



**ООО «РН-Ближневосточная Компания»**

# **Проекты Роснефти на территории Иракского Курдистана**

Июль 2019

# Описание проекта



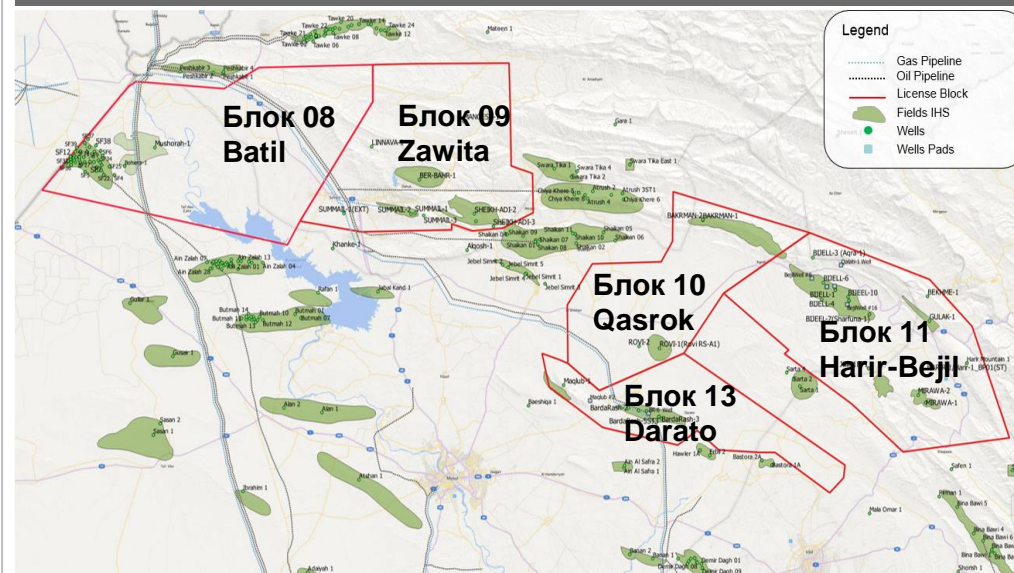
## Общий обзор проекта

- Целью проекта является ввод в разработку пяти нефтегазовых Блоков в рамках соглашений о разделе продукции (СРП), вступивших в силу 17 октября 2017 г.
- Компания выступает в качестве оператора проекта в 5 отдельных СРП в отношении Блоков 8, 9, 10, 11 и 13 (Batil, Zawita, Qasrok, Harir-Bejil, Darato соотв-но) с долей участия 80%. Предусматривается разработка всех пяти Блоков с возможностью выхода из любого Блока после реализации минимальной программы ГРП 1-го или 2-го суб-периодов согласно условиям СРП. Проект предполагает проведение программы ГРП, проекта ранней добычи, и, в случае успешности, начало полномасштабной разработки Блоков в 2021 гг.
- В сентябре 2017г. был одобрен ИМ для реализации бизнес-проектов в рамках «Программы опытно-промышленной разработки и доразведки Блоков, финансирование платежей по СРП работ 1-го суб-периода ГРП, работ по подготовке к проведению ОПР на Блоках 8,9,13 и управление проектом в период 2017-2019гг. до точки принятия решения о продолжении либо выходе из проектов.

## Описание актива

- Блоки Batil, Zawita, Qasrok, Harir-Bejil, Darato расположены в доказанном нефтеносном бассейне вдоль орогенного пояса Загрос, в Северо-Восточной части Ирака;
- Ранее проведенное на Блоках бурение скважин подтвердило наличие существенных геологических запасов нефти и газа в различных залежах. С учетом консервативных оценок суммарные извлекаемые запасы нефти по 5-ти Блокам могут составить около 91 млн т. (670 млн бар.).
- Планируется подписание контракта на отгрузку добываемой нефти (Offtake Contract), а также операторского соглашения с целью минимизации рисков несанкционированного отбора нефти на первоначальном этапе.

## Карта



## История развития проекта и текущий статус

- После вступления в силу СРП в течение 2018г. проводились работы по уточнению сценария разработки, также были осуществлены рабочие поездки на месторождения с целью оценки условий работ и состояния имеющихся объектов инфраструктуры;
- Организована работа офисов в Москве и Эрбиле (Курдистан) для начала реализации проектов.



- ▶ **Блок 8 (Batil)** расположен вдоль высотной поясности горной системы Загрос (горно-пустынные ландшафты северо-востока Иракского Курдистана), провинции Дахук и граничит с территориями Турции и Сирии. Площадь блока составляет 1631км<sup>2</sup>, изначально территория Федерального Ирака. Через территорию блока проходят 2 нефтепровода: Киркук — Джейхан (Ирако-Турецкий нефтепровод), а также ответвление от него, через которое в направлении Турции экспортируется нефть с месторождений, расположенных на территории Курдистана. На территории блока расположены 3 открытых ранее месторождения: Суфайя (является геологическим продолжением сирийского м-ия Сувайдия), добыча на котором ранее велась Иракской Национальной Нефтяной Компанией; Мушорах (открыто в 1949г., не разрабатывалось); Бохейра (открыто в 1999г.);
- ▶ **Блок 9 (Zawita)** расположен вдоль высотной поясности горной системы Загрос (горно-пустынные ландшафты северо-востока Иракского Курдистана), провинции Дахук. Площадь блока составляет 1244км<sup>2</sup>. Через территорию блока проходит ответвление от нефтепровод Киркук — Джейхан (Ирако-Турецкий нефтепровод), через которое в направлении Турции экспортируется нефть с месторождений, расположенных на территории Курдистана. На территории блока расположены 3 открытых ранее месторождения: Шейх-Ади (открыто в 2011г., не разрабатывалось); Бер Бахр (открыто в 2012г., не разрабатывалось); месторождение Суммаил (открыто в 2011, в 2014-2016 в разработке находилась газовая залежь в меловых отложениях, в 2016 добыча была остановлена, оборудование демонтировано);
- ▶ **Блок 10 (Qasrok)** расположен вдоль высотной поясности горной системы Загрос (горно-пустынные ландшафты северо-востока Иракского Курдистана), провинции Нинава. Площадь блока составляет 948км<sup>2</sup>. Через территорию блока проходит ответвление от нефтепровод Киркук — Джейхан (Иракско-Турецкий нефтепровод), через которое в направлении Турции экспортируется нефть с месторождений, расположенных на территории Курдистана. На территории блока расположены 2 открытых ранее месторождения: Бакрман (открыто в 2013г.), Рови (открыто в 2011г.);
- ▶ **Блок 11 (Harir-Bejil)** расположен вдоль высотной поясности горной системы Загрос (горно-пустынные ландшафты северо-востока Иракского Курдистана), провинции Арбил. Площадь блока составляет 1472км<sup>2</sup>. На территории блока расположены 3 открытых ранее месторождения: Биджил (открыто в 2010г., пилотная разработка велась в 2014г.); Мирава (открыто в 2013г.); Джисик (открыто в 2014г., не разрабатывалось);
- ▶ **Блок 13 (Darato)** расположен вдоль высотной поясности горной системы Загрос (горно-пустынные ландшафты северо-востока Иракского Курдистана), провинции Нинава. Площадь блока составляет 675км<sup>2</sup>. На территории блока расположено 1 открытое ранее месторождение: Барда Раш (открыто в 2010г., предыдущим оператором блока были пробурены 2 добывающие скважины, которые впоследствии были законсервированы в 2014г. в связи с ухудшением обстановки по безопасности вблизи блока).

# Персонал и численность



## Комментарии:

- ▶ ООО «РН-Ближневосточная компания» (РН-БВК) была создана с целью выполнения функций оператора проекта на территории Иракского Курдистана;
- ▶ Утвержденная численность персонала в ООО «РН-Ближневосточная компания» в г. Москва составляет 85 штатных единиц;
- ▶ Утвержденная численность персонала в Филиале ООО «РН-Ближневосточная компания» в г. Эрбиль составляет 69 штатных единиц;