# Системы для одновременно-раздельной добычи



## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 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 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 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 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 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 Пермь (342)205-81-47 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 Симферополь (3652)67-13-56 Сургут (3462)77-98-35

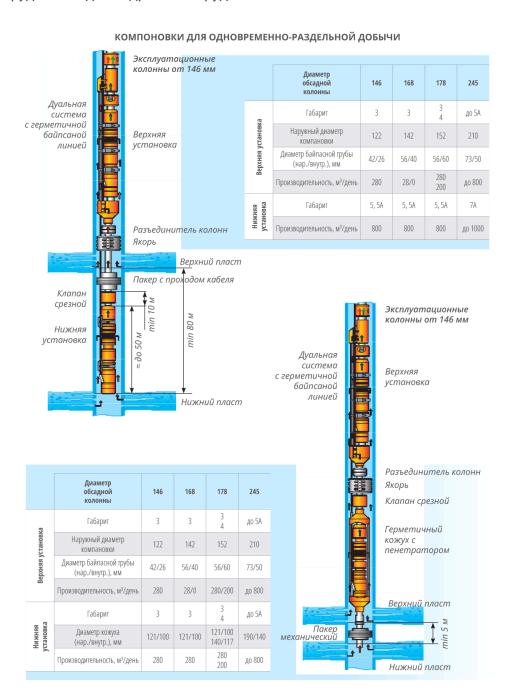
Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93 Оборудование предназначено для изолированной эксплуатации двух объектов разработки через одну эксплуатационную колонну диаметром от 146 мм с возможностью регулирования добычи и замера дебита с **каждого** пласта.

Существует два типа компоновок для одновременной добычи с двух пластов:

- Установка для ОРЭ с применением двух полнокомплектных УЭЦН и дуальной системы (нижняя установка распологается между эксплуатируемыми пластами);
- Установка для для ОРЭ с применением двух полнокомплектных УЭЦН, герметичного кожуха и дуальной системы (обе установки располагаются выше эксплуатируемых объектов, нижняя установка заключена в герметичный кожух). Такая компоновка позволяет изолированно эксплуатировать пласты, расположенные на расстоянии от 5 метров друг от друга.

При необходимости раздельного подъема жидкости, применяется схема с концентричным лифтом.

Компания Новомет предлагает полный комплекс оборудования: пакерные компоновки, дуальную систему, насосное и вспомогательное оборудование, а также весь спектр услуг от разработки и подбора оборудования до внедрения оборудования на скважине.



#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Изолированная эксплуатация двух объектов разработки.
- Дифференциальное воздействие на каждый пласт с возможностью регулирования отбора /закачки жидкостей.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий спектр возможных схем компоновок для решения индивидуальных задач заказчика
- Предоставление полного комплекса оборудования (пакерная компоновка, дуальная система, насосное оборудование) и услуг
- Повышение рентабельного срока разработки месторождения, снижение эксплуатационных и капитальных затрат
- Возможность эксплуатации в скважинах с обсадными колоннами от 146 мм.

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 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 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 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 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 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 Пермь (342)205-81-47 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 Симферополь (3652)67-13-56 Сургут (3462)77-98-35

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93