

ПРАВИТЕЛЬСТВО АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ФГБОУ ВО «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО АСТРАХАНСКИЙ ГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ
ГАОУ АО ВО «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО «КАЛМЫЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
Б.Б. ГОРОДОВИКОВА»
ФГБНУ «ПРИКАСПИЙСКИЙ АГРАРНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН»
ФГБОУ ВО «АСТРАХАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОНСЕРВАТОРИЯ»

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Приглашаем Вас принять участие в работе
Национальной научно-практической конференции
с международным участием

«КАСПИЙ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ»

National Research and Practice Conference with International
Participation

"THE CASPIAN IN THE DIGITAL EPOCH"

в рамках Международного научного форума
«Каспий 2021: пути устойчивого развития»

27 мая 2021 года



ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Бабушкин Игорь Юрьевич (председатель) – Губернатор Астраханской области

Маркелов Константин Алексеевич (сопредседатель) - к-т экон. наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань

Неваленный Александр Николаевич (сопредседатель) - д-р биол. наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань

Башкина Ольга Александровна (сопредседатель) д-р мед. наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, г. Астрахань

Золина Татьяна Владимировна (сопредседатель) - д-р техн. наук, профессор, ректор ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань

Салаев Бадма Катинович (сопредседатель) – д-р биол. наук, доцент, ректор ФГБОУ ВО «Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова», г. Элиста

Тютюма Наталья Владимировна (сопредседатель) - д-р с-н. наук, профессор, директор ФГБНУ «Прикаспийский аграрный федеральный научный центр РАН», г. Астрахань

Минева Оксана Карловна (ученый секретарь) - д-р экон. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань

Аббасов Али Магомедович (член программного комитета) - д-р техн. наук, профессор, академик Национальной Академии наук Азербайджана, г. Баку

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Федотова Анна Владиславовна (председатель) - д-р биол. наук, профессор, проректор по науке ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань

Максименко Юрий Александрович (сопредседатель) - д-р техн. наук, профессор, проректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань, модератор секции 2 «Морская техника, судостроение и технологии освоения ресурсов Мирового океана»

Самотруева Марина Александровна (сопредседатель) - д-р мед. наук, профессор, проректор по научной и инновационной работе, заведующий кафедрой фармакогнозии, фармацевтической технологии и биотехнологии ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, г. Астрахань

Лежнина Юлия Аркадьевна (сопредседатель) - к-т техн. наук, доцент, проректор по научной работе и международной деятельности ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань, модератор секции 8 «Приоритетные направления развития комфортной городской среды в Прикаспийском регионе»

Бадмаева Кермен Евгеньевна (сопредседатель) - к-т. биол. наук, проректор по науке и стратегическому развитию ФГБОУ ВО «Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова», Республика Калмыкия, г. Элиста

Крюкова Екатерина Викторовна - к-т. экон. наук, доцент, заведующий кафедрой мировой экономики и финансов ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань, модератор секции 1 «Международные транспортные коридоры и логистические центры»

Титов Алексей Валерьевич - к-т техн. наук, проректор по цифровизации, инновациям и приоритетным проектам ФГБОУ ВО «Астраханский

	государственный университет», г. Астрахань, модератор секции 2 «Морская техника, судостроение и технологии освоения ресурсов Мирового океана»
Удочкина Лариса Альбертовна	- д-р мед. наук, профессор, заведующий кафедрой нормальной и патологической анатомии ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, г. Астрахань, модератор секции 3 «Медицинское образование и наука в эпоху цифровизации»
Лазько Марина Владимировна	- д-р биол. наук, профессор, заведующий кафедрой зоотехнии и технологий переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань, модератор секции 4 «Инновационные био-агропромышленные технологии для агробизнеса Каспия»
Бахарева Анна Александровна	- д-р с-х. наук, профессор, заведующий кафедрой аквакультура и рыболовство ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань, модератор секции 5 «Приоритетные направления развития аквакультуры в Прикаспии»
Романова Анна Петровна	- д.ф.наук, профессор, директор института исследования проблем Юга России и Прикаспия, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань, модератор секции 6 «Комплексная безопасность Каспийского макрорегиона в цифровую эпоху: социокультурные, геополитические, экономические и экологические аспекты»
Кошкарров Александр Васильевич	- к-т техн. наук, доцент, руководитель проектного офиса «Искусственный интеллект» ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань, модератор секции 7 «Финансовая кибербезопасность»
Саввина Людмила Владимировна	д-р искусств. наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Астраханская государственная консерватория», г. Астрахань, модератор секции 9 «Музыкальное искусство в пространстве современной культуры»
Космачева Ольга Юрьевна (ученый секретарь)	- к-т филол. наук, доцент, начальник управления научно-исследовательской и инновационной деятельности ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г. Астрахань

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:
27 мая 2021 года с 12.00 до 17.00

Основные научные направления конференции:

- Международный транспортный коридор «Север-Юг»: история и перспективы развития;
- Тенденции развития инфраструктуры контейнерной транспортной системы;
- Опыт формирования передовых технологий в международных транспортных коридорах;
- Политико-экономический потенциал региональной логистики и коммуникационные перспективы в цифровом пространстве Каспийского региона;
- Фундаментальные и прикладные исследования в области морских технологий, судостроения и транспорта.
- Перспективы научно-инновационного развития судостроительной отрасли Каспийского региона.

- Технологическое партнерство и научно-техническое сотрудничество в судостроительной отрасли.
- Морская робототехника и цифровые технологии для освоения ресурсов Мирового океана.
- Инновационные проекты и коммерциализация разработок, направленных на освоение Мирового океана.
 - Практика применения цифровых технологий в области морской робототехники;
 - Коммерциализация разработок, направленных на освоение Мирового океана;
 - 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;
 - Устойчивое развитие овощеводческого подкомплекса с системой защиты растений как основа импортозамещения в Прикаспийском регионе;
 - Актуальные проблемы зоотехнии, ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной службы в странах Прикаспийского региона;
 - Инновационные агроинженерные технологии в условиях аридных зон Прикаспия;
 - Инновационное развитие кормопроизводства в аридных зонах Прикаспийского региона;
 - Использование электронной платформы большого объёма данных (big data) в сельском хозяйстве: опыт и перспективы;
 - 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;
 - Проблемы безопасности в цифровую эпоху;
 - Социокультурная и геополитическая ситуация в Каспийском макрорегионе;
 - Экономические и экологические угрозы стабильности Каспийского макрорегиона;
 - Социальная инженерия и финансовое мошенничество в цифровой среде;
 - Психологические, юридические, экономические и технические аспекты противодействия финансовому мошенничеству;
 - 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»;
 - Проблема устойчивого развития музыкальной культуры в Каспийском регионе;
 - Проблемы музыкального искусства XX – XXI столетия;
 - Традиционная народная культура и ее роль в Каспийском регионе: исторический опыт и пути дальнейшего развития;
 - Национально-региональный компонент как средство развития творческих способностей студентов;
 - Актуальные вопросы образования и воспитания в сфере культуры и искусства в Каспийском регионе;

– Современные образовательные технологии и подготовка специалистов будущего.

К участию в конференции приглашаются ученые, аспиранты, соискатели, магистранты и студенты. Организаторами конференции выступают университеты и научные организации – участники НОЦ «Каспий»

Секция 1.	Международные транспортные коридоры и логистические центры
Секция 2.	Морская техника, судостроение и технологии освоения ресурсов Мирового океана
Секция 3.	Медицинское образование и наука в эпоху цифровизации
Секция 4.	Инновационные био-агропромышленные технологии для агробизнеса Каспия
Секция 5.	Приоритетные направления развития аквакультуры в Прикаспии
Секция 6.	Комплексная безопасность Каспийского макрорегиона в цифровую эпоху: социокультурные, геополитические, экономические и экологические аспекты
Секция 7.	Финансовая кибербезопасность

Секция 8. Приоритетные направления развития комфортной городской среды в Прикаспийском регионе

Секция 9 Музыкальное искусство в пространстве современной культуры

Продолжительность докладов на секции – 10 мин., выступлений до 5 мин.

Для подтверждения практической апробации работы на Национальной научно-практической конференции с международным участием участникам будут выдаваться соответствующие свидетельства – непосредственно на конференции.

Публикации объемом до 5 страниц принимаются до 25 апреля 2021 г. (включительно).

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не относящиеся к тематике конференции или не соответствующие правилам оформления, право отбора и технического редактирования присланных материалов, а также проверки несанкционированного использования объектов чужой интеллектуальной собственности.

Доклады будут изданы в виде электронного сборника научных трудов, который будет доступен для скачивания на официальном сайте Астраханского государственного университета (www.asu.edu.ru). Сборнику материалов конференции будут присвоены библиотечные индексы. Сборник будет размещен в наукометрической базе РИНЦ.

Публикации по наиболее актуальным тематикам, после рассмотрения организационным комитетом, могут быть рекомендованы для опубликования в виде научной статьи в журнале, включенном в Перечень ВАК, вузов – организаторов конференции.

Секция 1.	«Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Экономика (АГТУ)
Секция 2.	«Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Морская техника и технология (АГТУ); «Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии» (АГУ)
Секция 3.	«Астраханский медицинский журнал» (АГМУ);

	«Прикаспийский вестник медицины и фармации» (АГМУ)
Секция 4.	«Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии» (МСХА им. К.А. Тимирязева)
Секция 5.	«Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Рыбное хозяйство (АГТУ)
Секция 6.	«Вестник Калмыцкого университета» (КалмГУ) «Каспийский регион: политика, экономика, культура» (АГУ)
Секция 7.	«Вестник Астраханского государственного технического университета». Серия Управление, вычислительная техника и технология (АГТУ)
Секция 8.	«Инженерно-строительный вестник Прикаспия» (АГАСУ)

УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

- **очное** – непосредственное участие в работе конференции и публикация материалов;
- **дистанционное** – представление и публикация материалов; дистанционное подключение к работе конференции.

Участникам конференции:

Необходимо направить в оргкомитет до **25 апреля 2021 г.:**

1. Заявку на участие (Приложение 1).

Программа конференции размещена на сайте – caspian2021.asu.edu.ru

2. Публикацию объемом до 5 страниц.

Подробная и актуальная информация о конференции и Форуме «Каспий 2021: пути устойчивого развития» на сайте: <https://caspian2021.asu.edu.ru>

**Оплата за публикацию статей не взимается.
От каждого автора принимается не более двух статей.**

Дата проведения конференции: 27 мая 2021 г.

Место проведения - г. Астрахань, Татищева, 20а, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет» (секция 1, 4, 6, 7); г. Астрахань, ул. Бакинская, 121 ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России (секция 3); г. Астрахань, Татищева, 16, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (секция 2, 5); г. Астрахань, ул. Татищева, 18, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (секция 8); г. Астрахань, ул. Советская 23 ФГБОУ ВО «Астраханская государственная консерватория» (секция 9).

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ:

I. Структура статьи:

1. Номер СЕКЦИИ (ВСЕ ПРОПИСНЫЕ).
2. Тематический рубрикатор УДК.
3. Название статьи (ВСЕ ПРОПИСНЫЕ).
4. Сведения об авторе(ах):
 - фамилия, имя, отчество автора(ов);
 - место работы, учебы автора(ов), город, страна;
 - контактная информация (e-mail) автора(ов);
5. 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, оформленный по ГОСТ Р 7.0.5 - 2008.

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, оформленный по ГОСТ Р 7.0.5 - 2008.
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 полную ответственность за достоверность сведений и оформление текста. Материалы, не соответствующие требованиям, не рецензируются и не возвращаются.

Материалы направлять в оргкомитет по адресу:

Е-mail:

Секция 1: e-mail: krukovae@mail.ru - Крюкова Екатерина Викторовна

Секция 2: e-mail: panarina@asu.edu.ru - Панарина Светлана Сергеевна

Секция 3: e-mail: nailya.berdieva@gmail.com – Бердиева Найля Нажиповна

Секция 4: e-mail: lazkomv@mail.ru – Лазько Марина Владимировна

Секция 5: e-mail: science.astu@inbox.ru - Беляева Елена Александровна

Секция 6: e-mail: chernichkin95@mail.ru - Черничкин Дмитрий Александрович

Секция 7: e-mail: aleksandr.koshkarov@asu.edu.ru – Кошкарров Александр Васильевич

Секция 8: e-mail: section8@agasu.ru – Курбатова Татьяна Камильевна

Секция 9. E-mail: lirasavvina@mail.ru - Саввина Людмила Владимировна

**ЦИФРОВАЯ 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

Аннотация

Данная статья посвящена вопросу зарождения новой экономической эпохи – эпохи цифровой экономики. В данной работе рассматривается понятие цифровой экономики, ее характеристика и особенности, приводятся различные подходы к определению цифровой экономики, а также перспективы и тенденции ее развития в России.

Ключевые слова: инновационное развитие, информационные технологии, информационная среда, единство управления.

Название статьи, сведения об авторах, аннотация и ключевые слова повторить 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

Все материалы, присылаемые на конференцию, должны соответствовать стандартам оформления!

Материалы, не соответствующие требованиям, приниматься к опубликованию не будут. Решение о публикации принимает Организационный комитет конференции. **Оригинальность статьи должна быть не менее 75 %.**

**Мы будем рады видеть Вас в числе участников конференции
и заранее благодарим за участие в работе!**

ЗАЯВКА

**на участие в Национальной научно-практической конференции
с международным участием**

«Каспий в цифровую эпоху»

г. Астрахань, 27 май 2021 г.

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Должность	
Ученая степень	
Ученое звание	
Место работы	
Название доклада	
Секция - название	
Почтовый адрес	
E-mail	
Контактный телефон	
Форма участия	
- доклад на секции (очное/дистанционное) с опубликованием материалов	
- очное участие с опубликованием материалов	
- дистанционное участие с опубликованием материалов	