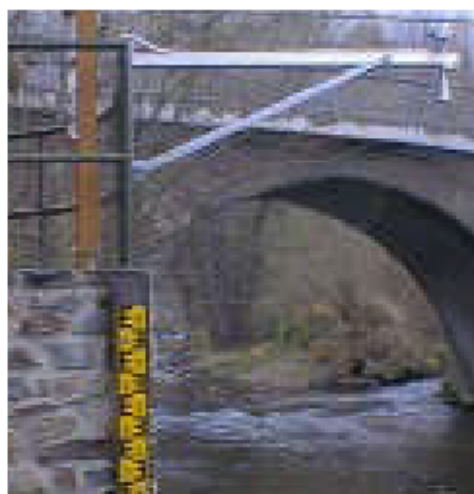


Автономный программно-аппаратный комплекс для дистанционного измерения уровней водной поверхности (Уровень-ВП)



Сфера применения:

- морские акватории, приливо-отливные зоны, осушаемые и затопляемые площади;
- портовая инфраструктура (причалы, набережные, понтоны и т.д.);
- реки, каналы, шлюзы, водохранилища, дамбы;
- закрытые водоемы (озера, пруды, водные бассейны, запруды и т.д.);
- системы коммунального хозяйства (коллекторы, колодцы, гидрологические станции, скважины и т.д.);
- метеостанции и посты управления.



| Наименование параметра | Значение | Примечание |
|---|--|------------|
| Частотный диапазон | 26 ГГц | Уровнемер |
| Диапазон измерения, м | 0,5 – 15 | Уровнемер |
| Погрешность | ± 2 мм | Уровнемер |
| Рабочая температура | -40...+ 80°С | Уровнемер |
| Частотный диапазон | 155-165 МГц | Радиомодем |
| Полоса канала | 25 КГц | Радиомодем |
| Напряжение питания | 24В | Радиомодем |
| Потребляемая мощность в режиме передачи | не более 70 Вт при P _{вых} ≤ 15 Вт, | Радиомодем |
| Потребляемая мощность в режиме приема, не более | 5 Вт | Радиомодем |
| Потребляемый ток в режиме ожидания, не более | 50 мкА | Контроллер |
| Интерфейс датчика | Токовая петля 4 – 20 мА | Контроллер |
| Интервал сеансов связи, мин. | 5 – 4320 | Контроллер |



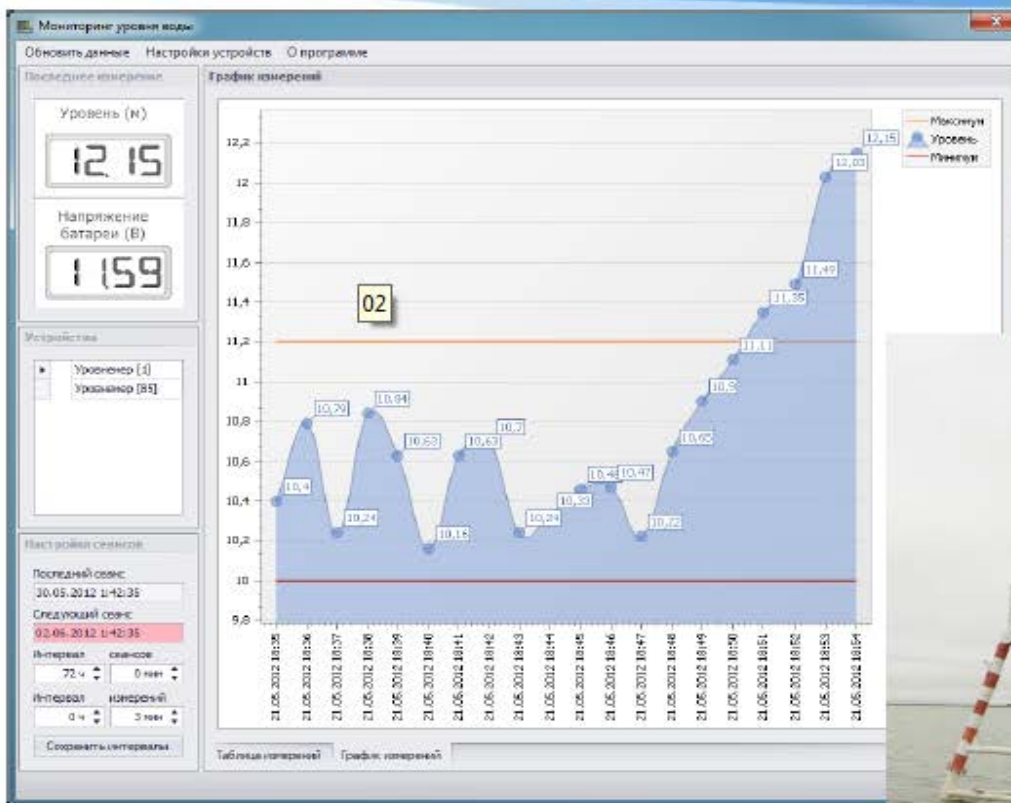
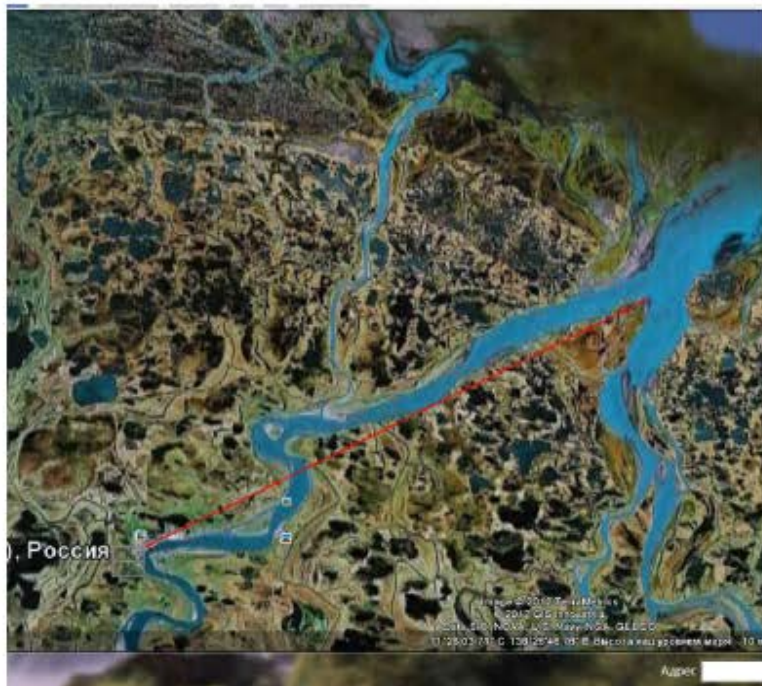
ЗАО «Морские компьютерные системы», ЗАО «Морские Комплексы и Системы»
 Россия, 192174, г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 80
 тел: (812) 368-39-34, факс: (812) 368-39-93
 E-mail: office@mcs.ru, www.mcs.ru, mail@mkis.su, www.mkis.su



Автономный программно-аппаратный комплекс для дистанционного измерения уровней водной поверхности (Уровень-ВП)



Внедрение комплекса
Уровень-ВП
(р.Яна, ФГУ «Ленское ГБУВПиС»)



(по материалам ФГУ «Ленское ГБУВПиС»)



ЗАО «Морские компьютерные системы», ЗАО «Морские Комплексы и Системы»
Россия, 192174, г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 80
тел: (812) 368-39-34, факс: (812) 368-39-93
E-mail: office@mcs.ru, www.mcs.ru, mail@mkis.su, www.mkis.su

