|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІІ. ЖАНСҮГІРОВ АТЫНДАҒЫ ЖЕТІСУ УНИВЕРСИТЕТІ | D:\Карашолакова Лаззат\ЛОГО ВЕРТИК.png | МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАНЖЕТЫСУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. ЖАНСУГУРОВА |

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО!**

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

Жетысуский университет имени И. Жансугурова **26 февраля 2021 года** проводит республиканскую научно-практическую online – конференцию на тему **«Наука и техника: современные исследования в области естественных и технических наук»**.

 **Цель конференции –** Обсуждение результатов научных исследований в Казахстане и мире, а также определение эффективного применения в образовании и науке области естественных и технических наук.Конференция предполагает формирование положительной мотивации, обмена идеями и установления профессиональных контактов.Статьи написанные по направлению**«Развитие естественных наук и информационные технологии в образовании»** будут опубликованы в научных журналах «***Вестник Московского городского педагогического университета. Серия информатика и информатизация образования»*** и «***Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Информатизация образования»,*** которые входят в базу Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Для участия в конференции приглашаются преподаватели, докторанты, магистранты, студенты, педагогические работники, специалисты ИКТ.

**Работа конференции планируется по следующим направлениям:**

1. **Современные проблемы в экологии и защита человека в опасных и чрезвычайных ситуациях.**

Образование в области экологии**.** Рациональное природопользование, экологические проблемы и охрана окружающей среды. Сохранение биоразнообразия растительного и животного мира. Изменение климата и его влияние на окружающую среду. Тенденции и перспективы развития экологического туризма. Альтернативные источники энергии. Образование в области безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды. Актуальные проблемы пожарной и техносферной безопасности.Защита населения и природных экосистем от природных и техногенных аварий и катастроф.

1. **Инновационные подходы и перспективные идеи в агропромышленном комплексе.**

Образование в области сельского хозяйства. Аспекты развития отрасли растениеводства, земледелия, лесного хозяйства и органического земледелия. Биотехнологии в сельком хозяйстве. Устойчивое и ресурсосберегающее земледелие. Устойчивое развитие агробизнеса.IT-технологии и цифровизация АПК.

1. **Развитие естественных наук и информационные технологии в образовании.**

## Теоретико-методологические и исторические аспекты естественных наук. Дистанционное обучение и цифровые технологии в образовании и науке. Обработка, анализ и управление информацией. Теоретические основы информационных технологий. Комплекс системного анализа и моделирования информационных систем. Системный анализ и комплексное моделирование информационных систем. Системы автоматизации и управления.Мультиагентные системы, искусственный интеллект, Big Data и нейротехнологии в задачах управления. Информационные технологии в робототехнике. Современные технологии в образовании и науке: отечественный и зарубежный опыт.

## Социальные и гуманитарные науки.

##  Гуманитарные и социальные проблемы в эпоху современных тенденций и глобализации. Гуманитарные и социальные проблемы в жизни человека и общества его основная роль. Основные проблемы педагогики и психологии. Теоретико-методологические и исторические аспекты современных исследований. Профессиональные стандарты и особенности их применения.

 **Требования к оформлению статей по направлению «Развитие естественных наук и информационные технологии в образовании»:**

***Вестник Московского городского педагогического университета. Серия информатика и информатизация образования*** [**https://www.elibrary.ru/title\_about\_new.asp?id=28232**](https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=28232)

***Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Информатизация образования***[**https://www.elibrary.ru/title\_about\_new.asp?id=25711**](https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=25711)

**Официальные языки**: русский и английский.

Шрифт – TimesNewRoman, 14 кегль, межстрочный интервал – 1,5. Поля: верхнее, нижнее и левое – по 20 мм, правое – 10 мм. Объем статьи, включая список литературы, постраничные сноски и иллюстрации, не должен превышать 40 тыс. печатных знаков (1.0 а.л.). При использовании латинского или греческого алфавита, обозначения набираются: латинскими буквами – в светлом курсивном начертании; греческими буквами – в светлом прямом. Рисунки должны выполняться в графических редакторах. Графики, схемы, таблицы нельзя сканировать.

Инициалы и фамилия автора набираются полужирным шрифтом в начале статьи слева; заголовок – посередине полужирным шрифтом.

В начале статьи после названия помещаются аннотация на русском языке (не более 500 печатных знаков) и ключевые слова (не более 5). Ключевые слова и словосочетания разделяются точкой с запятой.

Статья снабжается пристатейным списком литературы, оформленным в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1.-2003 «Библиографическая запись» на русском и английском языках.

Ссылки на издания из пристатейного списка даются в тексте в квадратных скобках, например: [3: c. 57] или [6:Т. 1, кн. 2, с. 89].

Ссылки на Интернет-ресурсы и архивные документы помещаются в тексте в круглых скобках или внизу страницы по образцам, проведенным в ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка».

В конце статьи (после списка литературы) указываются автор, название статьи, аннотация и ключевые слова на английском языке.

Научные статьи, поступившие в редакцию, проверяются на наличие заимствований из открытых источников (плагиат). Проверка выполняется с помощью интернет-ресурса – www.antiplagiat.ru. Степень оригинальности должна составлять не менее 80%.

Организационный взнос на издательские расходы составляет **4000 рублей.**

**Требования к оформлению статей по другим направлениям:**

**Официальные языки конференции**: русский и английский.

**Правила оформления материалов**:

Текст доклада (3-5страниц) должен быть набран в редакторе WORD 6.0 (7.0), шрифтом«TimesNewRoman» (размер шрифта – 12, межстрочный интервал – 1,0, поля со всех сторон-20 мм) отступ в начале абзаца стандартный – 1,25 см.

На первой строке в левом углу пишется индекс УДК **(Универсальная десятичная классификация).** По центру – название доклада прописными буквами жирным шрифтом. Через пробелинициалы и фамилия автора. На следующей строке название организации, города и электронный адрес автора. Основной текст начинается через одну строку.

Доклады, представляемые на конференцию, должны содержать результаты актуальных научных исследований и иметь важное практическое значение.

Доклады (с указанием направления) высылаются по нижеуказанному электронному адресу. Документ об оплате организационного взноса представляется по электронной почте в виде сканированного изображения документа в формате IPEG (ipg) или pdf. Материалы, не соответствующие указанным требованиям или присланные позже установленного срока, не рассматриваются и автору не возвращаются.

**К докладу прилагается регистрационная форма:**

Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ученая степень, ученое звание:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Е-mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название доклада, секция: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Возможность прибытия автора на конференцию:\_\_\_\_\_\_\_\_

**Срок представления доклада и регистрационных форм до 26февраля 2021 г.**

По результатам конференции будет сформирован электронный сборник материалов конференции и направлен на электронные адреса участников конференции. Организационный взнос за участие в конференции и размещение статьи в электронном сборнике составляет **4000 тенге.**

**Взнос вносится перечислением на расчетный счет:**

НАО «Жетысуский университет имени ИльясаЖансугурова»

БИН – 990140003041

ИИК – KZ566010311000005234

КБЕ 16

БИК - HSBKKZKX,

ТРФ 319900 АО «Народный банк Казахстана», г. Талдыкорган.

КНП -861

К тексту доклада прилагается чек с пометкой для участия в работе конференции**«Наука и техника: современные исследования в области естественных и технических наук»**.

Адрес оргкомитета конференции:040009, г. Талдыкорган, ул. Жансугурова 187 А, Жетысуский университет им. И.Жансугурова,Отдел науки, каб. 310.

Телефон: (8-7282) 22-16-67 - 1193; E-mail:**Gylym.zhu@gmail.com**

*Пример оформления доклада*

**УДК 541.124**

**ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ**

**Аргынбай М.М. к.п.н., доцент**

*Жетысуский университет им. И.Жансугурова, г.Талдыкорган*

E-mail:*Argіnbay@maіl.ru*

*Аннотация*

***Тірек сөздер:***

*Аннотация*

***Ключевые слова:***

*Annotation*

**Keywords:**

Текст доклада

............................................................................................................................[1, 57б.].

…………………………………………………………………………….[2, 123-124б.].

ЛИТЕРАТУРА:

1.

2.