

**Доклад к 4-ой Сессии
Координационного
Комитета по
Гидрометеорологии
Каспийского моря
(КАСПКОМ-4)**

**Report for the 4th Session of
the Coordinating
Committee for
Hydrometeorology of the
Caspian Sea
(CASPCOM-4)**

**г. Тегеран, 10-11 декабря
2019 г.**

**Tehran, 10-11 December
2019**

**МИНИСТЕРСТВО ЕКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ**

**MINISTRY OF ECOLOGY AND
NATURAL RESOURCES
REPUBLIC OF AZERBAIJAN**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ДЕПАРТАМЕНТ ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ**

**NATIONAL
HYDROMETEOROLOGICAL
DEPARTMENT**



Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network

С целью модернизации сети гидрометеорологических наблюдений, в 2019-ом году в рамках проекта государственной инвестиции были проведены открытые тендеры. В эти тендеры были привлечены известные компании мира. Целью проведения тендера была покупка 2-х комплексов систем метеорологических радаров и 4-х комплексов автоматических морских станций.

In the framework of the State Investment Project open tenders were held in 2019 for the purpose of modernizing the hydrometeorological observation network. The world-famous companies are involved in these tenders. The purpose of the tender was the purchase of two complete meteorological radar systems and 4 sets of automatic marine stations.

Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network

По покупку
метеорологических
радаров стал
победитель тендера
американская
компания “Baron
Services”



BARON
Critical Weather Intelligence

По покупку
автоматических
морских станций
победитель тендера
знаменитая финская
компания “Vaisala”

 **VAISALA**
Reliable.

Tenders winner
for purchase of
meteorological
radars is USA
company “Baron
Services”

For purchase of
automatic marine
stations is famous
Finland company
“Vaisala”

Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network

Уже определены места морских станций и радаров, которые будут привезены в страну.

Доплеровские радиолокаторы С-диапазона будет установлен на

Шамахинском районе

H=1094, N-40° 41' 21.43" E-48°38'24.23"

Гекельском районе

H=1215, N-40°30'57.56"E-46°20'06.99"

The location for radars and marine stations which will be send to the country has already been determined.

C-band Doppler radars will be established at the

Shamakhi district

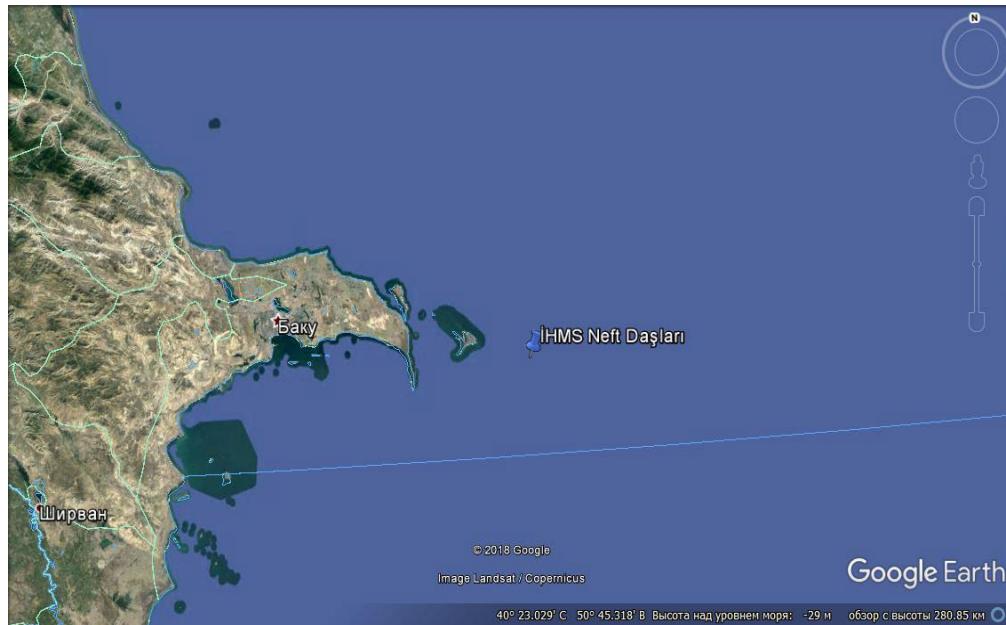
H=1094, N-40° 41' 21.43" E-48°38'24.23"

Goygol district

H=1215, N-40°30'57.56"E-46°20'06.99"

Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network



Морская станция “Нефтяные Камни”
N - 40°23.029' E - 50°45.318'

The marine station of “Neft dashlari”
N - 40°23.029' E - 50°45.318'

Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network

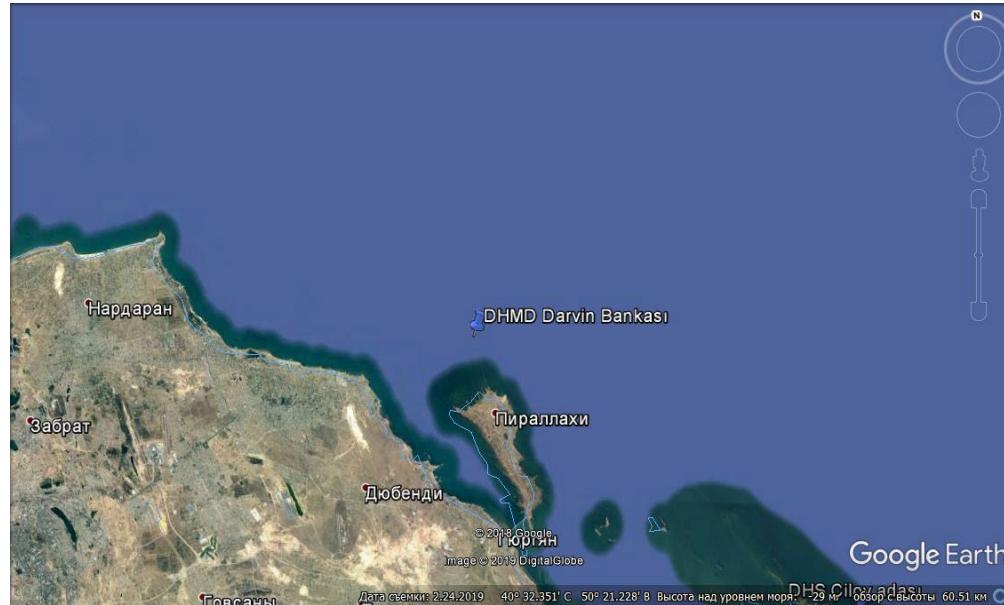


Морской пост остров “Хара Зира”
N - 40°08.512' E - 50°40.630'

The marine post of “Khara-zira”
N - 40°08.512' E - 50°40.630'

Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network

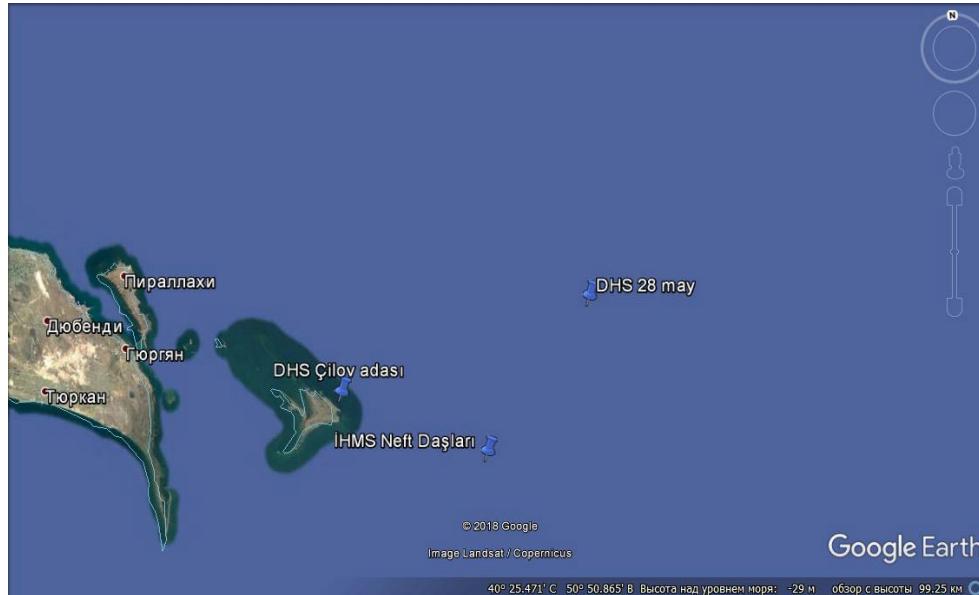


Морской пост “Банка Дарвина”
N - 40°32.351' E - 50°21.228'

The marine post of “Bank of Darwin”
N - 40°32.351' E - 50°21.228'

Модернизация гидрометеорологической сети

Modernization of hydrometeorological network



Морской пост “28 май”
N - 40° 25.471' E - 50° 50.865'

The marine post of “28 may”
N - 40° 25.471' E - 50° 50.865'

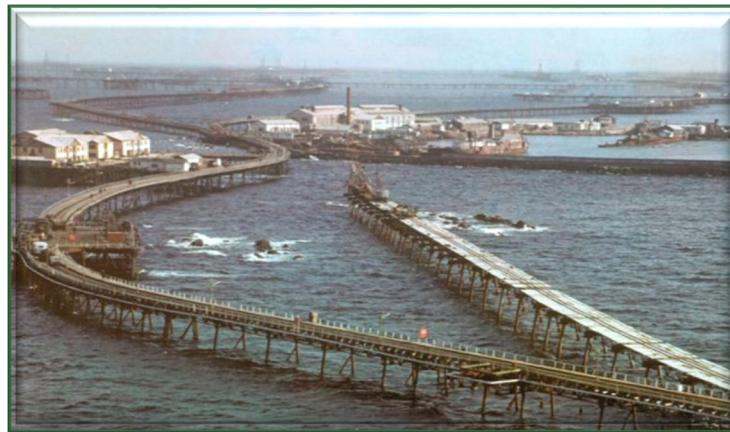
Местоположение новых автоматических морских станций на Каспийском море

Location of new automatic marine stations at the Caspian Sea

Возможности этих автоматических морских станций

Океанологические параметры

- Скорость и направление морских течений
- Высота, длина, период и направление волны
- Уровень моря
- Температура воды
- Соленость воды



Capabilities of these automatic marine stations

Oceanological parameters

- Speed and direction of currents
- Wave height, length, period and direction
- Sea level
- Water temperature
- Water salinity

Местоположение новых автоматических морских станций на Каспийском море

Location of new automatic marine stations at the Caspian Sea

Возможности этих автоматических морских станций

Метеорологические параметры

- Скорость и направление ветра
- Атмосферное давление
- Влажность воздуха
- Температура воздуха
- Атмосферные осадки



Capabilities of these automatic marine stations

Meteorological parameters

- Wind speed and direction
- Atmosphere pressure
- Air humidity
- Air temperature
- Precipitation

**Спасибо за
внимание !**

**Thank you for
attention !**

Akbar Asgarov,

Deputy director

National Hidrometeorological Department

Ministry of Ecology and Natural Resources

Republic of Azerbaijan