

A large flock of seagulls is shown in flight over a body of water. The birds are in various stages of flight, with some wings spread wide. The water is a deep blue-green color, and the sky is a clear, light blue. In the foreground, a rocky shore is visible with several seagulls standing on the ground. The overall scene is a natural, coastal environment.

**Создание и поддержка
информационного
ресурса по Каспийскому
морю.**

**Павлова М.В.
ГУ «КаспМНИЦ»**



РОСГИДРОМЕТ

КАСПИЙСКИЙ МОРСКОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



[главная страница](#) [научные труды](#) [новость дня](#) [измерения и оценка](#) [гидрометеорологическая безопасность](#) [экологическая безопасность](#)

[Русский](#) | [English](#)

ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА

НОВОСТИ ДНЯ

Место, которое Каспийское море занимает в мировом информационном пространстве, в т.ч. в INTERNET, по своим размерам кажется больше, чем место, которое оно занимает на физической карте мира.

Причиной тому является интерес мирового сообщества к Каспийскому региону, постоянно подогреваемый разного рода событиями, главным из которых в настоящее время является освоение новых месторождений углеводородного сырья.

Не обделены общественным вниманием и вопросы естественной истории Каспийского моря, особенно колебания его уровня, находящиеся в тесной связи с изменениями климата не только в бассейне, но и далеко за его пределами.

Изменения гидрометеорологических условий, играющие главную роль в жизни Каспийского моря, сочетаются с воздействием на его экосистему хозяйственной деятельности, одним из видов которого является загрязнение морской среды.

Изучение метеорологических, гидрологических и гидрохимических условий и состояния загрязненности Каспийского моря является основной задачей Каспийского морского научно-исследовательского центра, сокращенно КаспМНИЦ.

КаспМНИЦ, созданный в 1995 году, является государственным научным учреждением Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды ([Росгидромета](#)).

Кроме нашего центра Росгидромет в Каспийском регионе представляют оперативно-производственные организации: [Астраханский](#), [Дагестанский](#) и [Калмыцкий](#) центры по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (ЦГМС), входящие в состав Северо-Кавказского управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (СК УГМС).

В изучении Каспийского моря кроме КаспМНИЦ участвуют другие научные учреждения Росгидромета: Государственный океанографический институт ([ГОИН](#)), Всероссийский институт гидрометеорологической информации ([ВНИИГМИ](#)), Гидрометцентр России ([ГМЦ РФ](#)), Государственный гидрологический институт ([ГГИ](#)), Государственный гидрохимический институт ([ГХИ](#)) и Главная геофизическая обсерватория ([ГГО](#)).

На сайтах научных и оперативно-производственных учреждений Росгидромета и Единой системы информации об обстановке в Мировом океане информации ([ЕСИМО](#)) содержится немало информации о Каспийском море. Чтобы не повторяться, мы решили сосредоточиться на вопросах гидрометеорологической и экологической безопасности, посвятив им специальные рубрики.

15.05.10

[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10

[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

13.05.10

[Премьер Казахстана дал поручение о разработке плана ликвидации недействующих скважин на Каспийском побережье](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

[КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ
ОБ АДАПТАЦИИ](#)



РОСГИДРОМЕТ

КАСПИЙСКИЙ МОРСКОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



[главная страница](#) [научные труды](#) [новость дня](#) [измерения и оценка](#) [гидрометеорологическая безопасность](#) [экологическая безопасность](#)

[Русский](#) | [English](#)

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

НОВОСТИ ДНЯ

Монографии

[Экологическая политика ОАО «Лукойл» на Каспийском море. Том I. Состояние окружающей природной среды при проведении изыскательских и геологоразведочных работ на структуре «Хвалынская» в 1997-2000гг.](#)

[Экологическая политика ОАО «ЛУКОЙЛ» на Каспийском море, т.2: Охрана окружающей среды при поиске, разведке и добыче углеводородного сырья в северной части Каспийского моря](#)

[Экологическая оценка загрязнения западной части Северного Каспия нефтяными углеводородами. Атлас.](#)

[Экологическая оценка загрязнения западной части Среднего Каспия нефтяными углеводородами. Атлас.](#)

15.05.10

[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10

[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

13.05.10

[Премьер Казахстана дал поручение о разработке плана ликвидации недействующих скважин на Каспийском побережье](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

[КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ](#)



РОСГИДРОМЕТ

КАСПИЙСКИЙ МОРСКОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



[главная страница](#) [научные труды](#) [новость дня](#) [измерения и оценка](#) [гидрометеорологическая безопасность](#) [экологическая безопасность](#)

[Русский](#) | [English](#)

НОВОСТЬ ДНЯ

18.05.10

В настоящее время в азербайджанском секторе Каспия задействован 31 промышленный объект.

Как передает 1news.az такое заявление сделал 18 мая глава отдела экологического мониторинга на Каспии Министерства экологии и природных ресурсов Азербайджана Мирсалам Гамбаров.

По его словам, вдоль береговой линии протяженностью в 955 км. расположено 287 стоков в море, 70% из которых влияют на экологическое состояние Каспия.

«Проблемы возникновения и ликвидации нефтяных разливов в Азербайджане должна решаться на государственном уровне. В настоящее время нас очень беспокоит вопрос управления пластовыми водами и реабилитация загрязненных нефтью земель», - сказал М.Гамбаров.

Он подчеркнул, что Азербайджан ратифицировал 20 международных конвенций в сфере защиты окружающей среды, в связи с чем к тесному сотрудничеству в этом направлении все заинтересованные госструктуры и нефтегазодобывающие компании.

<http://www.rusenergy.com/ru/news/news.php?id=51571>

НОВОСТИ ДНЯ

18.05.10

[Нефтяные стоки влияют на экологическое состояние Каспия - Минэкологии Азербайджана](#)

17.05.10

[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10

[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

[КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ
ОБ АДАПТАЦИИ](#)



РОСГИДРОМЕТ

КАСПИЙСКИЙ МОРСКОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



[главная страница](#) [научные труды](#) [новость дня](#) [измерения и оценка](#) [гидрометеорологическая безопасность](#) [экологическая безопасность](#)

[Русский](#) | [English](#)

ИЗМЕРЕНИЕ И ОЦЕНКА

Каспий: глобальное измерение

Каспий и планета

Площадь Каспийского моря (при уровне воды -27,0м БС) составляет 393 тыс. км² или 0,08% площади планеты (510 млн. км²), или 0,26% площади суши (149 млн. км²), или 0,11% площади Мирового океана (361 млн. км²), или 14,6% общей площади озер планеты (2,69 млн. км²).

Объем вод Каспийского моря (при уровне воды -27,0м БС) составляет 78,65 тыс. км³, или 0,005% объема воды планеты (1,39 млрд. км³), или 0,006% объема Мирового океана (1,36 млрд. км³), или 43,8% общего объема озер планеты (179,6 тыс. км³).

Объем речного стока в Каспийское море 298, 3 км³ (1900-1982 гг.) или 0,7% общего стока рек планеты (42,6 тыс. км³). Объем атмосферных осадков равен 73,7 км³ (1900-1982 гг.), или 0,14% суммы осадков, выпадающих на планете (524 тыс. км³), или 0,62% суммы осадков, выпадающих над сушей (119 тыс. км³).

Испарение воды с поверхности Каспийского моря (1900-1982 гг.) 375, 5 км³, или 0,07% испарения воды с поверхности Мирового океана (505 тыс. км³), или 0,5% испарения воды с поверхности суши (72 тыс. км³), или 4,2% испарения с поверхности озер планеты (9,0 тыс. км³).

Сток солей в Каспийское море составляет 81,1 млн. тонн, или 2,56% стока солей в Мировой океан (3171 млн. тонн). Сток взвешенных наносов в Каспийское море равен 45,43 млн. тонн, или 0,29% стока взвешенных наносов в Мировой океан (15,469 млн. тонн). Сток органического вещества в Каспийское море равен 2,5 млн. тонн С или 1,18% стока органического вещества в Мировой океан (212 млн. тонн С)

Каспий и человек

В бассейне Каспийского моря площадью 3,2 млн. км² (или 2,15% площади суши) проживает около 80 млн. человек, или 1,2% численности населения планеты, в 2005 году составившей 6,5 млрд. человек. Плотность населения в бассейне Каспийского моря

НОВОСТИ ДНЯ

18.05.10

[Нефтяные стоки влияют на экологическое состояние Каспия - Минэкологии Азербайджана](#)

17.05.10

[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10

[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

[КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ
ОБ АДАПТАЦИИ](#)



РОСГИДРОМЕТ

КАСПИЙСКИЙ МОРСКОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



[главная страница](#) [научные труды](#) [новость дня](#) [измерения и оценка](#) [гидрометеорологическая безопасность](#) [экологическая безопасность](#)

[Русский](#) | [English](#)

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

НОВОСТИ ДНЯ

Основное содержание данного раздела сайта составляет еженедельный информационно-аналитический бюллетень "Экологическая безопасность Каспийского моря". Информация сведена в шесть рубрик, при этом каждое событие, освещаемое в бюллетене, оценивается по его масштабу и влиянию на экологическую безопасность региона. Выбрать интересующий номер из последних 6-ти выпусков читателю поможет приведенная ниже таблица, в которой дана классификация включенных в бюллетень сообщений и оценка освещаемых в них событий. Остальные выпуски бюллетеней размещены в [архиве](#).

18.05.10

[Нефтяные стоки влияют на экологическое состояние Каспия - Минэкологии Азербайджана](#)

17.05.10

[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10

[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

**КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ
ОБ АДАПТАЦИИ**

Классификация и оценка		Выпуск					
		09.05.10	02.05.10	25.04.10	18.04.10	11.04.10	04.04.10
Количество сообщений по рубрикам	Нефтегазодобыча	4	6	7	4	4	3
	Транспортировка углеводородов	4	3	1	1	2	3
	Судоходство	5	3	4	2	2	1
	Рыболовство	3	0	2	6	3	3
	Защита окружающей среды	5	7	6	3	3	5
	Международные						



ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



Внизу страницы буквами русского алфавита обозначены ссылки на электронную версию "Каспийской энциклопедии", автор и соавнитель которой академик Российской академии естественных наук, доктор географических наук Игорь Сергеевич Зонн любезно разрешил нам разместить ее на нашем сайте.

Энциклопедия содержит более 1500 понятий и терминов, в ней дается описание Каспийского моря и прилегающих к нему субъектов пяти государств, а также географических объектов: гор, равнин, рек, озер, заливов, других водных объектов; городов, поселков городского типа, морских портов, транспортных коммуникаций; крупных нефтегазовых месторождений, водных биологических ресурсов; крупнейших проектов, гидротехнических сооружений; национальных и международных программ; научно-исследовательских институтов; историко-археологических памятников; опасных явлений, природных и техногенных катастроф; деятельности выдающихся ученых, исследователей и путешественников; фактов и событий истории изучения и исследований; международных соглашений; заповедников, охраняемых территорий, заказников; технологии рыбного лова; народов и народностей.

Географические названия прикаспийских стран даны на русском языке и языке страны. Сведения об административно-территориальном и национально-территориальном делении, численности населения, наименования городов и поселков городского типа, в основном, приведены на состояние 1 января 2000 г. по справочным картам государств Прикаспия Федеральной службы геодезии и картографии России.

Зонн Игорь



Сергеевич родился в 1938 г. Доктор географических наук, академик Российской академии естественных наук. Руководитель отдела Инженерного научно-производственного центра по мелиорации, водному хозяйству и экологии "Союзводпроект". Главный редактор журнала "Вестник Каспия" (издается с 1996 г.), член редколлегии международного журнала "Проблемы освоения пустынь" (Туркменистан), член редколлегии журналов "Аридные экосистемы" и "Каспийский регион" (Россия). Автор более 259 научных статей и монографий, многие из которых посвящены Каспийскому региону: "Каспийский меморандум. Введение в геополитическое каспиеведение" (1997), "Каспий: иллюзии и реальность" (1999), "Триста лет на Каспии (Хронология основных исторических событий XVII-XX веков)" (2001), "Стратегия США в Каспийском регионе" (в соавторстве с Жильцовым С. С.), "Каспийская энциклопедия" (2004), "Очерки по истории изучения Каспийского моря" (2005).

[Русский](#) | [English](#)

НОВОСТИ ДНЯ

18.05.10
[Нефтяные стоки влияют на экологическое состояние Каспия - Минэкологии Азербайджана](#)

17.05.10
[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10
[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

[КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ ОБ
АДАПТАЦИИ К
ИЗМЕНЕНИЯМ
КЛИМАТА](#)



РОСГИДРОМЕТ

КАСПИЙСКИЙ МОРСКОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



[главная страница](#) [научные труды](#) [новость дня](#) [измерения и оценка](#) [гидрометеорологическая безопасность](#) [экологическая безопасность](#)

БИБЛИОТЕКА

Книжную библиотеку нашего сайта можно всю разместить в небольшом шкафу, хотя для всех книг, написанных о Каспии, места потребуется гораздо больше. Просто в нашу библиотеку мы решили включить только те книги, которые были изданы в прошлом столетии и носят обобщающий характер, представляя собой своеобразные «столпы», возвышающиеся на фоне многочисленных научных трудов о Каспийском море.

С начала нынешнего столетия каспийская библиография пополнилась десятками книг, при этом многие из них еще можно купить в магазинах или заказать в издательствах, на права которых мы не хотим покусаться. Более того, мы считаем, что одна из задач нашей библиотеки состоит именно в защите прав авторов, чьи труды, ставшие редкостью, переписываются без всякого стеснения. Теперь, когда они станут доступными для всех, это будет сделать гораздо труднее.

Научные книги за редким исключением не переиздаются, поэтому пройдет немного времени и те, что вышли в свет недавно, тоже попадут в нашу библиотеку, хотя не все из них достойны этого. Только одну книгу, тираж которой уже полностью разошелся, мы решили уже сейчас поместить в библиотеку, потому что ее можно использовать в качестве путеводителя по миру знаний о Каспии.

Это – написанные И.С. Зонном «[Очерки истории изучения Каспийского моря с древнейших времен до начала XXI века](#)». Исторический подход отразился и в том, что книги в нашей библиотеке (благодаря тому, что их список легко обзорно размещены в хронологическом порядке.

- 1921 г. Книпович Н.М. Гидрологические исследования Каспийского моря
- 1937 г. Бруевич С.В. Гидрохимия Среднего и Южного Каспия
- 1952 г. Шорыгин А.А. Питание и пищевые взаимоотношения рыб Каспийско
- 1952 г. Байдин С.С. и др. Гидрология дельты Волги
- 1956 г. Кленова М.В. и др. Современные осадки Каспийского моря
- 1958 г. [Скриптунов Н.А. Гидрология предъельного взморья Волги](#)
- 1965 г. Изменение биологических комплексов Каспийского моря за последние десятилетия
- 1966 г. [Пахомова А.С. Затучная Б.М. Гидрохимия Каспийского моря](#)
- 1968 г. Атлас беспозвоночных Каспийского моря
- 1968 г. Прошкина-Лавренко А.Н., Макарова И.В.. Водоросли планктона Каспийского моря

[Русский](#) | [English](#)

НОВОСТИ ДНЯ

18.05.10
[Нефтяные стоки влияют на экологическое состояние Каспия - Минэкологии Азербайджана](#)

17.05.10
[Российское судно, следовавшее на ремонт в Баку, затонуло недалеко от Махачкалы](#)

14.05.10
[ПРООН открыла Центр экологического управления в Туркменистане](#)

[Архив новостей](#)

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ:

[ЭНЦИКЛОПЕДИЯ](#)

[БИБЛИОТЕКА](#)

[ЛОЦИЯ](#)

[КАСПИЙСКАЯ
ПРОКЛАМАЦИЯ ОБ
АДАПТАЦИИ К
ИЗМЕНЕНИЯМ
КЛИМАТА](#)



Национальные
метеорологические
организации -
партнёры КАСПКОМ

Национальный департамент
по гидрометеорологии
Министерства экологии и
природных ресурсов Азербайджанской Республики
(АЗГИДРОМЕТ)

Метеорологическая Организация Исламской Республики Иран (ИРИМО)

Республиканское государственное предприятие «КАЗГИДРОМЕТ» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Казахстан

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (РОСГИДРОМЕТ)

Национальный комитет по гидрометеорологии при Кабинете министров Туркменистана (ТУРКМЕНИДРОМЕТ)

■ Главная

2005-12-05

Каспийское море - крупнейший на планете внутренний водоем. Состояние его экосистемы зависит от изменений климата, а метеорологические условия влияют на деятельность человека в открытой части моря и прибрежной зоне. Деятельность человека, в свою очередь, также оказывает воздействие на экосистему моря.

Этими обстоятельствами определяется значимость гидрометеорологии и мониторинга загрязнения Каспийского моря для экономики прикаспийских государств, а также для сохранения экосистемы моря, являющейся достоянием нынешних и будущих поколений жителей побережья.

Социальный и экономический эффект гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды зависит от состояния сотрудничества между различными государствами в этих областях, так как процессы в атмосфере и гидросфере носят глобальный, трансграничный характер.

Сознавая это, гидрометеорологические организации прикаспийских государств при поддержке Всемирной метеорологической организации создали в 1994 году Координационный комитет по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения Каспийского моря (КАСПКОМ) для того, чтобы их деятельность стала более полезной.

Конкретным поводом для создания КАСПКОМ послужила озабоченность быстрым повышением уровня Каспия, приведшим к затоплению прибрежных территорий. В 1995 году быстрый подъем уровня закончился, но значимость КАСПКОМ не уменьшилась, потому что активизировалась хозяйственная деятельность на акватории моря.

На 9-ой сессии КАСПКОМ было принято решение о создании сайта КАСПКОМ с целью предоставления информации о деятельности КАСПКОМ всем, кому она может быть полезна или интересна. Сайт создан и поддерживается Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу среды (Российская Федерация) в лице Каспийского морского научно-исследовательского центра.

Международные
организации -
партнёры КАСПКОМ



Всемирная
метеорологическая
организация



Межправительственная
океанографическая
комиссия ЮНЕСКО



Программа ООН
по окружающей
среде



Каспийская
экологическая
программа

Международная
научная конференция
"Изменение климата и
водного баланса
Каспийского региона"

Россия, Астрахань,
19-21 октября 2010 года



Национальные
метеорологические
организации -
партнёры КАСПКОМ

Национальный департамент
по гидрометеорологии
Министерства экологии и
природных ресурсов Азербайджанской Республики
(АЗГИДРОМЕТ)

Метеорологическая Органи-
зация Исламской Республ-
ки Иран (ИРИМО)

Федеральная служба по
гидрометеорологии и мони-
торингу окружающей среды
(РОСГИДРОМЕТ)

Национальный комитет по
гидрометеорологии при
Кабинете министров
Туркменистана
(ТУРКМЕНГИДРОМЕТ)

- [14 сессия](#)
- [13 сессия](#)
- [12 сессия](#)
- [11 сессия](#)
- [10 сессия](#)

2009-11-23

2008-11-04

2007-12-17

2006-10-25

2005-11-30

Международные
организации -
партнёры КАСПКОМ



Всемирная
метеорологическая
организация



Межправительственн
океанографическая
комиссия ЮНЕСКО



Каспийская
экологическая
программа

Международная
научная конференция
"Изменение климата и
водного баланса
Каспийского региона"

Россия, Астрахань,
19-21 октября 2010 года



SpyLOG



**Национальные
метеорологические
организации -
партнёры КАСПКОМ**

Национальный департамент
по гидрометеорологии
Министерства экологии и
природных ресурсов Азербайджанской Республики
(АЗГИДРОМЕТ)

Метеорологическая Организация Исламской Республики Иран (ИРИМО)

Республиканское государственное предприятие «КАЗГИДРОМЕТ» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Казахстан

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (РОСГИДРОМЕТ)

Национальный комитет по гидрометеорологии при Кабинете министров Туркменистана (ТУРКМЕНГИДРОМЕТ)

- [Повестка дня 14 Сессии КАСПКОМ](#)
- [Рекомендации 14 сессии КАСПКОМ](#)

Международные организации - партнёры КАСПКОМ



Всемирная метеорологическая организация



Межправительственная океанографическая комиссия ЮНЕСКО



Программа ООН по окружающей среде



Каспийская экологическая программа

Международная научная конференция
"Изменение климата и водного баланса Каспийского региона"

Россия, Астрахань,
19-21 октября 2010 года



Национальные
метеорологические
организации -
партнёры КАСПКОМ

Национальный департамент
по гидрометеорологии
Министерства экологии и
природных ресурсов Азербайджанской Республики
(АЗГИДРОМЕТ)

Метеорологическая Организация Исламской Республики Иран (ИРИМО)

Республиканское государственное предприятие «КАЗГИДРОМЕТ» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Казахстан

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (РОСГИДРОМЕТ)

Национальный комитет по гидрометеорологии при Кабинете министров Туркменистана (ТУРКМЕНГИДРОМЕТ)

14 сессия -> Повестка дня 14 Сессии КАСПКОМ

14-ая СЕССИЯ КООРДИНАЦИОННОГО КОМИТЕТА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ КАСПИЙСКОГО МОРЯ (КАСПКОМ)

Тегеран, Исламская Республика Иран, 23-24 ноября 2009 года
ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ И ЧАСЫ РАБОТЫ
14-й СЕССИИ КАСПКОМ

23 ноября 2009г.

9.00- Регистрация участников 14 Сессии КАСПКОМ

9.30

9.30- 1. Открытие 14-й сессии КАСПКОМ

10.40

1.1 *Вступительное слово Председателя КАСПКОМ, Директора ИРИМО г-на Б. Санаи*

1.2 *Вступительное слово представителя ВМО*

10.40- Перерыв

11.00

Заседание 1. 11.00-11.45

2. Доклад Председателя КАСПКОМ, Директора ИРИМО о деятельности КАСПКОМ по выполнению рекомендаций 13-ой Сессии КАСПКОМ

Международные организации - партнёры КАСПКОМ



Всемирная метеорологическая организация



Межправительственная океанографическая комиссия ЮНЕСКО



Программа ООН по окружающей среде



Каспийская экологическая программа

Международная научная конференция "Изменение климата и водного баланса Каспийского региона"

Россия, Астрахань,
19-21 октября 2010 года

ациональные
метеорологические
организации -
партнёры КАСПКОМ

Национальный департамент
по гидрометеорологии
Министерства экологии и
природных ресурсов Азербайджанской Республики
(АЗГИДРОМЕТ)

Метеорологическая Организация Исламской Республики Иран (ИРИМО)

Республиканское государственное предприятие «КАЗГИДРОМЕТ» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Казахстан

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (РОСГИДРОМЕТ)

Национальный комитет по гидрометеорологии при Кабинете министров Туркменистана (ТУРКМЕНГИДРОМЕТ)

14 сессия -> Рекомендации 14 сессии КАСПКОМ

РЕКОМЕНДАЦИИ

14-й Сессии Координационного комитета по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения Каспийского моря

14-я Сессия Координационного комитета по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения Каспийского моря (КАСПКОМ) прошла в Исламской Республике Иран, г. Тегеран 23-24 ноября 2009 года. В Сессии приняли участие представители НМГС Исламской Республики Иран, Республики Казахстан, Российской Федерации, Туркменистана, Всемирной метеорологической организации, Каспийской экологической программы, а также научных и производственных организаций Исламской Республики Иран.

Основными результатами деятельности Координационного комитета по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения Каспийского моря в 2008-2009 гг. явились:

- доработанный с учетом рекомендаций 13-й Сессии проект Соглашения о сотрудничестве прикаспийских государств в области гидрометеорологии Каспийского моря;
- подготовленные НМГС и Координатором КАСПАС пилотный выпуск справочного пособия «Ежегодные данные и обзор гидрометеорологической обстановки на Каспийском море» и материалы Генерального каталога уровня Каспийского моря;
- подготовленный рабочей группой КАСПКОМ и Координатором КАСПАС «Путеводитель по гидрометеорологии Каспийского моря в сети Интернет», размещенный на сайте КАСПКОМ;
- национальные достижения в области гидрометеорологии и мониторинга Каспийского моря, создающие основу для расширения сотрудничества НМГС и повышения его эффективности.

Сессия с благодарностью отметила большой вклад в деятельность КАСПКОМ, внесенный его бывшим Председателем г-ном Нурианом и Заместителем Председателя г-ном Бедрицим.

1. Деятельность КАСПКОМ и национальная деятельность по решению

Международные организации - партнёры КАСПКОМ



Всемирная метеорологическая организация



Межправительственная океанографическая комиссия ЮНЕСКО



Программа ООН по окружающей среде



Каспийская экологическая программа

Международная научная конференция "Изменение климата и водного баланса Каспийского региона"

Россия, Астрахань, 19-21 октября 2010 года

На 13-ой Сессии КАСПКОМ, состоявшейся в г. Алма-Ате (Республика Казахстан) 4-5 ноября 2008 года, было принято решение о подготовке путеводителя по гидрометеорологии Каспийского моря в сети Интернет, который мог помочь как специалистам, работающим в этой области, так и всем, чьи интересы к ней относятся, в поиске нужной им информации.

Из всех видов гидрометеорологической информации наибольший интерес представляют прогнозы погоды. В сети Интернет без труда можно найти прогнозы погоды по городам, расположенным на побережье Каспийского моря, поэтому ссылок на них мы делать не будем.

Другое дело, морские гидрометеорологические прогнозы по акватории моря в целом или отдельным ее участкам, включающие в себя как прогноз метеорологических полей (например, скорости ветра), так и прогноз гидрологических полей (например, высоты волн). Ссылки на эти прогнозы приведены ниже.

В последние годы в России была создана Единая система информации об обстановке в Мировом океане (ЕСИМО). Оперативный модуль ЕСИМО, включающий в себя морские гидрометеорологические прогнозы,

Здесь

поддерживается Гидрометцентром России. **Здесь** можно найти следующие прогнозы, имеющие пятисуточную заблаговременность и 12-ти часовую дискретность:

- температуры воздуха;
- скорости ветра;
- относительной влажности воздуха;
- облачности;
- температуры подстилающей поверхности;
- потока тепла на поверхности моря;
- потока пресной воды на поверхности моря.

Здесь же можно найти прогнозы, имеющие 2-х суточную заблаговременность и 12-ти часовую дискретность:

- уровня моря;
- течений на горизонтах 2,5 и 10,5 метров.

Морские гидрометеорологические прогнозы для акватории Каспийского моря располагаются также на сайте Метеорологической службы Турецкой Республики.

Здесь

можно найти следующие прогнозы, имеющие 3-х суточную заблаговременность и 3-х часовую дискретность:

- скорости и направления ветра;
- направления и высоты волн;
- периода волн.

Здесь



Международная научная конференция "Изменение климата и водного баланса Каспийского региона"

Россия, Астрахань,
19-21 октября 2010 года



МГП Каламкас

Северная широта: 45 град 25 мин

Восточная долгота: 51 град 56 мин

Начало наблюдений: 27.09.2002 г.

Измеряемые параметры: температура воздуха, температура воды, уровень моря, волнение, видимость в сторону моря, атмосферные осадки, соленость морской воды, ледовые явления, сгонно-нагонные явления, СГЯ.

Сроки проведения гидрологических и метеорологических морских наблюдений: 00, 06, 12, 18 СГВ.

Национальные
метеорологические
организации -
партнёры КАСПКОМ

Национальный департамент
по гидрометеорологии
Министерства экологии и
природных ресурсов Азербайджанской Республики
(АЗГИДРОМЕТ)

Метеорологическая Организация Исламской Республики Иран (ИРИМО)

Республиканское государственное предприятие «КАЗГИДРОМЕТ» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Казахстан

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (РОСГИДРОМЕТ)

Национальный комитет по гидрометеорологии при Кабинете министров Туркменистана (ТУРКМЕНИДРОМЕТ)

■ Атлас

2006-08-15

Создатели сайта хотели бы сделать его полезным не только для специалистов, но и для всех, кто интересуется Каспийским морем. В этой рубрике будут размещены метеорологические, гидрологические и другие карты Каспийского моря, взятые из труднодоступных источников.

Содержание.

Метеорологические карты

- [Поля атмосферного давления и ветра](#)
- [Поля волн](#)
- [Характерные поля атмосферного давления и волн](#)

Гидрологические карты

- [Температура вод](#)
- [Солёность](#)

Карты полей атмосферного давления и ветра (тип I-V)

Условные обозначения:

Карты ветра: 1 - изобары, мб, 2 - направление ветра, 3 - скорость ветра, м/сек.

Источник: Атлас волнения и ветра Среднего и Южного Каспия. Л.: 1968 г.

Поле атмосферного давления и ветра.



Международные
организации -
партнёры КАСПКОМ



Всемирная
метеорологическая
организация



Межправительственная
океанографическая
комиссия ЮНЕСКО



Программа ООН
по окружающей
среде



Каспийская
экологическая
программа

Международная
научная конференция
"Изменение климата и
водного баланса
Каспийского региона"

Россия, Астрахань,
19-21 октября 2010 года

Спасибо

