 РОСЖЕЛДОР

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**о проведении II Научных чтений молодых исследователей**

**«МОЛОДАЯ НАУКА»**

**18 апреля 2023 г., г. Новосибирск**

**Уважаемые коллеги!**

Сибирский государственный университет путей сообщения приглашает принять участие в II Научных чтениях молодых исследователей «Молодая наука» в рамках Научного форума «Современное образование: наука и практика».

**К участию приглашаются** начинающие ученые: аспиранты, будущие бакалавры, специалисты, магистры, учащиеся техникумов, колледжей и ученики старших классов. Возможны работы в соавторстве (не более 3-х человек).

**Цель научных чтений:** формирование у молодежи учебно-исследовательской и научно-исследовательской компетенций в различных областях знаний посредством создания коммуникативной научной площадки для представления результатов проектной и исследовательской деятельности.

**Основные направления научной программы конференции:**

1. Актуальные проблемы научных исследований в области технических и гуманитарных наук.
2. Студенческие исследования: от идеи к результату.
3. Проектная работа учащихся: первый шаг в большую науку.

Количество и наименование направлений может быть изменено по решению оргкомитета в зависимости от количества поданных заявок.

**По предварительной заявке для учащихся общеобразовательных школ может быть организована экскурсия по университету:** музей, научно-исследовательские лаборатории, культурно-досуговый центр и др.

**Формат мероприятия:** Научные чтения состоятся на базе Сибирского государственного университета путей сообщения в очном и заочном форматах. Для школьников и аспирантов предусмотрено участие с видео презентацией.

При очном участии командировочные расходы иногородних докладчиков несет направляющая сторона. В зависимости от эпидемиологической ситуации возможен перевод мероприятия в онлайн формат.

**Рабочие языки**: русский, русский как иностранный, английский, немецкий, французский.

**Публикация материалов научных чтений и сертификаты участников**

По итогам научных чтений будет издан электронный сборник научных трудов с регистрацией в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования) и присвоением международного индекса ISBN.

Всем участникам будут разосланы подтверждающие сертификаты в электронном виде.

**Организационный взнос:** Участие в научных чтениях, публикация сборника научных трудов и его рассылка участникам являются **бесплатными**.

**Регистрация участников и прием статей** проводятся **до14.04.2023 г.** включительно. Дополнительная информация указана в приложениях к информационному письму.

**Место и даты проведения**:

Научные чтения состоятся 18 апреля 2023 г. в Сибирском государственном университете путей сообщения по адресу г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, 191.

**Контактные данные организаторов конференции:**

***Кафедра «Иностранные языки»***

630049, г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, д. 191. Телефон: +7-383-328-03-10

***Координатор конференции (организационные вопросы):***

к. соц. наук, доцент Чусовлянова Светлана Викторовна

e-mail: [conf-stu@yandex.ru](mailto:conf-stu@yandex.ru), тел. +7-913-922-7485

**Приложение 1**

**Регистрация участников, прием статей и важные даты**

**I. Процедура регистрации и приема статей**

1. **Заполнить форму заявки (Приложение 2).** Файл сохранить в формате .doc, .docx или .rtf. Файл назвать *Фамилия\_организация\_заявка.rtf* (Иванов\_ НТЖТ\_заявка.rtf).
2. **Подготовить материал для публикации в сборнике научных трудов**.  ***В конце статьи обязательно указывается научный руководитель (Ф.И.О., степень, звание – при наличии). Если материалы представляются на иностранном языке, то указываются научный руководитель и консультант по языку (Ф.И.О., степень, звание – при наличии).***

Просьба внимательно проверить материал **на соответствие требованиям** (**Приложение 3).**  **Оргкомитет имеет право отказать автору в публикации при несоответствии статьи заявленным требованиям.** Файл сохранить в формате .doc, .docx или .rtf. Файл назвать: *Фамилия\_организация\_статья.rtf* (Иванов\_ НТЖТ\_статья.rtf).

1. **Проверить текст на уникальность в системе «Антиплагиат»** (www.antiplagiat.ru). Уникальность текста должна составлять не менее 70%. Файл, содержащий отчет о результатах проверки на антиплагиат, сохранить в форматах .jpeg или .pdf и назвать: *Фамилия\_организация\_антиплагиат.jpeg (*Иванов\_НТЖТ\_антиплагиат.jpg).
2. **Отправить на электронный адрес конференции**

[**conf-stu@yandex.ru**](mailto:conf-stu@yandex.ru)следующие файлы: 1) заявку, 2) статью, 3) отчет о результатах проверки в системе «Антиплагиат». Указать в теме письма «Участие в научных чтениях».

**II. Технические детали**

1. Регламент доклада – **5 минут.**

2. Секции научных чтений будут сформированы по окончании приема заявок. Перед началом мероприятия докладчикам будет выслана программа научных чтений.

**III. Важные даты**

|  |  |
| --- | --- |
| Подача заявки по форме Приложения 2 | 10 апреля 2023 г. |
| Прием статей для сборника трудов научных чтений. **Материалы, присланные позднее установленного срока, не рассматриваются.** | 14 апреля 2023 г. |
| Решение оргкомитета о включении доклада в программу научных чтений | 15 апреля 2023 г., с сообщением по электронной почте, указанной в заявке участника |
| Рассылка программы научных чтений | не позднее 17 апреля 2023 г. |
| Научные чтения | 18 апреля 2023 г. |
| Формирование электронного сборника. Все статьи публикуются в авторской редакции и будут проходить проверку в системе «Антиплагиат.вуз» и на соответствие требованиям конференции. **Статьи, не соответствующие требованиям конференции, могут быть отклонены или возвращены авторам для доработки** | май-июнь 2023 г. |
| Рассылка электронного сборника | сентябрь 2023 г. |
| Размещение электронного сборника в РИНЦ | октябрь 2023 г. (возможно изменение сроков в связи с работой системы РИНЦ) |

**Приложение 2**

заявка

на участие в II Научных чтениях молодых исследователей

«МОЛОДАЯ НАУКА»

18 апреля 2023 г., г. Новосибирск

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО участника/участников (полностью) | *Алексеев Игнат Иванович,*  *Степанова Наталья Игоревна* |
| Учащийся школы (техникума, колледжа) / студент / магистрант / аспирант (для каждого из участников) | *студент*  *аспирант* |
| Организация (место учебы) (для каждого из участников) | *Сибирский государственный университет путей сообщения, г. Новосибирск, Россия*  *Сибирский государственный университет водного транспорта, г. Новосибирск, Россия* |
| Научный руководитель, Ф.И.О. (полностью), степень, звание | *Иванов Игнат Ильич, кандидат технических наук, доцент* |
| Название доклада (проекта) | *Напишите название доклада (проекта) без указания докладчиков (авторов)* |
| Телефон | *Просим оставить контактный телефон для срочной связи в случае необходимости* |
| E-mail | *Напишите электронный адрес участника, с которым будет вестись переписка по докладу (проекту)* |
| Форма участия (очная/онлайн/компьютерная презентация (для учащихся школ, техникумов, колледжей) | *Очное участие с секционным докладом / компьютерная презентация проекта* |

**Приложение 3**

**Требования к статьям**

**Объем и язык**

1. Объем статьи должен составлять **не менее 5 полных страниц, включая название, аннотацию и библиографический список**.

2. Текст статьи подается **на русском ИЛИ иностранном языке.** Аннотация и ключевые словадаются **на русском И иностранном языках. Для статей, подаваемых на русском языке, аннотация и ключевые слова переводятся на английский язык.**

3. Статьи с грубыми грамматическими и стилистическими нарушениями норм русского и иностранного языков не рассматриваются. Автоматизированный перевод машинными сервисами не допускается.

**Формат и структура**

1. Статья представляется в электронном виде в формате А4 через одинарный интервал (гарнитура Times New Roman, кегль 14 pt; поля: верхнее, нижнее, левое, правое – 20 мм).

2. Представляемый материал должен иметь следующую структуру:

– УДК;

– название статьи и фамилии авторов на русском и иностранном языках;

– аннотацию (до 500 знаков) и ключевые слова (5–7 слов и словосочетаний) на русском и иностранном языках (гарнитура Times New Roman, кегль 12 pt);

– текст статьи – статья должна начинаться с постановки цели и задач исследования, иметь логично выстроенную структуру изложения материала, точные формулировки и убедительные обоснования полученных научных результатов, завершаться четкими выводами*;*

– библиографический список *(не менее 5 научно-исследовательских источников)* следует оформлять в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100–2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Библиографический список составляется **по ходу упоминания литературы в тексте**.

3. Таблицы и рисунки должны иметь содержательные названия. В примечаниях к таблицам и рисункам объясняются все сокращения или обозначения. В случае если таблиц (рисунков) несколько, они должны быть пронумерованы. В тексте даются ссылки на все таблицы и рисунки. Иллюстрации должны быть четкими. Рисунки, графики, схемы должны выполняться в графических редакторах, поддерживающих векторную графику (например, Adobe Photoshop). Если в тексте есть фотография, отсканированный рисунок, то они обязательно должны быть представлены также и отдельным файлом в исходном графическом формате (например, jpeg). Математические формулы должны быть набраны в редакторе MS Equation 3.0.

4. Ссылки на литературу в тексте оформляются в квадратных скобках следующим образом: [3, с. 252]. При цитировании указание страницы источника обязательно.

**Оргкомитет имеет право отказать автору в публикации при несоответствии статьи заявленным требованиям. Оргкомитет оставляет за собой право не вступать в переписку с авторами этих материалов.**

**Авторы, подавшие материалы для публикации, соглашаются со следующим положением:** Авторы сохраняют за собой все авторские права и одновременно предоставляют сборнику право первой публикации, что позволяет распространять данный материал с указанием авторства и первичной публикации в сборнике.

**ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ**

**УДК 372.881.111.1**

**ОНТОЛОГИЧЕСКИЕ ФОРМАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ**

А. И. Иванов**1**, С. К. Петров**2**, П. О. Сидоров**1**

1. Сибирский федеральный университет, ул. Киренского, 26, г. Красноярск, 660074, Россия

2. Сибирский государственный университет путей сообщения, ул. Дуси Ковальчук, 191, г. Новосибирск, 630049, Россия

**Аннотация**: объем аннотации до 500 знаков.

**Ключевые слова**: ключевое слово 1, ключевое слово 2.

**ONTOLOGY FORMATS OF EDUCATION**

А. I. Ivanov**1**, S. K. Petrov**2**, P. O. Sidorov**1**

1. Siberian Federal University, 26 Kirensky str., Krasnoyarsk, 660074, Russia

2. Siberian Transport University, 191 Dusi Kovalchuk str., Novosibirsk, 630049, Russia

**Abstract:** перевод русскоязычной аннотации на английский язык.

**Key words:** перевод русскоязычных ключевых слов на английский язык.

Основной текст статьи набирается шрифтом Times New Roman, размер 14 pt. Красная строка – 1,25 см. Выравнивание по ширине, межстрочный интервал – одинарный. Размер полей со всех сторон 20 мм.

Аннотация (до 500 знаков) и ключевые слова (5–7 слов и словосочетаний) на русском и английском языках набираются шрифтом Times New Roman, размер 12 pt.

Если рисунок (или таблица) в публикации один, то он обозначается как *Рисунок* (*Таблица*), а ссылка оформляется так: см. рисунок, см. таблицу. Если их несколько, то они нумеруются (например: *Рис. 1*, *Таблица 2*; ссылка: cм. рис. 1, см. табл. 2). Рисунки и таблицы должны иметь название. Переменные набираются курсивом (например: *t* — время, с; скорость движения *v*), кроме греческих символов (α, β, γ). Цифры, наименование функций и критериев (sin, max, lim, Re) набираются прямым шрифтом (не курсивом), векторы и матрицы – прямым, жирным шрифтом, русские буквы в индексах набираются обычным шрифтом.

ВАЖНО!!! Формулы следует набирать только в Word Equation (не (!!!) MathType). Не изменяйте масштаб формул. Нумеруйте формулы только при наличии ссылок на них.

Далее делается пропуск строки. Затем приводятся данные научного руководителя – Ф.И.О., ученая степень, ученое звание, должность.

**Научный руководитель** – Свиридов Эдуард Валентинович, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры экономики, управления, социологии и педагогики НГАСУ

Если статья подготовлена на иностранном языке, то указываются научный руководитель и консультант по языку. Например:

**Research Supervisor** – Sviridov Eduard Valentinovich, Doctor of Technical Sciences, Professor, Professor of Economics, Management, Sociology and Pedagogy Department, Novosibirsk State University of Architecture and Civil Engineering

**Language Adviser** – Smirnova Evgenia Borisovna, Ph.D. in Philology, Associate Professor, Associate Professor of Foreign Languages Department, Novosibirsk State University of Architecture and Civil Engineering

**Библиографический список**

1. Кудинов, В. А. Модель образовательной области на основе технологии управления знаниями / В. А. Кудинов // Вестник РУДН. Серия: Информатизация образования. – 2010. – № 1. – С. 81–85.

2. Лишилин, М. В. Концептуальная модель системы управления знаниями для формирования профессиональных компетенций в области ИТ в среде виртуальной компьютерной лаборатории / М. В. Лишилин, М. А. Белов, Н. А. Токарева [и др.] // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 11-5. – С. 886–890.

3. Pittich, D. Learning factories for complex competence acquisition / D. Pittich, R. Tenberg, K. Lensing // European Journal of Engineering Education. –2021. – № 45(2). – P. 196-213. – DOI: 10.1080/03043797.2019.1567691

4. Зайцева, О. В. Непрерывное образование: основные понятия и определения / О. В. Зайцева // Вестник ТГПУ. – 2009. – № 7. – URL: https://cyberleninka.ru/article/n/nepreryvnoe-obrazovanie-osnovnye-ponyatiya-i-opredeleniya (дата обращения: 29.11.2022).