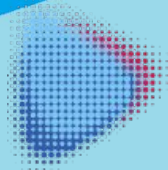


Проекты ПАО «НОВАТЭК»

Бондаренко Мария 10 гр. 4 курса МЭО-МИЭП



НОВАТЭК


Содержание

- Ямал – СПГ
- Арктик-СПГ – 2
- ЦСКМС
- СП с Газпромнефтью
- Зарубежные проекты



НОВАТЭК

Структура владения

- На 01.01.2017 года
 - НОВАТЭК (50,1 %);
 - Total (20 %);
 - Китайская национальная нефтегазовая корпорация (СНРС) (20 %);
 - Фонд Шёлкового пути (9,9 %)
- 

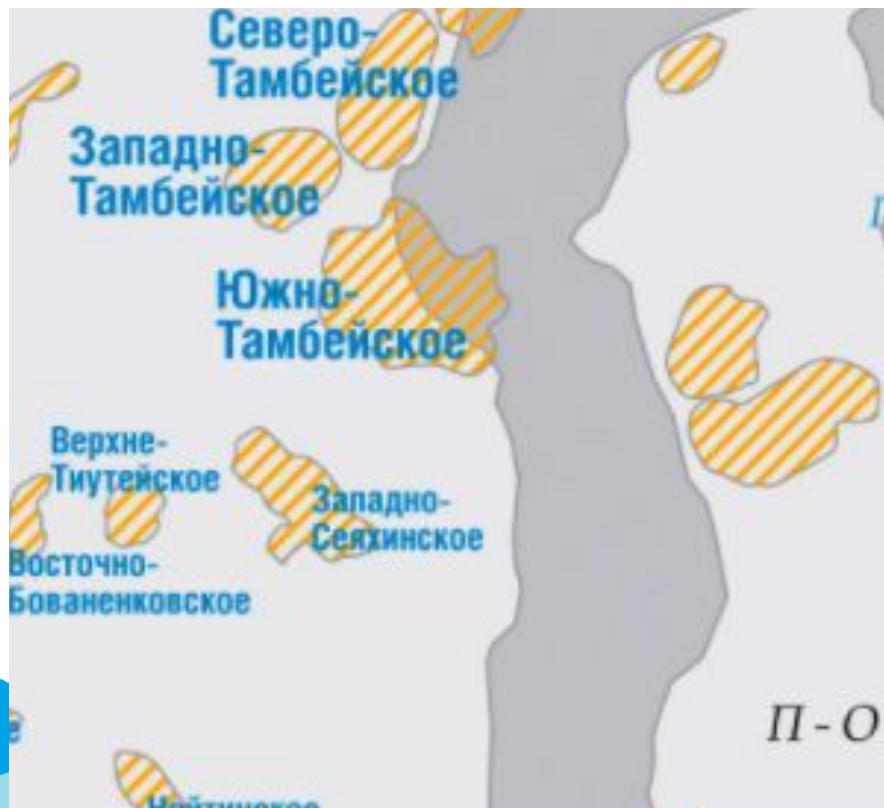
Ямал-СПГ.

Месторождение

- Южно-Тамбейское газоконденсатное месторождение
- 27 млрд. куб. метров газа



Ямал-СПГ. Бурение



- 208 наклонно-направленных скважин с длиной горизонтального участка не менее 500 м

Ямал-СПГ. Бурение



- Буровая установка «Арктика»
 - Глубина – до 6 км
- Буровой раствор на углеводородной (масляной) основе

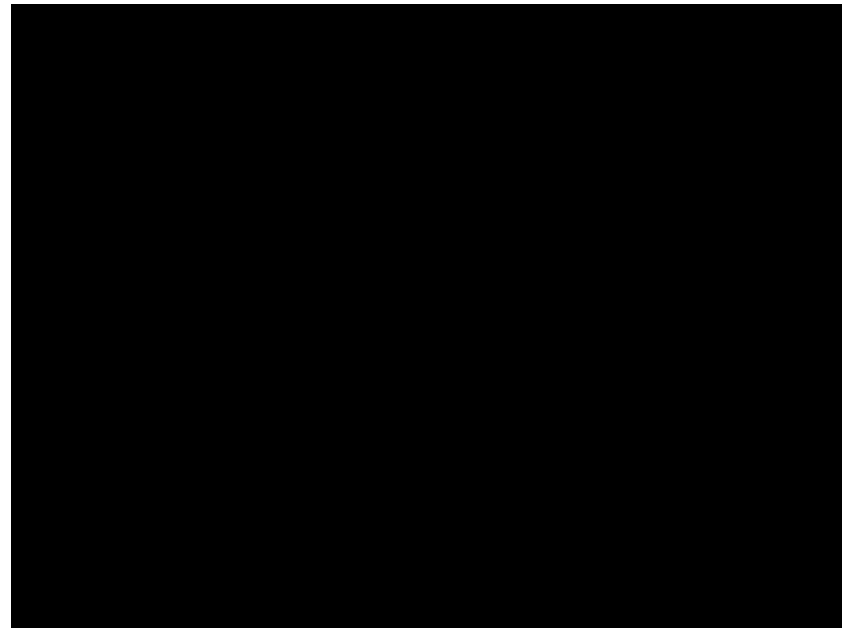
Ямал-СПГ. Завод



- Мощность – 17,4 млн тонн в год

Танкеры

- Arc 7
 - Ямалмакс
- 170 тыс. куб. м СПГ
- Толщина льда до 1,5 м.



Арктик СПГ 2

- На конец 3 квартала 2021 года готовность проекта оценивалась в 52%, готовность первой линии - в 69%
- На 30 сентября 2021 года, было профинансировано около 52% капитальных затрат проекта.

Структура

владения:

НОВАТЭК – 60%;

10% – TotalEnergies;

10% – CNPC;

10% – CNOOC;

10% – консорциум

Mitsui и Jorgmec



Арктик СПГ 2

- Месторождение «Утреннее»



Центр строительства крупнотоннажных морских сооружений



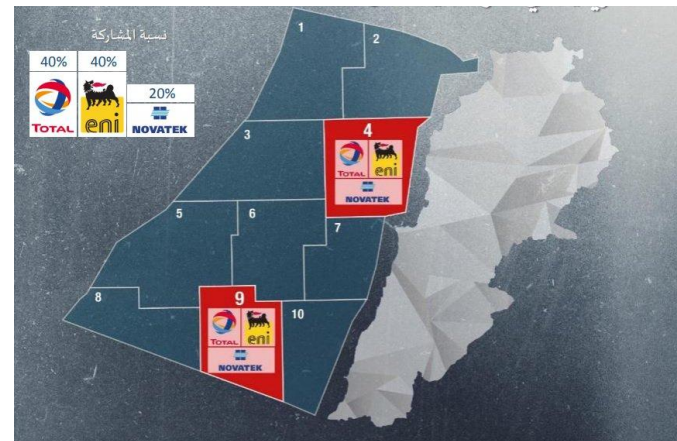
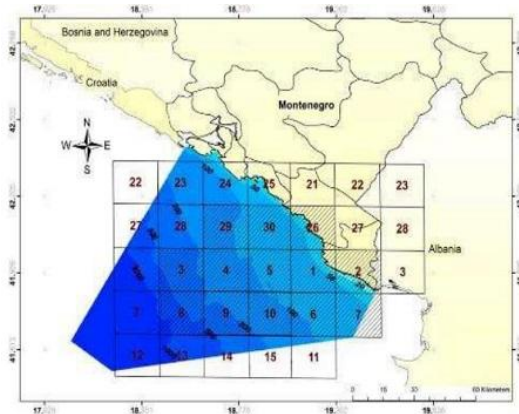
Арктический проект совместно с Газпромнефтью



- 4 июня 2021
- 51% -
Газпромнефть,
49% - НОВАТЭК

Зарубежные проекты бурения на шельфе

- Бурение на шельфе Черногории (совместно с Eni)
- Бурение на шельфе Ливана (совместно с Eni и Total)



Спасибо за внимание!

