****

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас 19-20 февраля 2020 годапринять участие в работе **Международного научного форума** «**Каспий XXI века: пути устойчивого развития»** (далее – Форум). **Организатор Форума:** ФГБОУ ВО **«**Астраханский государственный университет».

**Место проведения:** Астраханский государственный университет, ул. Татищева, 20а.

**Формы участия:**

- очная с докладом;

- очное участие (без доклада);

- заочное участие (публикация материалов).

**Официальный язык Форума:** русский, английский.

**Цели Форума:**

* привлечение внимания научного сообщества, общественности и власти к проблемам Каспийского макрорегиона;
* формирование единого пространства исследований, освоения, сохранения и воспроизводства биоресурсов Каспия: основные проблемы, точки роста биоресурсного потенциала Каспийского региона, определение текущих и перспективных направлений исследовательских и практических работ;
* повышение приоритетного статуса сохранения и развития Прикаспийских регионов в политической повестке стран-участниц Форума, содействие интеграции Прикаспийских регионов;
* расширение научных связей и государственно-фондового партнерства в научно-исследовательских проектах, увеличение притока научных инвестиций в Прикаспийский регион.

**Основные задачи:**

* развитие конструктивного диалога между научным сообществом, общественностью и Правительствами Прикаспийских государств;
* создание единого научно-исследовательского пространства;
* разработка совместных научно-исследовательских проектов, направленных на решение актуальных задач Прикаспийского региона;
* подготовка предложений в Резолюцию по обеспечению устойчивого развития научного потенциала стран Прикаспия.

В Форуме предполагается работа по трекам:

1. **Био- и агропромышленные технологии Прикаспийского региона**

*Вопросы для обсуждения:*

- органическое земледелие как основа формирования безопасного пищевого пространства на Каспии;

- технологии производства продуктов питания из экологически чистого сырья и оценка потребительского рынка экологически безопасных продуктов питания в Каспийском регионе;

- глубокая переработка сельскохозяйственной продукции и замкнутые циклы производства;

- сохранение, воспроизводство и тиражирование технологий производства этнических продуктов питания народов Прикаспийского региона. Еда как форма культурной идентификации;

- инновационное развитие отрасли кормопроизводства, стратегические направления совершенствования системы защиты растений в аридных условиях Каспийского региона.

**2**. **Современные тенденции и перспективы цифровизации аграрно-промышленного комплекса стран Каспийского региона**

*Вопросы для обсуждения:*

- роль цифровизации аграрно-промышленного комплекса в обеспечении технологического развития отрасли, в том числе использование роботов, агродронов;

- современная цифровая платформа сельского хозяйства как инструмент повышения эффективности отрасли;

- роль цифровых технологий в создании единой информационной системы учета сельскохозяйственных земель;

- цифровизация сельского хозяйства и создание системы отслеживания продукции, движение продуктов от поля до прилавка, развитие экспорта сельскохозяйственной продукции;

- развитие рынка информационно-компьютерных технологий в сельском хозяйстве стран Каспийского региона;

- роль цифрового сельского хозяйства в решении проблем продовольственной безопасности региона;

- использование электронной платформы большого объёма данных (big data) в сельском хозяйстве: опыт и перспективы;

- роль искусственного интеллекта, БПЛА в повышении эффективности сельского хозяйства.

**3.** **Эколого-геобиологические проблемы Каспийского региона: сохранение, восстановление и устойчивое использование природных ресурсов Каспийского моря**

*Вопросы для обсуждения:*

- устойчивое развитие и сохранение природы трансграничных территорий и акваторий;

- эколого-биогеографические проблемы Каспийского моря и его прибрежных территорий;

- влияние и изменение климата и водного стока рек на экосистемы Каспия;

- экологические риски и обеспечение безопасности на Каспии;

- экополитология Большого Каспия: экологические риски и обеспечение безопасности на Каспии.

**4. Состояние водных биологических ресурсов Каспийского бассейна в условиях интенсивного антропогенного воздействия**

*Вопросы для обсуждения:*

- состояние экосистемы Каспийского бассейна в современных условиях;

- восстановление природных популяций ценных промысловых видов биоресурсов Каспийского бассейна;

- товарная аквакультура как способ снижения промыслового пресса на водную экосистему;

- физиологические и генетические исследования биоресурсов бассейна Каспийского моря;

- международное сотрудничество в области эксплуатации и мониторинга состояния водных биологических ресурсов Каспийского региона.

**5. Транспортно-логистический потенциал стран Прикаспийского региона**

*Вопросы для обсуждения:*

- перспективы развития Астраханского региона как транспортного хаба и портала;

- пути развития Особых экономических зон государств Прикаспия;

- конкурентоспособность портов Каспийского бассейна: контейнерные перевозки, погрузочные работы;

- оптимизация LPI (logistic performance index) государств Прикаспия;

- политико-экономический потенциал региональной логистики и коммуникационные перспективы в цифровом пространстве Каспийского региона.

**6. От геополитики к геоэкономике: безопасность, сотрудничество, интеграция**

*Вопросы для обсуждения:*

- Каспий в контексте постсоветской «геополитической рецессии»;

- векторы интеграционных/дезинтеграционных процессов в Каспийском регионе;

- региональная (коллективная) безопасность как условие стабильности и сотрудничества Прикаспийских государств на Евразийском пространстве.

Участие в Форуме **бесплатное**. Расходы, связанные с проездом и проживанием иногородних и иностранных участников Форума, оплачиваются за счет направляющей стороны.

По результатам работы Форума планируется издать электронный сборник материалов. Публикации будут размещены в РИНЦ научной электронной библиотеки E-library.

Лучшие публикации научно-практических материалов Форума (по решению Оргкомитета Форума) будут размещены в выпусках журналов «Каспийский регион: политика экономика, культура» и «Геология, география и глобальная энергия» (включены в Перечень ВАК).

Заявки для участия в Форуме (Приложение 1) и материалы для электронного сборника принимаются до **30 января 2020 года** (включительно). Заявку на участие и статьи просим присылать на e-mail: **caspian@asu.edu.ru** с пометкой в теме письма «Название трека» (например: «Современные тенденции и перспективы цифровизации аграрно-промышленного комплекса стран Каспийского региона»).

К публикации принимаются материалы, оформленные по требованиям (Приложение 2).

Организационный комитет оставляет за собой право отклонить публикации, не соответствующие тематике треков Форума и требованиям оформления.

Отправкой статьи и заполненной заявкой авторы подтверждают свое согласие на обработку персональных данных авторов статьи в соответствие со статьей 9 ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ.

**Контактная информация:**

По вопросам дополнительной информации о Форуме обращаться по тел.:

8 (8512) 24-64-49, e-mail: **caspian@asu.edu.ru**, Колесникова Елена Михайловна.

Приложение 1

**Форма заявки на участие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество |  |
| Форма участия (очная с докладом /очная без доклада /заочная) |  |
| Название трека (где планируется участие) |  |
| Название статьи/доклада(выбранное подчеркнуть) |  |
| Место работы (полное название учреждения, без сокращений), город, страна |  |
| Должность, ученая степень, звание |  |
| Дата, время Вашего прибытия, номер поезда и вагона (самолёт) |  |
| Дата, время Вашего отъезда |  |
| Планируемое место проживания (указать название гостиницы в г. Астрахань) |  |
| E-mail |  |
| Контактный телефон (сотовый) |  |

*Отправляя заполненную заявку, участники подтверждают свое согласие на обработку персональных данных в соответствии со статьей 9 ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ.*

Приложение 2

**Требования к оформлению материалов:**

Формат страницы А 4, книжная ориентация, размеры всех полей – 2,5 см; отступ 1,25; размер шрифта – 12; тип – Times New Roman; стиль Обычный. В текст могут быть включены рисунки, графики, таблицы и список литературы. Каждая статья должна быть снабжена краткой аннотацией на русском и английском языках (используемый шрифт – полужирный, размер шрифта – 10 пт, объем не менее 3 строк).

На первой странице вверху название текста доклада на русском языке прописными полужирными буквами, выравнивание по центру, интервал одинарный, размер шрифта 14, заглавными буквами.

Через 1 интервал строчными буквами курсивом, выравнивание по центру – фамилия и инициалы автора на русском языке. На следующей строке курсивом название организации, город и страна, размер шрифта 12.

Через 1 интервал печатаются аннотации на русском (не более 500 знаков) и перечень ключевых слов (не более 5) на русском языке, размер шрифта 10.

Ниже в той же последовательности приводится та же информация на английском языке.

Через 1 интервал – текст (выравнивание по ширине). В тексте допускается использование угловых (типографских) кавычек – «ёлочки». Перенос слов в тексте не ставится.

Номера библиографических ссылок в тексте даются в квадратных скобках [1], а их список – в конце текста со сплошной нумерацией.

В конце текста через 1 интервал приводится список литературы, оформленный в соответствии с правилами библиографического описания (ГОСТ 7.1-2008) или Список использованных источников (если в тексте есть ссылка на Интернет-ресурсы). Ссылки на литературные источники внутритекстовые, например, [6] или [6, С. 34] в алфавитном порядке.

Объем текста не более 3 страниц, список литературы – не менее 3-х источников.

Материалы должны быть подготовлены в текстовом редакторе Microsoft Word, тщательно выверены и отредактированы. Файлы формата \*.rtf не принимаются.

**Образец оформления статьи:**

**ЭКОЛОГО-ГЕОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ КАСПИЙСКОГО РЕГИОНА: СОХРАНЕНИЕ, ВОССТАНОВЛЕНИЕ И УСТОЙЧИВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КАСПИЙСКОГО МОРЯ**

*Иванов И.И.*

*Астраханский государственный университет,*

*Астрахань, Россия*

Аннотация: (на русском языке)

Ключевые слова: (на русском языке)

**ECOLOGICAL AND GEOBIOLOGICAL PROBLEMS OF THE CASPIAN REGION: CONSERVATION, RESTORATION AND SUSTAINABLE USE OF NATURAL RESOURCES OF THE CASPIAN SEA**

*Ivanov I. I.*

*Astrakhan State University,*

*Astrakhan, Russia*

Abstract:

Key words:

Текст статьи…текст текст текст

Список литературы