**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОСИСТЕМ
И ТЕХНОЛОГИЙ»**

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в Национальной научно-методической конференции с международным участием *«Актуальные вопросы образования. Современное высшее инженерное образование: содержание, качество, технологии, кадры»*.

Конференция пройдет **11–13 марта 2025 г.** в Сибирском государственном университете геосистем и технологий, по адресу: 630108, г. Новосибирск, ул. Плахотного, 10

**Основные направления конференции**

* Проектная работа обучающихся: подходы, реализация и успешные практики
* Инженерное образование в современном вузе: проблемы, содержание и технологии
* Совершенствование образовательного процесса: интерактивные методы и цифровые технологии
* Проектирование образовательных программ высшего профессионального образования в условиях непрерывных изменений
* Социальные проблемы инженерного образования: институциональные модели и воспитательные практики
* Проблемы повышения качества подготовки обучающихся по математическим естественно-научным дисциплинам

**Круглые столы в рамках конференции**

* Формирование предпринимательских и управленческих компетенций студентов
* Проблемы и перспективы реализации молодежной политики в вузе
* Экологическое образование как обязательная составляющая подготовки кадров высшей школы
* Социально-гуманитарное проектирование как образовательная технология современного высшего инженерного образования
* Современные модели и подходы совершенствования образовательного процесса посредством НИРС

С подробной информацией о конференции можно ознакомиться, перейдя по ссылке: <https://sgugit.ru/science-and-innovations/konferentsii-i-nauchnye-meropriyatiya/nnmk-aktualnye-voprosy-obrazovaniya/>

Для участия в конференции необходимо до **1 марта 2025** **г.** в электронном виде направить заявку на участие в конференции (Приложение 2). Прямая ссылка на заявку: <https://sgugit.ru/science-and-innovations/konferentsii-i-nauchnye-meropriyatiya/nnmk-aktualnye-voprosy-obrazovaniya/zayavka/>

Подготовленные и оформленные в соответствии с требованиями статьи (Приложение 3) высылаются секретарям соответствующих секций и круглых столов до **11 марта 2025 г**. Статьи проходят проверку на плагиат, уникальность текста должна составлять не менее 70 %. Статьи публикуются в авторской редакции.

Сборник материалов конференции будет зарегистрирован в РИНЦ.

За справками, в том числе по вопросам участия в конференции и размещения иногородних и иностранных участников, обращаться: e-mail: kosarevnsk@yandex.ru; Косарев Николай Сергеевич, модератор научно-методической конференции, тел. 8-913-706-91-95.

Приложение 1

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ.**

**СОВРЕМЕННОЕ ВЫСШЕЕ ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:**

**СОДЕРЖАНИЕ, КАЧЕСТВО, ТЕХНОЛОГИИ, КАДРЫ**

**Секция 1. Проектная работа обучающихся: подходы, реализация
и успешные практики**

**Рассматриваемые вопросы:**

– подходы к организации проектной деятельности;

– развитие студенческого технологического предпринимательства через проектную деятельность в вузе;

– вовлечение школьников в проектную деятельность вуза;

– лучшие практики организации проектной деятельности обучающихся;

– критерии оценки результатов проектной деятельности.

Председатель:

Шабурова Аэлита Владимировна, д. э. н., директор Института оптики и технологий информационной безопасности СГУГиТ, тел. 8(383)344-40-58, e-mail: aelita\_shaburova@mail.ru

Секретарь:

Самойлюк Тамара Андреевна, старший преподаватель кафедры специальных устройств, инноватики и метрологии СГУГиТ, тел. 8(383)363-07-31, e-mail: tamara120586@mail.ru

**СЕКЦИЯ 2. ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ ВУЗЕ:**

**ПРОБЛЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ**

**Рассматриваемые вопросы:**

– особенности построения и развития содержания инженерного образования;

– соответствие инженерного образования уровню экономического, научно-технического и социокультурного развития общества;

– роль искусственного интеллекта в модернизации инженерного образования и образовательных методик;

– персонализированный подход и адаптивные образовательные платформы;

– изменения в требованиях к компетенциям инженеров, баланс между техническими, творческими и междисциплинарными навыками;

– этика, безопасность и ответственность при использовании искусственного интеллекта в инженерной практике;

– цифровой двойник преподавателя, автоматизация оценки знаний, использование чат-ботов и других инструментов искусственного интеллекта;

– проблемы адаптации учебных программ и подготовки преподавателей;

– цифровые лаборатории и виртуальные симуляторы на базе искусственного интеллекта в инженерном образовании;

– проблемы и риски использования искусственного интеллекта в инженерном образовании;

– будущее инженерного образования в эпоху искусственного интеллекта;

– примеры успешного внедрения искусственного интеллекта в подготовку инженеров.

Председатель:

Мусихин Игорь Александрович, к. п. н., проректор по научной и международной деятельности СГУГиТ

Сопредседатели:

Колесников Алексей Александрович, к. т. н., доцент, доцент кафедры картографии и геоинформатики СГУГиТ, тел. 8-913-725-0928, e-mail: alexeykw@mail.ru

Арбузов Станислав Андреевич, к. т. н., доцент, доцент фотограмметрии и дистанционного зондирования СГУГиТ

Секретарь: Косарев Николай Сергеевич, к. т. н., доцент, помощник проректора по научной и международной деятельности СГУГиТ, e-mail: kosarevnsk@yandex.ru

**Секция 3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА:**

**ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**Рассматриваемые вопросы:**

– влияние интерактивных методов на мотивацию, вовлеченность и развитие критического мышления обучающихся;

– цифровые технологии для преподавателей и студентов: преимущества, недостатки, возможности, потенциальные проблемы, риски;

– влияние цифровых технологий на изменения подходов к обучению и преподаванию;

– интеграция интерактивных методов, цифровых технологий и традиционных подходов к обучению и преподаванию;

– тенденции и перспективы развития интерактивных методов обучения в условиях цифровизации.

Председатель:

Крылова Елена Михайловна, к. т. н., доцент кафедры прикладной информатики и информационных систем

Секретарь:

Кацко Станислав Юрьевич, к. т. н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики и информационных систем. Контакты: тел. 8(383)343-18-53,e-mail: s.katsko@ssga.ru

**Секция 4. Проектирование образовательных программ
высшего профессионального образования в условиях**

**непрерывных изменений**

**Рассматриваемые вопросы:**

* анализ нормативных документов при подготовке образовательных программ высшего образования – бакалавриат, магистратура, специалитет;
* анализ логической последовательности учебных модулей при подготовке образовательных программ высшего образования;
* методологические аспекты и особенности при проектировании образовательных программ высшего образования;
* особенности сетевого обучения при разработке образовательных программ;
* актуализация образовательных программ в связи с требованиями профессионального сообщества и работодателей;
* область научных исследований и решение прикладных задач;
* область профессиональной деятельности в структуре образовательной программы;
* проблемы и перспективы развития образовательных программ.

Председатель:

Егоренко Марина Петровна, к. т. н., доцент кафедры фотоники и приборостроения СГУГиТ, тел. 8-913-898-59-22, e-mail: e\_m\_p@mail.ru

Секретарь: Сырнева Александра Сергеевна, к. т. н., доцент кафедры физики СГУГиТ, тел. 8-913-954-36-02, e-mail: aleksandra-syrneva@yandex.ru

**СЕКЦИЯ 5. СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ:**

**ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ И ВОСПИТАТЕЛЬНЫЕ ПРАКТИКИ**

Рассматриваемые вопросы:

* к вопросу о воспитательной составляющей инженерного образования;
* академическая этика как регулятор взаимоотношений преподавателя и студента;
* трансформация воспитательных практик в современном инженерном образовании;
* институциональная динамика и формирование адаптивного поведения основных авторов инженерного образования.

Председатель:

Янкелевич Светлана Сергеевна, к. т. н., доцент, проректор по учебно-воспитательной работе и молодежной политике СГУГиТ

Секретарь:

Шумакова Анна Сергеевна, специалист по учебно-методической работе группы сопровождения учебного процесса, тел. 8(383) 361-07-26, e-mail: [ania.schymakova@yandex.ru](https://e.mail.ru/compose/?mailto=mailto%3aania.schymakova@yandex.ru)

**Секция 6. Проблемы повышения качества подготовки**

**обучающихся по математическим и**

**естественно-научным дисциплинам**

**Рассматриваемые вопросы:**

– психолого-педагогические аспекты мотивации студентов к изучению математических и естественно-научных дисциплин;

– подготовка и переподготовка преподавателей математических и естественно-научных дисциплин: вызовы и решения;

– перспективы развития дополнительного образования в области математики и естественных наук;

– взаимодействие общей, средней профессиональной и высшей школы с целью повышения качества математического и естественно-научного образования.

Председатели:

Карманов Игорь Николаевич, к. т. н., доцент, заведующий кафедрой физики СГУГиТ, тел. 8-903-937-24-90, e-mail: i.n.karmanov@ssga.ru

Григоренко Ольга Викторовна, к. ф.-м. н., доцент, заведующая кафедрой высшей математики СГУГиТ, тел. 8-983-125-45-90, e-mail: ogrigorenko2311@mail.ru

Секретарь:

Михайлова Дарья Сергеевна, старший преподаватель кафедры физики СГУГиТ, тел. 8-960--785-47-35, e-mail: daria-83@mail.ru

**КРУГЛЫЙ СТОЛ 1. Формирование предпринимательских
и управленческих компетенций студентов**

**Рассматриваемые вопросы:**

* компетенции или интуиция: что развивать в свете внедрения ИИ во все сферы жизни?
* стратегия деятельности: специализация или глобализация;
* управление развитием компетенций: выбор траектории;
* предпринимательские компетенции – успешные практики подготовки кадров;
* управление проектами и / или управление процессами в век цифровой трансформации;
* культурный код предпринимателя;
* обучение в процессе профессиональной деятельности: методики и практики.

Модератор:

Ананич Марина Ивановна, к. т. н, доцент, доцент кафедры специальных устройств, инноватики и метрологии СГУГиТ

Секретарь:

Каминский Александр Александрович, аспирант, тел. 8-913-742-76-62, e-mail: sashoven000@mail.ru

**КРУГЛЫЙ СТОЛ 2. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАЛИЗАЦИИ
МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ В ВУЗЕ**

**Рассматриваемые вопросы:**

– основные цели и приоритеты молодежной политики в СГУГиТ;

– вовлечение студентов в процесс принятия решений по вопросам молодежной политики;

– социальная адаптация и интеграция студентов в общество посредством молодежной политики;

– инновационные подходы и стратегии внедрения молодежной политики;

­– оценка эффективности молодежной политики в СГУГиТ.

Модератор:

Кирилова Наталья Борисовна, начальник управления по ВРиМП

Секретарь: Рутковская Мария Олеговна, специалист по работе с молодежью. Контакты: тел. 8-983-276-54-24, e-mail: rutkovskaya.mary@mail.ru

**КРУГЛЫЙ СТОЛ 3. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ
СОСТАВЛЯЮЩАЯ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

**Рассматриваемые вопросы:**

– преподавание экологических дисциплин в условиях трансформации образования;

– ИИ в экологическом образовании;

– особенности преподавания экологических дисциплин для инженерных специальностей;

– эковолонтерство как фактор формирования экологической культуры обучающихся.

Модератор:

Бочкарева Ирина Ивановна, к. б. н., доцент, заведующая кафедрой экологии и природопользования СГУГиТ, тел. 8-983-122-85-70, e-mail: [family\_i@mail.ru](https://e.mail.ru/compose/?mailto=mailto%3afamily_i@mail.ru)

Секретарь:

Cиротина Мария Ивановна, инженер кафедры экологии и природопользования, тел. 8(383)361-08-86, e-mail: kaf.ecolog@ssga.ru

**КРУГЛЫЙ СТОЛ 4. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ
КАК ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СОВРЕМЕННОГО ВЫСШЕГО
ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Рассматриваемые вопросы:**

– проектное обучение как инновационный подход в организации учебного процесса;

– теоретические основания и инструментарий гуманитарного проектирования;

– технология формирования творческой активности обучающихся;

– социализация обучающихся через патриотическое направление воспитательной работы;

– компетентностные модели обучающегося и преподавателя в социогуманитарном кластере.

Модератор:

Сотникова Елена Вячеславовна, к. и. н., доцент, заведующая кафедрой правовых и социальных наук СГУГиТ

Секретарь:

Хальченко Алена Витальевна, ведущий инженер кафедры правовых и социальных наук СГУГиТ, e-mail: kaf.gumanitar@ssga.ru

**КРУГЛЫЙ СТОЛ 5. СОВРЕМЕННЫЕ МОДЕЛИ И ПОДХОДЫ**

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПОСРЕДСТВОМ НИРС**

**Рассматриваемые вопросы:**

– проектно-ориентированное обучение;

– коллаборация с научными учреждениями и индустрией;

– цифровые инструменты и платформы для поддержки научно-исследовательской деятельности студентов;

– развитие научно-исследовательской работы обучающихся в системе среднего-высшего образования.

Модераторы:

Бугакова Татьяна Юрьевна, к. т. н., доцент, заведующая кафедрой прикладной информатики и информационных систем СГУГиТ, руководитель центра поддержки проектов и инициатив СГУГиТ, тел. 8(383)343-18-53, e-mail: kaf.pi@ssga.ru

Павленко Валерия Александровна, к. э. н., доцент, заведующая кафедрой цифровой экономики и менеджмента СГУГиТ, тел. 8(383)361-01-24, e-mail: kaf.zn@ssga.ru

Самойлюк Тамара Андреевна, старший преподаватель кафедры специальных устройств, инноватики и метрологии, тел. 8(383)361-07-31, e-mail: kaf.suit@ssga.ru

Секретарь: Павловская Ольга Геннадьевна, к. т. н., доцент кафедры высшей математики СГУГиТ, руководитель НИРС Института геодезии и менеджмента, тел. 8(383)343-25-77, e-mail: pavlovskaya@ssga.ru

Приложение 2

Заявка на участие в конференции

***«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ. СОВРЕМЕННОЕ ВЫСШЕЕ
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: СОДЕРЖАНИЕ, КАЧЕСТВО, ТЕХНОЛОГИИ, КАДРЫ»***

Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место работы, должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ученая степень, звание \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактный телефон, факс, e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема доклада: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название секции (круглого стола): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель секции: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение 3

**ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ И ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СТАТЕЙ**

**В СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ
НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**

**«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ. СОВРЕМЕННОЕ ВЫСШЕЕ
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: СОДЕРЖАНИЕ, КАЧЕСТВО, ТЕХНОЛОГИИ, КАДРЫ»**

**ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ**

**Формат файла:** Microsoft Word 2013 и новее (\*.docx); А4.

**Альбомные листы запрещены.**

**Ориентация**: книжная.

**Поля:** верхнее, левое, правое – 2 см; нижнее – 2,7; от края до нижнего колонтитула – 2 см.

**Шрифт**: Times New Roman, размер (кегль) – 14.

**Межстрочный интервал:** одинарный.

**Объем статьи:** 4–8 полных страниц.

**Оригинальность текста:** не менее 70 %.

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ**

* индекс УДК (кегль 12, выравнивание по левому краю);
* И. О. Фамилия автора (-ов) на русском языке (шрифт – курсив, кегль 12, выравнивание по центру, максимальное количество авторов – 4 человека), ссылка на организацию цифрой (верхний индекс, курсив, без пробела после фамилии), ссылка на e-mail (\*). **Ссылки ставятся даже в том случае, если автор один**;
* название статьи на русском языке (регистр – «Как в предложении», шрифт – полужирный Arial, кегль 14, выравнивание по центру, отступ от авторов – 6 пт, количество слов в заголовке – не более 12);
* название организации, г. Город, Страна полностью (например, Российская Федерация, Республика Казахстан), e-mail: хххххх@хх.xx (e-mail приводится только у контактного лица) (выравнивание по центру, кегль 12);
* аннотация на русском языке (кегль 12, объем аннотации от 100 до 250 слов, без абзацного отступа, выравнивание по ширине);
* ключевые слова на русском языке (кегль 12, перечень ключевых слов или фраз в объеме не более 6 через запятую, без абзацного отступа, без точки в конце, выравнивание по ширине);
* авторы, название статьи, сведения об организации, контактный e-mail, аннотация, ключевые слова на английском языке, оформленные в соответствии с изложенными выше требованиями к метаданным на русском языке;
* через строку – основной текст статьи (кегль 14, межстрочный интервал – одинарный, абзацный отступ – 1 см, выравнивание по ширине);
* математические формулы и выражения должны быть набраны только с помощью редактора формул MathType 6.х/7.x, иметь размер шрифта, соответствующий основному тексту (14), размер шрифта индексов – 10;
* буквы латинского алфавита, применяемые для обозначения переменных, набирают курсивом, буквы греческого алфавита, а также некоторые обозначения математических величин (cos, sin, tg, lim, const, lg и т. п.), – прямым шрифтом;
* библиографический список оформляется в конце статьи в порядке исполь­зования источника в тексте. Список оформляется по ГОСТ Р 7.05–2008. Библиографическая ссылка. Рекомендуемый объем – от 20 до 30 источников. В тексте ссылки на литературу обозначаются квадратными скобками с указанием номера источника и через запятую [5, 13]. **Постраничные сноски запрещены.**

**ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ**

УДК 528.71

DOI

*И. И. Иванов1\*, И. И. Петров1, Ю. С. Сидоров2*

Обоснование характеристик беспилотной авиационной системы
при ведении поисково-спасательных работ
на заболоченных территориях

1 Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г. Новосибирск,
Российская Федерация

2 Сибирский государственный университет водного транспорта, г. Новосибирск,
Российская Федерация

\* e-mail: pochta@pochta.ru

**Аннотация.** Объем аннотации от 100 до 250 слов. Аннотация включает характеристику основной темы, проблемы объекта, цели исследования, основные методы, результаты исследования и главные выводы.

**Ключевые слова:** слово 1, слово 2, слово 3

*I. I. Ivanov1\*, I. I. Petrov1, Yu. I. Sidorov2*

Definition of the Characteristics of the Unmanned
Aviation System when Carrying out Search and Rescue
Operations in Wetted Areas

1 Siberian State University of Geosystems and Technologies, Novosibirsk, Russian Federation

2 Siberian State University of Water Transport, Novosibirsk, Russian Federation

\* e-mail: pochta@pochta.ru

**Abstract.** The volume of the abstract is 100 to 250 words. The abstract includes a description of the main topic, the problem of the object, the objectives of the research, the main methods, the results of the research and the main conclusions.

**Keywords:**  word 1, word 2, word 3

***Введение***

В разделе приводятся наиболее известные и авторитетные публикации по изучаемой теме, обозначаются нерешенные проблемы, описываются общая тема исследования, цели и задачи планируемой работы, теоретическая и практическая значимость.

***Методы и материалы***

В разделе описываются методы и материалы, которые использовались для получения результатов исследования. Формулы должны выглядеть следующим образом:

 (1)

где ** – что-то;  – нечто.

Если в статье имеются рисунки, то на них оформляются ссылки следующим образом (рис. 1).



Рис. 1. Название рисунка

***Результаты***

В разделе представляются экспериментальные или теоретические данные, полученные в ходе исследования. Результаты даются в виде таблиц, графиков, организационных или структурных диаграмм, уравнений, фотографий, рисунков. Приводятся только факты.

Ссылка на таблицу оформляется как табл. 1.

*Таблица 1*

Название таблицы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название способа | Параметр 1 | Параметр 2 |
| º | *'* | *"* | º | *'* | *"* |
| Способ 1 | 53 | 37 | 2,9 | 109 | 7 | 22,3 |
| Способ 2 | 53 | 37 | 3,1 | 108 | 7 | 51,8 |

***Обсуждение***

Раздел содержит предположения и интерпретацию полученных результатов исследования, их сравнение с результатами других авторов.

***Заключение***

Заключение содержит главные идеи основного текста статьи, выводы и рекомендации, основные направления дальнейших исследований в данной области.

***Благодарности***

В обязательном порядке выражается благодарность за финансовую поддержку исследования организациям и фондам, за счет чьих грантов, контрактов, стипендий удалось провести исследование.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Севастьянова С. А. Региональное планирование развития туризма и гостиничного хозяйства : учеб. пособие. – М. : КНОРУС, 2007. – 256 с.

 © *И. И. Иванов, И. И. Петров, Ю. С. Сидоров, 2025*