ООО «ПЛАНЕТА ИНФО»
+7 (812) 454-0-666, +7 (921) 780-7000
г. Санкт-Петербург, 13-я линия В.О., д. 78, оф. 190
info@oplanete.info
www.oplanete.info

Система мониторинга выхлопных газов ECO-AIR-250.2

ОПИСАНИЕ



ECO-AIR-250.2 – многофункциональный измерительный комплекс, предназначенный для круглогодичной работы под открытым небом.

Прибор контролирует газовый состав воздуха, метеопараметры и характеристики водной среды, совмещая быстросменные газовые сенсоры, встроенные датчики пыли и внешние измерительные линии.

Корпус из стеклоармированного полиэфира защищён от коррозии и механических воздействий, а брызгозащищённое исполнение допускает размещение на улице без навеса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- расширение перечня измеряемых параметров за счёт быстросменных сенсоров;
- корректировка показаний по температуре и влажности;
- интеграция с многопараметрическим зондом;
- локальный доступ через Wi-Fi и встроенный веб-интерфейс;
- определение координат и высоты площадки приёмником GNSS.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- экологический надзор за состоянием воздуха в городах;
- контроль контроль выбросов на промышленных площадках и вдоль автотрасс;
- мониторинг водоёмов при подключении зонда;
- отслеживание запахов и выбросов в санитарно-защитных зонах;
- оценка задымления и пылевого загрязнения жилых массивов;
- контроль стройплощадок и придорожных территорий.

ООО «ПЛАНЕТА ИНФО»
+7 (812) 454-0-666, +7 (921) 780-7000
г. Санкт-Петербург, 13-я линия В.О., д. 78, оф. 190
info@oplanete.info
www.oplanete.info

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Показатель
Назначение	контроль воздуха, погоды и воды
Управление	дистанционное
Контролируемые газы	CO, H2S, NH3, NO2, O2, O3, SO2, ЛОС, запахи
Связь	FTP/SMTP, 2G/3G/4G, Wi-Fi
Интерфейс	встроенный
Рабочая температура	-20 °C...+55 °C
Материал корпуса	стеклоармированный полиэфир
Габариты	300 x 210 x 485 мм
Масса	5 кг без батареи, 9 кг с батареей
Крепление	стена или столб
Питание	солнечная панель или сеть 230 В
Дополнительные датчики	анемометр, датчики пыли, газомодули
Интеграция	зонд для оценки качества воды

гидро-метео-гео