

**Всероссийская научно-практическая конференция**

***«Актуальные проблемы лесного хозяйства и деревопереработки»***

**Конференция проводится**

**в ФГБОУ ВО «КНИТУ»**

**Казань**

**24-28 апреля 2023 г.**

Приглашаем Вас принять участие в работе

Всероссийской научно-практической конференции

**«Актуальные проблемы лесного хозяйства и деревопереработки»**

**Организаторы конференции**

* Министерство науки и высшего образования РФ.
* Министерство лесного хозяйства РТ.
* ФГБОУ ВО «КНИТУ».

**Цель конференции**

* Обмен научно-технической информацией в области технологических машин и оборудования лесопромышленного комплекса.
* Обсуждение путей реализации перспективных ресурсо- и энергосберегающих разработок для лесопромышленного комплекса.

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

#### Казаков Юрий Михайлович – врио ректора ФГБОУ ВО «КНИТУ», д.т.н.

**ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

* **Сафин Руслан Рушанович** – ФГБОУ ВО «КНИТУ»,и.о. проректора по научной работе и инновациям, заведующий кафедрой архитектуры и дизайна изделий из древесины, профессор, д.т.н.
* **Сафин Рушан Гареевич –** ФГБОУ ВО «КНИТУ»,заведующий кафедрой переработки древесных материалов, профессор, д.т.н.

**Учёный секретарь Оргкомитета**

* **Салимгараева Регина Викторовна –** доценткафедры АрД ФГБОУ ВО «КНИТУ», к.т.н. (тел. моб. 8(905)025-85-57, e-mail: fwp-2023@mail.ru).

**Рабочий оргкомитет**

* **Башкиров В.Н. –** зав. кафедрой ХТД ФГБОУ ВО «КНИТУ», профессор, д.т.н. (председатель).
* **Тимербаев Н.Ф.** – профессор кафедры ПДМ ФГБОУ ВО «КНИТУ», д.т.н.
* **Зиатдинова Д.Ф.** – профессор кафедры ПДМ ФГБОУ ВО «КНИТУ», д.т.н.
* **Хасаншин Р.Р.** –профессор кафедры АрД ФГБОУ ВО «КНИТУ», д.т.н.
* **Грачев А.Н.** – профессор кафедры ХТД ФГБОУ ВО «КНИТУ», д.т.н.
* **Байгильдеева Е.И.** – доцент кафедры ПДМ ФГБОУ ВО «КНИТУ», к.т.н.
* **Арсланова Г.Р.** – доцент кафедры ПДМ ФГБОУ ВО «КНИТУ», к.т.н.

Место проведения конференции: ФГБОУ ВО«Казанский национальный исследовательский технологический университет». Актовый зал корп. «Б» по адресу: г. Казань, ул. К. Маркса, д. 72.

Информация о конференции будет размещена на сайте университета.

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер секции** | **Название секции** |
| 1 | Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства |
| 2 | Технологии, машины и оборудование для переработки древесины |

**Направления работы конференции**

1. Химия, физико-химия и биохимия основных компонентов биомассы дерева, композиты, продукты лесохимической переработки.

2. Теория и методы воздействия техники и технологий на лесную среду в процессе лесовыращивания, заготовки и переработки древесного сырья.

3. Технологические процессы и продукция лесозаготовительных, лесопильных, деревообрабатывающих, целлюлозно-бумажных, лесохимических и сопутствующих им производств.

4. Компоновка, типы, параметры и режимы работы машин лесохозяйственных и лесопромышленных производств.

5. Автоматизация, роботизация, информатизация управления машинами и системами лесного хозяйства и лесной промышленности.

6. Связующие составы, защитно-декоративные материалы в производстве продукции деревоперерабатывающей промышленности.

7. Эргономика, надежность, безопасность машин и технологического оборудования в лесном хозяйстве и лесной промышленности.

8. Качество, стандартизация и сертификация продукции, техники и технологий лесного хозяйства и лесной промышленности.

9. Неразрушающие методы и квалиметрическая оценка древесины на корню, в сортиментах, в конструкциях из древесины и древесных материалов.

10. Методы контроля, нормирования опасных и вредных факторов, и защиты от них; безопасность условий труда в лесном хозяйстве и лесной промышленности.

**Форма проведения конференции:** очно-заочная.

**Издание материалов**

По материалам конференции будет издан электронный сборник научных трудов с присвоением международного индекса **Isbn, УДК, ББК**. Экземпляры сборника в обязательном порядке доставляются в Российскую книжную палату и основные библиотеки России. Все научные статьи, включённые в сборник, будут проиндексированы в системе Российского индекса научного цитирования **(РИНЦ**) на сайте [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru).

Для возможности индексации статей в системе РИНЦ авторам необходимо проверить свои статьи на антиплагиат на сайте <https://users.antiplagiat.ru> (см. требования РИНЦ в Приложении 2) и прислать справки-скриншоты, подтверждающие отсутствие плагиата на почту fwp-2023@mail.ru. В статье должно быть не менее 60 оригинального текста.

В названиях файлов регистрационных карт необходимо указывать номер направления конференции и фамилию первого автора (например: 2. Иванов).

Объем статей участников конференции – до 5 страниц.

**Для участия в конференции необходимо:**

* заполнить и отправить регистрационную карту на адрес электронной почты fwp-2023[@mail.ru](mailto:dtmp-2023@mail.ru) (см. Приложение 1) **до 6 марта 2023 г.**
* отправить **до 1 апреля 2023 г.** в электронном виде на адрес электронной почты fwp-2023[@mail.ru](mailto:dtmp-2023@mail.ru)материалы статьи, оформленной строго в соответствии с требованиями РИНЦ (см. Приложение 2).

Информация о включении статьи в программу конференции будет выслана авторам по электронной почте **до 15 апреля 2023 г.**

Оргкомитет организует кофе-паузы, выдает участникам конференции отпечатанную программу конференции, бейдж, блокнот и авторучку.

Вся информация по конференции будет размещаться на сайте университета.

Регистрация участия, приём докладов и вся переписка будет вестись в режиме «on-line» по почте fwp-2023[@mail.ru](mailto:dtmp-2023@mail.ru).

**Иногородние участники конференции самостоятельно обеспечивают свой проезд и проживание в гостинице.**

**Каждому автору или коллективу авторов конференции будет выдан сертификат участника конференции.**

**В рамках конференции будет проведен конкурс студенческих работ с выдачей дипломов 1, 2 и 3 степени.**

**Участие в конференции бесплатное!**

Приложение 1

**ЗАЯВКА**

на участие вВсероссийскую научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы лесного хозяйства и деревопереработки»

**24-28 апреля 2023 г.**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество участника |  |
| Место работы или учебы  (полное наименование организации) |  |
| Почтовый адрес организации |  |
| Должность |  |
| Учёная степень/звание |  |
| Название секции |  |
| Название статьи |  |
| Форма участия (очная (доклад на пленарном заседании, выступление, стендовый доклад), заочная) |  |
| Устный/стендовый доклад |  |
| Номер телефона |  |
| Адрес электронной почты (обязательно) |  |

Приложение 2

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ ДЛЯ КОНФЕРЕНЦИЙ И ИХ ПУБЛИКАЦИИ СБОРНИКАХ:**

1. К публикации принимаются статьи объемом не более 5 страниц машинописного текста. В связи с тем, что публикуемые у нас статьи участвуют в статистике РИНЦ (Российский индекс научного цитирования), мы просим предоставлять некоторые части статьи на двух языках, ниже вы сможете ознакомиться с требованиями поподробнее. Узнать, что такое РИНЦ, вы можете на сайте http://elibrary.ru**.** Также вы можете зарегистрироваться на нем, и начать прослеживать цитируемость ваших работ в интернете.
2. Для набора текста, формул и таблиц следует использовать редактор Microsoft Word для Windows.

Параметры текстового редактора:

- все поля по 2 см;

- шрифт Times New Roman,

- размер – 14;

- межстрочный интервал – 1;

- выравнивание по ширине;

- абзацный отступ 1 см;

- ориентация листа – книжная.

Все рисунки и таблицы, должны быть пронумерованы и снабжены названиями или подрисуночными подписями.

1. **Оформление заголовка на русском языке:** (прописными, жирными буквами, выравнивание по центру строки) **НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**; на следующей строке (шрифт жирный курсив, выравнивание по правому краю) – ***Ф.И.О. автора статьи полностью***; на следующей строке (шрифт курсив, выравнивание по правому краю) – *ученое звание, ученая степень, название вуза, город или должность, место работы, город (сокращения не допускаются)*; на следующей строке (шрифт курсив, выравнивание по правому краю) – *E-mail для контактов*. **Если авторов статьи несколько, то информация повторяется для каждого автора.**
2. **Оформление заголовка на английском языке:** та же информация повторяется на английском языке.
3. **Аннотация на русском и английском языке** не более 600 знаков (считая с пробелами) для аннотации на каждом языке.
4. **Ключевые слова** (приводятся на русском и английском языках) отделяются друг от друга точкой запятой.
5. Через 1 строку – текст статьи.

8. Через 1 строку – надпись **«Список литературы»**. После нее приводится список литературы в алфавитном порядке, со сквозной нумерацией, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.7-2021 [(пример оформления)](http://sibac.info/primery-oformleniya-spiska-literatury). Ссылки в тексте на соответствующий источник из списка литературы оформляются в квадратных скобках. **Образец оформления текста статьи**

**ЗАШИТНО-ДЕКОРАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКЦИИ ДЕРЕВОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

***Иванов Иван Иванович***

*канд. техн. наук, доцент кафедры технологии древесных материалов, ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»*

*E-mail:* [*tech22@list.ru*](mailto:%20tech22@list.ru)

**PROTECTIVE AND DECORATIVE MATERIALS IN THE MANUFACTURE OF PRODUCTS OF THE WOODWORKING INDUSTRY**

***Ivanov Ivan Ivanovich***

*candidate of Science, associate Professor of the Department of Wood Materials Technology, Kazan National Research Technological University*

**АННОТАЦИЯ**

Цель. Метод. Результат. Выводы. Цель. Метод. Результат. Выводы.

**ABSTRACT**

Background. Methods. Result. Conclusion. Background. Methods. Result. Conclusion.

**Ключевые слова:** фазовые характеристики; цепь.

**Keywords:** phase characteristics; circuit.

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [1]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

***Таблица 1.***

**Название таблицы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Текст** | **Текст** | **Текст** | **Текст** |
| Текст | Текст | Текст | Текст |
| Текст | Текст | Текст | Текст |
| Текст | Текст | Текст | Текст |

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [2]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

***Рисунок 1. Название рисунка***

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

**Список литературы**

***Пример оформления списка литературы:***

***Статьи***

1. Юрьев Ю.Л. Получение и использование березового активированного угля для доочистки питьевой воды // [Известия высших учебных заведений. Лесной журнал](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=42916010). 2020. [№ 3 (375)](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=42916010&selid=42916024). С. 169-175.

***Материалы из сборника конференции***

1. Рыбин Б.М., Завражнова И.А. Оценка цвета непрозрачных цветных защитно-декоративных покрытий на древесине и древесных материалах // В сборнике: Ежегодная национальная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, аспирантов и студентов Мытищинского филиала МГТУ им. Н.Э. Баумана по итогам научно-исследовательских работ за 2021 г. Материалы конференции. Под общей редакцией В.Г. Санаева. Красноярск. 2022. С. 97-100.

***Книги***

1. Богданович, Н.И. Расчеты в планировании эксперимента: учеб. пособие / Н.И. Богданович, Л.Н. Кузнецова, С.И. Третьяков, В.И. Жабин // г. Архангельск. Издательство: Архангельский государственный технический университет. – 2008. – 124 с.

***Патенты и авторские свидетельства***

1. Патент 2691479 РФ. Способ переработки осиновой коры: № 2018128087: заявл. 31.07.2018: опубл. 14.06.2019 / В.П. Короткий, В.И. Рощин, Е.С. Рыжова, Д.С. Миксон, В.А. Рыжов.

***Диссертации и авторефераты***

1. Салимгараева Р.В. Технология термического модифицирования древесного наполнителя в производстве композиционных материалов: автореф. дис. … канд. тех. наук: 05.21.05 / Салимгараева Регина Викторовна; Казанский национальный исследовательский технологический университет. Казань, 2013. 16 с.

***Стандарты***

1. ГОСТ 17743-2016. Технология деревообрабатывающей и мебельной промышленности. Термины и определения: дата введения 2017-11-01. М.: Изд-во стандартов, 2017. 24 с.

***Ссылка на электронный ресурс***

1. Технология и оборудование для изготовления лущеного шпона // Современные Технологии Производства. Режим доступа: https://extxe.com/7483/drevesina-materialy-i-izdelija-na-ee-osnove/ (дата обращения 17.08.2022).