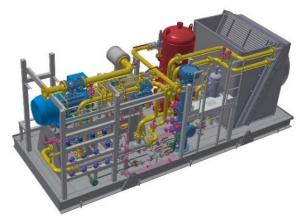


ПРОДУКЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

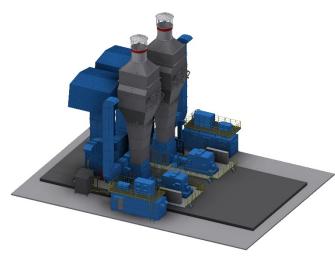






ВИНТОВЫЕ КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ





ГАЗОТУРБИННЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ И АГРЕГАТЫ



БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



МОБИЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ НА БАЗЕ ЕДИНОГО МОТОР-КОМПРЕССОРА

ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗРАБОТКИ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ПОСТАВКИ И ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ (ГПА) С ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ

Nº	Месторождение	Наименование	Заказчик	Назначение	Привод / Компрессор	Мощн., МВт	Р всас, МПа	Р наг, МПа	Расход Q	Кол- во	Дата поставки
1	Северо-Уренгойское	ГПА-10	ЗАО «Нортгаз»	ДКС	Компрессор: Thermodyn	10				4	2010
	НГКМ	«Урал»	(ПАО «НОВАТЭК»)	діс	Привод: ГТУ-10 (ПС-90ГП-3)					•	2010
2	Южно-Русское НГКМ	ГПА-16	ООО «Надымгазстройдобыча» для ООО «Севернефтегазпром»	дкс	Компрессор: «НЦ Урал»	16				4	2011
_	(1-ая очередь)	«Урал»	(ПАО «Газпром»)	F.V.	Привод: ГТУ-16 (ПС-90ГП-2)						
3	Приобская КС-2	ГПА-10	ООО «РН-Юганскнефтегаз»	дкс	Компрессор: «НЦ Урал»	10				3	2012
3	Приоская КС-2	«Урал»	(ПАО «Роснефть»)	дкс	Привод: ГТУ-10 (ПС-90ГП-3)	10				3	2012
	Ванкорское	ГПА-16	AO «Ванкорнефть»		Компрессор: 2BCL408/A (Thermodyn, General Electric)			22.00	13,4 млн		
4	месторождение	«Урал»	(ОАО «НК Роснефть»)	дкс	Привод: ГТУ НК-16-18СТД (ОАО «КМПО»)	16	1,7	8,3	м3/сут	5	2012
_	Южно-Русское НГКМ	ГПА-16	ООО «Надымгазстройдобыча» для	RICO	Компрессор: «НЦ Урал»	4.0		7.4	68,8 млн	4	2045
5	(2-ая очередь)	«Урал»	ООО «Севернефтегазпром» (ПАО «Газпром»)	ДКС	Привод: ГТУ-16П (ОАО «ПМЗ»)	16	0,9	7,4	м3/сут	4	2015
	Береговое	ГПА-16	AO «Сибнефтегаз»		Компрессор: «НЦ Урал»	0,1400			28,9 млн		
6	месторождение	«Урал» ГКА-16НК	(ОАО «НК Роснефть»)	дкс	Привод: ГТУ НК-16-18СТД (ОАО «КМПО»)	16	3,85	7,45	м3/сут	2	2016
7	ДКС Акыртобе ДКС на перемычке TIP-2 между МГ «БГР-ТБА» и	IIIA-16	ТОО «СП «Союзкомплект» для ООО «КазТрансГаз»	ДКС	Компрессор: BCL356/A (Thermodyn, General Electric)	16	2,5-3,0	9,8	5,0 млн	2	2016
'	между МГ «БГР-ТБА» И МГ «Казахстан-Китай» (1 очередь)	«Иртыш» (1601)	(Кахазстан)	дкс	Привод: ГТУ НК-16-18СТД (ОАО «КМПО»)	10	2,5-3,0	9,8	м3/сут	2	2016
	TICC TOOL TOOLS	ГПА-10	ООО «Адватэк» для		Компрессор: STC-SV(08-7-A) (Siemens)		1,79-	4,40-	2,44-4,24 млн		
8	ДКС газа деэтанизации Уренгойского ЗПКТ	«Иртыш» (1001)	ООО «Газпром переработка» (ПАО «Газпром)	Переработка газа	(Зепеть) Привод: ГТУ-10П (ОАО «Авиадвигатель»)	10	1,74	7,20	м3/сут	2	2017
9	ДКС природного газа	ГПА-6	ООО «Адватэк» для ООО «Газпром переработка»	Переработка газа	Компрессор: Siemens STC-SV(06-7-A)	6	2,19	7,20.	1,23-1,93 млн	1	2017
9	Уренгойского ЗПКТ	«Иртыш» (0601)	ООО «Газпром перераоотка» (ПАО «Газпром»)	перерасстка газа	Привод: ГТУ-6ПГ (ОАО «Авиадвигатель»)	0	2,13	7,20.	млн м3/сут	1	2017
	ПНГ Сузунского месторождения	ГПА-16	AO «Сузун»		Компрессор: 2BCL456 (Nuovo Pignione, General Electric)				1,8 млн		
10	Туруханский район Красноярского края, РФ	«Иртыш» (1604)	ДО «Сузун» (ПАО «НК «Роснефть»)	дкс	Привод ГТУ НК-16СТ (OAO «КМПО»)	16	0,4	6,0.	м3/сут	2	2018

11	ДКС «Самантепе» расширение м/р Южный Уртабулак, Республика Узбекистан	ГПА-8 «Иртыш» (0801)	Enter Engineering Pte Ltd для AO «Узбекнефтегаз» (Узбекистан)	дкс	Компрессор: 2BCL406 (Thermodyn, General Electric) Привод: Taurus 70 (Solar Turbines)	8	0,83- 5,0	5,5	1,7-9,2 млн м3/ч	2	2018
12	ДКС Акыртобе ДКС на перемычке TIP-2 между МГ «БГР-ТБА» и МГ «Казахстан-Китай» (2 очередь), Казахстан	ГПА-16 «Иртыш» (1601)	ТОО «СП «Союзкомплект» для ООО «КазТрансГаз» (Кахазстан)	дкс	Компрессор: Thermodyn BCL356/A (General Electric) Привод: ГТУ НК-16-18СТД (ОАО «КМПО»)	16	2,5-3,0	9,8	5,0 млн м3/сут	1	2019
13	Ярактинское НГКМ	ГПА-16 «Иртыш» (1605, 1606)	ООО «Иркутская нефтяная компания» (ООО «ИНК»)	дкс	Компрессор: C61, C51, C16 (Solar Turbines) Привод: ГТУ-16 Titan 130 CS (Solar Turbines)	16	0,4	25	4,0 млн м3/сутки	2	2019
14	ДКС Еты-Пуровского газового месторождения, ЯНАО Тюменской области, РФ	КМЧ для ЭГПА- 10,5/6500 - 2019 (1002)	АО «РЭП Холдинг» для ООО «Газпром добыча Ноябрьск» (ПАО «Газпром»)	Компримирование газа, транспортируе- мого по межпромысловому газопроводу	Компрессор: ЦБК 250-2,2/2,1- 6500/10,5СМП-Э (АО «РЭП Холдинг») Привод: Электродвигатель HSCR900Y2Nidec ASI S.p.A. (АО «РЭП Холдинг»)	10	0,9364	2,06	8,0 млн м3/сут	3	2019
15	Южно-Русское месторождение. УКПГ (3-я очередь)	ГПА-16 «Иртыш» (1602)	ОАО «Севернефтегазпром» (ПАО «Газпром»)	ДКС	Компрессор: НЦ-16ДКС-02 с СПЧ-16/40- 2,5ПАО / НЦ-16ДКС-02 с СПЧ-16/76- 2,2 (-01) (ПАО НПО «Искра») Привод: ГТУ-16ПА с двигателем ПС-90ГП-2 (АО «ОДК-Авиадвигатель»)	16	1,4-3,0 /3.7-5,1		8,7-19,2 млн м3/сут 8,7-25,7 млн м3/сут	6	2020
16	Комплекс деасфальтизации Волгоградского НПЗ	ЭГПА-0201	ЗАО «ИЦ «Технохим» для ООО «ЛУКОЙЛ- Волгограднефтепереработка» (ПАО "Лукойл")	ГПА пропана для комплекса деасфальтизации	Компрессор: Thermodyn BCL304 (BH GE Thermodyn) Привод: Э/д 1NB1 564-4AA60-4AGO (Siemens)	1,7	0,456	2,1	0,49 млн м3/сут	1	2020
17	ГКС Повховского месторождения - компримирование ПНГ	ЭГПА-0301	ЗАО «Инжиринг Солюшнс» для ООО «Лукойл-Западная Сибирь ТПП «Повхнефтегаз» (ПАО «Лукойл»)	ГПА для компримирования ПНГ в составе ГКС	Компрессор: 2BCL457 (Baker Hughes, Nuovo Pignone,GE) Привод: Э/д ET900V2 (Nidec ASI S.p.A.Motors and Generators Monfalcone (GO), Италия)	3	0,03	3,0	0,48 млн м3/сут	3	2021-2022
18	Группа месторождений Ноябрьского добычного района	МКУ на базе мотор- компрессора ICL	ООО «ГПН - Ноябрьскнефтегаз» (ПАО «Газпром нефть»)	Утилизация ПНГ, - компримирование низконапорных газов	Компрессор: Интегрированный мотор- компрессор 2ICL204 (Thermodyn) Привод: Э/д «Конвертим» с ЭЧР (в едином блоке с ЦБ компрессором)	0,33	0,002	0.7-0,8	36-48 тыс. м3/сут	1	2021
19	Ичёдинское нефтяное месторождение	ГПА-16 «Иртыш» (1607, 1608)	ООО «Иркутская нефтяная компания» (ООО «ИНК»)	КС для транспорта и закачки в пласт ПНГ	Компрессор: C61, C51, C16 (Solar Turbines) Привод: ГТУ Titan 130 (Solar Turbines)	16	0,34	24,5	4,0 млн м3/сут	2	2021
20	ДКС «Алан», Узбекистан	ГПА-8 «Иртыш» (0802)	Enter Engineering Pte Ltd для AO «Узбекнефтегаз» (Узбекистан)	дкс	Компрессор: PCL504 (Baker Hughes) Привод: АИ-336-2-8 (АО «Мотор Сич»)	8	0,363 1,037	0,85 1,65	0,9594,4 52 млн м3/сут.	2	2021

21	ДКС «Зеварды», Узбекистан	ГПА-8 «Иртыш» (0802)	Enter Engineering Pte Ltd для AO «Узбекнефтегаз» (Узбекистан)	дкс	Компрессор: PCL504 (Baker Hughes) Привод: АИ-336-2-8 (АО «Мотор Сич»)	8	0,471 ,24	1,95 2,25	1,4354,6 42 млн м3/сут.	2	2021
22	ДКС «Денгизкуль»,	ГПА-16	Enter Engineering Pte Ltd для AO «Узбекнефтегаз»	ДКС	Компрессор: 2BCL608 (Baker Hughes)	16	0,47	5,46	1,96 млн	2	2021
	Узбекистан	«Иртыш» (1609)	(Узбекистан)		Привод: Nova LT 16 (Baker Hughes)				м3/сут		
23	хаоаровский нітэ эттід циркуляции водородсодержащего	ЭГПА-0202	ООО «ННК-Хабаровский НПЗ» АО «Независимая нефтяная	ЭГПА циркуляции водородосодержащ	Компрессор: BCL404 (Baker Hughes)	1,7	1,9	2,9	1,75 млн	1	2021-2022
	газа ЦК-1 для установки каталитического риформинга		компания» (АО «ННК»)	его газа ЦК-1 для установки	Привод: Э/д 1NC1 564-4AA60-4AG0-Z (Siemens)			_,-	м3/сут		
25	ДКС «Сургиль»	ГПА-16	Enter Engineering Pte Ltd (Uzliti Engineering) для AO «Узбекнефтегаз»	дкс	Компрессор: 2BCL608 (Baker Hughes, Nuovo Pignone)	16	0,5	6	2,4 млн	2	2023
	Узбекистан	«Иртыш» (1610)	(Узбекистан)	Aire	Привод: Nova LT16 (Baker Hughes)		0,5		м3/сут	-	2023
26	КС «Бозой»,	КМЧ для ГПА-16	Solar Turbines	Компримирование	Компрессор: C51MH (Solar Turbines)	16				3	2023
20	Казахстан	(1611)	(ООО «Солар Турбинс СиАйЭс»)	газа	Привод: Titan 130 S (Solar Turbines)	10				3	2023
27	Ангарск Установка ЭП-300 цеха 124/125	TKA-25 (2502)	АО «Ангарский завод полимеров» (ПАО «Роснефть»)	Сжатие пирогаза	Компрессор: DMCL804+2MCL804+2MCL607 (Shenyang Blower Works Group Corporation)	25	0,05	3,6	2,76 млн м3/сут	1	2024
	турбоагрегат М-1	(2502)	(TIMO M SCHEPTEW)		Привод: Паровая турбина EHNK40/56 (Hangzhou Steam Turbine Co Ltd.)		71		H5/cy1		
28	Бованенковское	гпа-8	ООО «Курганхиммаш» для ООО «Газпромнефть-Заполярье»	Компримирование	Компрессор: НЦ-8ДКС «Урал» (ПАО «НПО «Искра»)	8	2,1	5,0	6,42 млн	2	2024
26	месторождение	«Иртыш» (0803)	(ПАО "Газпром нефть")	газа	Привод: НК-14СТ (ПАО «ОДК-Кузнецов»)	0	2,1	3,0	м3/сут	2	2024
29	Южно-Тамбейское НГКМ	КМЧ для ГПА-25 (2503)	АО «Казанькомпрессормаш» (ОАО «Ямал СПГ»)	Компримирование газа	Привод: ГТУ-25П с ГТД ПС-90ГП-25 (НПК «Пермские моторы»)	25				6	2024
					Компрессор: НЦ-16ДКС/45 (ПАО «НПО «Искра»)				7,088		
30	ДКС-3 Новоуренгойского ЛУ	ГПА-16 «Иртыш» (1612)	AO «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ»	дкс	Привод ГТУ-16П с ГТД ПС-90ГП-2 (АО «ОДК-Пермские моторы»)	16	1,3	4,2	7,066 млн м3/сут	2	2024

31	Ильский НПЗ	ЭГПА-0203 «Иртыш» (1201)	000 «КНГК-ИНПЗ»	Циркуляционный компрессор изомеризации	Компрессор: Центробежный ВСН356 (Hitachi Industrial) Привод: Э/д ЦКМ-1201 (Hoffmann Technics AG, Швейцария)	2	2,55	3,85	1,94 млн м3/сут	1	2024
31	ильский пі із	TKA-0603	ооо «клі к-иппз»	Циркуляционный компрессор риформинга	Компрессор: Центробежный ВСН809 (Hitachi Industrial) Привод: Паровая турбина Ц6-R7 (Hitachi Industrial)	6	0,23	0,75	2,720 млн м3/сут	1	2024

BCEFO AFPEFATOB 78

ЮЖНО-РУССКОЕ НГКМ

ГПА максимальной заводской готовности для размещения в ангарном укрытии

Привод: ГТУ-16ПА с двигателем

ПС-90ГП-2 (АО «ОДК-Авиадвигатель»)

Компрессор: НЦ-16ДКС-02 «Урал» с СПЧ-

16/40-2,5 (ПАО «НПО «Искра»)

Мощность: 16 МВт

Давление всаса: 1,77 МПа

Давление нагнетания: 7,4 МПа (изб)

Производительность: 25,1 млрд. нм3/год

ООО «Севернефтегазпром» (2020 г.) (ПАО «Газпром»)

Количество комплектов:

6 агрегатов ГПА-16 «Иртыш»

Работы на объекте:

Монтаж и наладка ГПА с приводом, компрессором и ангарным укрытием



ДКС АКЫРТОБЕ (КАЗАХСТАН)

ГПА в индивидуальных укрытиях

Привод: Газовая турбина НК-16-18СТ

(OAO «KMПО»)

Компрессор: ЦБ BCL356/A (Thermodyn,

GE Oil & Gas)

Мощность: 16 МВт

Давление всаса: 2,5 МПа

Давление нагнетания: 9,8 МПа (абс)

Производительность: 9,8 млрд. м3/год

АО «КазТрансГаз» (2016-2018 г.) (Казахстан)

Количество комплектов:

3 агрегата ГПА-16 «Иртыш»

Работы на объекте:

Шеф-монтаж и наладка ГПА с приводом, компрессором и ангарным укрытием. Монтаж СГУ



РЕКОНСТРУКЦИЯ УРЕНГОЙСКОГО ЗПКТ

ГПА максимальной заводской готовности для размещения в ангарном укрытии

Привод: ГТУ -10 (ОАО «ПМЗ») и ГТУ-6ПГ

(OAO «ΠΜ3»)

Компрессоры: STC-SV (Siemens)

Мощность: 10 и 6 МВт

Давление всаса: 1,75 / 2,14 МПа

Давление нагнетания: 7,3/7,3 МПа

Производительность: 170276/ 76494 нм3/ч

ООО «Газпром переработка» (2017-2018г.)

(ПАО «Газпром)

Количество комплектов:

2 агрегата ГПА-10 «Иртыш» 1 агрегат ГПА-6 «Иртыш»

Работы на объекте:

Шеф-монтаж, монтаж и наладка ГПА с приводом, компрессором и ангарным укрытием, консервация и расконсервация ГПА



ДКС СЕМАНТЕПЕ (УЗБЕКИСТАН)

ГПА в блочном исполнении максимальной заводской готовности

Привод: Taurus 70 (Solar Turbines)

Komnpeccop: 2BCL406 (Thermodyn, BHGE)

Мощность: 7,8 МВт

Давление всаса: 4,3-0,9 МПа **Давление нагнетания**: 5,5 МПа

Производительность: 10 млн. ст. м3/сут.

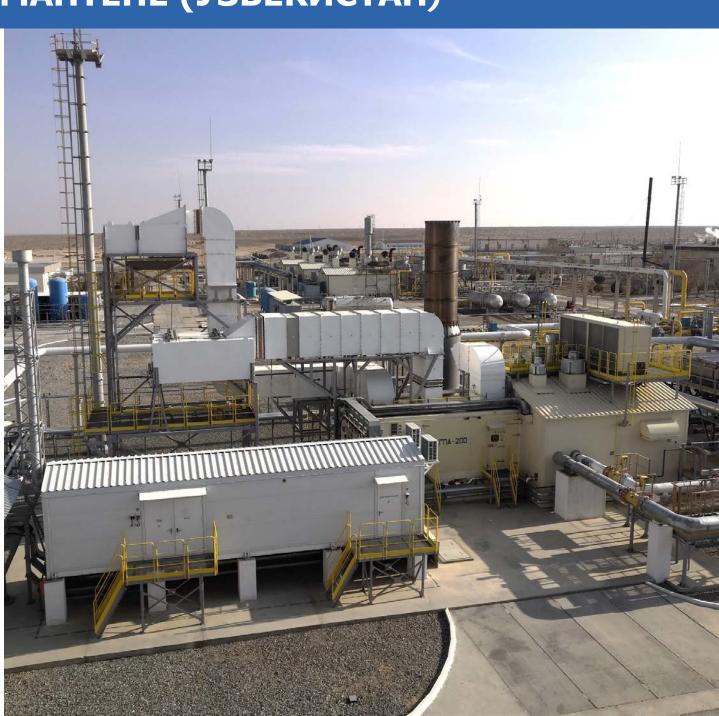
Enter Engineering Pte Ltd (2019 г.) (AO «Узбекнефтегаз»)

Количество комплектов:

2 агрегата ГПА-8 «Иртыш»

Работы на объекте:

Шеф-монтаж и наладка ГПА с приводом



ДКС АЛАН / ЗЕВАРДЫ (УЗБЕКИСТАН)

ГПА в блочном исполнении максимальной заводской готовности

Привод: ГТУ-8 на АИ-336-2-8

(АО «Мотор Сич»)

Компрессор: PCL504 (Baker Huges)

Мощность: 8 МВт

Давление всаса: 1,18 – 0,53 МПа

Давление нагнетания: 1,7 – 0,9 МПа

Производительность: 9,14 – 2,09 млн.

м3/сутки

Enter Engineering Pte Ltd (2020 г.) AO «Узбекнефтегаз»

Количество комплектов:

2 агрегата ГПА-8 «Иртыш» для ДКС Алан 2 агрегата ГПА-8 «Иртыш» для ДКС Зеварды

Работы на объекте:

Монтаж и наладка ГПА с приводом, компрессором



ДКС ДЕНГИЗКУЛЬ (УЗБЕКИСТАН)

ГПА в блочном исполнении максимальной заводской готовности

Привод: ГТУ-16 Nova 16LT (Baker Hughes)

Komnpeccop: 2BCL608 (Baker Hughes)

Мощность: 16 МВт

Давление всаса: 1,83 - 0,5 МПа **Давление нагнетания:** 5 МПа

Производительность: 5,17-1,52 млн.

м3/сутки

Enter Engineering Pte Ltd (2022 г.) (AO «Узбекнефтегаз»)

Количество комплектов:

2 агрегата ГПА-16 «Иртыш»

Работы на объекте:

Монтаж и наладка ГПА с приводом, компрессором



повховское месторождение

Электроприводные ГПА в блочном Исполнении максимальной заводской готовности

Привод: ET900V2 (Nidec ASI S.p.A.Motors and

Generators Monfalcone)

Komnpeccop: 2BCL457 (Nuovo Pignone

Baker Hughes)

Мощность: 4 МВт

Давление всаса: 0,03 МПа

Давление нагнетания: 3,02 МПа (изб) **Производительность:** 20001 ст.м3/ч

ООО «Лукойл-Западная Сибирь ТПП «Повхнефтегаз» (2021г.) (ПАО «Лукойл»)

Количество комплектов:

3 агрегата ЭГПА

Работы на объекте:



КС БОЗОЙ (КАЗАХСТАН)

Комплекты КМЧ для ГПА-16 МВт с ГТУ Titan-130

Привод: Titan 130 S (Solar Turbines)

Компрессор: C51MH (Solar Turbines)

Мощность: 16 МВт

ООО «Солар Турбинс СиАйЭс» (2022г.)

Количество:

3 комплекта КМЧ

Работы на объекте:



ЯРАКТИНСКОЕ НГКМ

ГПА максимальной заводской готовности в ангарном исполнении

Привод: Titan 130 CS (Solar Turbines)

Компрессор: C61PL (LP) и C61M (HP)

(Solar Turbines)

Мощность: 16 МВт

Давление всаса: 0,55 МПа

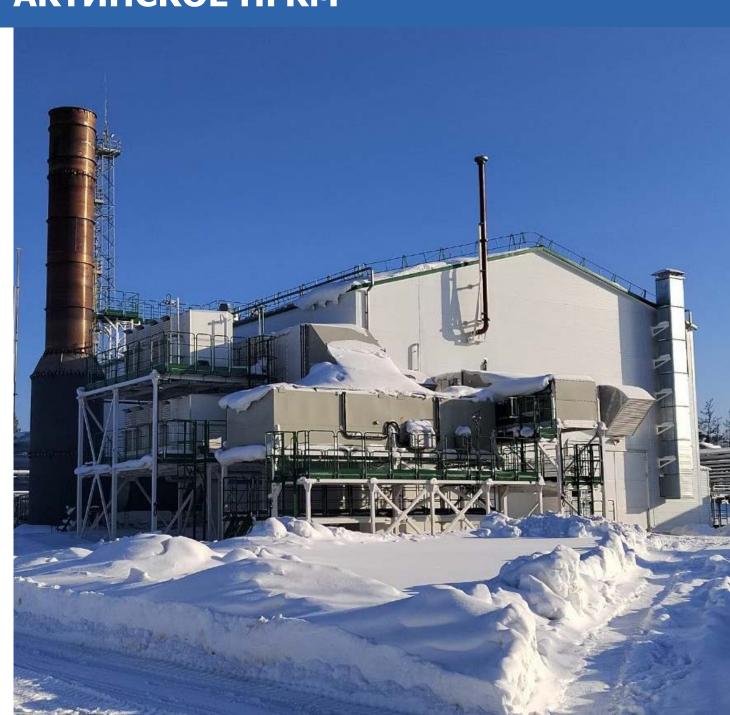
Давление нагнетания: 25,1 МПа (изб) **Производительность:** 4,0 млн. м3/сутки

ООО «Иркутская нефтяная компания» (2020г.)

Количество:

2 агрегата ГПА-16 «Иртыш»

Работы на объекте:



ноябрьский добычной район

Мобильная компрессорная установка **(МКУ)** на базе единого мотор-компрессора для утилизация ПНГ, компримирования низконапорных газов

Привод: Э/дв (SKF) с ЭЧР (в едином блоке с

ЦБ компрессором)

Компрессор: ICL (Thermodyn, BHGE)

Мощность: 0,33 МВт

Давление всаса: 0,002 МПа

Давление нагнетания: 0,81 МПа (изб) **Производительность**: 1903 ст.м3/ч

ООО «ГПН - Ноябрьскнефтегаз» (2021 г.) (ПАО «Газпромнефть»)

Количество комплектов:

1 агрегат. Первая в РФ МКУ

Работы на объекте:



ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗРАБОТКИ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ПОСТАВКИ И ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОТУРБИННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ АГРЕГАТОВ (ГТЭА)

Nº	Месторождение	Обозначение	Заказчик	Назначе- ние	Привод / Установка	Мощн., МВт	Кол-во	Дата поставки
1	Комплектные газотурбинные электрические агрегаты блочно- модульного исполнения для	ГТЭА-6 «Иртыш» (0602)	ООО «Иркутская нефтяная компания» (ООО «ИНК»)	дкс	Турбогенератор: Taurus 60 (Solar Turbines) Привод: ГТУ Taurus 60 GS	6	2	2016
	Ичединского месторождения		ООО «Иркутская нефтяная		Турбогенератор: Серия Е			
2	Реконструкция и пусконаладка ГТЭА- 6РМ Ичединского месторождения	ГТЭА-6 «Иртыш» (0602)	компания» (ООО «ИНК»)	дкс	(ООО «Электротяжмаш-Привод») Привод: ГТУ Д-30КУ/КП (ОАО «Сатурн-Газовые турбины»	6	2	2017
	Комплектные газотурбинные электрические агрегаты блочно- модульного исполнения для	ГТЭА-12	ООО «Газпром инвест» для		Турбогенератор: ТС-12-2РУХЛЗ (ООО «Электротяжмаш-Привод»)	02/120	2	
3	Электростанции собственных нужд Бованенковского НГКМ ООО «Газпром добыча Надым»	«Иртыш» (1201)	ООО «Газпром добыча Надым» (ПАО "Газпром")	ДКС	Привод: ГТУ-12ПГ-2 (АО "ОДК - Пермские моторы»)	12	2	2022

ВСЕГО АГРЕГАТОВ

6

ичединское месторождение

ГТЭА в блочно-модульном исполнении максимальной заводской готовности

Привод: Taurus 60-7901

(Solar Turbines)

Турбогенератор: Taurus 60 (Solar Turbines)

Мощность: 5,7 МВт

Номинальное напряжение: 6,3 кВ

ООО «Иркутская нефтяная компания» (2018 г.)

Количество комплектов:

2 агрегата ГТЭА-6 «Иртыш»

Работы на объекте:

Шеф-монтаж и наладка ГТЭА с приводом и генератором



БОВАНЕНКОВСКОЕ НГКМ

Комплектные ГТЭА блочно-модульного исполнения для электростанции собственных нужд

Привод: ГТУ-12ПГ-2

(АО «ОДК - Пермские моторы»)

Турбогенератор: TC-12-2РУХЛЗ (ООО «Электротяжмаш-Привод»)

Мощность: 12 МВт

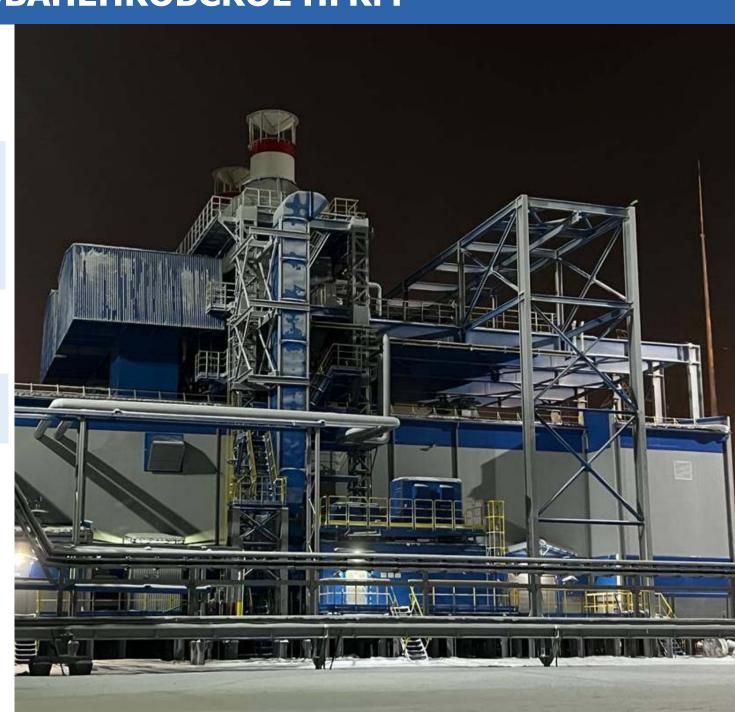
ООО «Газпром добыча Надым» (2022 г.)

Количество комплектов:

2 агрегата ГТЭА-12 «Иртыш»

Работы на объекте:

Шеф-монтаж и наладка ГТЭА с приводом и генератором



ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗРАБОТКИ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ПОСТАВКИ И ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК С ПОРШНЕВЫМ КОМПРЕССОРОМ

Nº	Месторождение	Обозначение	Заказчик	Назначение	Компрессор / Привод	Мощн., МВт	Р всас, МПа	Р наг, МПа	Расход Q	Кол- во	Дата поставки
1	Туркмения	БПКУ-003	ENEX Engineering	Сжатие буферного	Компрессор: JGP/1 (Ariel)	0.03	166	7,5	3000	1	2011
	туркмения	B11K3-003	LINEX Engineering	газа	Привод: Э/дв. АВВ	0.03		7,5	нм3/ч	1	2011
2	Нефтегорский ГПЗ	ПКУ-004	ООО «РН - Нефтегорский ГПЗ»	Компримирование	Компрессор: JGJ/4 (Ariel)	0.8	2	5,5	19500	2	2012
	Пефтегорекий ТТБ	1110 004	(ПАО «Роснефть»)	газа	Привод: Э/дв.DNSL-500LL-04A (LOHER)	0.0		3,3	м3/ч		2012
3	УКПГ месторождение	ПКУ-005	ТОО «КазахОйл Актобе» для АО «СНПС-Актобемунайгаз»	Компримирование	Компрессор: JGE/2 (Ariel)	0.63	0.4	0,8	18000	1	2012
	«Алибекмола»	1111.5 005	(Казахстан)	газа	Привод: G3508B (Caterpillar)	0.03	0,1	0,0	м3/ч	Ī	2012
4	Ковыктинское ГКМ	ПКУ-006	ЗАО «ГРАСИС» для ООО «Газпром добыча Иркутск»	Мембранная	Компрессор: JG/4 (Ariel)	0,25	0,120,1	9,7	1000	1	2013
1	ROBBIRTUHCKOE I KIM	1103-000	(ПАО «Газпром»)	газоразделительная станция	Привод: Э/дв. DNGW-315LM-04 (LOHER)	0,23	4	9,7	нм3/ч	•	2013
5	Усть-Харампурское	ПКУ-007	ОАО «ГМС Нефтемаш» для ООО «РН-Пурнефтегаз»	Утилизация ПНГ	Компрессор: JGJ/4 (Ariel)	0,56	0,01	2,8	2400	1	2014
	месторождение	1113-007	(ПАО «Роснефть»)	утилизация ппі	Привод: Э/дв. DNSL-400LN-04 (LOHER)	0,50	0,01	2,0	нм3/ч	1	2014
	г. Ангарск,	Установка	ОАО «Ангарская нефтехимическая	Продуктовый	Компрессор: 2HG/2 (Nuovo Pignone, GE)				110000н		
6	Иркутская обл.	продуктового водорода	компания» (ОАО «НК «Роснефть»)	водород	Привод: паровая турбина SC1-6	4	1,93	9,1	м3/ч	3	2013
	Отрадненский ГПЗ				(Nuovo Pignone, GE)						
7	(Блочные КУ К107 для подачи ПНГ, К117 – для	ПКУ-011	ООО «МРК-Инжиниринг» для ЗАО «Отрадненский ГПЗ»	Утилизация ПНГ	Компрессор: Ariel JGC/4	1,8	0,55	3,7	15970	2	2014
	компримирования сухого газа)		(ПАО "Роснефть")	1 300 * 460 gg a 500 * 980 g a 50 f s	Привод: G3608 LE (Caterpillar)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		нм3/ч		10003000000
	Отрадненский ГПЗ (Блочные КУ К107 для		ООО «МРК-Инжиниринг» для		Компрессор: JGT/4 (Ariel)						
8	подачи ПНГ, К117 – для компримирования	ПКУ-012	ЗАО «Отрадненский ГПЗ» (ПАО "Роснефть")	Утилизация ПНГ		2	1,7	5,5	20990 нм3/ч	2	2014
	сухого газа)		(пао Роснефть)		Привод: G3520 LE (Caterpillar)				10.1 (1.85)		
9	Нофтогоромий ГПЗ	ПКУ-014	АО «Нефтегорский ГПЗ»	VTIARIAGOLINA DI IE	Компрессор: JGC/4 (Ariel)	2.5	0.55	2.7	26186	3	2014
9	Нефтегорский ГПЗ	11KJ-014	(ПАО «Роснефть»)	Утилизация ПНГ	Привод: Э/дв DHRL-800LB-06A (Siemens)	2,5	0,55	3,7	нм3/ч	3	2014

10	Юрубчено-Тохомское	FIGV 000	AO «Востсибнефтегаз»	2	Компрессор: KBU/6 (Ariel)	2.7	0.6	20	21504	40	2045
10	месторождение	ПКУ-008	(ПАО «Роснефть»)	Закачка в пласт	Привод: G3616 LE (Caterpillar)	3,7	0,6	28	23338 нм3/ч	12	2015
Erroson	Ковыктинское		ООО «Курганхиммаш» для	Mark Control to 1 min and 1	Компрессор: JGK/2 (Ariel)		200.0000.0000	1000	7500		
11	месторождение	ПКУ-015	ООО «Газпром добыча Иркутск» (ПАО "Газпром")	Закачка в пласт	Привод: Э/дв. DHSL-500LK-08A (Siemens)	0,4	9,09,9	25	нм3/ч	3	2015
42	ДКС Акыртобе на перемычке ТІР-2 между	EIW 002	TO «СП «Союзкомплект» для AO	5.1×	Компрессор: JGP/1 (Ariel)	0.00	25 22	0.5	284	,	2046
12	МГ «БГР-ТБА» и МГ «Казахстан-Китай», Казахстан	ПКУ-002	"КазТрансГаз» (Казахстан)	Буферный газ	Привод: Э/дв. ELDIN BA225M8FБУ2,5 (ELDIN)	0,03	2,53,2	8,5	нм3/ч	2	2016
13	Dunošupo EVM	ПКУ-016	ООО «Сибнефтегаз»	Downorus vi soo	Компрессор: KBZ/4 (Ariel)	2,7	4,068,3	11,2	700- 6800	1	2017
13	Пырейное ГКМ	11KJ-016	(ПАО «Роснефть»)	Природный газ	Привод: G3612LE (Caterpillar)	2,7	4	11,2	нм3/ч	1	2017
14	Чинаревское	ПКУ-017	MSI для TOO «Жаикмунай»	Утилизация ПНГ	Компрессор: JGJ/6 (Ariel)	1	0,250,5	4,2	12 000	3	2018
14	месторождение, Казахстан	IIKY-017	(Казахстан)	утилизация ппп	Привод: Э/дв. 1SG64544JJ80-Z (Siemens)	•	0,230,3	4,2	ст.м3/ч	3	2018
	Береговое	.2.20.262	AO «Геотрансгаз»	- 11 - 41	Компрессор: Ariel JGP/1				2100		
15	месторождение	ПКУ-018	(ПАО "НОВАТЭК")	Буферный газ	Привод: Э/дв. ВА225М8БУ2 (ООО «Русэлпром»)	0,03	5,56,78	11	ст.м3/ч	2	2018
	Юрубчено-Тохомское		AO «Востсибнефтегаз»	223	Компрессор: JGC/6 (Ariel)		211221		41400		. 100747.275
16	месторождение	ПКУ-009	(ПАО «Роснефть»)	Природный газ	Привод: G3616 ADEM3 (Caterpillar)	3,65	0,51,0	4,4	нм3/ч	1	2020
	Юрубчено-Тохомское		AO «Востсибнефтегаз»		Компрессор: JGC/6 (Ariel)		0.5.4.0		41400	_	
17	месторождение	ПКУ-010	(ПАО «Роснефть»)	Природный газ	Привод: Э/дв/ 1PS4915-7BS70-4CA1-Z (Siemens)	3,5	0,51,0	4,4	нм3/ч	1	2020
	Чинаревское		MSI для TOO «Жаикмунай»		Компрессор: JGJ/6 (Ariel)				12000.		
18	месторождение, Казахстан	ПКУ-017	(Казахстан)	Утилизация ПНГ	Привод: Э/дв. 1SG64544JJ80-Z (Siemens)	1	0,250,5	4,2	ст.м3/ч	1	2020
	Ичёдинское	12180000	ООО Завод «Газпроммаш» для нужд ООО	Топливный и	Компрессор: JGJ/4 (Ariel)				4600		
19	месторождение	ПКУ-019	«Иркутская НК» (лиц.уч. ПАО "НОВАТЭК")	буферный газ для ГПА Solar	Привод: Э/дв. BA355MLC4БУ2,5 (ELDIN)	0,45	0,30,36	2,52,55	ст.м3/ч	1	2020
20	Республика Камерун	ПКУ-020	Perenco Rep S.A.R.L.	Компримирование	Компрессор: CFH64 (COOPER)	1,4	0,3	8,5	9.417	2	2021
20		11KJ-020	(Франция)	газа	Привод: Э/дв. СТ 500 Y6 (Nidec)	1,7	0,5	0,3	ст.м3/ч	_	2021
21	Ево-Яхинское м/р (БК низконапорных газов	ПКУ-022	ООО «Новатэк-Юрхаровнефтегаз»	Компримирование	Компрессор: JGJ/6 (Ariel)	1	2,02,8	7,5	30000. ст.м3/ча	2	2021
	038-КС-1, 038-КС-2), Компресорная станция		(ПАО "НОВАТЭК")	газа	Привод: Э/дв. ВАО-560-905-4ДУ2 (ООО «Электротяжмаш-Привод»)		2,02,0	,,,,	С		

22	Южная Тандырча, Узбекистан	ПКУ-023	АО «Узбекнефтегаз» (Узбекистан)	Компримирование газа	Компрессор: WH74 (COOPER) Привод: Superior 16SGTD (Cameron)	1,92	0,23-2,05	1,92-2,38	0,28- 1,42 млн.м3/ день	3	2021
23		ПКУ-024			Компрессор: 2D12.2862/0,45-16,5 (Shenyang Yuanda Compressor Co.) Привод: Э/дв. 1NA1562-7AA80-0CA0-Z (Siemens)	0,315	0,045	1,65	3800 кг/ч	1	2021-2022
24	Завод 2-этилгексанола, производительность 75	ПКУ-025	ООО «РУСОКСО» для Aerofuels	Компримирование	Компрессор: 2D12.18.32/6.2-30.9 (Shenyang Yuanda Compressor Co.) Привод: Э/дв. 1NC1566-7AA80-4CG0-Z (Siemens)	0,56	0,62	3,1	2600 кг/ч	2	2021-2022
25	тыс.тонн в год, установка "Синтез-Газ"	ПКУ-026		газа	Компрессор: 4M10-28.08/1,95-22,4 (Shenyang Yuanda Compressor Co.) Привод: Э/дв 1NC1562-5AA80-4CG0-Z (Siemens)	0,5	0,195	2,24	2800 кг/ч	2	2021-2022
26		ПКУ-027			Компрессор: 2D3.5-3.28/0.39-10.2 (Shenyang Yuanda Compressor Co.) Привод: M3JP 280SMC 12 (ABB)	0,56	0,039	1,02	370 кг/ч	1	2021-2022
27	Чинаревское месторождение, Казахстан	ПКУ-028	MSI для ТОО «Жаикмунай» (Казахстан)	Утилизация ПНГ	Компрессор: JGJ/6 (Ariel) Привод: 1NB1506-4AT90-4AA0-Z (Siemens)	1	4,0-5,0	9,0-12,0	400000 - 750000 ст.м3/су т	1	2022
28	Харьягинское месторождение	ПКУ-030	ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-Добыча Харьяга»	Утилизация ПНГ	Компрессор: 2SHMB/2 (Nuovo Pignone) Привод: Э/дв AND 500 M6R BABM (ABB)	0,72	0,13	2,3	8658 - 10638 кг/ч	1	2023
29	Харбейское месторождение	ПКУ-031	ООО «Новатэк-Таркосалненефтегаз» (ПАО "НОВАТЭК")	Утилизация ПНГ	Компрессор: 2ГМ18-17/8-31 УХЛ4 (ОАО «Пензкомпрессормаш») Привод: Э/дв. YB3-500-10 (Wolong)	0,5	0,79	2,36 3,11	667- 6867 ст.м3/ча с	2	2023
30	Ево-Яхинское м/р (БК низконапорных газов 038-КС-3), Компресорная станция	ПКУ-032	ООО «Новатэк-Юрхаровнефтегаз» (ПАО "НОВАТЭК")	Компримирование газа	Компрессор: JGT/4 (Ariel) Привод: Э/дв. ВАО-630-1000-6Д У2 (ООО «Электротяжмаш-Привод»)	1	2,8	7,5	36000. ст.м3/ч	1	2024

ВСЕГО АГРЕГАТОВ

61

ЮРУБЧЕНО-ТОХОМСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

ПКУ в индивидуальных укрытиях для компримирования ПНГ и последующей закачки в пласт

Привод: G3616 LE (Caterpillar) **Компрессор:** KBU/6 (Ariel Corp.)

Мощность: 3,7 МВт

Давление всаса: 0,6 МПа

Давление нагнетания: 28,0 МПа (изб) **Производительность:** 23000 нм3/ч

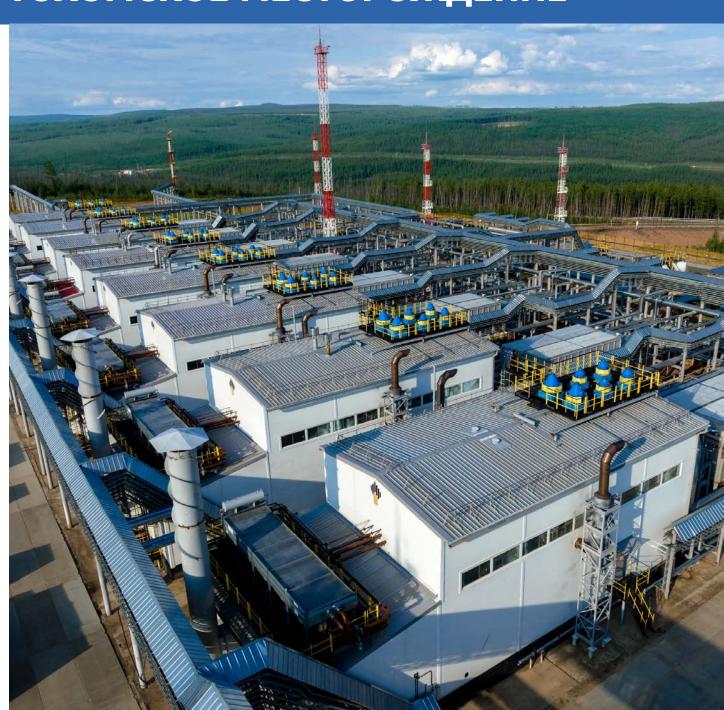
АО «Востсибнефтегаз» (2016 г.) (ПАО «Роснефть»)

Количество комплектов:

12 поршневых компрессорных установок

Работы на объекте:

Шеф-монтаж укрытия, блоков КУ, АВО газа и двигателей, системы выхлопа, НКУ и САУ. Проведение регламентной переконсервации



ЧИНАРЕВСКОЕ ГКМ (КАЗАХСТАН)

ПКУ блочного исполнения полной заводской готовности

Привод: 1NB1506-4AT90-4AA0-Z (Siemens)

Компрессор: JGJ/6 (Ariel Corp.)

Мощность: 1 МВт

Давление всаса: 0,4 – 5,0 MПа

Давление нагнетания: 9,0-12,0 МПа (изб)

Производительность: 400000 -750000

ст.м3/сут.

ТОО «Жаикмунай» (2022г.)

Количество комплектов:

1 поршневые компрессорные установки

Работы на объекте:

Поставка на объект. ШМР



ЮЖНАЯ ТАНДЫРЧА (УЗБЕКИСТАН)

ПКУ полной заводской готовности на раме, для размещения в ангарном укрытии

Привод: Superior SGTD16 (COOPER)

Компрессор: WH74 (COOPER)

Мощность: 2 МВт

Давление всаса: 0,2 МПа

Давление нагнетания: 2,4 МПа (изб)

Производительность: 1916 тыс. ст.м3/день

АО «Узбекнефтегаз» (2021 г.) (ПАО «Роснефть»)

Количество комплектов:

3 поршневая компрессорная установка

Работы на объекте:

Шеф-монтаж блоков КУ, наладка и запуск в эксплуатацию



РЕСПУБЛИКА КАМЕРУН

ПКУ полной заводской готовности на раме. Изготовлено с учетом всех требований Морского регистра.

Эксплуатации оборудования на морском шельфе

Привод: CT 500 Y6 (Nidec ASI S.p.A.Motors

and Generators Monfalcone)

Компрессор: CFH64 (COOPER)

Мощность: 1,4 МВт

Давление всаса: 0,3 МПа

Давление нагнетания: 8,5 МПа (изб) **Производительность:** 9,417 ст.м3/ч

Perenco Rep S.A.R.L. (Франция) (2021 г.)

Количество комплектов:

2 поршневые компрессорные установки

Работы на объекте:



ЕВО-ЯХИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

ПКУ блочного исполнения полной заводской готовности

Привод: BAO-560-905-4ДУ2 (Siemens)

Komnpeccop: JGJ/6 (Ariel Corp.)

Мощность: 1 МВт

Давление всаса: 2,8 МПа

Давление нагнетания: 7,5 МПа (изб) **Производительность:** 36000 ст.м3/час

ООО «Новатэк-Юрхаровнефтегаз» (2022 г.)

Количество комплектов:

2 поршневые компрессорные установки

Работы на объекте:

Шеф-монтаж блоков КУ, наладка и запуск в эксплуатацию



ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗРАБОТКИ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ПОСТАВКИ И ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК С ВИНТОВЫМ КОМПРЕССОРОМ

Nº	Месторождение	Обозначение	Заказчик	Назначение	Компрессор / Привод	Мощн., МВт	Р всас, МПа	Р наг, МПа	Расход Q	Кол- во	Дата поставки
			АО «Нефтегорский ГПЗ»	0000	Компрессор: HAFI			6880.00	21000		
1	Нефтегорский ГПЗ	ВКУ	(ПАО «Роснефть»)	Утилизация ПНГ	Привод: Э/дв.Siemens 1,8	1,8 – 2	0,08 – 2	0,6	HM ³ /Ч	2	2014
2	Нефтегорский ГПЗ	вку	AO «Нефтегорский ГПЗ»	БКС сырьевого	Компрессор: Howden WRVi-510	0,85 – 2	0,31 -2	0,6	25500	2	2014
	Пофтогорами		(ПАО «Роснефть»)	газа	Привод: Э/дв. Siemens	0,00 2	5,51	3,3	нм³/ч	,	
3	Юрубчено- Тохомское	BKY-001	AO «Востсибнефтегаз»	УПТГ	Компрессор: HOWDEN WRVi365/193	1,15	0,1	1,1	5993	4	2018
	месторождение	BK3-001	(ПАО «Роснефть»)	31111	Э/дв. Siemens LOHER DNSL- 500LM-02A	1,13	0,1	1,1	ст.м³/ч	•	2010
4	Повховское	BKY-002	ООО «Лукойл – Западная	Утилизация ПНГ	Компрессор: GEA GRASSO VP-V36S-28	0,132	0,02	0,32	1500	1	2019
	месторождение	BK3-002	Сибирь» (ПАО "Лукойл")	У тилизация т п п	Привод: Э/дв. ELDIN 1BAO- 450SA-2Y2.5	0,132	0,02	0,32	нм³/ч	1	2019
5	Станция Кинкаси (Республике	ВКУ-003	Perenco Rep S.A.R.L	Утилизация ПНГ. для подачи	Компрессор: HOWDEN WRVi 255-110 38	0.45	0,33	1,79	3 350	1	2019
,	Конго, Африка)	BK9-003	(Франция)	топливного газа в блок генерации ГТЭС KINKASI	Привод: ABB M3GP	0,45	0,55	1,79	нм³/ч	1	2019
6	Амурский ГХК	ВКУ-004	Linde GmbH для ПАО		Компрессор: Kobelco KS25LX	0,32	0,1	1,04	3 398	1	2021
	UMARCIAIN I VIC	DIG-004	"СИБУР Холдинг"		Привод: Э/дв. АВВ	0,32	0,1	1,04	нм³/ч	1	2021

Nº	Месторождение	Обозначение	Заказчик	Назначение	Компрессор / Привод	Мощн., МВт	Р всас, МПа	Р наг, МПа	Расход Q	Кол- во	Дата поставки
		ВКУ-005/1			Компрессор: HOWDEN WRV 204-110 58	0,09	0,11	0,7	551,25	2	2022
7	Восточно- Капитоновское	BK3-003/1	АО «Оренбургнефть»	Установка газокомпрессорная (компрессорная	Привод: Э/дв. ASA 280M-2	0,09	0,11	0,7	нм³/ч	2	2022
ľ	месторождение	ВКУ-005/2	до «Ореноургнефть»	станция низкого и среднего давления)	Компрессор: HOWDEN WRVi 255-110 30	0,39	0.65	2,8	3725	3	
		BK3-003/2		давления	Привод: ГПД Waukesha VGF H24SE	0,39	0,65	2,0	нм³/ч	3	

ВСЕГО АГРЕГАТОВ

16

повховское месторождение

ВКУ блочного исполнения полной заводской готовности

Привод: ELDIN 1BAO-450SA-2**Y**2.5 (ELDIN) **Компрессор**: VP-V36S-28 (GEA GRASSO)

Мощность: 0,132 МВт

Давление всаса: 0,02 МПа

Давление нагнетания: 0,32 МПа (изб) **Производительность**: 1500 ст.м3/ч

ООО «ЛУКОИЛ-Западная Сибирь» (2019 г.) (ПАО «Лукойл»)

Количество комплектов:

1 винтовая компрессорная установка

Работы на объекте:

Шеф-монтаж и наладка блока



РЕСПУБЛИКА КОНГО

ВКУ на раме. Наружное исполнение

Привод: M3GP (ABB)

Kompeccop: WRVi 255-110 38 (HOWDEN)

Мощность: 0,45 МВт

Давление всаса: 0,33 МПа

Давление нагнетания: 1,79 МПа (изб)

Производительность: 3 350 нм3/ч

Perenco Rep S.A.R.L. (Франция) 2019г.

Количество комплектов:

1 винтовая компрессорная установка



АМУРСКИЙ ГХК

ВКУ на раме для размещение в ангарном укрытии

Привод: M3KP 355SMB 2 IMB3 (ABB)

Komnpeccop: KS25LX (Kobelco)

Мощность: 0,32 МВт

Давление всаса: 0,1 МПа

Давление нагнетания: 1,04 МПа (изб)

Производительность: 3 398 нм3/ч

Linde GmbH (2022 г.) (ПАО «СИБУР Холдинг»)

Количество комплектов:

1 винтовая компрессорная установка



ВОСТОЧНО-КАПИТОНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

ВКУ низкого и среднего давления на раме

BKY-005/1

Привод: ASA 280V-2 (UMEB)

Kompeccop: WRV 204-110 58 (HOWDEN)

Мощность: 0,09 МВт

Давление всаса: 0,11 МПа

Давление нагнетания: 0,7 МПа (изб) **Производительность:** 551,25 нм3/ч

BKY-005/2

Привод: VGF H24SE (Waukesha)

Kompeccop: WRVi 255-110 30 (HOWDEN)

Мощность: 0,39 МВт

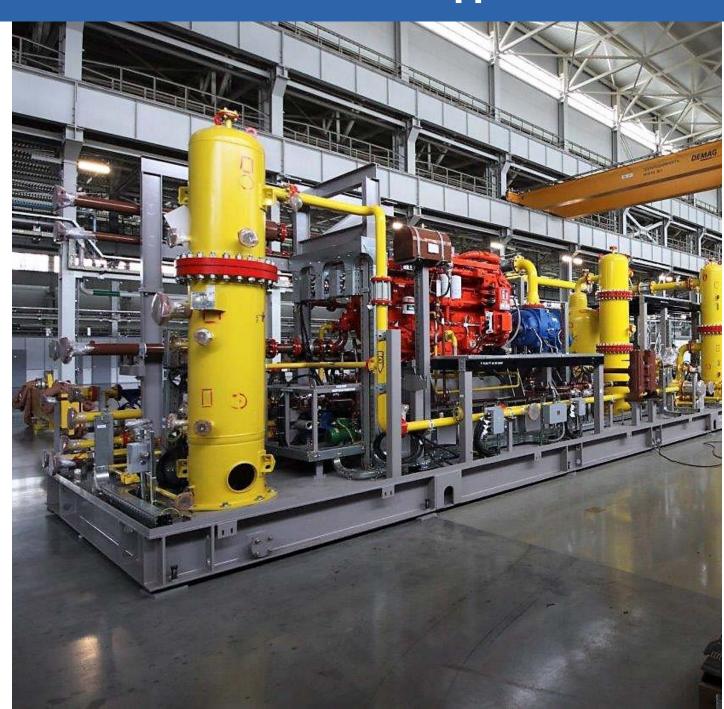
Давление всаса: 0,65 МПа

Давление нагнетания: 2,8 МПа (изб) **Производительность:** 3725 нм3/час

АО «Оренбургнефть» (2022г).

Количество комплектов:

5 винтовых компрессорных установок



ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗРАБОТКИ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ПОСТАВКИ КОМПОНЕНТОВ, УЗЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ (ГПА) И КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК (КУ)

Nº	Наименование	Месторождение	Привод	Мощн., МВт	Кол-во	Заказчик
1	Система воздухообеспечения ГТУ для ГПА-32 «Ладога»		ГТУ	32	2	АО «РЭП Холдинг»
2	Система выхлопа ЭГЭС-12С	Чаяндинское НГКМ,	ПУ	12	6	ООО «Газпромнефть-Заполярье»
3	Система газовая ЭГЭС-12С	Якутия	119	12	6	(ПАО «Газпромнефть»)
4	Система воздухообеспечения ГТУ для ГПА-32	КС «Новый порт», г. Новый порт,	ПУ	32	2	ПАО «Газпромнефть»
5	Элементы ВОУ	ОАНК	112	31	4	тико «газпротитефтв»
6	квоу	Прегольская ТЭС	Турбина GE 6FA	87	4	ООО «Калининградская генерация»
7	Воздухоочистительное устройство для ГТЭС-16	Локосовский ГПЗ	ЭГЭС-16ПА	16	3	AO «ОДК-Авиадвигатель»
8	Кожух двигателя для ГТЭС-16	TOROCOBERNIN TTIS	313C-1011A	10	3	для ООО «Лукойл-Западная Сибирь»
9	Воздухоочистительное устройство для ГТЭС-25ПА				2	
10	Кожух двигателя для ГТЭС-25ПА	ГТЭС «Ударная», Краснодарский край	ЭГЭС-25ПА	25	2	АО «ОДК-Авиадвигатель» для ООО «ВО "Технопромэкспорт»
11	Рама редуктора для ГТЭС-25ПА				2	
12	Блок системы воздухозаборной	КС «Ударная»	ГТЭС / Энергоблок	25	2	AO «ОДК-Авиадвигатель»
13	Блок системы воздухоочистки	ке «Ударная»	ЭГЭС-12СА	23	2	до «оди двиадвинатель»
14	квоу	Заинская ГРЭС	ГТ GE 9HA.02	571	1	000 «ДжиИ Рус»
15	квоу	Якутская ГРЭС-2	ΓΤ GE 6FA	82	2	ПАО «РусГидро»
16	Рама MLI 901	Якутскаяй ГРЭС-2	ГТУ-ТЭС		2	OOO «PFT»

17	Блок контейнера А-12.637.65	КС-7 Сивакинская	ГПА/ГТЭС А-12		3	000 «Система Сервис»
18	Блок системы воздухоочистки ВОУ-8300, ВОУ-8300-01				4	
19	Блок вентиляции БВ-8400	Салмановское (Утреннее) НГКМ	ЭГЭС-12СА	12	4	ООО «Артик-СПГ-2» (ПАО «НОВАТЭК»)
20	Блок системы воздухозаборной БСВ-8300				4	
21	Сепараторы тонкой очистки (СГ-1-1600-63- 11,5.000	ДКС-3 Новоуренгойского ЛУ			3	ПАО НПО «Искра» для АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ»
22	Блок двигателя БД-8910 для ГТЭС-25ПА				2	
23	Контейнер блока воздухоочистки ВОУ-986 для ГТЭС-25ПА	ОП Южно-Сахалинская ТЭЦ-1	ЭГЭС-25ПА	25	2	AO «ОДК-Авиадвигатель»
24	Блок вентиляции БВ-8930 для ГТЭС-25ПА				2	
25	Блок привода	Южно-Тамбейское НГКМ	ГПА-2503	25	6	AO «Казанькомпрессормаш»
26	Система обдува привода	IOMHO-TAMOENICKOE TII KIM	111A-2303	23	6	до «казанькомпрессормаш»
27	квоу	Каширская ГРЭС	ГТЭ-170		4	000 «ИНТЕРТЭК»
	Блок двигателя БД-9510				2	
28	Блок вентиляции БВ-9530	Якутская ГРЭС	ЭГЭС-25ПА	25	2	АО «ОДК-Авиадвигатель»
	ВОУ-986				2	
29	Блок системы воздухоочистки ВОУ-8300, ВОУ-8300-01				2	
30	Блок вентиляции БВ-8400	Салмановское (Утреннее) НГКМ	ЭГЭС-12СА	12	2	ООО «Артик-СПГ-2» (ПАО «НОВАТЭК»)
31	Блок системы воздухозаборной БСВ-8300				2	

КОМПОНЕНТЫ, УЗЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ГПА и КУ



АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ»

АО «Казанькомпрессормаш»

Южно-Сахалинская ТЭЦ-1

АО «ОДК-Авиадвигатель»

Выполненные проекты разработки, изготовления и поставки сложного технологического оборудования

Nº	Наименование	Заказчик	Кол-во	Месторождение	Дата поставки
1	Base frame для судового энергоагрегата	General Electric	8		2018
2	Установка очистки вредных выбросов (УОВВ- 12000)	ООО «РПК-Высоцк «Лукойл-II»	2	Ленинградская область, Выборгский район, г. Высоцк	2024
3	Блок установки низкотемпературной конденсации газа (ТРФГ)	ООО «Газсерф»	6	Усть-Пурпейский ЛУ (Присклоновое м-е, ЯНАО)	2024
4	Установка очистки вредных выбросов (УОВВ- 50000)	ООО «ЭКОЛАНТ»	1	Нижегородская область, город Выкса	2024

BCEГО 17





ПРОЕКТЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, РЕМОНТА, РЕКОНСТРУКЦИИ, СЕРВИСА И ПОСТАВКИ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ДЛЯ ДИНАМИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ГТУ, КУ, ГПД и т.д.) ЗАРУБЕЖНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНЦЕПЦИИ МОДУЛЬНЫХ РЕМОНТОВ

Nº	Работы	Заказчик	Местонахождение	Количество	Срок
1	Реинжиниринг запасных частей компрессора циркуляционного газа производства метанола PLC (Nuovo Pignone), паровой турбины HNK 40/45/40-3 (Nuovo Pignone)	ПАО «Метафракс Кемикалс»	г. Губаха	Согласно опросного листа	2022
2	Ревизия и установка насоса лубрикаторной системы компрессора Cameron Superior WG74 на объекте УПТГ-1	ООО «НКО-Сервис»	Юрубчено-Тохомскрое м/р	1	2022
3	Ремонт буферной ёмкости 957	АО «Сибирская нефтегазовая компания»	Пырейное ГКМ	1	2023
4	Плановое техническое обслуживание газотурбинных двигателей Solar TAURUS-60, после наработки 4000 и 8000 часов	ООО «РН-БГПП»	КС Зайкинская	2	2024
5	Плановое техническое обслуживание газотурбинных двигателей Solar Titan-130, после наработки 4000 часов	АО «АБС Энергонефть»/ АО "Мессояханефтегаз"	ЯНАО, Тазовский р-он, Восточно- Мессояхское м/р	6	2023
6	Капитальный ремонт и поставка газогенератора и силовой турбины для ГТУ Siemens SGT-200-1S	ООО «Зарубежнефть-добыча Харьяга»	Харьягинское м-е	1	2023
7	Настройка системы топливного газа двигателя SGT-400 Siemens	ООО «Уралкалий»	г. Березники	1	2023
8	Сервисное обслуживание компрессорных установок Saturn 20, а также техническое обслуживание после наработки 8000 часов	ООО «ННК-Оренбург»	Росташинской ГКС	2	2024
9	Техническое обслуживание газотурбинных установок Solar серии Taurus 60: 4 шт. после наработки 4000 часов и 3 шт. после нарабоки 8000 часов	ООО «РН-Уватнефтегаз»	ГТЭС на месторождении имени Малыка	7	2024

BCEГО 20

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ , РЕКОНСТРУКЦИЯ И СЕРВИС



РАЗРАБОТКА, ИНЖИНИРИНГ, МАРКЕТИНГ

117246, Россия, г. Москва Научный проезд, д.14 А, корп. 3

Тел.: +7 495 231 46 73 / 61

info@ingc.ru



614030, Россия, г. Пермь ул. Ново-Гайвинская, 92

Тел.: +7 342 205 79 50

info@ingc.ru

ИЗГОТОВЛЕНИЕ

614025, Россия, г. Пермь ул. Бродовский тракт, 115 info@ingc.ru



ingc.ru