



**XVI Международная научно-техническая
конференция**



**«ЭФФЕКТИВНЫЙ ОТВЕТ
НА СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ**

С УЧЕТОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

**ЧЕЛОВЕКА И ПРИРОДЫ,
ЧЕЛОВЕКА И ТЕХНОЛОГИЙ»**

5 февраля 2025 г.
Екатеринбург

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Уважаемые коллеги!

ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет»
(г. Екатеринбург) приглашает принять участие **5 февраля 2025** года в

XVI Международной научно-технической конференции

«ЭФФЕКТИВНЫЙ ОТВЕТ НА СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ С УЧЕТОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЧЕЛОВЕКА И ПРИРОДЫ, ЧЕЛОВЕКА И ТЕХНОЛОГИЙ»

ТЕМАТИКА СЕКЦИЙ:

- Проблемы рационального природопользования и озеленения населенных пунктов
- Инженерные и технологические системы: строительство, транспорт и деревопереработка
- Современные цифровые производственные технологии и системы искусственного интеллекта
- Экологически безопасные и ресурсосберегающие технологии
- Человек и технологии в современном мире
- Социально-экономические, гуманитарные и естественно-научные проблемы в современных условиях

Рабочие языки конференции – русский и английский. Материалы конференции будут изданы по итогам конференции и размещены в научной электронной библиотеке eLIBRARY.ru и индексацией в наукометрической базе РИНЦ.

Регистрация участников будет осуществляться в электронном виде на официальном сайте УГЛТУ до **20 ОКТЯБРЯ 2024** года **включительно**.

Зарегистрироваться можно по QR-коду



ВНИМАНИЕ! ЗА ПУБЛИКАЦИЮ СТАТЬИ В СБОРНИКЕ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ ПРЕДУСМОТРЕНА ОПЛАТА В РАЗМЕРЕ 720 РУБЛЕЙ.

ДЛЯ ВЫСТУПЛЕНИЯ С ДОКЛАДОМ НА ПЛЕНАРНОМ И/ЛИ СЕКЦИОННЫХ ЗАСЕДАНИЯХ КОНФЕРЕНЦИИ У АВТОРОВ ДОЛЖНА БЫТЬ СТАТЬЯ В СБОРНИКЕ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ!

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Программный комитет конференции

Председатель **Платонов Евгений Петрович**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ректор УГЛТУ.

Заместители председателя **Фомин Валерий Владимирович**, доктор биологических наук, профессор, проректор по научной работе и инновационной деятельности УГЛТУ.

Магасумова Альфия Гаптрауфовна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, начальник Управления научно-инновационной деятельностью УГЛТУ.

Члены комитета **Залесов Сергей Вениаминович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, советник ректора УГЛТУ по науке.

Нагимов Зуфар Ягфарович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, директор Института леса и природопользования УГЛТУ.

Шишкина Елена Евгеньевна, доктор технических наук, профессор, директор Инженерно-технического института УГЛТУ.

Анянова Евгения Васильевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, и.о. заведующего кафедрой Интеллектуальных систем УГЛТУ.

Первова Инна Геннадьевна, доктор химических наук, доцент, директор Химико-технологического института УГЛТУ.

Капустина Юлия Александровна, кандидат экономических наук, доцент, директор Социально-экономического института УГЛТУ.

Новикова Оксана Николаевна, доктор философских наук, доцент, заведующий кафедрой Социально-гуманитарных дисциплин

Секретарь **Малютина Людмила Владимировна**, заведующий сектором развития молодежной науки Управления научно-инновационной деятельностью УГЛТУ.

Адрес и реквизиты Оргкомитета

620100, г. Екатеринбург, ул. Сибирский тракт, д.37, УГЛТУ, Управление научно-инновационной деятельностью (УЛК-3, каб.15).

Эл. почта: nich_ygltu@mail.ru

Телефон ы: +7 (343) 221-21-30 (доб.2)

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Информация для авторов по оплате размещения статьи в сборнике материалов конференции и заключению договора

1. В срок до 20 октября 2024 года необходимо предоставить текст статьи и заявки на участие в конференции посредством регистрации на официальном сайте конференции;

2. Ответственный секретарь проверяет текст статьи на соответствие требованиям к правилам оформления материалов, представленным в данном информационном письме;

3. После проверки статьи на соответствие требованиям к оформлению материалов, статья направляется на рецензирование председателю секции;

4. После получения положительного заключения председателя секции статья проверяется на предмет заимствования в системе Антиплагиат (<https://antiplagiat.ru>). Уникальность текста должна быть не менее 70% с учетом объема цитирования (при этом объем собственно оригинальности не может составлять менее 50%). В ином случае организаторы оставляют за собой право отклонить статью или вернуть на доработку.

5. При наличии положительного заключения председателя секции и справки об успешности проверки в системе «Антиплагиат», автору необходимо оплатить услуги публикации статьи в сборнике материалов конференции в размере 720 рублей.

6. Между автором статьи и УГЛТУ заключается договор по оказанию услуг на публикацию научной статьи в Сборнике материалов конференции по типовой форме. Автору статьи необходимо скачать договор, заполнить его, подписать, а также оплатить публикацию статьи в сборнике материалов конференции.

После подписания, необходимо выслать сканы договора и платежного документа на электронную почту оргкомитета: nich_yglty@mail.ru.

Также следует выслать бумажный оригинал договора в 2-х экземплярах на почтовый адрес оргкомитета:

620100, РФ, Свердловская область, г. Екатеринбург, Уральский государственный лесотехнический университет Сибирский тракт, 37 (ответственному секретарю Малютиной Людмиле Владимировне).

7. После получения двух экземпляров договора, подписанных автором, договор подписывается стороной УГЛТУ и один экземпляр договора направляется автору статьи.

Участникам конференции предоставляется проживание на территории студенческого городка УГЛТУ. Оплата проезда и проживания производится за счет направляющей стороны.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Правила оформления материалов

▲ **Объем статьи**, выполненной в текстовом редакторе Microsoft Office Word, от 5 до 8 страниц (вместе со списком источников) формата А4, шрифт: «Times New Roman».

▲ **Поля**: 2,5 см со всех четырех сторон.

▲ **Тип статьи**: указать тип: научная статья

▲ **Индекс УДК**: кегль 14, по левому краю.

▲ **Название статьи**: кегль 14, **ПРОПИСНЫМИ**, полужирный, выравнивание по центру, без абзацного отступа.

▲ **Имя, отчество, фамилия автора** (полностью): кегль 14, выравнивание по левому краю, без абзацного отступа.

▲ **Сведения об авторе**: **организация** (полное название, без указания организационно-правовой формы), **город, страна, адрес электронной почты** – кегль 14, по левому краю. Электронный адрес без слова «e-mail», после электронного адреса точку не ставят.

▲ **Аннотация**: не более 400 знаков, включая пробелы, в следующей после названия строке: абзацный отступ 1 см, кегль 14, выравнивание по ширине.

▲ **Ключевые слова**: не более 10 слов, в следующей после аннотации строке: абзацный отступ 1 см, кегль 14, выравнивание по ширине.

▲ **Благодарности** (если есть): после ключевых слов приводят слова благодарности лицам или организациям, оказавшим помощь в подготовке статьи, сведения о грантах, проектах, научно-исследовательских работах, в рамках которых опубликована статья. Абзацный отступ 1 см, кегль 14, *курсив*, выравнивание по ширине.

▲ **Библиографическую запись** на статью на языке её текста (кроме английского) для дальнейшего цитирования составляют по ГОСТ Р 7.0.5 и приводят после ключевых слов (словосочетаний) на языке текста статьи, предваряя словами «Для цитирования:».

▲ **ВНИМАНИЕ!** Название статьи, сведения об авторе, аннотация, ключевые слова и благодарности приводятся так же на английском языке ДО основного текста статьи.

▲ **Основной текст статьи**: кегль 14, абзацный отступ 1 см, выравнивание по ширине, межстрочный интервал одинарный, автоматическая расстановка переносов.

▲ **Знак охраны авторского права**: приводят по ГОСТ 7.0.1 внизу первой страницы статьи с указанием фамилии и инициалов авторов и года публикации.

▲ **Таблицы**: имеют название, расположенное над ней по центру; обозначение «Таблица номер» – по правому краю. Размер текста в таблицах составляет 12 кегль. Таблицы размещаются в тексте только после ссылок на них. Если таблица в работе одна, ее не нумеруют.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

▲ **Рисунки, графики:** выполнять в черно-белом или цветном режимах, в форматах *.bmp, *.jpg, *.qif, *.tiff., с возможностью редактирования. Размер текста в рисунках, графиках составляет 12 кегль. Подрисуночную надпись, название рисунка располагать под самим рисунком, выравнивать по центру (кегль 14). Все рисунки и графики в тексте размещать только после ссылок на них. Если рисунок или график один в работе, его не нумеруют.

▲ **Формулы** выполняются с помощью Microsoft Equation 3.0/MathType 6.0 Equation (Вставка→Текст→Объект→Microsoft Equation 3.0/MathType 6.0 Equation), встроенный редактор формул не допускается. Формулы должны быть пригодны к редактированию и с обязательной нумерацией арабскими цифрами в круглых скобках в конце строки.

▲ **Ссылки:** приводятся в тексте статьи в квадратных скобках в порядке упоминания

▲ Заголовок **Списка источников** располагать с отступом в 1 строку от текста статьи, по центру, кегль 14, *курсив*. Оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 включает первоисточники в порядке их появления в тексте, располагается с абзацным отступом 1 см, по ширине. Номер ссылки на литературные источники в тексте статьи указывать в квадратных скобках, число первоисточников не более 10-ти. Список источников так же приводится на английский язык. При этом переводятся и название статьи и название журнала (сборника материалов конференции, монографии и т.д.). Фамилия И.О. авторов транслитерируются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.34-2014. Если источник был опубликован на русском языке, то в конце перевода на английский язык в скобках следует указать (In Russ).

▲ После списка источников **следует оформить:**

- ✓ ссылку на авторов с указанием авторского знака и года издания сборника;
- ✓ перечень авторов и название статьи на русском и английском языках.

Внимание!

▲ Все материалы будут проверены на объем заимствований в системе «Антиплагиат» (<https://antiplagiat.ru>). Уникальность текста должна быть не менее 70% с учетом объема цитирования (при этом объем собственно оригинальности не может составлять менее 50%). В ином случае организаторы оставляют за собой право отклонить статью или вернуть на доработку.

▲ Авторами статей могут быть состоявшиеся ученые. Обучающиеся уровней бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры могут быть только соавторами.

▲ Будем благодарны авторам, если они в своих материалах сделают не менее 1 ссылки на статьи сотрудников УГЛТУ, размещенных в наукометрических базах данных (РИНЦ, Web of Science, Scopus и т.д.).

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ ДЛЯ 1 – 4 АВТОРОВ

Научная статья
УДК 630.233

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

Иван Иванович Иванов¹, Петр Петрович Петров², Иван Петрович Сидоров³

^{1, 2, 3} Уральский государственный лесотехнический университет,
Екатеринбург, Россия

¹ ivanov@mail.ru

² petrov@mail.ru

³ sidorov@mail.ru

Аннотация. Текст аннотации (не более 400 знаков с пробелами).

Ключевые слова: первое слово, второе слово, третье слово (не более пяти слов)

Благодарности: работа выполнена в рамках исполнения госбюджетной темы FEUG.

Для цитирования: Иванов И. И., Петров П. П., Сидоров И. П. Название статьи = Эффективный ответ на современные вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий : материалы XVI Международной научно-технической конференции. Екатеринбург : УГЛТУ, 2025. С. 1–8.

Scientific article

ARTICLE TITLE

Ivan I. Ivanov¹, Petr P. Petrov², Ivan P. Sidorov³

^{1, 2, 3} Ural State Forest Engineering University, Ekaterinburg, Russia

¹ ivanov@mail.ru

² petrov@mail.ru

³ sidorov@mail.ru

Abstract. Abstract text (no more than 400 characters with spaces).

Keywords: first word, second word, third word (no more than five words)

Acknowledgments: the work was carried out within the framework of the implementation of the state budgetary theme FEUG.

For citation: Ivanov I. I., Petrov P. P., Sidorov I. P. (2025) Nazvanie statii [Name of the article]. Effektivnyi otvet na sovremennye vyzovy s uchetom vzaimodeistviya cheloveka i prirody, cheloveka i tekhnologii [Effective reaction to modern challenges of the interaction between human and nature, human and technologies : materials of the XVI International Scientific and Technical Conference]. Ekaterinburg : USFEU, 2025. P. 1–8. (In Russ).

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

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

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [2]. Текст статьи. Текст статьи (табл. 1). Текст статьи. Текст статьи.

Таблица 1

Название таблицы

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи (рис. 1).



Рис. 1. Название рисунка

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [3].

Список источников

1. Биомасса деревьев ивы и ее аллометрические модели в условиях Архангельской области / А. А. Парамонов, В. А. Усольцев, С. В. Третьяков [и др.] // Леса России и хозяйство в них. 2022. № 4. С. 10–19.
2. Салищев К. А. Картоведение : учебник. 3-е изд. М. : Изд-во МГУ, 1990. 400 с.
3. Ринкеш Кукреджа Сохранение биоразнообразия: Виды, важность и методы [Электронный ресурс]. URL: <https://www.conserve-energy-future.com/biodiversity-conservation-types-importance-methods.php> (дата обращения: 11.11.2023).

References

1. Biomass of willow trees and its allometric models on the conditions of the Arkhangelsk region / A. A. Paramonov, V. A. Usoltsev, S. V. Tretyakov [et al.] // Forests of Russia and the economy in them. 2022. № 4. P. 10–19. (In Russ).
2. Salishchev K. A. Cartography : textbook / K. A. Salishchev. 3rd ed. M. : Publishing House of Moscow State University. 1990. 400 p. (In Russ)
3. Rinkesh Kukreja Conservation of biodiversity: Species, importance and methods [Electronic resource]. URL: <https://www.conserve-energy-future.com/biodiversity-conservation-types-importance-methods.php> (date of access: 11.11.2023)

© Иванов И.И., Петров П.П., Сидоров И.П., 2025
Иванов И.И., Петров П.П., Сидоров И.П. Название статьи
Ivanov I.I., Petrov P.P., Sidorov I.P. Article title

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

ОРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ ДЛЯ 5 И БОЛЕЕ АВТОРОВ

Научная статья
УДК 630.233

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

**И. И. Иванов¹, П. П. Петров², И. П. Сидоров³, А. А. Смирнов⁴,
И. И. Кузнецов⁵**

¹⁻⁵ Уральский государственный лесотехнический университет,
Екатеринбург, Россия

Автор, ответственный за переписку: Иван Иванович Иванов,
ivanov@mail.ru

Аннотация. Текст аннотации (не более 400 знаков с пробелами).

Ключевые слова: первое слово, второе слово, третье слово (не более пяти слов)

Благодарности: работа выполнена в рамках исполнения государственной темы FEUG.

Для цитирования: Название статьи / И. И. Иванов, П. П. Петров, И. П. Сидоров [и др.] // Эффективный ответ на современные вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий : материалы XVI Международной научно-технической конференции. Екатеринбург : УГЛТУ, 2025. С. 1–8.

Scientific article

ARTICLE TITLE

**Ivan I. Ivanov¹, Petr P. Petrov², Ivan P. Sidorov³, Alexander A. Smirnov,
Ivan. I. Kuznetzov**

¹⁻⁵ Ural State Forest Engineering University, Ekaterinburg, Russia
Corresponding author: Ivan Ivanovich Ivanov, ivanov@mail.ru

Abstract. Abstract text (no more than 400 characters with spaces).

Keywords: first word, second word, third word (no more than five words)

Acknowledgments: the work was carried out within the framework of the implementation of the state budgetary theme FEUG.

For citation: Nazvanie statii [Name of the article] / I. I. Ivanov, P. P. Petrov, I. P. Sidorov [et al.] // Effektivnyi otvet na sovremennye vyzovy s uchetom vzaimodeistviya cheloveka i prirody, cheloveka i tekhnologii [Effective reaction to modern challenges of the interaction between human and nature, human and technologies : materials of the XVI International Scientific and Technical Conference]. Ekaterinburg : USFEU, 2025. P. 1–8. (In Russ).

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

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

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [2]. Текст статьи. Текст статьи (табл. 1). Текст статьи. Текст статьи.

Таблица 1

Название таблицы

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи (рис. 1).



Рис. 1. Название рисунка

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [3].

Список источников

4. Биомасса деревьев ивы и ее аллометрические модели в условиях Архангельской области / А. А. Парамонов, В. А. Усольцев, С. В. Третьяков [и др.] // Леса России и хозяйство в них. 2022. № 4. С. 10–19.
5. Салищев К. А. Картоведение : учебник. 3-е изд. М. : Изд-во МГУ, 1990. 400 с.
6. Ринкеш Кукреджа Сохранение биоразнообразия: Виды, важность и методы [Электронный ресурс]. URL: <https://www.conserve-energy-future.com/biodiversity-conservation-types-importance-methods.php> (дата обращения: 11.11.2023).

References

1. Biomass of willow trees and its allometric models on the conditions of the Arkhangelsk region / A. A. Paramonov, V. A. Usoltsev, S. V. Tretyakov [et al.] // Forests of Russia and the economy in them. 2022. № 4. P. 10–19. (In Russ).
2. Salishchev K. A. Cartography : textbook / K. A. Salishchev. 3rd ed. M. : Publishing House of Moscow State University. 1990. 400 p. (In Russ).
3. Rinkesh Kukreja Conservation of biodiversity: Species, importance and methods [Electronic resource]. URL: <https://www.conserve-energy-future.com/biodiversity-conservation-types-importance-methods.php> (date of access: 11.11.2023)

Сведения об авторах

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Иван Иванович Иванов, ivanov@mail.ru;

Петр Петрович Петров – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, petrov@mail.ru;

Иван Петрович Сидоров – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, sidorov@mail.ru;

Александр Александрович Смирнов, smirnov@mail.ru;

Иван Иванович Кузнецов, kuznetzov@mail.ru

Information about the authors

Ivan I. Ivanov, ivanov@mail.ru;

Petr P. Petrov – Candidate of Agricultural Sciences, petrov@mail.ru;

Ivan P. Sidorov – Doctor of Agricultural Sciences, Professor, sidorov@mail.ru;

Alexander A. Smirnov, smirnov@mail.ru;

Ivan. I. Kuznetzov, kuznetzov@mail.ru

© Иванов И.И., Петров П.П., Сидоров И.П., Смирнов А.А., Кузнецов И.И., 2025

Иванов И.И., Петров П.П., Сидоров И.П., Смирнов А.А., Кузнецов И.И. Название статьи

Ivanov I.I., Petrov P.P., Sidorov I.P., Smirnov A.A., Kuznetzov I.I. Article title

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Название статьи		
Автор 1 (контактное лицо)	Фамилия, Имя, Отчество	
	Ученая степень, ученое звание, должность	
	Наименование организации	
	Номер мобильного телефона	
	Номер рабочего телефона (<i>с кодом населенного пункта</i>)	
	Почтовый адрес	
	Адрес для рассылки сборника (<i>с почтовым индексом</i>)	
	Адрес электронной почты	
	Прошу забронировать место в общежитии	да/нет
	Заочное участие	да/нет
Автор 2	Фамилия, Имя, Отчество	
	Ученая степень, ученое звание, должность / уровень обучения (для обучающихся)	
	Наименование организации	
	Адрес электронной почты	
	Прошу забронировать место в общежитии	да/нет
	Заочное участие	да/нет
Автор 3	Фамилия, Имя, Отчество	
	Ученая степень, ученое звание, должность / уровень обучения (для обучающихся)	
	Наименование организации	
	Адрес электронной почты	
	Прошу забронировать место в общежитии	да/нет
	Заочное участие	да/нет
Автор 4	Фамилия, Имя, Отчество	
	Ученая степень, ученое звание, должность / уровень обучения (для обучающихся)	
	Наименование организации	
	Адрес электронной почты	
	Прошу забронировать место в общежитии	да/нет
	Заочное участие	да/нет