



Энергия  
нефтегазового  
сервиса



# ЭНГС оказывает полный спектр высокотехнологичных услуг по строительству скважин под ключ и по суточной ставке



Эксплуатационное и разведочное бурение нефтяных и газовых скважин (сеноманские, валанжинские, ачимовские, юрские, в том числе ERD)



Современные технологии: РУО, РУС, LWD, MPD, ГНКТ, МСГРП



Комплексы цементирования Jereh



Работа в экстремальных климатических условиях:  $-50^{\circ}\text{C}$ ; ветра до 27 м/сек



Сложная геология: сверхглубокие скважины, АВПД, АНПД, зоны с частичным и полным поглощением бурового раствора, несовместимые условия бурения



Капитальный ремонт, освоение, испытание скважин, ЗБС, комплексы цементирования



Работа на отдаленных объектах с отсутствием инфраструктуры



Одновременные мобилизации на расстояния до 27 тыс. км разными видами транспорта

# Современный и высокотехнологичный парк ЭНГС работает в самых сложных горно-геологических условиях



**Эшелонная**  
4



**Эшелонная**  
32



**Мобильная**  
2



**ГРП**

Количество, шт.

Модель

6000/400 ЭК-БМЧ  
Арктика Лайт  
ZJ-70 DBS Арктика, Аврора

6000/400, 5000/320 ЭК-БМЧ  
ZJ-70, 50, 40 DBS

ZJ-40, ZJ-15

Грузоподъемность, т



Преобладают тяжелые  
буровые установки

Мощность лебедки, л/с



Глубина бурения, м

6000 - 7000

4000 - 7000

1350 - 4000

Парк на 95% состоит  
из установок  
глубокого бурения



**ГНКТ**



**Тампонажный флот**

Приспособлены  
для бурения скважин  
любой сложности



суровые климатические  
условия (температура,  
ветер)



сложные горно-  
геологические условия

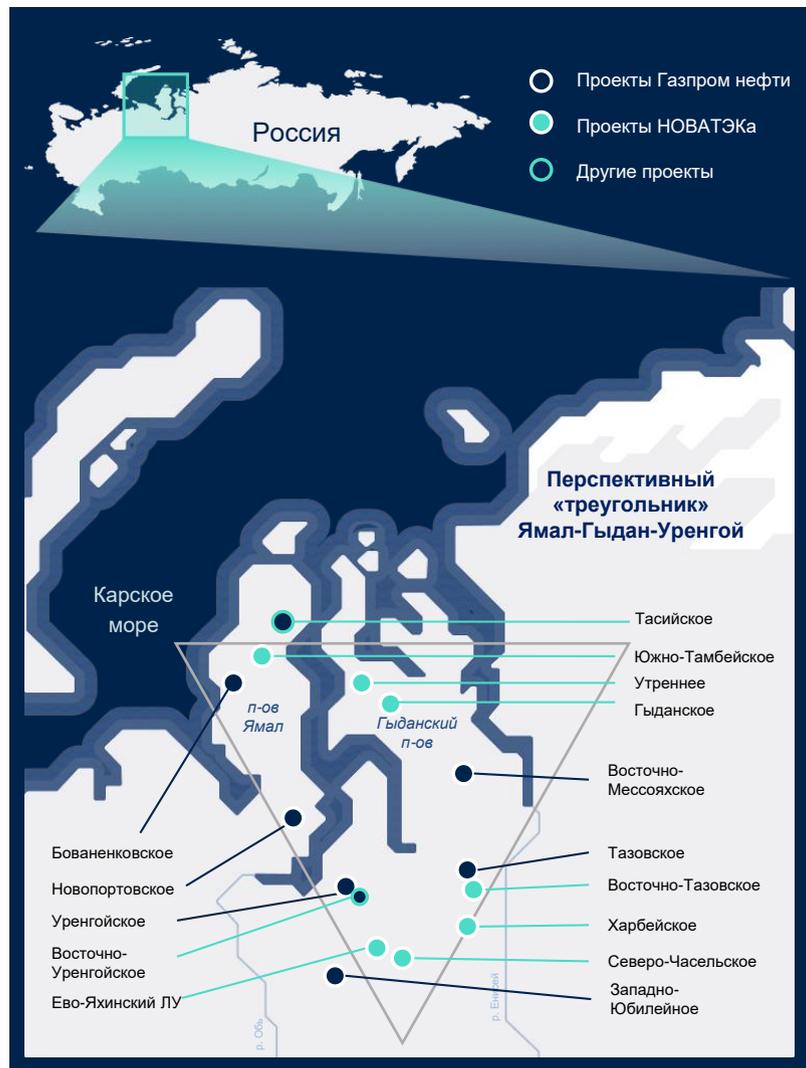


аномальное пластовое  
давление

# 38

буровых  
установок  
в собственности

# ЭНГС >10 лет успешно работает на сложных проектах русской Арктики



**15** ЛЕТ

успешного сотрудничества  
с НОВАТЭКом и Газпром нефтью



**100+** РЕКОРДОВ

по скорости строительства скважин,  
суточной проходке и др.



**2800+** СКВАЖИН

сверхсложных нефтяных и газовых,  
в том числе ТРИЗов

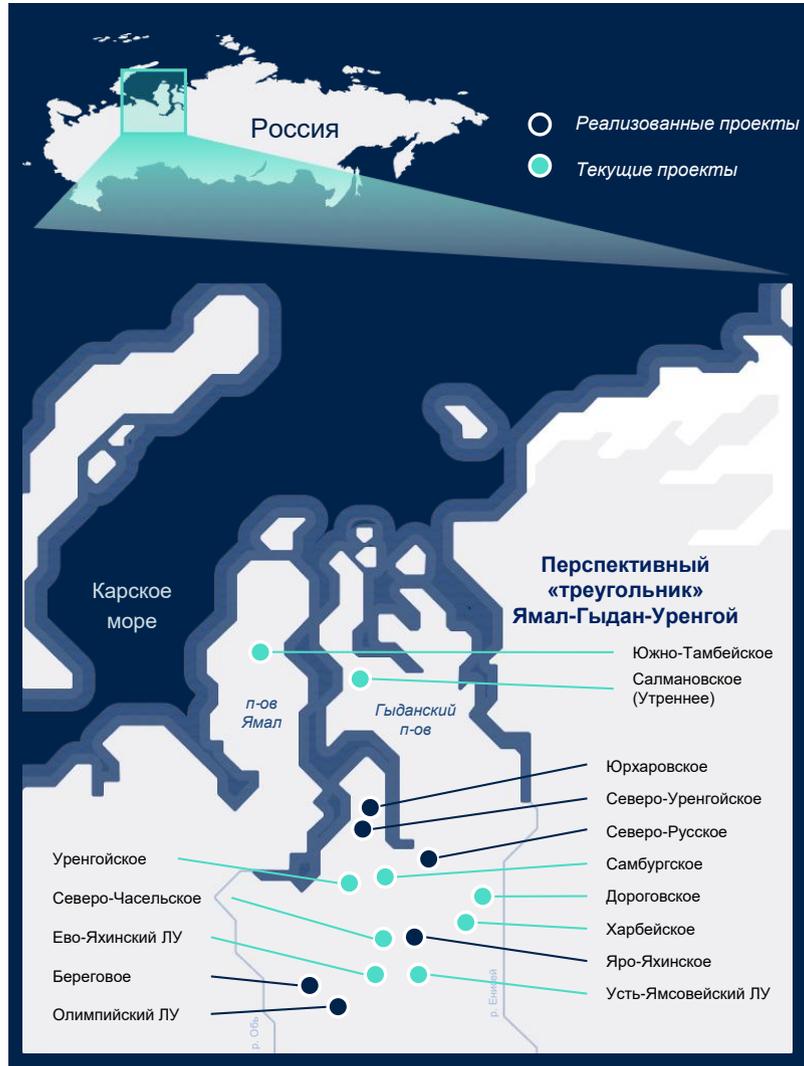


**11+** МЛН МЕТРОВ

пробуренных  
горных пород

**С 21.04.2020 г. ЭНГС входит  
в Перечень системообразующих организаций  
русской экономики в части ТЭК**

# ЭНГС – подрядчик №1 НОВАТЭКа по итогам 2019 - 2024 гг



## Рекорды



м/р Яро-Яхинское  
**Первая**  
многозабойная скважина

### 12 ОТВЕТВЛЕНИЙ

(технология fishbone)



м/р Уренгойское  
**Рекордная**  
проходка за 1 рейс

### 1500 М

длина субгоризонтального  
хвостовика



### Особенности проектов

- АВГД
- Рекордное количество ответвлений по технологии fishbone
- Арктическая территория: суровый климат и многолетняя мерзлота
- Критически большие расстояния
- Юрские скважины



м/р Уренгойское  
**Самая глубокая горизонтальная скважина**  
на ачимовские отложения в регионе

### 5881 М

(длина финального забоя)



м/р Уренгойское  
**Лучшее**  
время строительства

### 39 СУТОК

опережение срока строительства  
скважины на 21 сутки

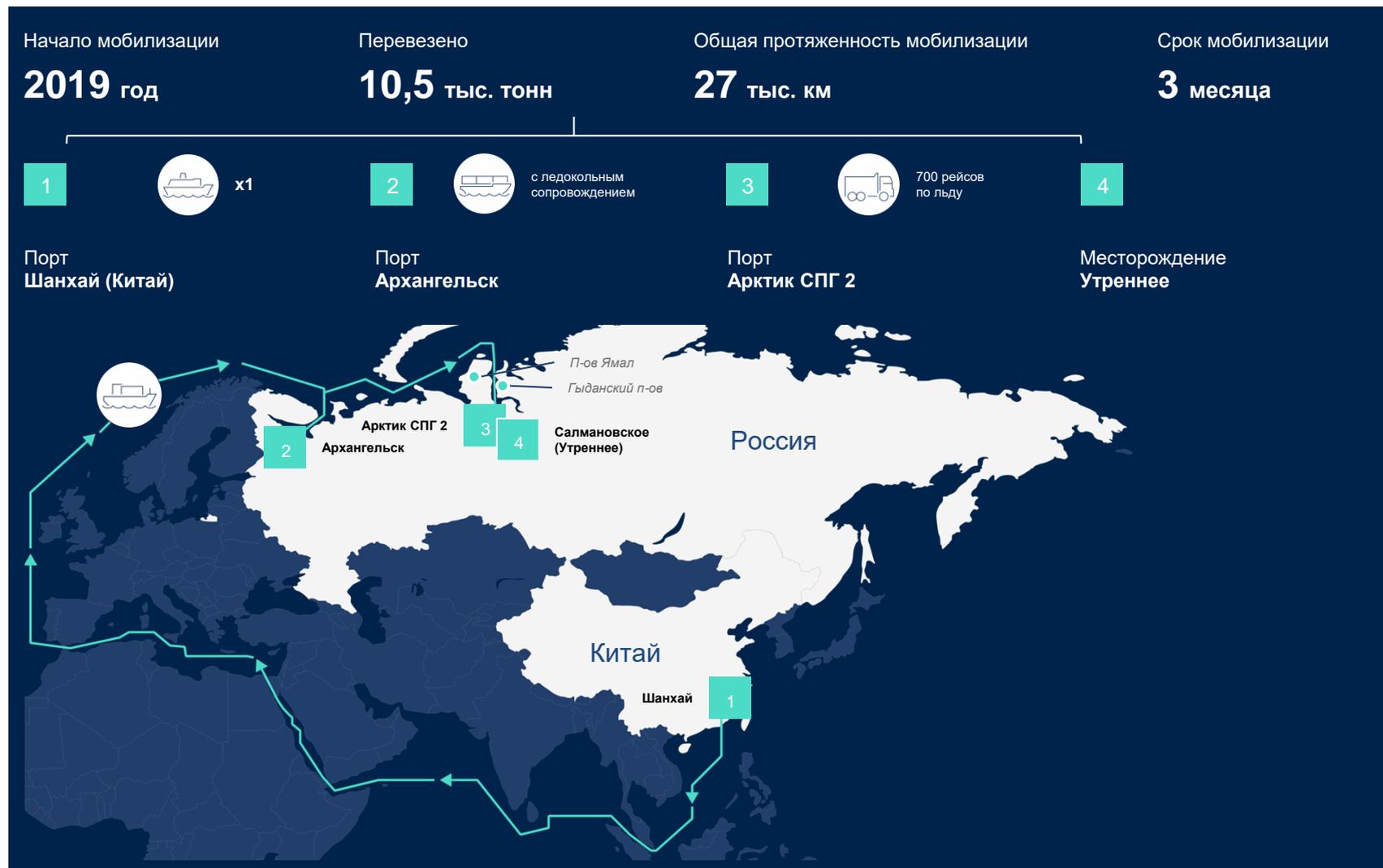


### Технологии

- Роторно-управляемые системы
- Растворы на углеводородной основе
- LWD
- Многостадийный гидроразрыв пласта
- Гибкие насосно-компрессорные трубы

**ЛУЧШИЙ ПОДРЯДЧИК 6 ЛЕТ ПОДРЯД**

# ЭНГС обладает большим опытом сложных и длительных мобилизаций



## Особенности проекта

### СУРОВЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ



Крайний север

**71°06' с.ш.**



Долгая зима

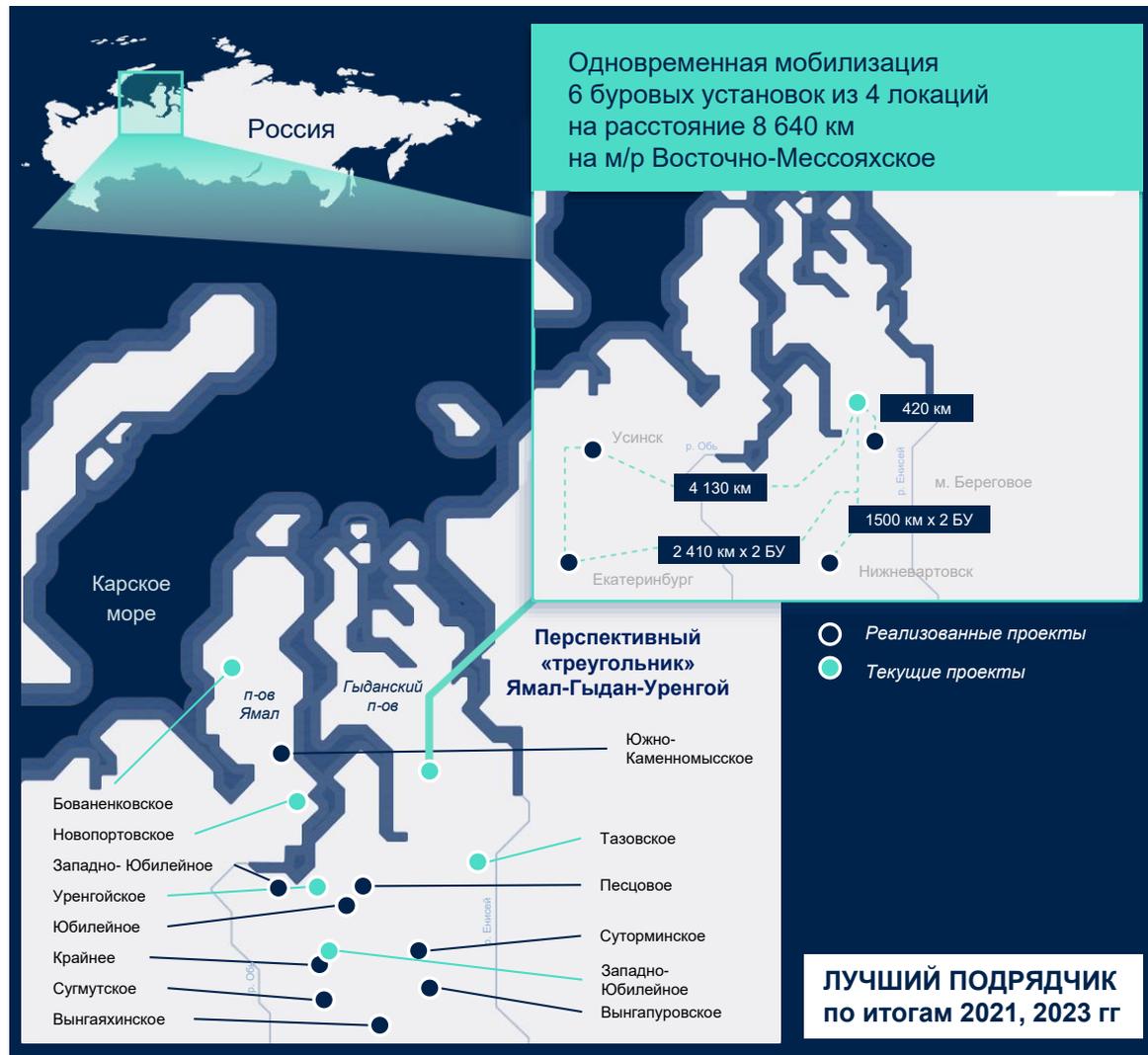
**9,5 месяцев**



Сильные ветра  
на протяжении полугода

**27 м/сек**

# ЭНГС – лучший подрядчик Газпром нефти по итогам 2023 года



## Рекордные сроки строительства скважин

**1000 м за 4,33 дня**

м/р Восточно-Мессояхское

горизонтальная скважина с двумя пилотными стволами и 6 fishbone

**1 000 м за 3,35 дня**

м/р Новопортовское

горизонтальная скважина с пилотным стволом

## Самый экологичный партнер

компании Меретояханефтегаз по итогам 2021 года



### Особенности проектов

- АВПД, поверхностные газы в ММП
- Рекордное количество ответвлений по технологии fishbone и большая протяженность ствола
- Арктическая территория: суровый климат и многолетняя мерзлота
- Критически большие расстояния



### Технологии

- Роторно-управляемые системы
- Растворы на углеводородной основе
- LWD
- Подготовка к многостадийному гидроразрыву пласта
- Гибкие насосно-компрессорные трубы
- Инструмент «Технический предел»

# ЭНГС сотрудничает с крупнейшими нефтегазовыми компаниями России



ООО ГАЗПРОМНЕФТЬ-РАЗВИТИЕ



# ЭНГС заботится о сотрудниках и развивает регионы присутствия



## Развивает регионы присутствия

- помощь детским приютам
- участие в благотворительных акциях Чистое сердце, Старость в радость, МЫ ВМЕСТЕ, Коробка храбрости, Дед добряк и др.



## Поддерживает спорт

- генеральный спонсор Международных соревнований по вольной борьбе на призы Бувайсара Сайтиева
- спонсор детско-юношеской школы в г. Лобня и детской футбольной команды в Новом Уренгое



## Заботится о здоровье сотрудников

- корпоративные соревнования по мини-футболу, волейболу и др.
- спортивно-оздоровительный комплекс для сотрудников

---

## Наши контакты

**+ 7 (495) 033-04-08**  
**engs@engsdrilling.ru**

