**Правительство Астраханской области**

**Консорциум образовательных организаций высшего образования и научных институтов**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

16-19 мая 2022 года в г. Астрахани состоится

**II Международный научный форум**

**«Каспий 2022: пути устойчивого развития»**

****

Программа Форума включает панельные дискуссии по темам:

* Наука и университеты как факторы устойчивого развития
* Наука будущего – наука молодых
* Экологические и климатические вызовы в Каспийском макрорегионе
* Безопасность больших пространств в современном мире
* Стратегии развития цифровой трансформации общества
* Технологическое и социальное предпринимательство

На полях работы Форума планируется:

* заседание Комиссии по науке, исследованиям и технологиям Ассоциации государственных университетов и научно-исследовательских центров Прикаспийских стран;
* заседание Совета ректоров вузов Юга России с участием ректоров вузов Северо-Кавказского федерального округа;
* заседание Экспертно-аналитического центра «Каспийский дискуссионный клуб»;
* II-е Гужвинские чтения;
* Международная выставка «Образовательное пространство Прикаспийских стран»;
* Круглый стол кафедры ЮНЕСКО «Концепция устойчивого развития как современная парадигма развития университетов»
* В рамках Форума состоится **международная научно-практическая конференция «Каспий и глобальные вызовы».**

**Предлагаемые для обсуждения проблемы для научно-практической конференции:**

* Опустынивание как глобальная и региональная проблема;
* Сохранение биоразнообразия и воспроизводства редких видов животных;
* Экологические вызовы и пути их преодоления в Каспийском регионе;
* Международный транспортный коридор «Север-Юг»: история и перспективы развития. Цифровая логистика;
* Опыт формирования передовых технологий в международных транспортных коридорах;
* Фундаментальные и прикладные исследования в области морских технологий, судостроения и транспорта;
* Морская робототехника и IT для освоения ресурсов Мирового океана;
* Коммерциализация разработок, направленных на освоение Мирового океана;
* Медицинское образование и медицинская наука в эпоху цифровизации;
* Дистанционное обучение студентов медицинских вузов: вызовы времени и границы применения;
* Методологические основы разработки информационной образовательной среды для подготовки кадров высшей научной квалификации;
* Цифровые технологии как средство реализации практико-ориентированного обучения будущих врачей в соответствии с ФГОС 3++ в период пандемии COVID-19;
* Теоретические и практические основы интенсивных технологий растениеводства;
* Мелиоративные системы и орошаемое земледелие;
* Агроинженерия и цифровые технологии в АПК;
* Сохранение и реализация генетического, адаптивного и продуктивного потенциала сельскохозяйственных животных в аридных условиях;
* Реализация концепции безопасного пищевого пространства в современном мире;
* Современные цифровые решения в агропромышленном комплексе;
* Разработка и совершенствование технологий интенсивного выращивания объектов аквакультуры;
* Развитие технологий криоконсервации половых продуктов для сохранения генофонда редких, ценных и исчезающих видов рыб;
* Разработка рецептур комбикормов для объектов аквакультуры;
* Внедрение Smart-технологий в аквакультуре;
* Социально-экономическая безопасность Прикаспия;
* Социокультурная и геополитическая ситуация в Каспийском макрорегионе;
* Экономические и экологические угрозы стабильности Каспийского макрорегиона;
* Межкультурные коммуникации в Каспийском макрорегионе;
* Культурный и конфессиональный фронтир;
* Создание механизмов развития комфортной городской среды, комплексного развития городов и других населенных пунктов с учетом индекса качества городской среды и стандартов по организации транспортно-пешеходной сети;
* Моделирование и оптимизация инженерных систем, обеспечения микроклимата и энергосбережения для эффективного функционирования систем «Умный дом» и «Умный город»;
* Конструктивно-технологическая безопасность зданий и сооружений с учётом природных и техногенных воздействий;
* Современные образовательные технологии и подготовка специалистов будущего.

**Сессии конференции «Каспий и глобальные вызовы»:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Сессия 1.** | **Экологические вызовы и развитие Прикаспийских регионов** | | **Сессия 2.** | **Морская техника, судостроение и технологии освоения ресурсов Мирового океана** | | **Сессия 3.** | **Медицинское образование и медицинская наука в эпоху цифровизации** | | **Сессия 4.** | **Вопросы устойчивого развития агропромышленного комплекса** | | **Сессия 5.** | **Приоритетные направления развития аквакультуры в Прикаспии** | | **Сессия 6.** | **Приграничные регионы и вопросы безопасности** | | **Сессия 7.** | **Цифровые двойники транспортно-логистических потоков** | |

**Сеcсия 8. Конструктивно-технологическая безопасность столицы Каспия России как цикличного биосферосовместимого города**

**Материалы конференции будут опубликованы по выбору участников:**

1. В электронном сборнике, индексированном **в РИНЦ** (без оплаты);

2. В сборнике трудов конференции с последующей индексацией в **МБД Scopus** (с оплатой).

3. Публикации по наиболее актуальным тематикам, после рассмотрения организационным комитетом, могут быть рекомендованы для опубликования в виде научной статьи **в журнале вузов–организаторов конференции**, включенном в Перечень ВАК, при условии соответствия представленных материалов требованиям научных журналов:

|  |  |
| --- | --- |
| **Сессия** 1. | Журнал «Естественные науки» (АГУ) |
| **Сессия** 2. | «Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Морская техника и технология (АГТУ);  «Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии» (АГУ) |
| **Сессия** 3. | «Астраханский медицинский журнал» (Астраханский ГМУ);  «Прикаспийский вестник медицины и фармации» (Астраханский ГМУ) |
| **Сессия** 4. | «Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии» (МСХА им. К.А. Тимирязева) |
| **Сессия** 5. | «Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Рыбное хозяйство (АГТУ) |
| **Сессия** 6. | «Каспийский регион: политика, экономика, культура» (АГУ) |
| **Сессия** 7. | «Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Управление, вычислительная техника и технология (АГТУ) |
| **Сессия** 8. | «Инженерно-строительный вестник Прикаспия» (АГАСУ) |

*Обращаем внимание:* *ИЗМЕНИЛСЯ ФОРМАТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СТАТЕЙ СОГЛАСНО НОВОМУ ГОСТ Р 7.0.7–2021*

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не относящиеся к тематике конференции, не соответствующие правилам оформления, имеющие низкий процент оригинальности текста (менее 75%).

**Участникам конференции:**

Необходимо направить в оргкомитет до **25 апреля 2022 г.:**

**1. Заявку на участие** (Приложение 1).

**2. Публикацию объемом до 5 страниц.**

Рабочие языки конференции – ***русский*** и ***английский***.

**3. Формы участия:** очная с докладом, дистанционная с докладом, заочная с публикацией доклада.

**Публикация в сборнике РИНЦ бесплатная.**

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ в сборнике РИНЦ:**

**I. Структура статьи включает:** 1. Номер СЕССИИ (ВСЕ ПРОПИСНЫЕ). 2. Тематический рубрикатор УДК. 3. Название статьи (ВСЕ ПРОПИСНЫЕ). 4. Сведения об авторе(ах): ФИО, место работы, учебы автора(ов), город, страна; контактная информация (e-mail) автора(ов); Аннотация (30-40 слов). 6. Ключевые слова (не более 10 слов); 7. Текст статьи (со ссылками на литературные источники в квадратных скобках). 8. Библиографический список литературы.

**II. Оформление материалов:**

Все материалы, присылаемые на конференцию, должны соответствовать стандартам оформления. Материалы, не соответствующие требованиям, не будут приняты к печати.

***Стандарты оформления материалов:***

1. Языки материала – русский либо английский.

2. Размер страницы – А4, ориентация – «Книжная».

3. Поля страницы: Верхнее - 20 мм, нижнее - 20 мм, правое - 20 мм, левое - 20 мм.

4. Отступ первой строки абзаца слева (красная строка) – 1 см.

5. Первый абзац – СЕКЦИЯ №\_\_\_ (ВСЕ ПРОПИСНЫЕ, выравнивание по левому краю).

6. Второй абзац – УДК (выравнивание по левому краю).

7. Третий абзац – название статьи (Выравнивание по центру, начертание полужирное, ВСЕ ПРОПИСНЫЕ).

8. Четвертый абзац – сведения об авторах (выравнивание по правому краю).

9. Пятый абзац – аннотация.

10. Шестой абзац – ключевые слова.

Название статьи, сведения об авторах, аннотация и ключевые слова указываются на русском и английском языках.

11. Следующий абзац – текст статьи (междустрочный интервал – одинарный, выравнивание – по ширине, автоматический перенос слов).

12. Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12 кегль.

13. Библиографический список литературы.

14. Возможно использование рисунков, таблиц и формул.

15. Объем научных статей – не менее 3 и не более 5 страниц.

Графики и диаграммы должны быть переведены в формат Word/Excel, таблицы – в Microsoft Word, формулы – в JPEG или TIFF. Иллюстрации с разрешением не менее 300 dpi должны представляться отдельными файлами, а также размещаться непосредственно в тексте.

Иллюстрации и таблицы должны быть размещены в тексте после абзацев, содержащих ссылку на них. Ссылка на источник отмечается порядковой цифрой, например, [1, с. 15].

**Авторы несут ответственность за достоверность сведений и оформление текста. Материалы, не соответствующие требованиям, не рецензируются и не возвращаются**.

**Материалы для сборника РИНЦ направлять кураторам сессий:**

**E-mail:**

**Сессия** 1: e-mail: [caspian.asu@gmail.com](mailto:caspian.asu@gmail.com) – Новиченко Ольга Викторовна

**Сессия** 2: e-mail: [science.astu@inbox.ru](mailto:science.astu@inbox.ru) – Беляева Елена Александровна

**Сессия** 3: e-mail: [nailya.berdieva@gmail.com](mailto:nailya.berdieva@gmail.com) – Бердиева Найля Нажиповна

**Сессия** 4: e-mail: [lazkomv@mail.ru](mailto:lazkomv@mail.ru) – Лазько Марина Владимировна

**Сессия** 5: e-mail: [science.astu@inbox.ru](mailto:science.astu@inbox.ru) – Беляева Елена Александровна

**Сессия**: 6 e-mail: [chernichkin95@mail.ru](mailto:chernichkin95@mail.ru) – Черничкин Дмитрий Александрович

**Сессия** 7: е-mail: [rybakov\_alex@mail.ru](mailto:rybakov_alex@mail.ru) – Варламова Ксения Сергеевна

**Сессия** 8: e-mail: [section8@agasu.ru](mailto:section8@agasu.ru) – Нурмакова Жанна Ибрагимовна

|  |
| --- |
| **ОБРАЗЕЦ**  **УДК: 338.2:004.9ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: ПОНЯТИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ, ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ В РОССИИ**  Иванов И.И.  доцент кафедры «Государственное и муниципальное управление», к.э.н., доцент  Астраханский государственный университет, г. Астрахань, Россия  e-mail: [ivanov@mail.ru](mailto:ivanov@mail.ru)  **Аннотация**  **Ключевые слова**  Название, сведения об авторах, аннотация и ключевые слова на английском языке  Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. … [1 с. 15].  **Литература:**  1. Юдина Т.Н. Осмысление цифровой экономики // Теоретическая экономика. - 2016. - №3. – С. 12-16 |

**2. ПУБЛИКАЦИЯ в сборнике Scopus**

**Сборник статей на английском языке будет предоставлен издательством в международную базу данных Scopus для последующего индексирования**

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ:

объем статьи – от 15 000 до 25 000 печатных знаков без пробелов (на английском языке); текстовый редактор Microsoft Word; одинарный интервал; шрифт – Times New Roman; кегль – 12 пт.; • построчные сноски (примечания, если они имеются) располагаются внизу страницы, постраничный кегль сносок – 10 пт.; в названии файла указываются **имя и фамилия автора.**

Статья на английском языке должна содержать:

• Название (располагается по центру).

В названии статьи необходимо избегать вопросительных и восклицательных знаков и круглых скобок;

• Имя и фамилию автора (по центру);

• Название ВУЗа;

• Город, страна;

• Электронный адрес автора;

• Краткая аннотация (не менее 100-150 слов);

• Ключевые слова (в количестве 5-7).

• Список литературы и других информационных ресурсов (не менее 8 наименований). Список оформляется в конце статьи **по мере появления ссылки на источник в тексте**. Ссылки на соответствующий источник списка литературы следуют в тексте в квадратных скобках в конце предложения (например: [1]);

• **Нумерация страниц указывается в библиографическом списке**, но не в тексте статьи;

• Список использованных источников следует переводить на английский язык. **Имена авторов указываются перед фамилией.** Транслитерация допускается только в случае невозможности перевода в названиях издательств.

• Статья обязательно должна включать в себя следующие разделы:

* Введение
* Содержательные части с названиями под нумерацией II, III и т.д.
* IV. Заключение.

К статье отдельным файлом необходимо приложитьсведения об авторе на русском языке,где указываются: фамилия, имя, отчество (полностью), ученая степень, звание, должность и место работы, телефон, e-mail.

В сопроводительном письме необходимо указать, в какой раздел (тема сессии) сборника подается статья.

Публикация сборников материалов конференции на английском языке предполагается после завершения конференции.

Статью необходимо сохранить в формате Word 97-2003 и прислать на рецензирование до 25 апреля 2022 года по электронному адресу:

**Оргвзнос за публикацию на английском языке** составляет 15 000 рублей. Количество соавторов 1 статьи не более 4.

Перечисление денежных средств необходимо провести **после официального уведомления оргкомитета о приеме статьи к публикации**.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**ЗАЯВКА**

**на участие в Международной научно-практической конференции**

**«Каспий и глобальные вызовы»**

**Форма заявки**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО полностью |  |
| Учёная степень, звание, должность |  |
| Полное наименование места работы |  |
| Тема доклада и сессии |  |
| Домашний адрес (для иногородних участников c указанием индекса) |  |
| Контактный телефон (c кодом страны, города, обязательно моб. и кварт.) |  |
| E-mail |  |
| Форма участия (очная / заочная) |  |
| Публикация в РИНЦ | да/нет |
| Публикация в Scopus | да/нет |
| Бронирование места в гостинице | * Да. С \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_ 2022г. * Нет. |

Будем рады приветствовать Вас лично в Астрахани. По организационным вопросам обращаться по e-mail: caspian2022@asu.edu.ru.