



СТАНЦИЯ КОНТРОЛЯ ПЕРЕКАЧКИ ЖИДКОСТИ СКПЖ-01

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://pulsaroil.nt-rt.ru/> || pou@nt-rt.ru

РЕЗЮМЕ

В настоящий момент для выполнения работ по разрядке жидкости из скважины перед ТКРС Нефтяные Компании с целью контроля процесса утилизации жидкости из скважины требуют в обязательном порядке применять электронные системы контроля и регистрации параметров разряжаемой жидкости, с замером параметров: мгновенный расход, накопленный объем жидкости, время и дата проведения работ.

Нашей Компанией предлагается сертифицированное оборудование полностью удовлетворяющее данным требованиям - Станция контроля перекачки жидкости при разрядке, утилизации (далее Станция), которое предназначено для использования как в бригадах ТКРС, так и в звеньях глушения скважин.

НАЗНАЧЕНИЕ СТАНЦИИ

Станция предназначена для измерения и регистрации параметров перекачки жидкости в скважину в режиме реального времени, с последующей обработкой информации, ее записью и передачей на удаленный сервер.

Измеряемые, фиксируемые параметры – мгновенный расход жидкости (л/мин), накопленный расход жидкости (куб. м).

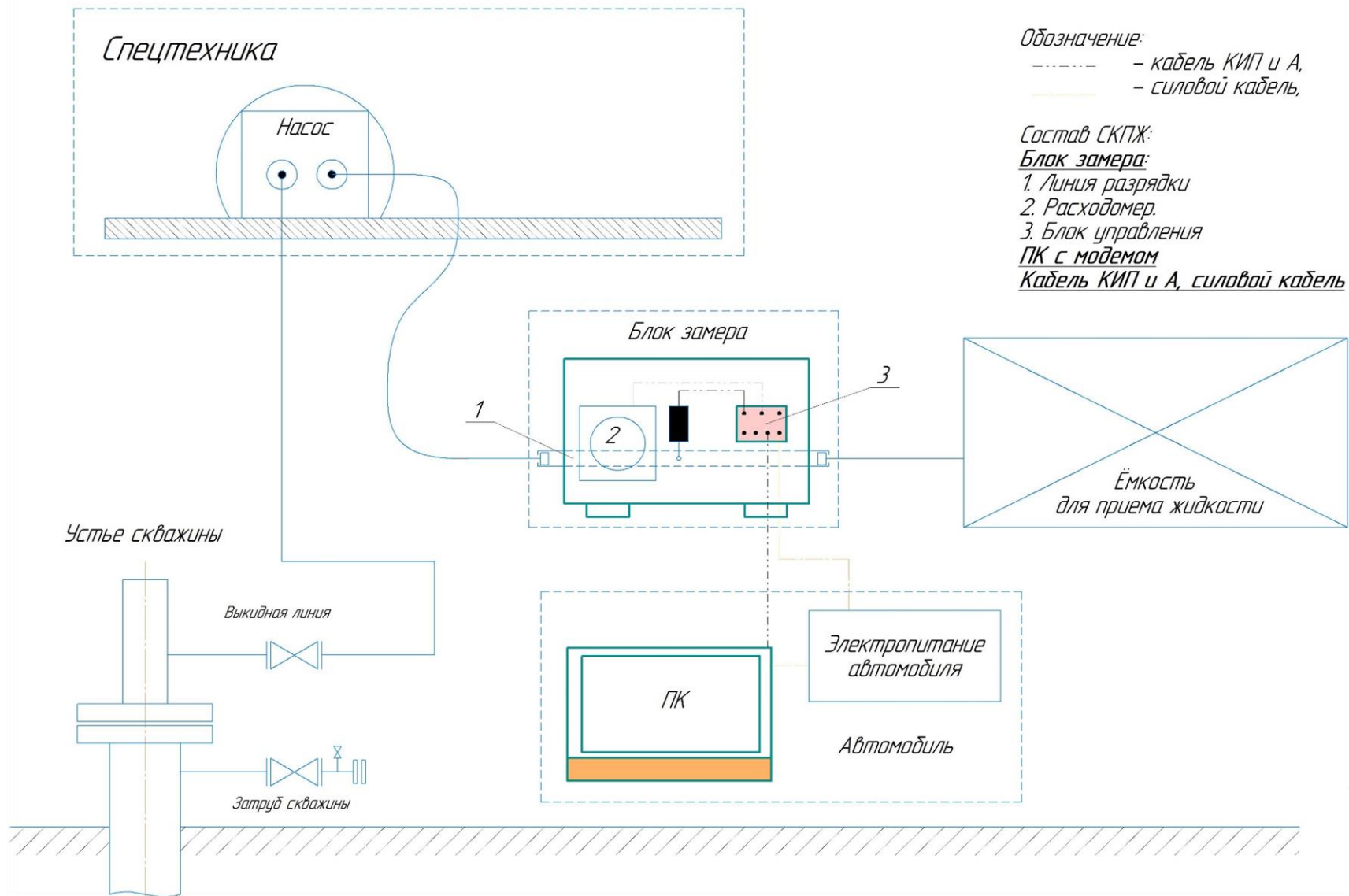
Дополнительно фиксируемые данные: дата, время.

Далее сигналы обрабатываются и в режиме реального времени передаются:

- на ПК (в составе Станции), где тут же визуализируются в виде графика с дальнейшим формированием отчета о проведенной операции,
- на удаленный сервер для мониторинга операции и формирования отчетов.

СХЕМА РАБОТЫ, СОСТАВ

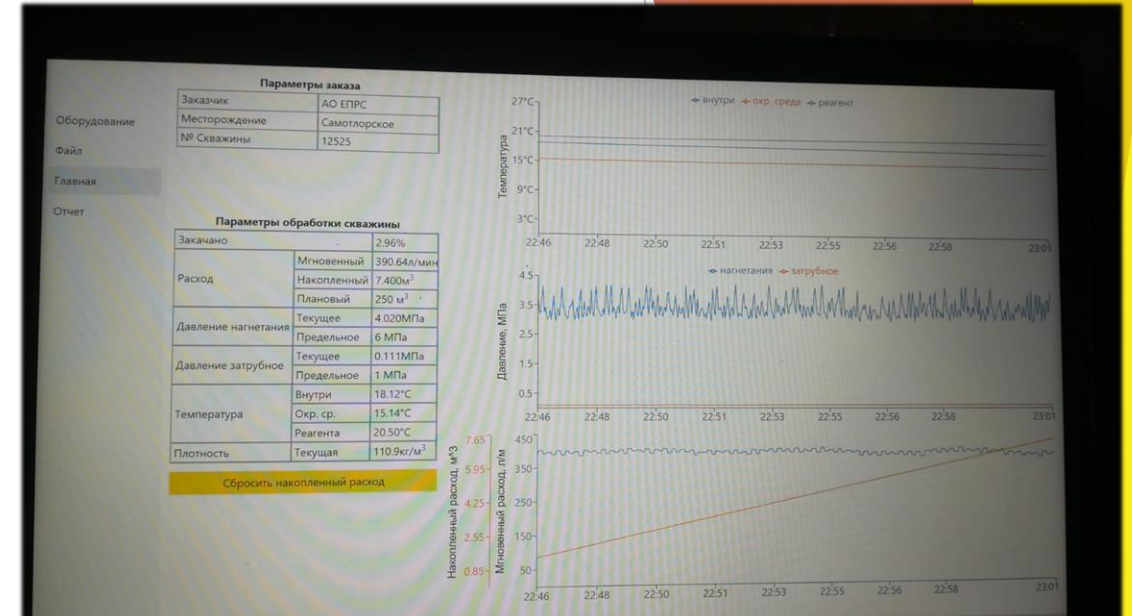
Схема монтажа Станции контроля перекачки жидкости при разрядке, утилизации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№№	Наименование параметра	Ед. изм	Значения	Прим
Измеряемые параметры				
1	Измеряемый расход жидкости мгновенный	м ³ /ч	6-30	
2	Погрешность счетчика при измерении расхода жидкости	%	2,0	
Общие характеристики				
3	Условный присоединительный диаметр	мм	50	
4	Рабочее давление на трубной линии	атм.	до 4,0	
5	Диапазон рабочей температуры эксплуатации	°С	от - 40 до + 40	
6	Потребляемая мощность, не более	кВт	0,6	
7	Выходной сигнал от Блока замера		Импульс., токовый	
8	Характеристика, напряжение электропитания	В	Постоянный ток, 24	
9	Источник электропитания блока		Автомобиль	
10	Габаритные размеры не более			
	- длина	мм	1400	
	- ширина	мм	900	
	- высота	мм	600	
11	Масса, не более	кг	50	
ПК, модем для передачи данных на сервер				
12	Диапазон рабочей температуры эксплуатации	С ⁰	+10 до +40	
13	Система связи для передачи данных		Мобильная связь, GSM	

ОБЩИЙ ВИД СТАНЦИИ



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленное оборудование позволяет эффективно контролировать параметры закачки жидкостей в скважины, имеет достаточную надежность и стоимость значительно ниже аналогов, а также низкую стоимость владения.

На технические решения используемые в представленном оборудовании оформлена интеллектуальная собственность.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://pulsaroil.nt-rt.ru/> || pou@nt-rt.ru