



# СПУТНИКОВЫЙ РАДИОМАЯК

oilST/30P

## Назначение

Оперативный контроль траекторий движения поверхностных загрязнений (нефтяных пятен, разливов ГСМ) и мониторинг гидрометеорологической обстановки с передачей данных по каналам спутниковых систем связи

## Измерения

### Координаты GPS/Глонасс

Приемник GNSS GlobalTop Titan3 или Hemisphere GNSS Eclipse

### Температура воды

Диапазон от -5 до +35°C  
Погрешность не более 0,1°C  
Разрешение 0,01°C

### Температура воздуха

Диапазон от -30 до +50°C  
Погрешность не более 1,0°C  
Разрешение 0,1°C

### Атмосферное давление

Диапазон от 850 до 1050 гПа  
Погрешность не более 1 гПа  
Разрешение 0,1 гПа

### Параметры поверхностного волнения

По данным приемника Hemisphere GNSS Eclipse

Период измерений 15 мин

## Передача данных

Спутниковая система Argos или Iridium

## Эксплуатация

Температура окружающей среды от -30 до +50°C

Продолжительность работы не менее 15 сут

## Конструкция

Источник питания щелочные батареи

Выключатель съемный магнитный

### Корпус

Материал стеклопластик

Цвет белый

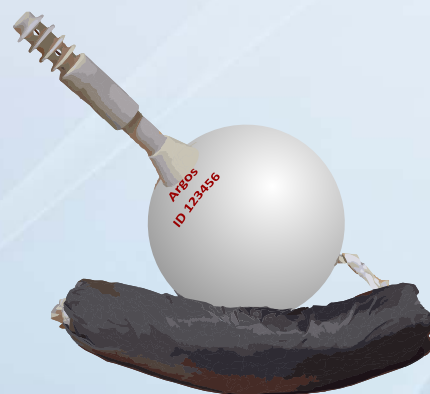
Диаметр 34 см

Высота 75 см

Масса 14 кг

Габариты парашюта (в сложенном состоянии)

30 x 25 x 15 см



С парашютом для постановки с самолета или вертолета

