

**Приглашаем принять участие  
в XII Международной научно-практической конференции  
«К вершинам познания»  
29 апреля 2022 года**

**Основная цель Конференции:**

- развитие у обучающихся и педагогических работников интереса к научному творчеству, творческого мышления и самостоятельности при решении научных задач;
- вовлечение обучающихся в научно-практическую деятельность;
- укрепление научного и педагогического сотрудничества среди обучающихся и преподавателей;
- развитие межпредметных связей, направленных на формирование профессиональных компетенций специалиста;
- выявления наиболее одаренной и талантливой молодежи, использование их творческого и интеллектуального потенциала для решения актуальных научных проблем.

К участию в Конференции приглашаются: обучающиеся высших, средних профессиональных и общеобразовательных учреждений, аспиранты, педагогические работники и профессорско-преподавательский состав высших и средних профессиональных образовательных учреждений и общеобразовательных школ, молодые специалисты предприятий и организаций возрастом до 30 лет.

В докладах приветствуется представление результатов исследований теоретического и экспериментального характера.

В состав экспертных комиссий Конференции входят руководители и ведущие специалисты градообразующих и профильных предприятий г. Ноябрьска.

## **Основные направления (секции) работы Конференции:**

- Секция 1** «Энергетика, связь, автоматизация процессов и эксплуатация систем транспорта» *(для обучающихся СПО и ВО).*
- Секция 2** «Актуальные проблемы нефтегазовой отрасли» *(для обучающихся СПО и ВО).*
- Секция 3** «Общественно-гуманитарные и экономические науки» *(для обучающихся СПО и ВО).*
- Секция 4** «Первые шаги к вершинам познания» *(для обучающихся общеобразовательных школ 8-11 классов):*
- Подсекция 1** «Социальные и общественно-гуманитарные науки» *(история, обществознание, литература, краеведение, культурология, социология, политология и др.)*
- Подсекция 2** «Технические науки и технология добычи нефти и газа» *(химико-биологическое, газовое, нефтяное, физика, математика, информатика и др.)*
- Секция 5** «Наука, образование, технологии в развитии нефтегазового комплекса Арктической зоны Российской Федерации» *(для аспирантов, педагогических работников и профессорско-преподавательского состава высших, средних профессиональных образовательных учреждений и общеобразовательных школ).*
- Секция 6** «Нефтегазовая отрасль, автоматизация технологических процессов и IT-сфера» *(для молодых специалистов предприятий, организаций и выпускников Тюменского индустриального университета возрастом до 30 лет).*

Для формирования программы Конференции и подготовки сборника необходимо пройти регистрацию по ссылке: <https://forms.gle/JNJFi5j6kFAYLPvKA>

**Заявки и материалы для участия в Конференции принимаются до 10.04.2022 г.**

**Форма участия в Конференции:** очная (с применением дистанционных технологий) – выступление с докладом на секционном заседании онлайн и заочная. Продолжительность доклада на Конференции не более 5-7 минут.

**Условия участия в очной форме.** После получения электронным письмом уведомления о принятии материалов, необходимо подготовить устный доклад с презентацией. Готовую презентацию направить на электронный адрес [eseneevaav@tyuiu.ru](mailto:eseneevaav@tyuiu.ru) до 22 апреля 2022 года.

Файл с расширением .pptx должен иметь следующее название  
**ФамилияИО\_Презентация\_Название.**

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить заявки, поданные позднее указанного срока предоставления материалов, или оформленные не по требованиям. Регистрация заявок участников осуществляется только в электронном варианте.

**Условия участия:** Организационный взнос для участия в Конференции не предусматривается

**Рабочий язык Конференции:** русский, английский (должен сопровождаться переводом на русский).

**Контактное лицо:** Есенева Анна Васильевна – руководитель отборочной комиссии.

**Телефоны:** 8 (3496) 42-83-89; 8 (982) 403-46-31.

Желающим принять участие в Конференции необходимо подготовить следующие документы:

1. Заявку (Google форма).
2. Тезисы работы, оформленные в соответствии с требованиями к оформлению тезисов работы (приложение 1).
3. Научно-практическую, научно-исследовательскую или научно-техническую работу в полнотекстном варианте (для участвующих заочно), оформленную в соответствии с требованиями к оформлению научной работы (приложения 2,3).
4. Согласие участника на использование и обработку персональных данных (приложение 4).
5. Для обучающихся ТИУ, претендующих на назначение повышенной государственной академической стипендии, оригинальность текста тезисов должна составлять не менее 75 % с предоставлением подтверждающей справки из системы «Антиплагиат.Вуз».

**Постоянных участников просим обратить внимание на изменения в пункт 7.10 раздела 7 «Требования к оформлению научно-практической работы и тезисов» Порядка проведения конференции.**

6. Научно-практические, научно-исследовательские или научно-технические работы, а также тезисы подлежат проверке в системе «Антиплагиат.ВУЗ». Минимальный процент оригинальности текста – 50%. Оргкомитет не допускает к публикации работы и тезисы, в которых

обнаружены признаки технических модификаций с целью искусственного повышения уникальности текста

Заявки, тезисы работы и научные работы отправлять **по e-mail:**  
**eseneevaav@tyuiu.ru.**

Все документы, работы, презентации участников Конференции должны быть выполнены в программах **Microsoft Office 2010.**

Планируется издание сборника тезисов работ участников Конференции. Рассылка сборника будет производиться в электронном виде на электронные адреса участников. Возможно приобретение сборника тезисов на бумажном носителе за дополнительную оплату.

Перед размещением в сборнике тезисы работ проходят отбор. Участники, чьи тезисы не прошли отбор, не допускаются к представлению работ, а их тезисы не включаются в сборник. Отбор работ осуществляется организационным комитетом Конференции. Тезисы не рецензируются, причины отказа или одобрения тезисов участникам не сообщаются.

По итогам заседаний секций участники, сделавшие лучшие доклады, награждаются дипломами. Призовые места присваиваются работам, представленным впервые на Конференции в г. Ноябрьске.

Все участники Конференции награждаются сертификатами, педагоги и руководители образовательных учреждений благодарственными письмами. Сертификаты, дипломы и благодарственные письма будут размещены на официальном сайте ТИУ (tyuiu.ru) в разделе Филиалы-Ноябрьск-Научная и инновационная деятельность-Ежегодная Международная научно-практическая конференция «К вершинам познания» или высланы в электронном виде по указанному в заявке электронному адресу.

## Требования к оформлению тезисов работы

Тезисы работы (сокращенное изложение работы) содержат область, цели, методы, приемы, которые использовались в научно-исследовательской работе, общую исследовательскую и практическую значимость полученных результатов.

**Требования к тезисам:** объем – не более 3-х страниц, междустрочный интервал – одинарный, шрифт Times New Roman, кегль 14пт, абзацный отступ – 1,25 см, поля: верхнее – 2 см, нижнее – 3 см, правое и левое – 2 см., выравнивание по ширине текста, заголовки - по центру.

Размер бумаги А4. Страницы не нумеруются. Автоформат не применять. Сканированные материалы не принимаются.

**Образец:**

### Источники неопределенности и рисков в нефтяной отрасли

**Иванов А.А.**

*Филиал ТИУ в г. Ноябрьске*

*Научный руководитель: Кручинин С.В.,*

*кандидат философских наук, доцент кафедры ТТНК*

*Филиал ТИУ в г. Ноябрьске*

Текст....

## Требования к оформлению научной работы

### **Общие требования:**

Научно-практическая, научно-исследовательская или научно-техническая работа должна включать следующие разделы: титульный лист, содержание, аннотация, текст научной работы, приложение (по необходимости), литература.

Научная работа выполняется в формате редактора Microsoft Word. Шрифт Times New Roman, междустрочный интервал – одинарный, кегль шрифт – 14пт, абзацный отступ – 1,25 см, поля: верхнее – 2 см, нижнее – 3 см, правое и левое – 2,5 см, выравнивание по ширине текста, заголовки – по центру.

Мелкий шрифт (11-го или 12-го кегеля), в случае необходимости, допускается только в таблицах. Используемые изображения должны быть формата TIFF, JPEG, PNG и иметь разрешение 300 dpi. Изображение вставляется в рукопись с привязкой к тексту. Элементы составных изображений и изображений, созданных из автофигур Microsoft Word, должны быть связаны во избежание потери при верстке каких-либо их составляющих. Иллюстрации и таблицы не должны выходить на поля документа. Названия рисунков размещаются под рисунками с выравниванием по центру. Названия таблиц размещаются над таблицами: номер таблицы (*Таблица №...*) – в 1-й строке, выравнивание вправо; название таблицы – во 2-й строке, выравнивание по центру.

**Титульный лист:** (см. приложение 3).

**Содержание:** включает перечень составляющих элементов описания работы и страниц их расположения в тексте.

**Аннотация:** краткая характеристика документа с точки зрения его назначения, содержания, вида, формы и других особенностей. Объем аннотации, как правило, не превышает 500 – 600 печатных знаков (по ГОСТ 7.9) или 10 – 12 строк.

**Научная работа:** содержание работы представляет собой описание исследований по представляемой теме. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Допускаются только четкие рисунки, выполненные средствами компьютерной графики или сканированные. Ширина рисунков, таблиц не должна быть больше полосы набора текста. Все рисунки нумеруются и имеют подрисуночные подписи. В тексте обязательны ссылки на рисунки и таблицы. Научная работа заканчивается *заключением*, представляющим собой практический выход результатов работы, соответствие гипотезы и результата исследований, пути применения полученных данных в различных областях науки, техники, производства и т.д.

**Приложение:** содержит наглядно-иллюстративный материал: (чертежи, графики, таблицы, фотографии и т.п.), соответствующий указаниям ссылок в тексте.

**Литература:** список используемых источников указывается в алфавитном порядке.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

Научно-практическая/научно-исследовательская/научно-техническая работа  
на тему:

**Источники неопределенности и рисков  
в нефтяной отрасли**

**Автор:** Иванов А.А.  
студент 1 курса  
Филиала ТИУ в г. Ноябрьске  
Направление подготовки:  
Нефтегазовое дело

**Научный руководитель:** Кручинин С.В.,  
к.ф.н., доцент кафедры ТТНК  
Филиал ТИУ в г. Ноябрьске

**СОГЛАСИЕ УЧАСТНИКА МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «К ВЕРШИНАМ ПОЗНАНИЯ» НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Я, \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

зарегистрированный по адресу: \_\_\_\_\_  
(согласно данным паспорта)

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
(орган, выдавший паспорт и дата выдачи)

в лице представителя субъекта персональных данных (заполняется в случае получения согласия от представителя субъекта персональных данных)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

зарегистрированный по адресу: \_\_\_\_\_  
(согласно данным паспорта)

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
(орган, выдавший паспорт и дата выдачи)

действующий от имени субъекта персональных данных, даю согласие своей волей и в своём интересе на использование и обработку в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» всех представленных мной персональных данных: (фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, пол, гражданство, паспортные данные, адрес места жительства (фактический, по регистрации), сведения об образовании, номера личных телефонов, фотографии, иная информация, относящаяся к моей личности), необходимых в целях:

- организации, проведения и популяризации Конференции;
- обеспечения участия в Конференции и мероприятиях, связанных с награждением победителей Конференции;
- формирования статистических и аналитических отчётов по результатам Конференции, подготовки информационных материалов;
- создания базы данных участников Конференции, размещения информации об участниках Конференции в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- обеспечения соблюдения законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации Ноябрьским институтом нефти и газа (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский индустриальный университет» (Филиал ТИУ в г. Ноябрьске), расположенным по адресу: 629810, г. Ноябрьск, ул. Северная, д. 46, в форме сбора (в том числе получения персональных данных от других лиц, при наличии оснований, установленных федеральным законодательством), систематизации, накопления, хранения, уточнения (обновления, изменения), использования, обезличивания, блокирования, передачи третьим лицам, уничтожения и распространения) с применением автоматизированной обработки персональных данных и обработки без использования средств автоматизации.

Подлинность представленных документов и достоверность изложенных данных подтверждаю.

Настоящее согласие действует в течение неопределенного срока.

Настоящее согласие может быть отозвано в письменной форме, полностью или частично, в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись) (расшифровка подписи)



## **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРЕДСТАВЛЕНИЮ ДОКЛАДА**

Предлагаемые рекомендации имеют цель помочь участникам правильно и кратко изложить суть своей научной работы в устном сообщении – докладе.

Рекомендации помогут выступающему полноценно представить работу, а экспертной комиссии - оценить ее как можно объективней. Научный доклад, как правило, должен содержать следующие основные элементы:

- введение;
- основное содержание;
- выводы (заключение).

Остановимся кратко на содержании и основном назначении перечисленных разделов.

**Введение** имеет целью ознакомить экспертную комиссию с сущностью излагаемого вопроса или с его историей, с актуальностью и современным состоянием той или иной проблемы, с трудностями принципиального или технического характера, которые препятствуют достижению цели работы. Кратко указывается новизна и перечисляются методы исследования, которые обеспечили достоверность работы. Во введении должна быть четко сформулирована цель работы и задачи. Ознакомившись с введением, экспертная комиссия должна ясно представить себе, о чем дальше пойдет речь, в чем суть проблемы (задачи, вопроса, эксперимента и т.п.), какую цель поставил перед собой автор. Рекомендуемый объем времени, отведенный на введение, не более 20% общего времени выступления.

**Основное содержание.** Раздел имеет цель ознакомить экспертную комиссию с основным содержанием работы, должен отражать ее суть, научную идею и т.п. В этом разделе должна быть четко раскрыта новизна и достоверность результатов работы, обоснован выбор используемых методов исследования, предоставлены контрольные расчеты, примеры решения, макеты устройств, ссылки на литературные источники, подтверждающие правильность полученных результатов и т.д.

**Выводы или заключение** - неотъемлемая часть научной работы. В этом разделе кратко формулируются основные результаты работы в виде утверждения. Выводы должны быть краткими и точными и, как правило, состоять из 1-3 пунктов.

Временные рамки выступления с докладом 5 – 7 минут. Выступление сопровождается презентацией (максимально до 10 слайдов). Слайды не должны полностью повторять текст выступления. На слайдах можно разместить информацию, которая нуждается в комментариях: таблицы, иллюстрации, схемы, описание методики исследования и т. д