

inTowres

Буксируемая система



Предназначена для оперативного контроля параметров водной среды путем буксировки комплекта аппаратуры, установленной на буксируемый носитель.

Сферы применения

- Экологический контроль
- Научные исследования
- Проектно-изыскательские работы
- Гидрографические, океанографические исследования

Состав комплекса

- Специализированная лебедка
- Устройство непрерывного отбора проб воды
- Углубитель
- Блок измерительных датчиков

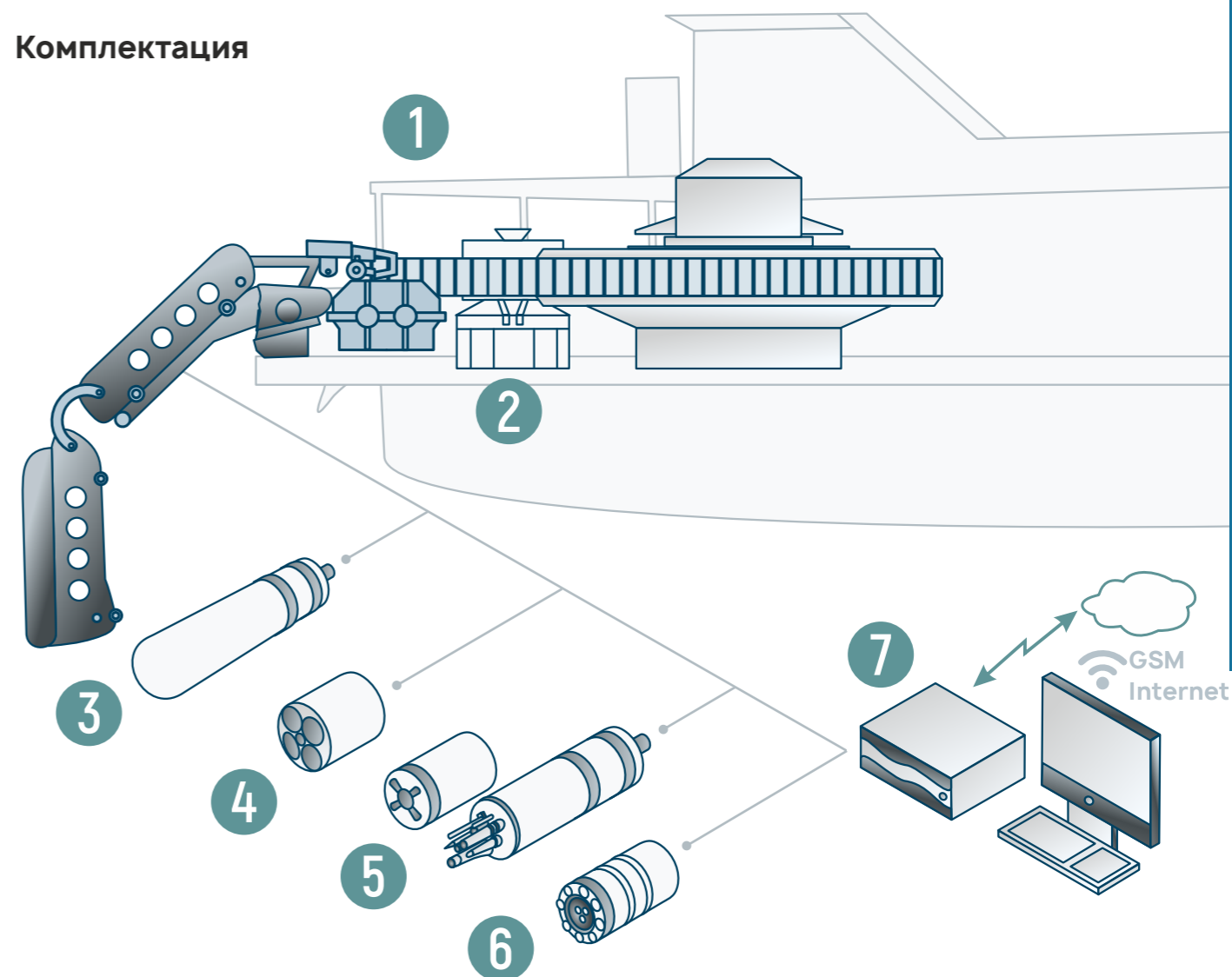
Основные функции

- Размещение техники для измерения гидрологических, гидрофизических и гидрохимических характеристик в непрерывном режиме
- Исследование объемной активности гамма-излучающих радионуклидов в воде
- Определение растворенных органических веществ
- Обработка полученной информации и передача ее в другие исследовательские системы или природоохранные комплексы
- Работа на глубинах до 300 м

Размещаемая аппаратура

- Система измерения гидрохимико-физических параметров
- Погружной гамма-спектрометр
- Флюориметр-нефелометр
- Устройство непрерывного отбора проб воды для комплекса непрерывного проточного анализа содержания основных загрязняющих веществ
- Антенная система комплекса ультразвукового зондирования

Комплектация



1. Малогабаритная буксируемая линия
2. Система непрерывного отбора проб
3. Погружной гамма-спектрометр
4. Ультразвуковая аппаратура
5. Система измерения гидрохимикофизических параметров
6. Флюориметр-нефелометр
7. Вычислительный центр