



# СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «ЗВЕЗДА»



# СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «ЗВЕЗДА» ОСНОВАНИЯ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА



ПРОЕКТ СОЗДАНИЯ СУДОСТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА «ЗВЕЗДА» НА ЮГЕ ПРИМОРСКОГО КРАЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ РЕАЛИЗУЕТСЯ КОНСОРЦИУМОМ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ» И «ГАЗПРОМБАНК» (АО) (АО «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СУДОСТРОЕНИЯ») НА ОСНОВАНИИ ОСНОВОПОЛАГАЮЩИХ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ И РЕГИОНА:

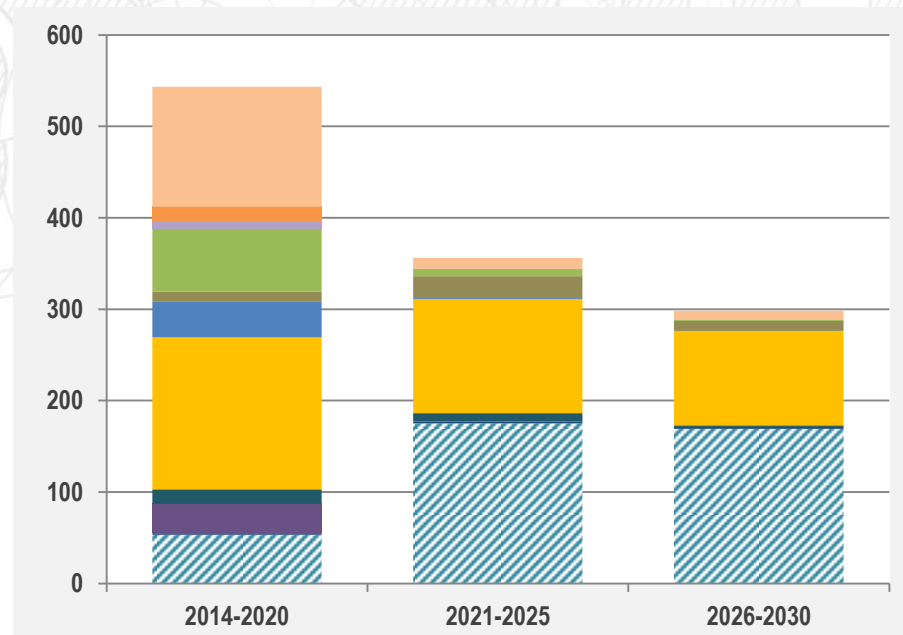
- ❑ ПОРУЧЕНИЙ ПРЕЗИДЕНТА РФ В.В. ПУТИНА, ДАННЫХ ПО ИТОГАМ СОВЕЩАНИЯ «О РАЗВИТИИ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ГРАЖДАНСКОГО СУДОСТРОЕНИЯ», ПРОШЕДШЕГО 30 АВГУСТА 2013 Г. В Г. ВЛАДИВОСТОКЕ (ПР-2236 ОТ 27.09.2013 Г.)
- ❑ УКАЗА ПРЕЗИДЕНТА РФ В.В. ПУТИНА ОТ 21 ИЮЛЯ 2014 №524 «О РАЗВИТИИ СУДОСТРОЕНИЯ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ»
- ❑ РАСПОРЯЖЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ №1804-Р ОТ 12 СЕНТЯБРЯ 2014 ГОДА «О РАЗВИТИИ СУДОСТРОЕНИЯ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ»
- ❑ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ СУДОСТРОЕНИЯ НА 2013 – 2030 ГГ.»



# ПОТРЕБНОСТЬ РОССИЙСКИХ ЗАКАЗЧИКОВ В СУДАХ И МОРСКОЙ ТЕХНИКЕ ДО 2030 ГОДА

ЗАКАЗЧИК	ОБЩЕЕ КОЛ-ВО, ШТ.
Минтранс России, в т.ч.*	
– Морской транспорт	397
Росатом, атомные ледоколы	6
Росморпорт	32
Газпром	27
НК «Роснефть» (суда и плавучие буровые платформы)	212
Новатэк	40
НК «Лукойл»	46
Рыбохозяйственный комплекс	78
Развитие транспортной системы Хабаровского края	8
Минприроды России	16
Прочие заказчики	153

\* Не включая внутренний водный транспорт (река)



## ПОТРЕБНОСТЬ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ» ДЛЯ ЭТАПА ГРР

В БУРОВЫХ УСТАНОВКАХ И СУДАХ СОПРОВОЖДЕНИЯ ДЛЯ РАЗВЕДОЧНОГО БУРЕНИЯ												
Количество БУ, шт.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
СПБУ	0	3	2	4	3	4	4	4	5	6	4	5
ППБУ	2	2	1	4	2	4	4	4	3	4	2	1
Суда сопр-я	16	40	24	64	40	64	64	64	67	86	55	60

В СУДАХ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ И ПОДДЕРЖКИ								
Тип	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
2 D	0	3	2	4	3	4	4	4
3 D	2	2	1	4	2	4	4	4
Поддержки	16	40	24	64	40	64	64	64

# ОПТИМАЛЬНОЕ МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ СУДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ВЕРФИ



БЛИЗОСТЬ К СТРАНАМ АТР И ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ СУДОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

БЛИЗОСТЬ К МОРСКИМ НЕФТЕГАЗОВЫМ МЕСТОРОЖДЕНИЯМ

НАЛИЧИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ И МОРСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ ПУТЕЙ

НАЛИЧИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА

\*Кооперация с зарубежными партнерами даст возможность России влиться в глобальную мировую систему судостроения

# ЯДРО СУДОСТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА – СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «ЗВЕЗДА»

## СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «ЗВЕЗДА»

I ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

ПЛОЩАДКА  
СРЕДНЕТОННАЖНОГО  
СУДОСТРОЕНИЯ

II – III ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА

ПЛОЩАДКА  
КРУПНОТОННАЖНОГО И  
ОФШОРНОГО  
СУДОСТРОЕНИЯ

### ПЕРИОДЫ СТРОИТЕЛЬСТВА:

I ОЧЕРЕДЬ 2012 – 2019 гг.  
II – III ОЧЕРЕДИ 2018 – 2024 гг.

### СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:

145,5 МЛРД РУБ.

### ОСНОВНЫЕ ЗАКАЗЧИКИ СУДОВ И МОРСКОЙ ТЕХНИКИ:

отечественные компании нефтегазового комплекса и морские пароходства России в лице: ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Газпром», ПАО «Совкомфлот», ОАО «НОВАТЭК» и др.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА ~ 7 500 человек



# ПРОДУКТОВАЯ ЛИНЕЙКА I РАСШИРЕННОЙ ОЧЕРЕДИ

СУДА ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТ НА ШЕЛЬФЕ, СУДА-ЯКОРЕЗАВОДЧИКИ, СУДА АСД,  
СУДА СЕЙСМОРАЗВЕДКИ, ЛЕДОКОЛЫ, АРКТИЧЕСКИЕ СНАБЖЕНЦЫ С  
ВЕРТОЛЕТНЫМ СПОСОБОМ ВЫГРУЗКИ



ТАНКЕРЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ АРКТИЧЕСКОГО  
ИСПОЛНЕНИЯ



СУДНО СНАБЖЕНИЯ ЛЕДОКОЛЬНОГО  
КЛАССА

LXВХН ~ 99Х21Х11 М  
ВЕС КОРПУСА ~ 3600 Т

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СУДА

LXВХН ~ 87Х19Х9 М  
ВЕС КОРПУСА ~ 4 000 Т

СУДА СЕЙСМОРАЗВЕДКИ

LXВХН ~ 80Х17Х7,5 М  
ВЕС КОРПУСА ~ 4 500 Т

ТАНКЕР ДЛЯ  
ПЕРЕВОЗКИ  
ГАЗОВОГО  
КОНДЕНСАТА АРС7

LXВХН ~ 250Х34Х18 М  
ВЕС КОРПУСА ~ 23 500 Т

ТАНКЕР КЛАССА  
АФРАМАХ

РАЗМЕРЕНИЯ ~ 280Х48 М  
ВЕС КОРПУСА ~ 25 000 Т

## ПРОДУКТОВАЯ ЛИНЕЙКА II И III ОЧЕРЕДЕЙ

СУДА-ГАЗОВОЗЫ, БУРОВЫЕ СУДА, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПЛАТФОРМЫ: FPSO, FPU, FLNG, ТРУБОУКЛАДЧИКИ, ЛЮБЫЕ ТИПЫ БУРОВЫХ ПЛАТФОРМ И ОБЪЕКТОВ ОФШОРНОЙ ТЕХНИКИ: ПОЛУПОГРУЖНЫЕ БУРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ (ППБУ), САМОПОДЪЕМНЫЕ БУРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ (JACK-UP), МБУ С ГРАВИТАЦИОННЫМ ОСНОВАНИЕМ И ТП.



### СУДА-ГАЗОВОЗЫ ICE 2

LXBXH ~ 300X46X26 M  
ВЕС КОРПУСА ~ 30000 T

### СУДА-ГАЗОВОЗЫ ARC7

LXBXH ~ 299X50X26,5 M  
ВЕС КОРПУСА ~ 35 000 T

### FPU / FPSO / FLNG

LXBXH ~ 340X64X31 M  
ВЕС КОРПУСА ~ 85 000 T

### БУРОВОЕ СУДНО

LXBXH ~ 255X38X18 M  
ВЕС КОРПУСА ~ 30 000 T

### ПЛАВУЧАЯ БУРОВАЯ УСТАНОВКА

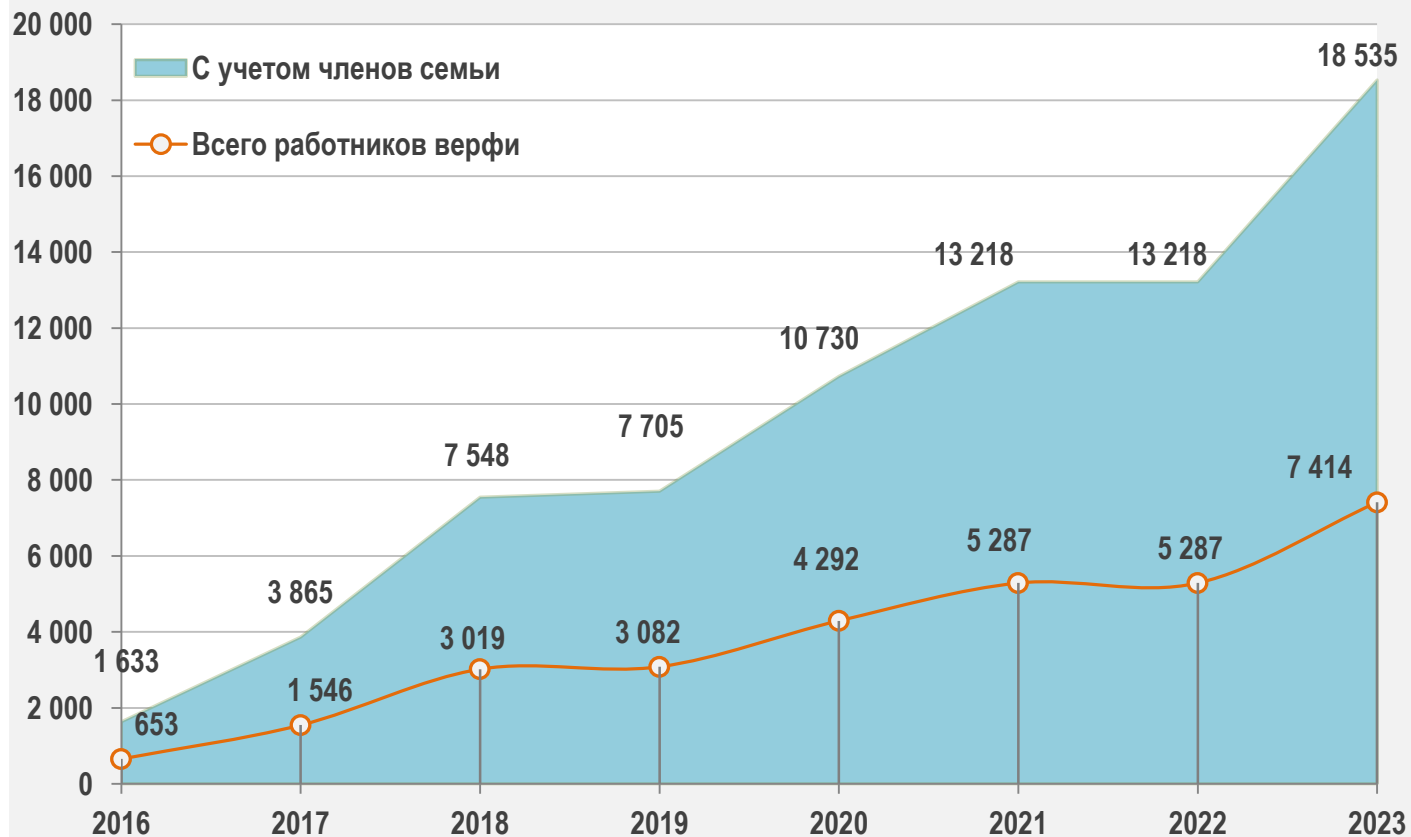
РАЗМЕРЕНИЯ ~ 120X80 M  
ВЕС КОРПУСА ~ 39 000 T

### ВЕРХНИЕ СТРОЕНИЯ ГРАВИТАЦИОННЫХ ПЛАТФОРМ

ГАБАРИТНЫЕ  
РАЗМЕРЕНИЯ ~ 100X100 M  
ВЕС МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ~ 9 000 T

# ПОТРЕБНОСТИ ПРОЕКТА СК «ЗВЕЗДА»

ПРОГНОЗНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ ПРОЕКТА НАКОПИТЕЛЬНЫМ ИТОГОМ, ЧЕЛ.





# ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ

2016



## РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВ И СЕРВИСОВ, СВЯЗАННЫХ С СУДОСТРОЕНИЕМ

