



Амельченко Ю.А., Крамарева Л.С., Суханова В.В., Шаилова Ю.А., Бородицкая А.В., Лотарева З.Н., Корнева Л.А.

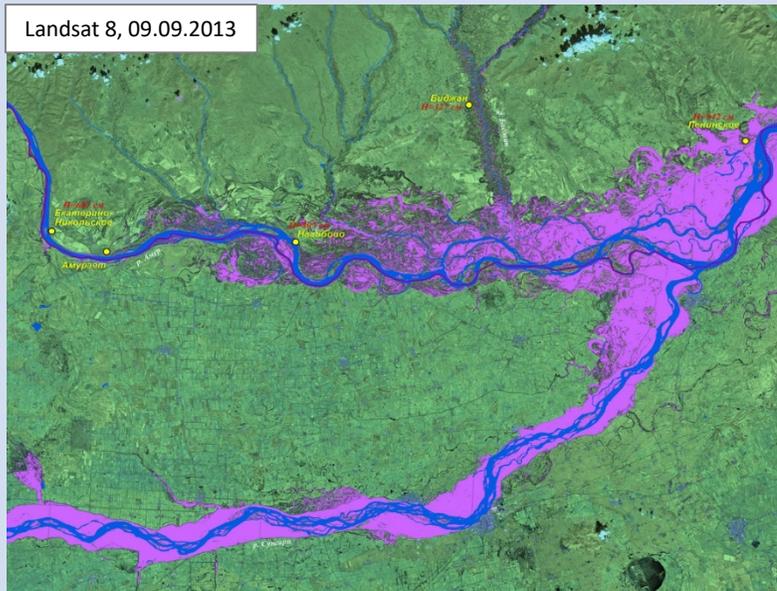
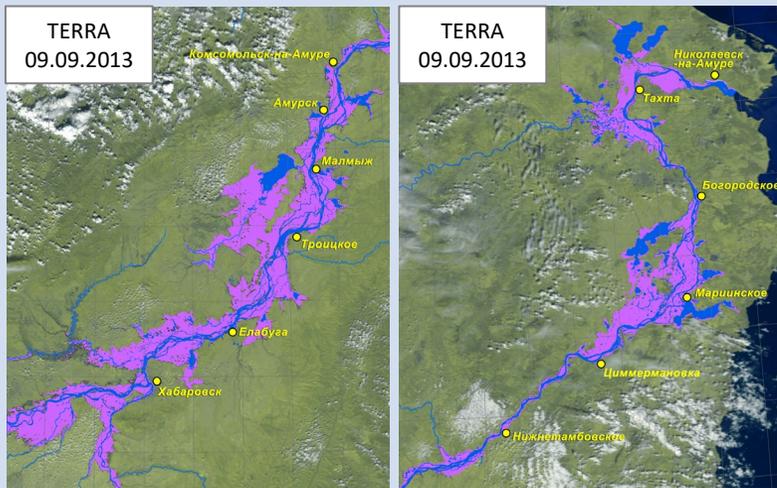
# **ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ НА ПРИМЕРЕ МОНИТОРИНГА ПАВОДКОВОЙ ОБСТАНОВКИ НА РЕКЕ АМУР В 2022 ГОДУ**

Докладчик: Амельченко Юлия Александровна

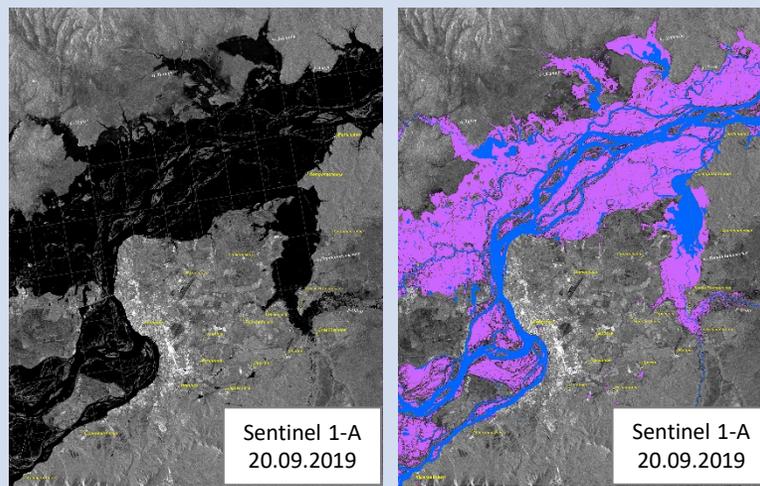
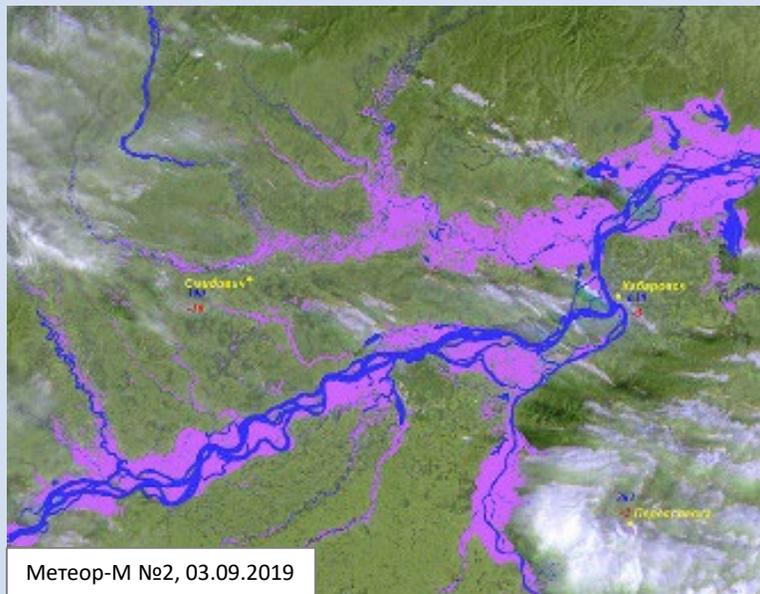
Двадцатая международная конференция «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)»

# Разливы реки Амур в текущий период повышенной водности

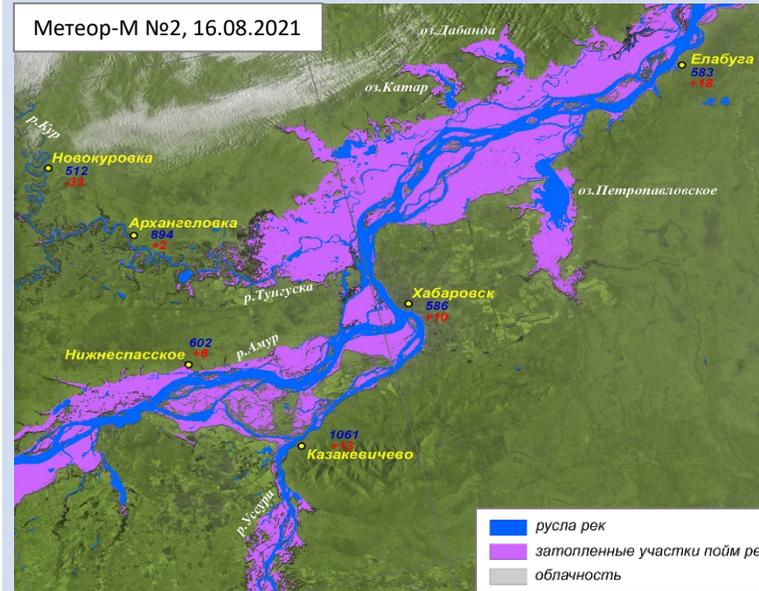
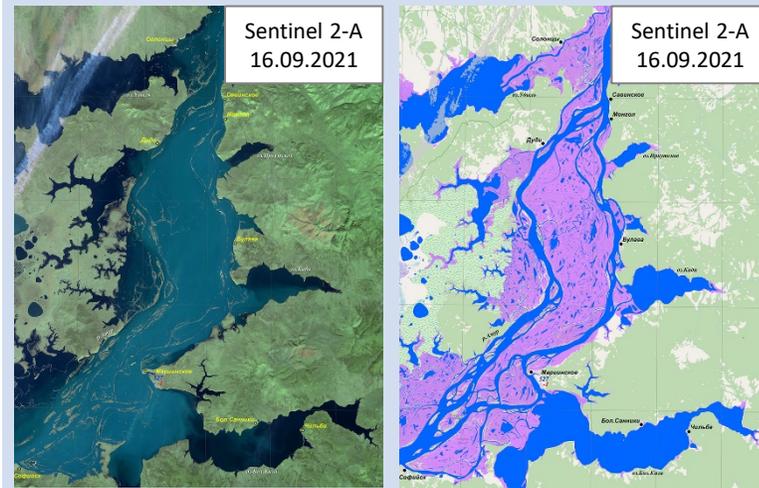
2013 г.



2019 г.

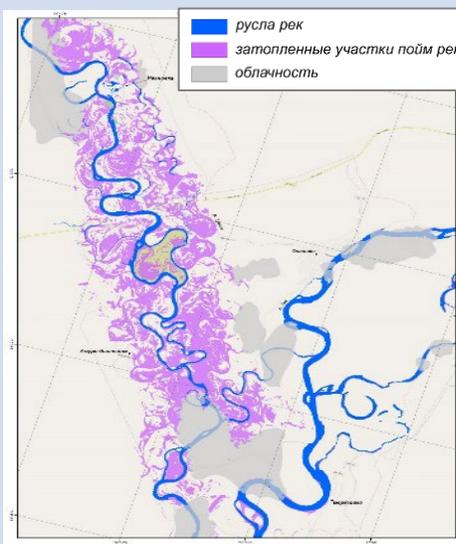
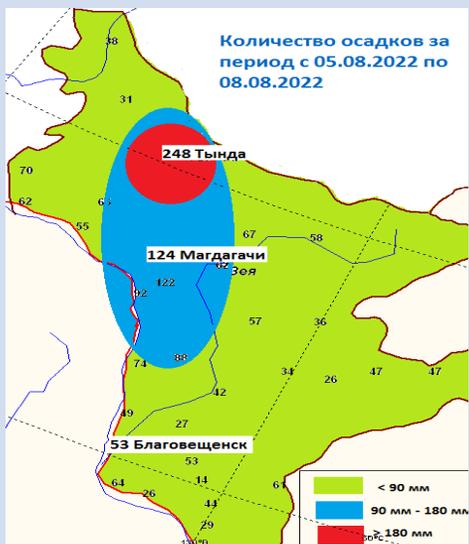
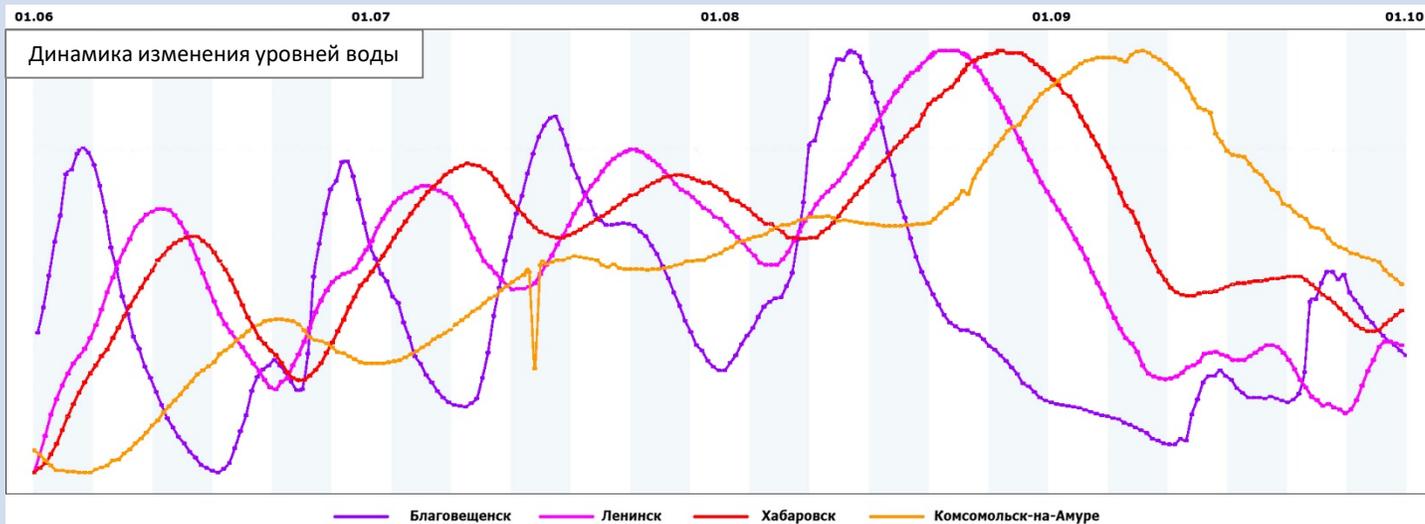


2021 г.

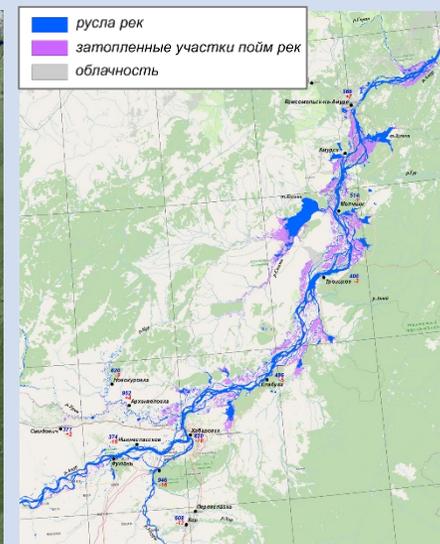
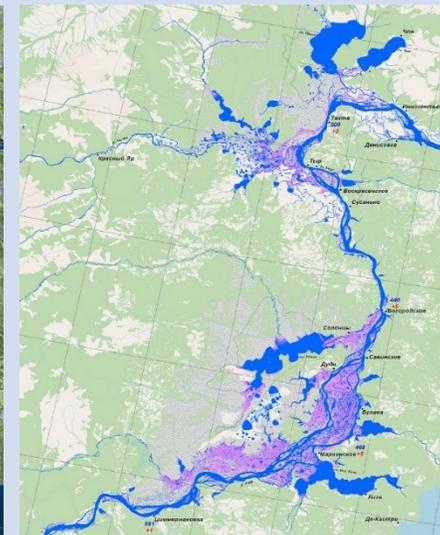
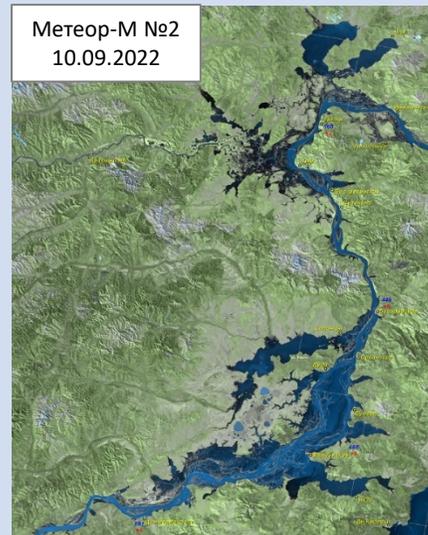


# Прохождение паводка на р. Амур в 2022 г.

## Особенности паводка

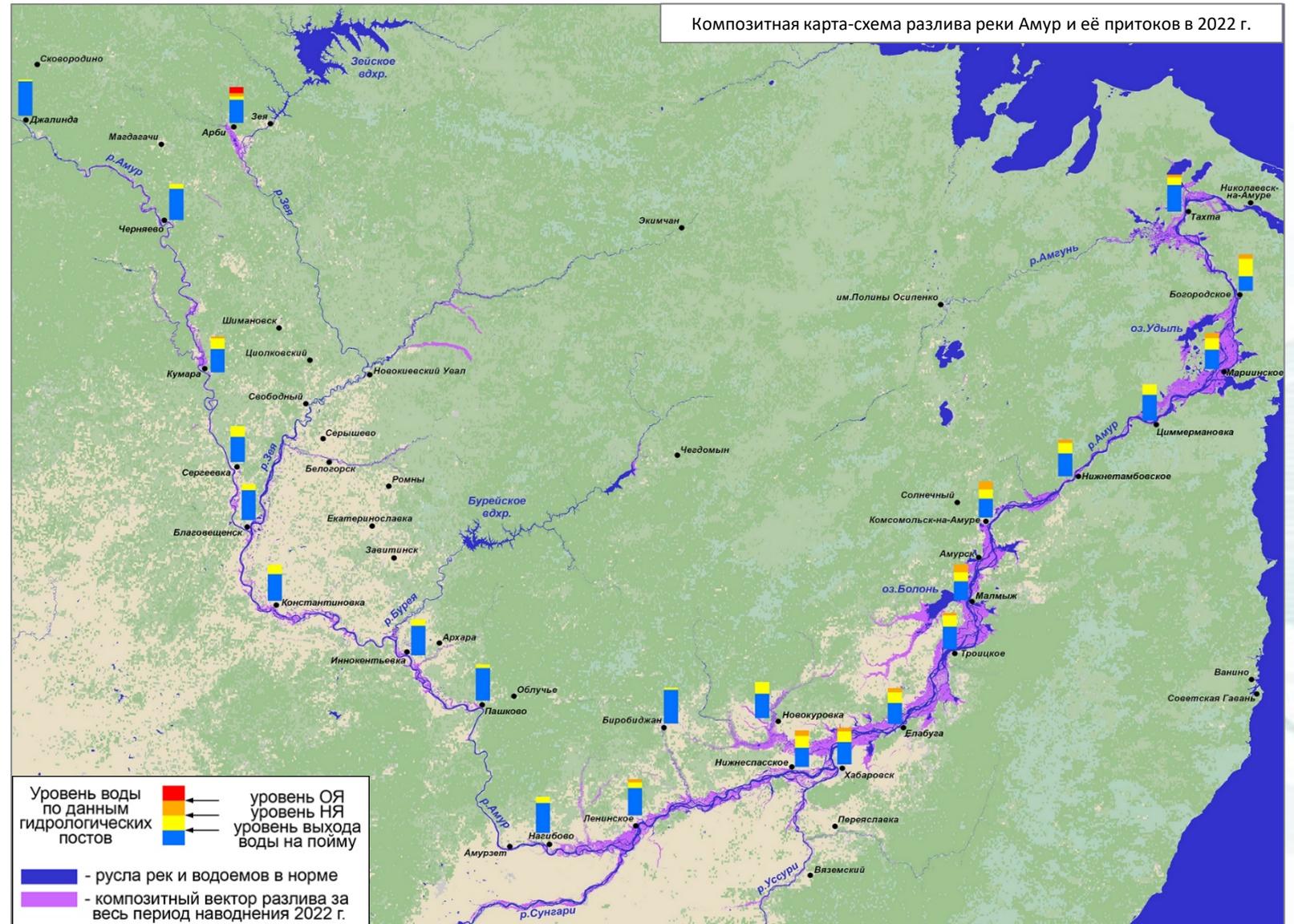


## Нижний Амур



# Паводок 2022

Гидрологический пост	МАХ уровень воды, см	Уровень НЯ/ОЯ
Арби	810	620/670
Кумара	770	750/830
Благовещенск	615	700/800
Поярково	572	650/750
Ленинск	815	750/850
Нижнеспасское	466	400/500
Хабаровск	486	450/600
Елабуга	513	450/550
Троицкое	404	380/450
Малмыж	515	400/560
Комсомольск-на-Амуре	576	450/650
Мариинское	468	400/550
Богородское	450	400/500



# ГИС «МЕТЕО ДВ»



ГЛОБАЛЬНАЯ БАЗА ДАННЫХ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ РЕГИОНУ

Веб-ГИС (интерактивный интерфейс удаленного пользователя)

Хабаровск  
11 авг 2022 12:00

21°C  
750 мм рт.ст.  
3 м/с  
83%

ГИС «МЕТЕО ДВ»  
Геоинформационный портал Дальневосточного региона РФ

Перейти к порталу

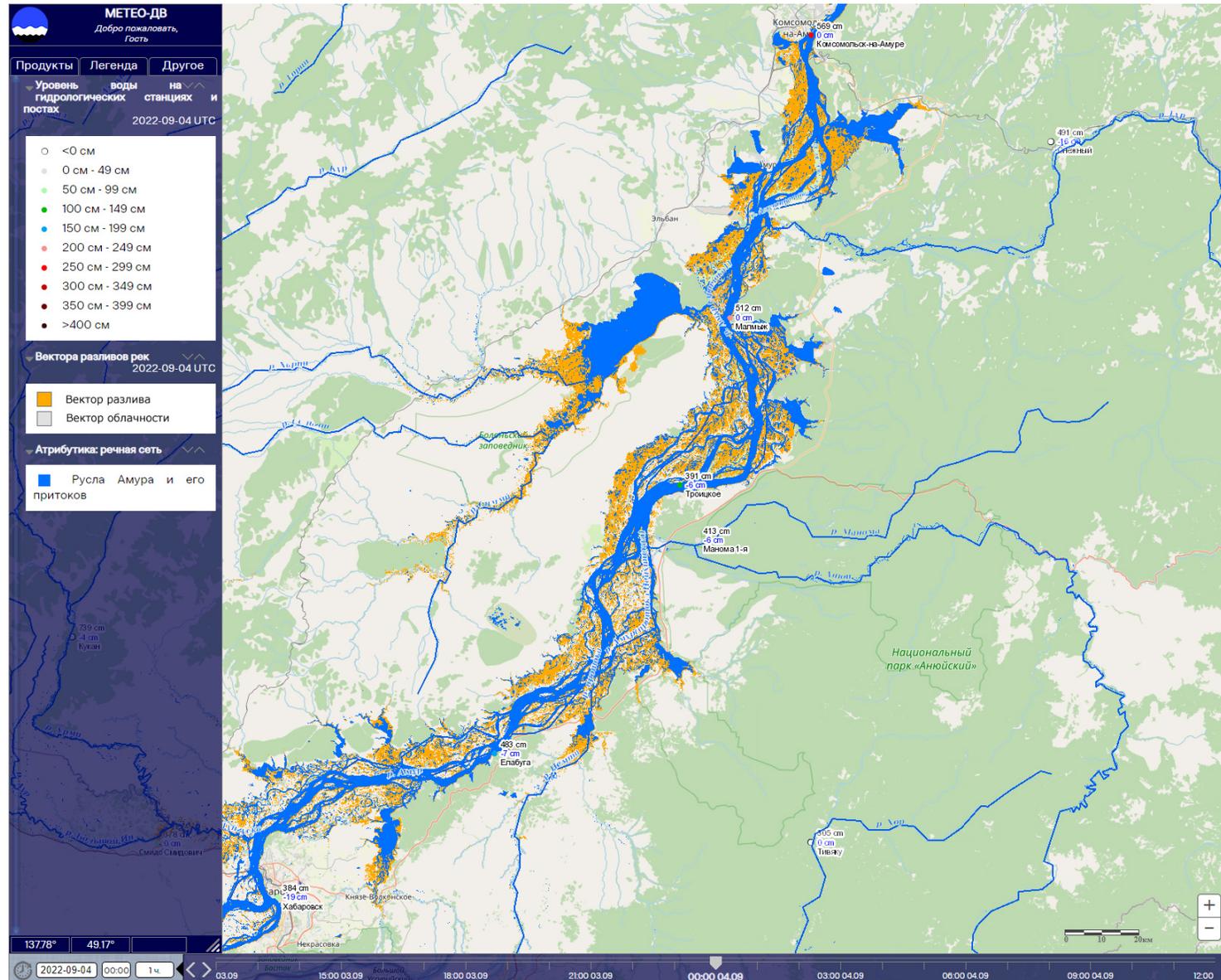
Мониторинг и прогнозирование гидрологической обстановки

- Карта метеорологических параметров
- Карта гидрологических параметров
- Карта радиационного фона
- Карта снежного покрова
- Спутниковые изображения

**Потребители:**

Управления по гидрометеорологии Дальневосточного региона, Правительство Хабаровского края, структуры МЧС, подразделения ВС РФ, администрации субъектов ДФО

[https://meteo-dv.ru/hydro\\_dfo/](https://meteo-dv.ru/hydro_dfo/)





## Информация в оперативном режиме доступна:

- На сайтах:
  - ДЦ ФГБУ «НИЦ «Планета» <https://www.dvrcpod.ru>
  - ЕЦ ФГБУ «НИЦ «Планета» <http://planet.iitp.ru/>
- В ГИС:
  - «Амур» <http://hydro.meteoinfo.ru/amur>
  - «МЕТЕО ДВ» <http://meteo-dv.ru>

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**