

ОСНАСТКА ДЛЯ ИЗДЕЛИЯ «ЩИТ ПОДШИПНИКОВЫЙ»

3. Нозирзода Шодмон Салохидин (аспирант ФГБОУ ВО "Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого")

Научный руководитель – Ефременков Андрей Борисович, д.т.н., профессор

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЖЕСТКОСТИ КОНСТРУКЦИИ НА ТОЧНОСТЬ И КАЧЕСТВО ДЕТАЛЕЙ ПРИ ГИДРОАБРАЗИВНОЙ РЕЗКЕ

4. Е.Д. Епишина, Д.К. Седов, А.А. Николаенко (студенты ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»)

Научный руководитель – Шарыгин Лев Николаевич, к.т.н., профессор

ШАГОВЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

5. М.В. Молодцов, К.А. Луговин (студенты ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Рапаков Георгий Германович, к.т.н., доцент

МОБИЛЬНЫЙ РОБОТ НА ПЛАТФОРМЕ ТРЕКДУИНО: ФУНКЦИОНАЛ И ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

6. Е.О. Биловол (директор ООО «Креа-Тэч»)

Научный руководитель – Яцкевич Владимир Антонович, д.т.н., профессор

УСТРОЙСТВО ОБНАРУЖЕНИЯ СКРЫТЫХ ОБЪЕКТОВ

7. В.А. Петряшов (студент ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина», сотрудник ООО «Креа-Тэч»)

Научный руководитель – Биловол Евгений Олегович

УМНАЯ МОДУЛЬНАЯ ЭКО-КАМЕРА «УМКА»

8. Е.А. Цветкова (студент ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»)

Научный руководитель – Гаврилов Михаил Васильевич, к.т.н., доцент

ВСЕНАПРАВЛЕННАЯ, ШИРОКОПОЛОСНАЯ АНТЕННА ДЛЯ КОМПЛЕКСА СВЯЗИ «ТОЧКА-МНОГО-ТОЧКА»

9. Д.Ю. Немировский (студент ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»)

Научный руководитель – Немировский Денис Юрьевич

ВИРТУАЛЬНАЯ ЛАЗЕРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

10. Д.А. Соловьев, В.В. Козлов, С.А. Макаров, О.В. Кораблев (студенты ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Андрианов Игорь Александрович, к.т.н., доцент

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «EVERYONE. MATH»

11. Д.А. Шадрин (студент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Корнейчук Светлана Константиновна, к.ф.-м.н., доцент

ВИРТУАЛЬНЫЙ ТРЕНАЖЁР ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ ОГЭ

12. М.С. Кузичев, К.И. Кудрявцев (студенты АПОУ ВО «Вологодский колледж связи и информационных технологий»)

Научный руководитель – Дусанюк Роман Андреевич

СОЗДАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ МОДЕЛИ НА ОСНОВЕ КОНСТРУКТОРА LEGO MINDSTORMS EV3 ДЛЯ ПОСАДКИ СЕМЯН

13. А.Ю. Латышов (магистрант ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»)

Научный руководитель – Марченко Александра Витальевна, к.т.н., доцент

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ КОРПУСА ПОЗИТРОННО-ЭМИССИОННОЙ ТЕРАПИИ ФМБА РОССИИ

14. О.Р. Кучин (магистрант ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Казакова Ирина Сергеевна, к.т.н., доцент

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ «ДОМ ШАХОВА» В ГОРОДЕ ВОЛОГДЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ BIM-ТЕХНОЛОГИЙ

15. С.В. Смирнова, В.М. Пучков (студенты ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Пахнева Ольга Валериевна

ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ ПЕШЕХОДНЫХ СВЯЗЕЙ НА МЕСТНОСТИ

16. Д.В. Зыкова, А.А. Резнова (студенты ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Пахнева Ольга Валериевна

АНАЛИЗ ОПРОСА «КАК ДОЛЖНА ИЗМЕНИТЬСЯ ТЕРРИТОРИИ КОРПУСА №3 ВОЛОГОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА?»

17. А.Р. Заостровцева (студент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)
Научный руководитель – Казакова Ирина Сергеевна, к.т.н., доцент

ФОРМИРОВАНИЕ КОМФОРТНОЙ СРЕДЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЩЕЖИТИЙ ДЛЯ РАБОЧИХ

18. И.Р. Капуш, С.В. Вилков (студенты ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»)

Научный руководитель – Закревская Любовь Владимировна, к.т.н., доцент

ИННОВАЦИОННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПРИРОДНОГО ОРГАНИЧЕСКОГО СЫРЬЯ

19. П.С. Лаврентьев (магистрант ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Казакова Ирина Сергеевна, к.т.н., доцент

УСИЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ КОМПОЗИТНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

20. М.А. Назаров (аспирант ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»)

Научный руководитель – Александр Юрьевич Хренников, д.т.н., профессор

СНИЖЕНИЕ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В ТРАНСФОРМАТОРАХ СОБСТВЕННЫХ НУЖД

21. А.О. Яхин, В.А. Александрова (студенты ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»)

Научный руководитель – Марченко Александра Витальевна, к.т.н., доцент

АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И ОТОПЛЕНИЯ ЦЕХОВ ПРОВЕДЕНИЯ СВАРОЧНЫХ И ПАЯЛЬНЫХ РАБОТ ЗАВОДОВ ГРУППЫ КОМПАНИИ «LEGRAND»

22. И.В. Фирсов (магистрант ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»)

Научный руководитель – Золотов Артем Николаевич, к.т.н., доцент

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ТЕПЛИЧНОГО ХОЗЯЙСТВА

23. Д.Ф. Хусаинова, А.И. Хусаинов (магистранты ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»)

Научный руководитель – Замалеев Мансур Масхутович, к.т.н., доцент

ПОВЫШЕНИЕ ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТИ ГАЗОТУРБИННОЙ УСТАНОВКИ ЗА СЧЕТ СНИЖЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АБСОРБЦИОННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН

24. Д.А. Осипов (аспирант), А.С. Невгень (магистрант) (ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Лебедева Елена Александровна, к.т.н., доцент

ТЕХНОЛОГИЯ ОБСЛЕДОВАНИЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ, ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ОЧИСТКИ

25. И.В. Стеблева (магистрант ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Лебедева Елена Александровна, к.т.н., доцент

КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ВОДНЫХ И ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ПОД СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

26. А.А. Русанова (студент ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»)

Научный руководитель – Саксина Наталья Николаевна

ВТОРАЯ ЖИЗНЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ПАКЕТОВ

27. А.В. Батова (магистрант ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»)

Научный руководитель – Соколов Леонид Иванович, д.т.н, профессор

КАСКАДНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ПРИКРЕПЛЁННОЙ МИКРОФЛОРЫ ПРИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКЕ СТОКОВ

28. А.В. Пономарёв, А.А. Дерябина (студенты ФГБОУ ВО «Череповецкий государственный университет»)

Научный руководитель – Виноградова Людмила Николаевна, к.т.н., доцент

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ОБУЧЕНИЯ СОТРУДНИКОВ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ

Контакты оргкомитета Всероссийской выставки «НТТМ-2021»:

Адрес: 160000, г. Вологда, ул. Ленина, 15, ВоГУ, каб.109

Телефон: +7(911)441-78-06, 8(8172)72-50-44, ***e-mail:*** tarasiukts@vogu35.ru

Митенева Светлана Феодосьевна – начальник отдела организации и сопровождения научной деятельности;

Тарасюк Тамара Сергеевна – менеджер отдела организации и сопровождения научной деятельности