

# ИНСТРУКЦИЯ ПО РАСКОНСЕРВАЦИИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА

## Насосные станции контейнерного типа

---



Настоящую инструкцию необходимо прочитать перед началом расконсервации данного оборудования.

**Настоящая инструкция содержит сведения об оборудовании для проверок, требованиях к проверкам при открытии контейнера и правилах расконсервации насоса для правильной расконсервации насосных станций контейнерного типа.**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1 СВЕДЕНИЯ ОБ ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ ПРОВЕРОК.....	3
2 ТРЕБОВАНИЯ К ПРОВЕРКАМ ПРИ ОТКРЫТИИ КОНТЕЙНЕРА.....	4
3 ПРАВИЛА РАСКОНСЕРВАЦИИ НАСОСА.....	5

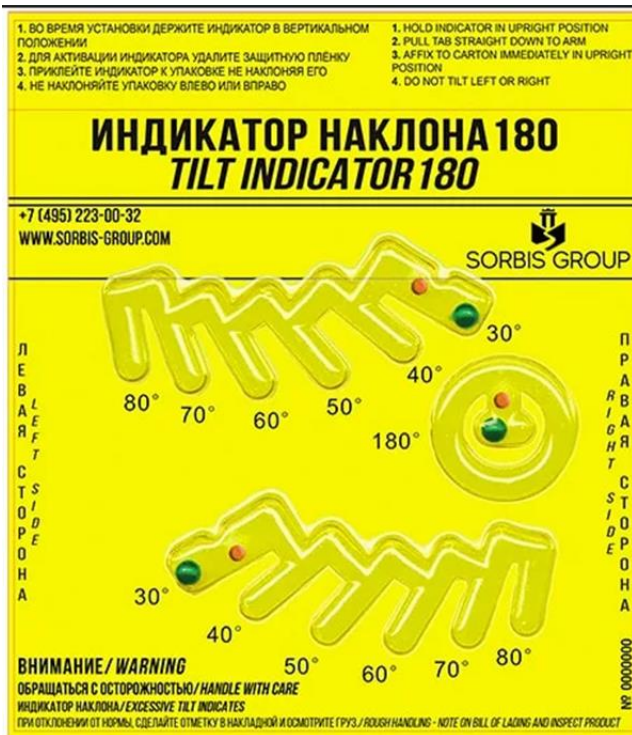
### 1. Необходимое оборудование для проверки включает:

- компьютер с установленным ПО (можно установить по ссылке [http://termovita.ru/produktsiya/programmnoe\\_obespechenie\\_logtag\\_analizator\\_\(logtag\\_analyzer\)](http://termovita.ru/produktsiya/programmnoe_obespechenie_logtag_analizator_(logtag_analyzer))) для проверки термологгера;
- устройство считывания Интерфейс LTI/USB-HID (Интерфейс Interface Cradles LTI/USB/RS232/ADP/BT), тип HID – для считывания данных с термологгера;
- USB накопитель с суммарной инструкцией по эксплуатации на все оборудование, компоновочными и габаритными чертежами насосных станций.

## 2 | ТРЕБОВАНИЯ К ПРОВЕРКАМ ПРИ ОТКРЫТИИ КОНТЕЙНЕРА

2. При открытии контейнера должны быть проведены следующие проверки.

2.1. Проверка индикаторов наклона контейнера. На стенах контейнера расположены индикаторы наклона следующего вида:



**ВНИМАНИЕ:** при проверке зеленый шарик должен располагаться в своем начальном положении (см. рисунок).

2.2 Проверка термологгера. Термологгер закреплен в кабельном лотке под потолком.

Необходимо открепить логгер, подключить к компьютеру через устройство считывания LTI/USB-HID, загрузить данные по температуре. Более подробную инструкцию можно скачать по ссылке [http://termovita.ru/produksiya/termoindikator\\_registriruyushchiy\\_logteg\\_trel-8\\_\(logtag\\_trel-8\)](http://termovita.ru/produksiya/termoindikator_registriruyushchiy_logteg_trel-8_(logtag_trel-8)).



**ВНИМАНИЕ:** данные не должны быть ниже -40 градусов Цельсия.

2.3. Визуальный осмотр.

- Необходимо провести визуальный осмотр электроприборов, элементов шкафов управления и распределения питания на отсутствие конденсата, следов КЗ и коррозии (оплавления проводников, прожоги и проплавления в металлических деталях, копоть на прилегающих поверхностях).

- Необходимо провести визуальный осмотр на предмет правильного расположения оборудования, согласно компоновочному чертежу.

- Необходимо провести визуальный осмотр на предмет целостности светильников аварийного освещения.

В случае выявления каких-либо легких (не влияющих на общую работоспособность системы) неисправностей следует действовать согласно инструкции по эксплуатации соответствующего прибора/элемента. При отсутствии какой-либо инструкции или руководства их можно найти в электронном виде на USB накопителе со всеми инструкциями и чертежами, находящемся внутри скважинной насосной станции 7430-ПКГ-0004.

### **3. Перед сборкой насоса необходимо провести расконсервацию насоса согласно руководству по эксплуатации.**

Расконсервацию насосного агрегата проводят в помещениях, позволяющих соблюдать установленный технологический процесс и требования безопасности.

Расконсервацию насосного агрегата (составных частей) производить в следующем порядке:

- для снятия защитного покрытия в насос следует несколько раз залить и слить соответствующие химические вещества (например, лигроиновый растворитель, соляровое масло или щелочное моющее средство);
- при необходимости промыть водой;
- немедленно установить и запустить насос.