



Tehran Convention

Научная конференция по изменению
климата в регионе Каспийского моря



ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ АННОТИРОВАННАЯ ПРОГРАММА

Среда, 27 октября 2021 года (Центральноевропейское время)
(+1ч Москва; +1,5ч Тегеран; +2ч Баку; +3ч Ашхабад; + 4ч Нурсултан)

Пожалуйста, подключитесь за 30 мин до начала Конференции, чтобы убедиться, что всё работает корректно.

В случае технических проблем с подключением просьба обращаться:

Зал 1 – Дэниел Никсдорф; (АНГЛ) danixdo@posteo.org (+31 6 461 620 96; WhatsApp)
Кристина Русских; (АНГЛ и РУС) kristina.russkikh@un.org (+7 985 490 50 30; WhatsApp)

Зал 2 – Денис Шипилов (РУС) cyberden85@gmail.com (+7 960 861 01 90; WhatsApp)
Юлия Невская (АНГЛ и РУС) julie.nevski@un.org (+41 78 628 80 58; WhatsApp)

Зал 1 (пленарное заседание)

<https://us02web.zoom.us/j/83908334451?pwd=UjRDL0tKRm1pSW81c25pQzJvSHdUdz09>

ID встречи: 839 0833 4451; Пароль: 696062

8:00 – 8:30 - Открытие конференции (пленарное заседание)

Конференция будет открыта председателем, **д-ром Сахар Таджбакш**, Президентом Иранской метеорологической организации.

- Приветственное слово представителя Секретариата Тегеранской конвенции

Г-н Махир Алиев, координатор временного Секретариата Тегеранской конвенции

- Приветственное слово представителя КАСПКОМ

Г-жа Данара Алимбаева, Генеральный директор Казгидромета

- Обращения Руководителя научных исследований ЮНЕП

Г-жа Андреа Хинвуд

- Обращение Председателя Межправительственной группы экспертов по изменению климата

Г-н Хёсон Ли

8:30 – 8:45 - Представление целей Конференции (пленарное заседание)

Г-жа Елена Островская, представитель КАСПКОМ представит программу и цели Конференции.

Конференция была организована Координационным комитетом по гидрометеорологии Каспийского моря (КАСПКОМ) и временным



Tehran Convention

Научная конференция по изменению климата в регионе Каспийского моря



Секретариатом Тегеранской конвенции (ВСТК). Представители этих двух организаций и пяти прикаспийских государств образовали Организационный комитет Конференции, который возглавил доктор Хамид Ализаде Кетек Лахиджани, Заместитель директора по исследованиям и технологиям Иранского национального института океанографии и атмосферных наук. Организационный комитет выбрал темы, тезисы докладов и докладчиков Конференции, подготовил рекомендации по каждой из тем и будет отвечать за Отчёт и Сборник тезисов, которые будут выпущены после Конференции.

После приветственных выступлений основные докладчики представят четыре темы Конференции. Затем каждый из основных докладчиков выступит модератором секционного заседания, включающего до 10 презентаций, за которыми последует сессия вопросов и ответов. Каждому выступающему предлагается кратко изложить свою презентацию и последующее обсуждение вопросов и ответов в одном или двух абзацах для включения в отчёт Конференции. Основным докладчикам будут помогать сотрудники Секретариата (КАСПКОМ; ВСТК).

Организационный комитет подготовил рекомендации по каждой из четырёх тем. Они будут и отражены на экране в конце каждого секционного заседания. Основным докладчикам, выступающим и другим участникам предлагается рассмотреть их и направить дополнительные рекомендации в течение недели после Конференции. Рекомендации будут приложены к Отчёту Конференции.

Отчёт Конференции и Сборник тезисов будут подготовлены Организационным комитетом после Конференции и будут широко распространены. Отчёт Конференции будет содержать информацию об её организации и проведении, а также краткое изложение обсуждений и презентаций докладчиков и выступающих. Список членов Организационного комитета, список участников Конференции и перечень всех представленных тезисов с указанием критериев отбора будут приложены к Отчёту. Сборник тезисов, помимо вводной части, будет включать тезисы, отобранные Организационным комитетом для публикации, каждый со ссылкой на полную статью или основное исследование.

8:45 – 10:30 - Выступления основных докладчиков

1. Исследования климата региона Каспийского моря и его изменений в 21 веке
Г-жа Светлана Долгих,
Кандидат географических наук, Начальник управления климатических исследований РГП «Казгидромет»
2. Изменение уровня Каспийского моря: анализ, моделирование и долгосрочное прогнозирование



Tehran Convention

Научная конференция по изменению климата в регионе Каспийского моря



Г-н Михаил Болгов,

Доктор технических наук, Главный научный сотрудник Института водных проблем РАН, член Национального комитета РФ по Межправительственной гидрологической программе ЮНЕСКО

3. Влияние изменений климата на экосистему и биоразнообразие Каспийского моря

Г-жа Наталья Огарь,

Доктор биологических наук, Член-корреспондент Национальной академии наук Республики Казахстан, член-корреспондент Российской академии естественных наук, директор ООО «Терра-Природа».

4. Адаптация к изменению климата в регионе Каспийского моря

Г-н Мурад Атаджанов

Директор Института Каспийского моря, Туркменистан

10:30 – 11:00 Перерыв на кофе

11:00 – 12:00 Секционные заседания

Зал 1

Исследования климата региона Каспийского моря и его изменений в 21 веке

<https://us02web.zoom.us/j/83908334451?pwd=UjRDL0tKRm1pSW81c25pQzJvSHdUdz09>

ID встречи: 839 0833 4451; Пароль: 696062

Модератор: г-жа **Светлана Долгих**

*10 мин на каждую презентацию
5 мин на вопросы после каждой презентации
20 мин на рекомендации*

- 1) Исследование климата в туркменской части Каспийского моря
Г-жа Марал Мухаммедова

- 2) Современные изменения атмосферных осадков на Абшеронском полуострове Азербайджана

Зал 2

Изменение уровня Каспийского моря: анализ, моделирование и долгосрочное прогнозирование

<https://us02web.zoom.us/j/83294910013?pwd=RS9hOUlubS9WNmd3UVFDaDJSZVIKdz09>

ID встречи: 832 9491 0013 Пароль: 248762

Модератор: г-н **Михаил Болгов**

*10 мин на каждую презентацию
5 мин на вопросы после каждой презентации
20 мин на рекомендации*

- 1) Влияние на эволюцию уровня Каспийского моря многолетних изменений режима ветра над его регионом в 1948-2017 гг.
Г-н Николай Дианский

Г-жа Татьяна Выручалкина
Г-н Владимир Фомин

- 2) Моделирование прогнозируемого уровня Каспийского моря в условиях усиливающегося антропогенного изменения климата и



Tehran Convention
Г-н Саид Сафаров

Г-н Ельнур Сафаров
Г-н Джамаль Гусейнов
Г-жа Наила Исмаиловой

Научная конференция по изменению климата в регионе Каспийского моря



использования воды человеком в XXI веке
Г-н Сифан А. Кориче

Г-жа Джой С. Сингарайер
Г-жа Ханна Л. Клок

3) Штормовые волны в северной части Каспийского моря и атмосферная циркуляция
Г-жа Галина Суркова

Г-н Виктор Архипкин
Г-н Иван Охлопков

3) Будущее снижение уровня Каспийского моря: имеет ли значение Североатлантическое колебание?

Г-н Маттиас Пранге

Г-жа Шри Нандини-Вайс
Г-жа Уте Меркель
Г-н Клаус Арпе

4) Моделирование выбросов пыли в районе Горганского залива в полусухих (полуаридных) условиях
Г-жа Парвин Гафарян

Г-н Хамид А.К. Лахиджани
Г-н Мохаммадреза Мохаммадпур Пенчах

4) Моделирование уровня Каспийского моря в различных климатических условиях с использованием океанической модели ИВМИО-CICE и климатической модели INMCM

Г-жа Полина Морозова

Г-н Константин Ушаков
Г-н Евгений Володин
Г-н Владимир Семёнов

12:00 – 13:00 - Перерыв на обед

13:00– 15:30 *Продолжение: Секционные заседания*

Зал 1

Исследования климата региона Каспийского моря и его изменений в XXI веке

<https://us02web.zoom.us/j/83908334451?pwd=UjRDL0tKRm1pSW81c25pQzJvSHdUdz09>

ID встречи: 839 0833 4451; пароль: 696062

Зал 2

Изменение уровня Каспийского моря: анализ, моделирование и долгосрочные прогнозы

<https://us02web.zoom.us/j/83294910013?pwd=RS9hOUlubS9WNmd3UVFDaDJSZVIkdz09>

ID встречи: 832 9491 0013 пароль: 248762

5) Гидрологический режим дельты Волги в условиях современных климатических изменений

Г-жа Ольга Горелиц

5) Моделирование ветрового волнения у порта Актау

Г-жа Айзат Елтай

Г-жа Наталья Ивкина



Tehran Convention

Г-жа Галина Ермакова

Г-н Игорь Землянов

Г-жа Анна Сапожникова

Г-жа Инга Милютина

**Научная конференция по изменению
климата в регионе Каспийского моря**



6) Свидетельства так называемого климатического события 4.2, наблюдаемого в кернах, собранных в бассейне Южного Каспия
Г-н Хади Геривани

Г-н Хамид А.К. Лахиджани
Г-жа Виктория Путанс

6) Численное моделирование физических свойств океанографии в Южном Каспии
Г-н Джавад Бабаголи Матиколаи

Г-н Бехзад Лайеги

7) Оценка моделирования климата в регионе Каспийского моря
Г-жа Ким Штадельмайер

Г-н Патрик Людвиг
Г-н Хоаким Пинто

7) Оценка влияния падения уровня Каспийского моря на геоморфологические характеристики прибрежной зоны Каспийского моря от мыса Бяндован до реки Астарачай водного бассейна Азербайджана на основе обработки спутниковых изображений
Г-жа Туркан Мамишова

Г-н Амир Солтан Алиев
Г-н Рауф Хаджи Гардашов

8) Прогнозируемые изменения интенсивности осадков на южном побережье Каспийского моря с использованием многомодельного ансамбля CMIP6
Г-жа Азар Заррин

Г-н Аббасали Дадаши-Рудбари

8) Сток Волги при глобальном потеплении на 1.5 и 2 градуса
Г-н Андрей Калугин

9) Сток Волги в условиях оптимума голоцена и сценарных антропогенных изменениях климата в XXI веке
Г-н Александр Георгиади

Г-жа Ирина Милюкова

9) Нелинейная модель колебаний уровня Каспия в палеовремени
Г-н Анатолий Фролов

10) Оценка изменения ледового покрова Каспия до конца XXI века по климатическим сценариям
Г-жа Жанар Наурозбаева

10) Изменения климата и колебания уровня Каспийского моря: ретроспективный анализ для последних 10000 лет
Г-жа Тамара Янина



Tehran Convention

Научная конференция по изменению климата в регионе Каспийского моря



Г-н Борис Романюк
Г-н Валентин Сорокин

В завершение секционного заседания будут зачитаны рекомендации, подготовленные Организационным комитетом, с последующей краткой сессией вопросов и ответов

В завершение секционного заседания будут зачитаны рекомендации, подготовленные Организационным комитетом, с последующей краткой сессией вопросов и ответов

Среда, 28 октября 2021 года (Центральноевропейское время)

9:00 – 10:30 - Секционные заседания

Зал 1

Влияние изменений климата на экосистему и биоразнообразие Каспийского моря

<https://us02web.zoom.us/j/88263227367?pwd=Vi9qOXVjOUdOTWRGOGt2dG5qcXBHQT09>

ID встречи: 882 6322 7367 пароль: 106620

*10 мин на каждую презентацию
5 мин на вопросы после каждой презентации
20 мин на рекомендации*

Модератор: г-жа **Наталья Огарь**

1) Прогнозируемое падение уровня Каспийского моря к 2100 году и его разрушительные последствия
Г-н Франк П. Весселинг

Г-н Маттео Латтуада
Г-н Томас Вилке
Г-жа Шри Нандини-Вайс
Г-н Маттиас Пранге
Г-н Максим Винарский
Команда проекта PRIDE

2) Портал Европейской сети морских наблюдений и данных (Emodnet) по местообитаниям морского дна – создание карты местообитаний для Каспийского бассейна
Г-н Фергал МакГрат

Зал 2

Адаптация к изменению климата в регионе Каспийского моря

<https://us02web.zoom.us/j/82031123891?pwd=G5sRU5GcmZiRnJqOEwvKythQjhJZz09>

ID встречи: 820 3112 3891 пароль: 709193

*10 мин на каждую презентацию
5 мин на вопросы после каждой презентации
20 мин на рекомендации*

Модератор: г-н **Мурад Атаджанов**

1) Методические основы стратегий адаптации к изменениям климата в регионах России
Г-жа Елена Акентьева

Г-н Михаил Болгов
Г-н Александр Бубер

2) Управление водными ресурсами Нижней Волги в условиях климатических изменений
Г-н Игорь Землянов



Tehran Convention

Команда проекта EMODnet

Научная конференция по изменению климата в регионе Каспийского моря



Г-жа Ольга Горелиц

3) Оценка состояния экосистемы Каспийского моря вследствие воздействия климатических изменений последних лет по результатам исследований в прибрежных водах Азербайджана

Г-н Эльчин Мамедов

Г-н Мехман Ахундов

Г-жа Эльнара Джафарова

3) Урбанизация и адаптация к изменению климата в прибрежной зоне Каспийского моря; Проблемы и решения; с акцентом на Иран и Азербайджан

Г-н Мехрад Рахмани

Г-жа Катя Шаефер

Г-н Матеуш Бенко

Г-жа Серин Кижаккетоттам

Г-н Сумьядип Банерджи

4) О динамике биоразнообразия туркменского сектора Каспия в зависимости от изменчивости климата

Г-н Эльдар Рустамов

Г-н Александр Щербина

Г-н Сахатмурат Маммедов

4) О возможностях достижения нейтрального баланса деградации земель в странах каспийского региона (на примере России, Казахстана, Туркменистана)

Г-н Герман Куст

Г-жа Ольга Андреева,

Г-жа Дарья Шкляева,

Г-н Василий Лобковский

10:30 – 11:00 - Перерыв на кофе

11:00 – 13:00 - *Продолжение:* Секционные заседания

Зал 1

Влияние изменений климата на экосистему и биоразнообразие Каспийского моря

<https://us02web.zoom.us/j/88263227367?pwd=Vi9qQXVjQUdOTWRGOGt2dG5qcXBHQT09>

ID встречи: 882 6322 7367 пароль: 106620

Зал 2

Адаптация к изменению климата в регионе Каспийского моря

<https://us02web.zoom.us/j/82031123891?pwd=dG5sRU5GcmZiRnJqOEwvKythQjhJZz09>

ID встречи: 820 3112 3891 пароль: 709193

5) Изменение трофности и продуктивности северного Каспия под влиянием меняющегося климата

Г-жа Лариса Дегтярёва

Г-жа Елена Островская

Г-н Роман Кашин

5) Модернизация учебных планов вузов по геопространственным технологиям с целью обеспечения экологической безопасности прибрежных экосистем Каспийского моря

Г-н Оразмухаммед Дурдыев

Г-н Говшут Шадурдыев



Tehran Convention

**Научная конференция по изменению
климата в регионе Каспийского моря**



6) Потенциальное влияние изменения климата XXI века на каспийских тюленей (*Pusa caspica*)

Г-н Саймон Гудман

Г-н Харрисон Тэн

6) Проактивные шаги SOCAR в борьбе с изменениями климата

Г-жа Рена Гумбетова

7) О влиянии изменения климата и регрессии Каспийского моря на распределение и численность каспийского тюленя (*Pusa Caspica*)

Г-н Миргалий Баймуканов

7) Повышение качества климатического обслуживания за счёт автоматизации морской наблюдательной сети

Г-н Денис Шипилов

8) Влияние изменения климата на рыбные запасы в иранской части Каспийского моря

Г-жа Махназ Раббаниха

Г-н Ферейдун Овфи

Г-н Хасан Фазлы

Г-н Акбар Пурголами

8) Сохранение и эффективное управление биоразнообразием в условиях климатических изменений

Г-жа Ширин Каррыева

9) Исследование флоры прикаспийской пустыни в условиях изменения климата

Г-жа Огулнабат Рахманова

9) Вклад международных проектов в области изменений климата в регионе Каспийского моря в разработку и реализацию Тегеранской конвенции

Г-жа Татьяна Бутылина

Г-н Амирхан Амирханов

Г-жа Наталья Третькова

В завершение секционного заседания будут зачитаны рекомендации, подготовленные Организационным комитетом, с последующей краткой сессией вопросов и ответов

В завершение секционного заседания будут зачитаны рекомендации, подготовленные Организационным комитетом, с последующей краткой сессией вопросов и ответов

13:00 – 14:00 - Перерыв на обед



Tehran Convention

**Научная конференция по изменению
климата в регионе Каспийского моря**



Зал 1 (Пленарное заседание)

<https://us02web.zoom.us/j/88263227367?pwd=Vi9cQXVjQUdOTWRGOGt2dG5qcXBHQT09>

ID встречи: 882 6322 7367 пароль: 106620

14:00 – 15:30 Подведение итогов секционных заседаний (пленарное заседание)

Председатель предложит основным докладчикам подвести итоги секционных заседаний, проинформировать Конференцию о выводах заслушанных докладов и о рекомендациях, представленных участниками.

Также Председатель сообщит участникам о последующих действиях, согласованных Организационным комитетом.

15:30 – 16:00 - Закрытие конференции (пленарное заседание)

Председатель предложит основным докладчикам и другим представителям выступить с заключительными замечаниями и после этого объявит о закрытии Конференции.