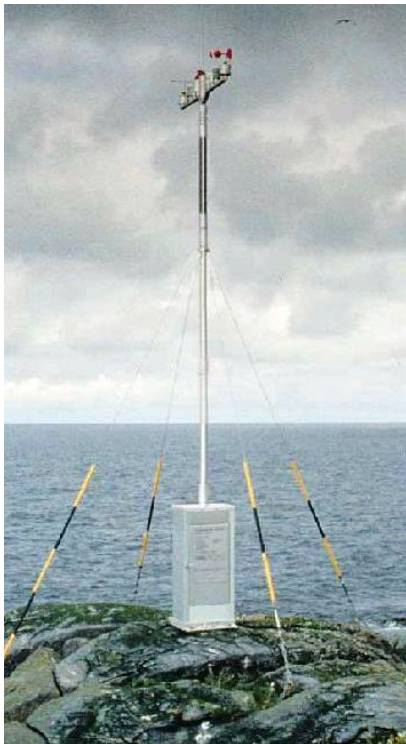


Автономная устойчивая к внешним воздействиям станция, приспособленная для использования в отдалённых районах без сетевого электропитания. Результаты наблюдений могут записываться непосредственно на станции и передаваться по кабельным, Wi-Fi, GSM/GPRS, радио и спутниковым каналам связи в режиме реального времени.



Станция может оснащаться требуемым набором датчиков, включая в т.ч.

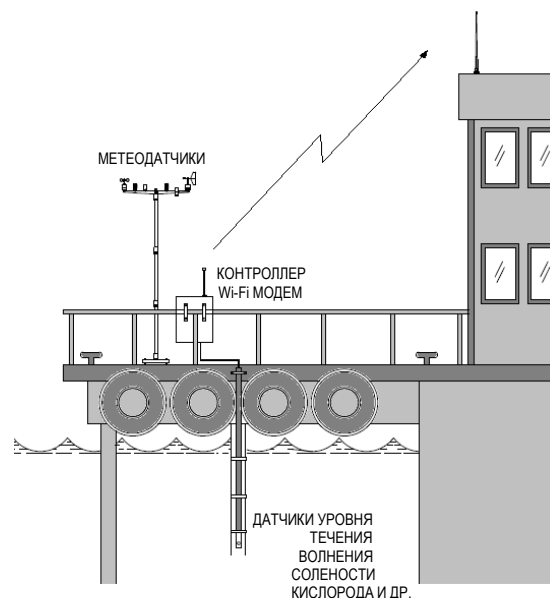
- *Скорость и направление ветра.*
- *Температура и влажность воздуха.*
- *Атмосферное давление.*
- *Дальность видимости.*
- *Количество осадков.*
- *Толщина снега.*
- *Температура почвы.*
- *Уровень воды.*
- *Температура и проводимость/соленость воды.*
- *Скорость и направление течения.*
- *Высота, период и спектр. параметры волнения*
- *Мутность воды.*
- *Содержание растворенного кислорода.*



а также датчики, выпускаемые другими производителями, например, pH, содержания в воде хлорофилла, нефтепродуктов, органики и др.

Особенности конструкции

- ✓ Высокая точность в широком диапазоне температур
- ✓ Программируемые интервалы измерений, в т.ч. для разных групп датчиков с разным стартовым временем
- ✓ Широкий выбор коммуникационных возможностей включая встроенные выходы USB, LAN, RS232/422
- ✓ Сохранение данных на съемной SD карте памяти
- ✓ Влагозащищенное исполнение
- ✓ Комплектация штатными кабелями, в т.ч. морскими с «мокрыми» разъемами для гидрологических датчиков
- ✓ Низкое энергопотребление, комплектный сетевой адаптер или аккумуляторный модуль питания с солнечными панелями.
- ✓ Устойчивая к береговым и полярным условиям модульная конструкция.
- ✓ Установка станции легко выполняется одним человеком, не требует специального обслуживания



Серийное производство – **AANDERAA Data Instruments (Норвегия)**

Гарантия: 12 мес. на материалы и качество изготовления.