



В А Ш Т Е Х Н О Л О Г И Ч Е С К И Й Э К С П Е Р Т

# 2TEST COMPANY

ПРОИЗВОДИМ И ВНЕДРЯЕМ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ С 1993 ГОДА

[WWW.2TEST.RU](http://WWW.2TEST.RU)

# ПРЕДОСТАВЛЯЕМ КОМПЛЕКСНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ И УСЛУГИ

**Компания 2TEST** — разработчик и интегратор IT продуктов/решений для предприятий радиоэлектронной промышленности, нефтегазовой отрасли, машино- и судостроения, научно- исследовательских институтов, операторов связи и ИТ-компаний

**Команда 2TEST** заботится об экологическом будущем планеты и о том, какой вред промышленность наносит окружающей среде. Поэтому мы занимаемся практическими исследованиями и создаем новые технологии контроля уровня загрязнений

**Компания 2TEST** следует принципам устойчивого развития, эффективно и бережно управляет ресурсами — личными, командными и природными. Мы ценим возможность сохранить и защитить природные ресурсы от сбросов токсичных для живых организмов веществ и соединений



**30+**

**лет опыта исследований и разработок**

**100+**

**партнеров и вендоров**

**4500+**

**успешно реализованных проектов**

# СОТРУДНИЧЕСТВО С 100+ ВЕНДОРАМИ

Anritsu

ROHDE & SCHWARZ

InfoVista

iBwave

PCTEL<sup>®</sup>  
Connected Solutions

VI~~AVI~~  
VI~~AVI~~ Solutions

FRANKONIA

iac acoustics  
making the world a quieter place

MICROSENS

Tektronix™

StarPoint

amarisoft

AW2S  
Advanced Wireless Solutions & Services

Aigtek

SUNWAVE

Ce~~year~~

XENA<sup>™</sup>  
NETWORKS

westermo

KEYSIGHT  
TECHNOLOGIES

PLANAR

# БОЛЕЕ 4500 РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ ДЛЯ НАШИХ КЛИЕНТОВ B2B



# ПРИНЦИПЫ КОМАНДЫ 2TEST

**Решаем сложные интеграционные задачи** с учетом требований и приоритетов проекта

**Развиваем и внедряем собственные разработки** в проекты промышленной автоматизации и управления удаленными объектами

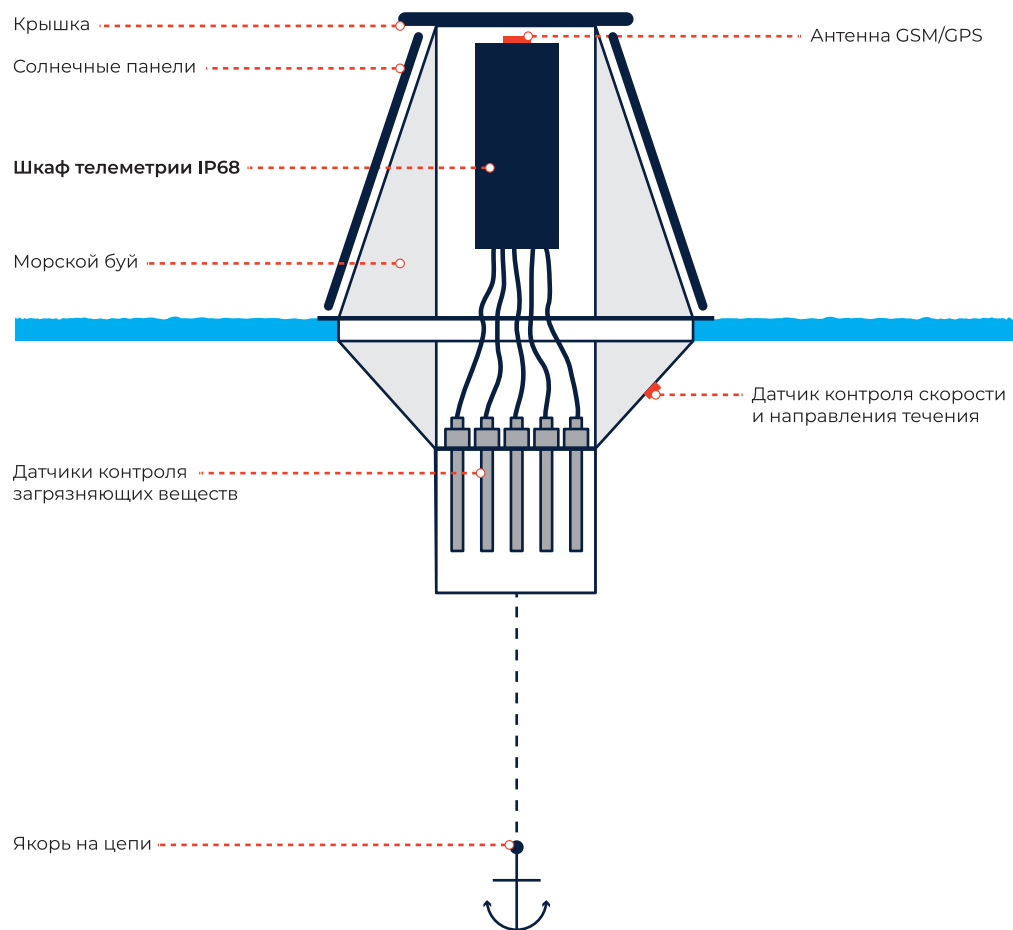
**Гибко реагируем на изменения рынка** и оперативно решаем технологические проблемы

**Предлагаем клиентам эффективные решения** на протяжении 30 лет работы

**Вкладываем в развитие сотрудников,** повышаем профессиональные компетенции и создаем комфортные условия труда

**Оптимизируем бизнес-процессы** предприятий и ускоряем работу служб в условиях высоких нагрузок и больших объемов информации

# АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ПРОФИБУЙ



## Собственная разработка компании 2TEST.

**Система мониторинга «ПрофиБуй»** контролирует в режиме online уровень концентраций загрязняющих веществ в водных объектах любого типа.

## Система крепится на буй и состоит из:

- Шкафа телеметрии, защищенного по стандарту IP68, с дополнительной системой электропитания от солнечных батарей
- Комплекта измерительного оборудования
- Системы пневмоочистки
- Метеорологического оборудования, которое определяет скорость и направление течения. Показатели приборов позволяют системе составлять прогноз распространения загрязняющих веществ в случае их обнаружения

Мы спроектируем систему под ключ, по индивидуальному заказу, в зависимости от ваших требований, дооснастим дополнительным оборудованием, например таким, как автоматический пробоотборник, который срабатывает при превышении ПДК загрязняющих веществ, либо по команде оператора.

# КОНТРОЛИРУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

2TEST разработал систему для непрерывного мониторинга состояния водных объектов. При превышении допустимого уровня концентрации загрязняющих веществ система автоматически передаст данные на диспетчерский пульт оператора

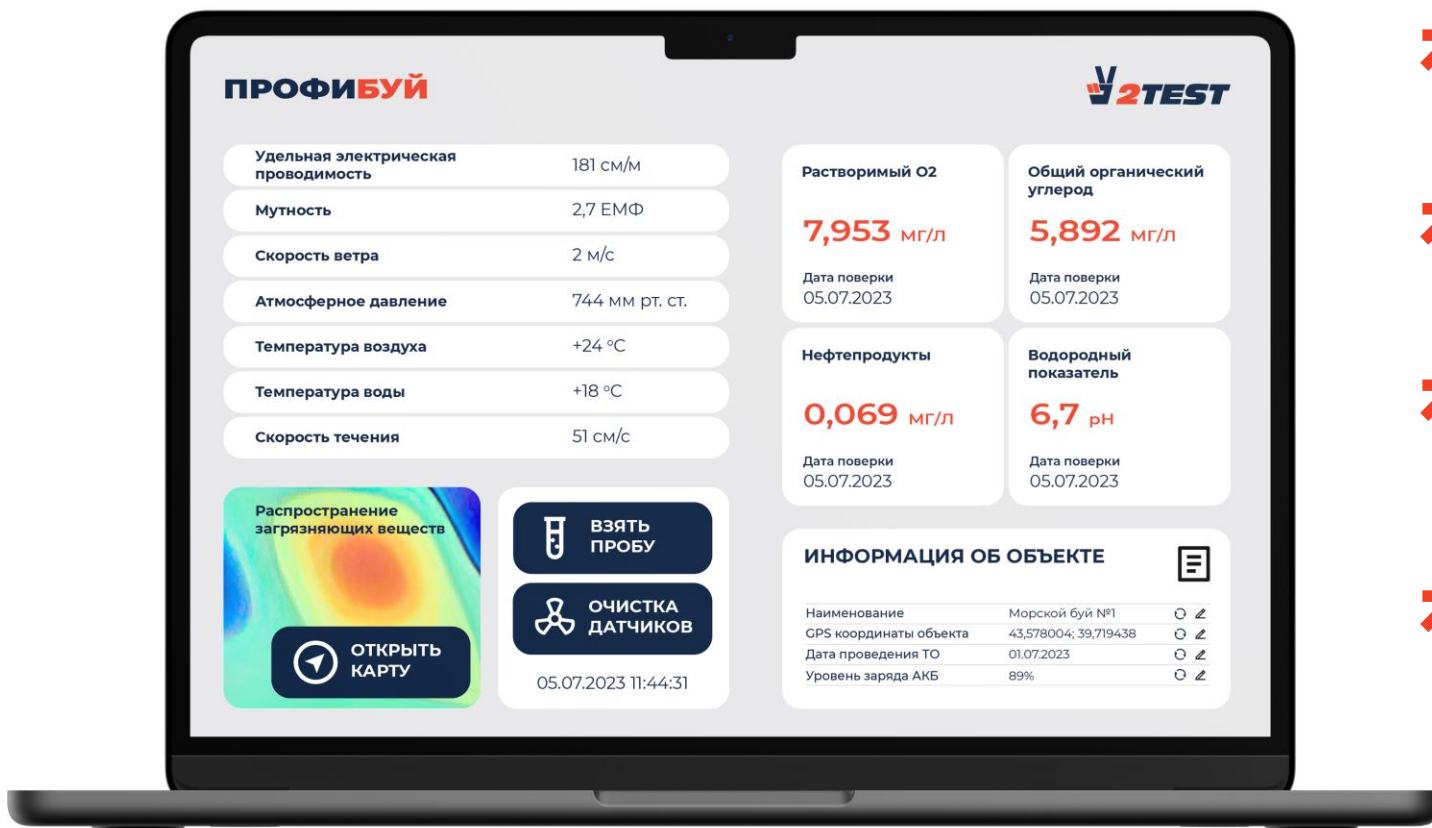


- Нитраты
- Нитриты
- ХПК (химическое поглощение кислорода)
- Нефтепродукты
- ПАУ (полициклические ароматические углеводороды)
- ООУ (общий органический углерод)
- Мутность
- Взвешенные вещества
- pH
- Температура
- Растворенный кислород
- Окислительно-восстановительный потенциал (RedOx)
- Хлорид
- Аммиак
- Аммоний
- Цветность
- Солесодержание
- Электропроводность

➤ **Специалисты 2TEST** разрабатывают проект, подбирают состав измерительного оборудования, устанавливают и вводят систему в эксплуатацию.

➤ **2TEST** поставляет расходные материалы и запасные части, проводит сервисное обслуживание системы, осуществляет гарантийный и постгарантийный ремонт

# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕРХНЕГО УРОВНЯ «ПРОФИВИЖН»



- **Специалистами компании 2TEST** разработано ПО верхнего уровня «ПрофиВижн», на базе которого разворачивается пульт диспетчерского контроля.
- **Показания системы «ПрофиБуй»** выводятся через ПО верхнего уровня «ПрофиВижн» и доступны с любого устройства, подключенного к сети Интернет
- **Гибкая архитектура** ПО «ПрофиВижн» позволяет разрабатывать индивидуальный дизайн пульта диспетчерского контроля, а также изменять структуру и тип выводимых данных в максимально сжатые сроки
- **Широкие возможности** интеграции показаний системы «ПрофиБуй» с уже существующими системами диспетчеризации



**➤ АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕСА —  
ЭТО ВСЕГДА БЫТЬ НА ШАГ ВПЕРЕДИ**

**➤ ОСТАВЛЯЙТЕ ЗАЯВКУ, И МЫ ПРЕДЛОЖИМ  
РЕШЕНИЕ ПОД ВАШУ ЗАДАЧУ**

[WWW.2TEST.RU](http://WWW.2TEST.RU) / +7 495 215-57-17 / [INFO@2TEST.RU](mailto:INFO@2TEST.RU)