

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru | <https://areopag.nt-rt.ru/>

Мобильный блок реагентного хозяйства- МБРХ

МБРХ – предназначен для приготовления, перевозки и дозированного нагнетания нейтральных, токсичных и легковоспламеняющихся жидких химических реагентов в затрубное пространство нефтяных и газовых скважин, а также в трубопроводы.

МБРХ – представляет собой автофургон на базе шасси КамАЗ-43118 - высокой проходимости, с автономным отоплением, освещением и вентиляцией. Фургон герметично разделен на 2 отсека с разными входами - технологический и инструментальный.

В технологическом отсеке смонтированы

- герметичный плунжерный дозировочный агрегат НД-2000/50К13В М8 (СГ) с системой герметизации и отвода утечек позволяющая производить обработку скважин с соблюдением норм природоохранного законодательства;
- блок из 2 технологических ёмкостей для реагентов и 1 емкости для промывочной жидкости и циркуляционного насоса для приема, приготовления и перекачки реагента и промывочной жидкости;
- расходомер с функцией программирования, фильтр тонкой очистки, электроконтактный манометр, газоанализатор, вентилятор, предохранительная арматура, инерционный барабан с РВД.

В инструментальном отсеке размещены

шкаф управления, стол, верстак, тиски, набор инструментов и инструментальный шкаф.

Особенности МБРХ

Приводы плунжерного и циркуляционного насосов выполнены от трансмиссии автомобиля с помощью гидросистемы**.

Электроприборы выполнены с питанием от бортовой сети автомобиля**.

Не требуется подключение к напряжению 380В, что увеличивает безопасность эксплуатации и снижает расходы на обслуживание электрооборудования.

Дозირуемая среда – ингибиторы коррозии, солеотложений и парафиноотложений, метанол, растворители и деэмульгаторы.

Параметры дозируемой среды

рабочая температура перекачиваемой среды, °С	от – 30 до +100
плотность, не более, кг/м ³	2000
кинематическая вязкость, м ² /с	3,5x10 ⁻⁷ - 8,0x10 ⁻⁴

Основные технические характеристики

номинальная производительность, л/час	2000***
рабочее давление на выходе, не более, МПа	5,0****
предельное давление на выходе, не более, МПа	6,0
суммарный объем емкостей, м ³	6,0*****

тип привода насосов	гидравлический от трансмиссии автомобиля
марка, тип дозирующего насоса	НД-2000/50К13В М8(СГ)
марка, тип циркуляционного насоса	Ш40-19.5/4

** - привод плунжерного и циркуляционного насосов, электроприборов при необходимости может быть выполнен:

- в стандартном исполнении электродвигателями напряжением 380В с автономным питанием (генератор работающий от трансмиссии автомобиля или переносной генератор).

- в стандартном исполнении электродвигателями напряжением 380В с внешним источником питания.

, *, ***** - производительность, рабочее давление и объем емкостей МБРХ могут быть в других диапазонах в зависимости от потребности заказчика.



Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	