

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И НАУКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЛЕСНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ  
(IUFRO)  
МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК ЭКОЛОГИИ И БЕЗОПАСНОСТИ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
АССОЦИАЦИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ  
ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО МАШИНОСТРОЕНИЯ «ДРЕВМАШ»  
АССОЦИАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ  
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ СЕКЦИИ НАУК О ЛЕСЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ  
ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК  
УРАЛЬСКИЙ СОЮЗ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННИКОВ  
АССОЦИАЦИЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМОСТРОЕНИЯ УРАЛА  
АССОЦИАЦИЯ УРАЛЬСКИХ МЕБЕЛЬЩИКОВ

## **XX МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЕВРАЗИЙСКИЙ СИМПОЗИУМ**

# **ДЕРЕВООБРАБОТКА: ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ, МЕНЕДЖМЕНТ XXI ВЕКА**

### **ПРОГРАММА**



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, г. ЕКАТЕРИНБУРГ,  
14-15 ОКТЯБРЯ 2025 г.

**Уважаемый(ая) \_\_\_\_\_!**

Оргкомитет международного евразийского симпозиума «Деревообработка: технологии, оборудование, менеджмент XXI века» имеет честь пригласить Вас принять участие в его работе.

Симпозиум проводится по инициативе и при участии преподавателей и аспирантов Инженерно-технического института УГЛТУ совместно с международной выставкой «Мебель&Деревообработка Урал» при поддержке Ассоциации Уральских мебельщиков и Министерства промышленности и науки Свердловской области..

Регистрация участников симпозиума:

14 октября с 11<sup>30</sup> до 12<sup>00</sup> часов в МВЦ «Екатеринбург-Экспо», конференц-зал.

15 октября с 10<sup>30</sup> до 10<sup>45</sup> часов. УГЛТУ, УЛК-1 ауд. 401;

### УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Организованный в 2006 г. Международный евразийский симпозиум «Деревообработка: технологии, оборудование, менеджмент XXI века» в этом году проводится в двадцатый раз, является одним из ключевых и профессиональных мероприятий для работников лесоперерабатывающей и мебельной промышленности и посвящается 95-летию Уральского государственного лесотехнического университета.

Несмотря на множество трансформаций внутри образовательной структуры университета, УГЛТУ продолжает подготовку высококвалифицированных кадров для предприятий отрасли и является важнейшим «звеном», обеспечивающим научное, инновационное и кадровое сопровождение динамичного развития лесопромышленного комплекса региона.

В текущем году при поддержке Министерства промышленности и науки Свердловской области мероприятие проводится совместно с Международной выставкой мебели, оборудования и комплектующих для деревообрабатывающего, лесоперерабатывающего и мебельного производства «Мебель&Деревообработка Урал».

Мероприятие имеет большое практическое значение для обсуждения и решения актуальных вопросов совершенствования технологий мебельного и деревообрабатывающих производств, вопросов научно-технической и кадровой поддержки и развития предприятий с учетом выполнения регионального проекта «Производительность труда» Федерального проекта «Производительность труда» в рамках Национального проекта «Эффективная и конкурентная экономика».

От имени Уральского государственного лесотехнического университета приветствую всех участников XX Международного евразийского симпозиума «Деревообработка: технологии, оборудование, менеджмент XXI века». Желаю всем плодотворной работы, удачного решения поставленных задач, результативных деловых контактов и отличного настроения!

*С уважением, Е.  
ректор УГЛТУ*



*П. Платонов*

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

**14 октября 2024, 12:00, Екатеринбург ЭКСПО, конференц-зал**

Газеев Максим Владимирович, модератор, д-р техн. наук,  
заведующий кафедрой механической обработки древесины  
Уральского государственного лесотехнического университета

- 12:00-12:05 Открытие XX Международного евразийского симпозиума –  
**Платонов Евгений Петрович**, ректор УГЛТУ, канд. с.-х. наук
- 12:05-12:15 Приветственное слово - «О программе развития роботизации на предприятиях  
промышленного комплекса Свердловской области» – **Воронин Александр Михайлович**, начальник отдела химической, легкой промышленности и лесопромышленного комплекса Министерства промышленности и науки Свердловской области
- 12:15-12:25 «Необходимость коррекции мер поддержки деревообрабатывающих предприятий  
по критерию производства продукции с высокой добавочной  
стоимостью» – **Александр Алексеевич Тамби**, д-р. техн. наук, руководитель  
ассоциации «ЛЕСТЕХ», **Ольга Алексеевна Полянская**, канд. экон. наук, зав.  
кафедрой экономики, учета и анализа хозяйственной деятельности СПбГЛТУ им.  
С.М. Кирова, г. Санкт-Петербург
- 12:25-12:35 «Актуальные вопросы производства мебели» – **Плышевский Михаил Вячеславович**, президент Ассоциации Уральских мебельщиков, г. Екатеринбург.
- 12:35-12:45 «Автоматическая линия по производству корпусной мебели на МФ «Любимая  
кухня»» – индивидуальный предприниматель **Морев Александр Викторович**,  
владелец бренда «Любимая кухня» **Кудрявцев Михаил Николаевич**, г.  
Екатеринбург.
- 12:45-12:55 «Характеристики TiAlN (титан-алюминий-азот) покрытий на твердосплавных  
ножах дереворежущего фрезерного инструмента» – **Вадим Витальевич Чаевский**,  
Белорусский государственный университет информатики и  
радиоэлектроники, г. Минск, Республика Беларусь
- 12:55-13:05 «Роботизированный комплекс, для логистики и автоматизации промышленных  
производств» – **Перевозкин Алексей Владимирович**, коммерческий директор,  
ООО «Завод Инновационных Технологий», г. Екатеринбург.
- 13:05-13:15 «Опыт реализации прогрессивных технологических решений», -  
ООО «Уральская Станкопромышленная Компания» – **Кынкурогов Александр Михайлович**, инженер-робототехник ООО «Уральская Станкопромышленная Компания»
- 13:15-13:25 «Восстановление объектов исторического наследия – деревянных скульптур из  
комплекса «Освобождение человека» В. Гаврилова, Г. Повода, В. Чернова,  
установленных в Лесопарке имени Лесоводов России» – **Андрей Геннадьевич Брагин**,  
заведующий реставрационными мастерскими, **Александра Олеговна Шестакова**,  
художник реставратор, МАУК «Екатеринбургский музей  
изобразительных искусств» г. Екатеринбург.
- 13:25 Подведение итогов пленарного заседания симпозиума

**СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**  
**15 октября с 10:45, УГЛТУ, УЛК-1, ауд. 401**  
(Регистрация участников симпозиума с 10<sup>30</sup> до 10<sup>45</sup> часов)

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА**

*Беляева В. Н., Мехренцев А. В., Стариков Е. Н.* Исследование углеродного следа как инструмента природоподобия в лесном комплексе

*Уразова А. Ф.* Понятие качества технологического процесса лесопользования

**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В ЗАГОТОВКЕ,  
ПЕРЕРАБОТКЕ И ОТДЕЛКЕ ДРЕВЕСИНЫ**

*Краснова В. Ф., Мочалов Д. В., Алатырева Н. А.* Производство брашированной фанеры для создания декоративных стеновых панелей

*Лыхина Е. Ю., Носоновских К. В., Газеев М. В.* Влияние массовой доли ускорителя в эпоксидной клеевой композиции на прочность и время отверждения клеевого соединения

*Шишкина С. Б., Стрекова А. П.* Экологичная отделка изделий из древесины

**ДЕРЕВООБРАБОТКА В МАЛОЭТАЖНОМ  
И ИНДУСТРИАЛЬНОМ ДОМОСТРОЕНИИ**

*Мялицин А. В., Коленченко Д. А., Лобова Д. Я.* Преимущества использования МНМ-панелей в деревянном домостроении

*Палкина Ю. В., Чернышев О. Н.* Некоторые экологические вопросы производства клееного бруса для строительства

**ПРОГРЕССИВНОЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ И  
ИНСТРУМЕНТ**

*Ведерников Я. Д., Рублева О. А., Васильева Е. С.* Обоснование требований к точности отдельных узлов штампового приспособления для формирования прямоугольных шипов

*Иванов С. П., Солдатов А. В.* Изменение конструкции грузовой платформы линии сортировки пиломатериалов ЛСПМ-40

**Иванов С. П., Солдатов А. В., Кулев А. А.** Модернизация направляющих для цепи сортировочного транспортера линии ЛСПМ-40

**Новоселов В. Г.** Уточнение методики расчета ременных передач приводов деревообрабатывающих машин

**Чаевский В. В., Белый А. В., Рудак О. Г.** Характеристики TiAlN покрытий на твердосплавных ножах дереворежущего фрезерного инструмента

## ДРЕВЕСНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**Тухбатулин М.Н., Красильникова М.А., Баев А.А., Шкуро А.Е.** Исследование влияния продолжительности выдержки на эффективность пропитки древесины огнезащитным составом

**Шкуро А.Е., Артемов А.В., Штабнов Н.С., Бурындин В.Г.** Определение модуля упругости композиционных материалов без связующих при испытаниях на трехточечный изгиб

**Яцун И. В., Кондюрин С.Д.** Использование торфа в композициях теплоизоляционных материалов на основе отходов древесины: анализ патентных решений

## ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКОЛОГИИ В ПЕРЕРАБОТКЕ ДРЕВЕСИНЫ

**Берсенева К. Ю., Харьковская А. И., Курендо В. О., Артемов А. В.** Обслуживание просек ЛЭП с применением системы программного комплекса

**Воронова Н. А., Артемов А. В.** Особенности определения качественного и количественного состава выбросов линии сращивания при производстве мебели

**Первова И. Г., Артемов А. В., Антонова А. М., Чemezova Т. С.** Выбор оптимальной технологии переработки отходов лесного комплекса Ханты-Мансийского автономного округа – Югра Pervova I. G., Artyomov A. V.,

**Сахаров Ю. В., Самусенко А. В., Лешукова Я. А., Ярцев А. О., Артемов А. В.** Подход перевода рукописных записей в электронный формат в процедуре производственно-экологического контроля на предприятиях лесного комплекса

**Чумарный Г.В., Сахаров Ю.В.** Перспективы автоматизации процессов измерения физических и химических производственных факторов при контроле условий труда в деревообработке

## ПРОБЛЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИНЖИНИРИНГА В ДЕРЕВООБРАБОТКЕ

**Иванов В. В., Азанов Е. Н., Лоозе К. Д.** Оценка влияния квалификации машинистов лесозаготовительных машин на производительность труда

**Побединский В. В., Мехренцев А. В., Санников С. П.** Перспективы повышения квалификации специалистов предприятий деревообрабатывающей отрасли

**Тарбеева Н. А., Рублева О. А.** Разработка и особенности внедрения интегративного учебного курса «Специальные технологии обработки древесины»

**Якимович С.Б.** Лесозаготовки будущего: профессиональный преподаватель отраслевых дисциплин и технолог или искусственный интеллект.