

О Б З О Р**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ**

150 КРУПНЕЙШИХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В ПРОМЫШЛЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ. ЗАУРАЛЬСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ

2017 - 2021 гг.

- Текущее состояние и перспективы развития промышленности
- Описание проектов строительства и реконструкции крупных промышленных предприятий, реализуемых в настоящее время
- Планы крупнейших инвесторов по развитию различных отраслей промышленности, программы импортозамещения
- Планируемые инвестиции 2017-2021 годов в развитие промышленного производства

Агентство INFOLine занимается разработкой и реализацией информационных и аналитических продуктов, консультированием и поддержкой деловых форумов и мероприятий в сфере строительства и инвестиций, ритейла и потребительского рынка, топливно-энергетического комплекса, транспорта, машиностроения и др. На постоянной основе мы оказываем поддержку более 3000 компаний России и мира. В соответствии с правилами ассоциации ESOMAR все продукты агентства INFOLine сертифицируются по общеевропейским стандартам.

Содержание выпуска

Введение	3
Раздел I. Описание 150 крупнейших проектов строительства промышленных предприятий Европейской части РФ	5
<i>Уральский федеральный округ (49 проектов)</i>	<i>5</i>
Пищевая промышленность и АПК (12 проектов)	5
Нефтегазоперерабатывающая и химическая промышленности (8 проектов)	56
Металлургия и горнодобыча (19 проектов)	85
Машиностроение (8 проектов)	90
Другие отрасли (2 проекта)	122
<i>Сибирский федеральный округ (57 проектов)</i>	<i>126</i>
Пищевая промышленность и АПК (8 проектов)	126
Нефтегазоперерабатывающая и химическая промышленности (16 проектов)	139
Фармацевтическая и медицинская промышленности (4 проекта)	159
Металлургия и горнодобыча (19 проектов)	167
Машиностроение (2 проекта)	178
Промышленность строительно-отделочных материалов (1 проект)	191
Деревообрабатывающая промышленность (4 проекта)	194
Другие отрасли (3 проекта)	199
<i>Дальневосточный федеральный округ (44 проекта)</i>	<i>215</i>
Пищевая промышленность и АПК (10 проектов)	215
Нефтегазоперерабатывающая и химическая промышленности (9 проектов)	249
Металлургия и горнодобыча (16 проектов)	282
Машиностроение (5 проектов)	303
Промышленность строительно-отделочных материалов (3 проекта)	308
Другие отрасли (1 проект)	327
Приложение 1. Представленность проектов в Обзоре	418
Приложение 2. Информационные продукты INFOLine	420

Введение

Цели Обзора: мониторинг инвестиционных процессов и крупнейших проектов строительства и реконструкции в РФ, поиск новых направлений развития, анализ инвестиционной деятельности крупнейших компаний различных отраслей, структурированное описание инвестиционных проектов с указанием контактных данных участников реализации проекта (инвестора, застройщика, генподрядчика, проектировщика, поставщиков оборудования и других участников проекта).

Рекомендуем: для повышения эффективности взаимодействия с потенциальными потребителями продукции и услуг, для сравнительного анализа регионального развития, для бенчмаркинга и конкурентного анализа компаний

Направления использования результатов исследования: поиск клиентов и партнеров, подготовка к переговорам, бенчмаркинг, анализ конкурентов, маркетинговое и стратегическое планирование

Временные рамки исследования: 2016 год и планы до 2021 года

Сроки проведения исследования: ноябрь-декабрь 2016 года

Ключевые параметры рынка: В III квартале 2016 года динамика инвестиций в основной капитал перешла в положительную область (+0,3% г/г) на фоне низкой базы прошлого года (-13,0 % г/г в III кв. 2015 г.), сезонно очищенный рост составил +0,6% кв/кв. При этом поведение индикаторов инвестиционной активности в октябре 2016 года свидетельствуют о том, что говорить о развороте инвестиционного цикла еще преждевременно.

Росстат пересмотрел данные за 2015-2016 гг. по объему работ по виду деятельности «Строительство» за счет уточнения итогов за 2015 год. В результате падение в 2015 г. сократилось до -4,8% г/г (ранее -7,0%), а по итогам 9 месяцев 2016 г. усилилось до -5,8% г/г (ранее -4,4%). По итогам десяти месяцев 2016 года сокращение замедлилось до -5,0% г/г. При сглаживании волатильной динамики последних месяцев (скользящей средней по трем месяцам) видно, что с начала лета индекс строительства сохраняется примерно на одном и том же уровне.

Макроэкономические показатели продолжают оказывать существенное влияние на закладку новых инвестиционных проектов. По данным INFOLine, при некотором снижении объема инвестиций в реализацию каждого отдельного проекта, наблюдается относительное **сохранение общего числа реализуемых инвестиционных проектов строительства.**

Преимущества исследования: Комплексный мониторинг инвестиционной активности различных направлений строительства; возможность получения информации о новых потенциальных направлениях развития. Исследование подготовлено на базе ежемесячных обзоров

- [«Инвестиционные проекты в промышленном строительстве РФ»;](#)
- [«Инвестиционные проекты в гражданском строительстве РФ»;](#)
- [«Инвестиционные проекты в транспортной инфраструктуре РФ»;](#)
- [«Инвестиционные проекты в инженерной инфраструктуре РФ».](#)

В рамках подготовки Обзора «250 крупнейших инвестиционных проектов в промышленном строительстве Европейской части РФ. Проекты 2017-2021 годов» специалистами INFOLine проанализированы планы развития крупнейших компаний различных отраслей промышленности, крупнейших девелоперов и застройщиков, были изучены планы комплексного освоения территорий и разрешения местных властей на строительство, тендерная документация. Исследованы инвестиционные проекты строительства и реконструкции, ведущиеся по состоянию на ноябрь-декабрь 2016 года и планируемые к завершению в 2017-2021 годах. Всего в рамках Обзора описано **150 крупнейших инвестиционных проектов с общим объемом инвестиций более 70 млрд. долларов.**

В описании каждого объекта дана основная информация о нем, к примеру, указание назначения объекта, его местоположение, текущая стадия строительства, срок завершения работ, объем инвестиций. Кроме того, в описание каждого проекта включена контактная информация всех участников строительства (заказчика, инвестора, застройщика, генерального подрядчика, проектировщика, поставщиков оборудования и других участников проекта). Благодаря этой информации Обзор становится полностью готовым инструментом для поиска новых клиентов и партнеров.

Методы исследования и источники информации:

- интервьюирование компаний-участников проектов для выявления дополнительной информации и подтверждение фактической реализации проектов в настоящий момент;
- мониторинг состояния строительной отрасли, реализации инвестиционных проектов в **промышленном** строительстве, ввода нежилых объектов, динамики инфляционных процессов с использованием данных Росстата, Министерства строительства и ЖКХ, Минэкономразвития, Центробанка. Чтобы **БЕСПЛАТНО** получить пример мониторинга инвестиционных проектов в промышленном строительстве, нажмите **ЗДЕСЬ**;
- данные крупнейших строительных компаний (материалы сайтов, пресс-релизы);
- мониторинг более 5000 СМИ и выявление ключевых событий на строительном рынке, а также рынке строительных и отделочных материалов, который ИА "INFOLine" осуществляет с 2002 года в рамках услуги Строительство РФ и "Тематические новости: Рынок строительных и отделочных материалов". Чтобы **БЕСПЛАТНО** получить пример новостного мониторинга по рынку строительных и отделочных материалов и торговым сетям DIY, нажмите **ЗДЕСЬ**.
- база данных ИА "INFOLine" по тематикам "**Инвестиционные проекты в промышленном строительстве РФ**", "**Инвестиционные проекты в гражданском строительстве РФ**" и "**Инвестиционные проекты в транспортной инфраструктуре**".

Если Вас не заинтересовали готовые исследования ИА "INFOLine", то запросить бриф на подготовку индивидуального Исследования Вы можете **ЗДЕСЬ**.

Информация об агентстве "INFOLine"

Информационное агентство "INFOLine" было создано в 1999 году для оказания информационно-консалтинговых услуг коммерческим организациям. Основной задачей является сбор, обработка, анализ и распространение экономической, финансовой и аналитической информации. Осуществляем на постоянной основе информационную поддержку более 1000 компаний РФ и мира, ежедневно реализует десятки информационных продуктов.

Более 200 компаний строительной промышленности нам доверили свою ежедневную информационную поддержку, более 500 компаний России и мира за последний год приобретали наши продукты по этой отрасли. Число наших клиентов постоянно увеличивается.

Среди компаний, которые доверили нам свою постоянную информационную поддержку:



Дополнительную информацию Вы можете получить на сайте www.infoline.spb.ru или www.advis.ru или по телефонам (495) 772-7640, (812) 322-6848 или по почте: str@allinvest.ru.

Раздел I. Примеры описания 150 крупнейших проектов строительства промышленных предприятий

Агропромышленный комплекс: "Племзавод "Юбилейный", ЗАО: завод по глубокой переработке зерна "АминоСиб" в Тюменской области (строительство).

Состояние на момент актуализации:

Строительные работы и монтаж оборудования

Срок окончания строительства:

II квартал 2017 года

Объем инвестиций:

126,5 млн. долларов

Местоположение:

Россия, Тюменская область, Ишимский район, район д. Зырянка

Описание проекта:

В Ишимском районе Тюменской области Агрохолдинг "Юбилейный" ведет строительство завода по глубокой переработке зерна. В рамках реализации проекта создано АО "АминоСиб".

Проект предусматривает строительство элеватора вместимостью 60 тысяч тонн зерна и мельницы на 350 тонн. Реализация проекта рассчитана на 3 года. Строительные работы начаты летом 2013 года. Строительство ведется как силами Агрохолдинга "Юбилейный", так и с привлечением подрядных организаций. Подрядчиков, выполняющих работы несколько: ООО "Уралгазстрой", ООО "Дорстрой-инвест", ООО "Энергия", ООО "Терра", ООО "Уралстроймонтаж С", "Крона" и другие. Поставщик оборудования для мельницы - фирма "Unoptmak" (Турция).

27 ноября 2014 года состоялось торжественное открытие первой очереди завода.

В феврале 2015 года на стройплощадку Агрохолдинга "Юбилейный", где продолжались работы по монтажу энергоцентра для производственных нужд агрохолдинга, доставлены 6 котлов-утилизаторов единичной мощностью 1,14 МВт производства фирмы "Argovis" (Германия).

Произведена установка теплоутилизаторов на 2-ой этаж будущего здания. За счёт их установки выработанное тепло не будет утилизироваться в атмосферу, а будет использовано для хозяйственных нужд завода и подогрева воды.

В апреле 2015 года компания-застройщик объявила об "экваторе" строительства завода.

В марте 2016 года состоялся запуск энергоцентра, который будет преобразовывать природный газ в электроэнергию, таким образом, строящийся завод не будет зависеть от поставок энергии по городским сетям. Водоснабжение всех объектов завода будет автономным, для этого предусмотрен цех водоподготовки, где уже заканчивается монтаж оборудования. Закончен монтаж оборудования в компрессорном цехе.

В мае 2016 года состоялось открытие административного корпуса завода "АминоСиб".

27 августа 2016 года состоялось открытие объектов второй очереди строительства завода по глубокой переработке зерна.

С открытием второй очереди начался важный для производства процесс наладки взаимодействия вспомогательных звеньев производственной цепи, который займет порядка полугода. И только после того, как все заработает в линейном режиме, состоится запуск третьей очереди – цеха производства сульфата лизина - ключевого и наиболее финансовоёмкого продукта предприятия. Такая очередность запуска объектов обусловлена использованием сложных биохимических технологий, применяемых в производстве незаменимой аминокислоты - лизин.

По состоянию на декабрь 2016 года закончен процесс пуско-наладочных работ в цехах производства глюкозного сиропа и глютен.

Для справки

На реализацию проекта строительства завода по глубокой переработке зерновых Агрохолдинг "Юбилейный" получил несколько видов государственной поддержки от департамента инвестиционной политики и государственной поддержки предпринимательства Тюменской области.

Продукция и производственные мощности

Производственная мощность завода по переработке составит 120 тыс. тонн пшеницы в год. Лизин - продукт глубокой переработки пшеницы, широко применяемый в качестве кормовой белковой добавки в животноводстве и птицеводстве. Он также используется в фармацевтической промышленности. На заводе будет производиться не только высокоэффективный источник основной аминокислоты L-Лизин, а также комбикорма, клейковина-глютен, этиловый спирт, кормовая барда и углекислота. Примерно 30% лизина будет реализовано в России, а остальные 70% пойдут на экспорт. В результате реализации проекта будет создано порядка 200 рабочих мест.

Актуализация – Уточнено письмом компании.

Заказчик: АминоСиб, АО Адрес: 627750, Россия, Тюменская область, Ишим, ул. Чкалова, 22, оф. 203
Телефоны: +7(34551) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Мамонтов Николай Тихонович*,



директор Контактное лицо по проекту: *****, коммерческий директор E-Mail: *****Телефон: +7(34551) *****

Инвестор-застройщик: Племзавод-Юбилейный, ЗАО Адрес: 627705, Россия, Тюменская область, Ишимский р-н, 4-ый км Сорокинского тракта, д.Трехнино Телефоны: +7(34551) *****+7(34551) ***** Факсы: +7(34551) *****; +7(34551) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: Мамонтов Сергей Николаевич, генеральный директор

Генеральный проектировщик-поставщик технологии: Завком Инжиниринг, ООО (Дивизион Биотехнологии) Адрес: 392000, Россия, Тамбов, ул. Советская, 51 Телефоны: +7(4752) ***** Факсы: +7(4752) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: Калягин Олег Анатольевич, генеральный директор

Подрядчик-поставщик оборудования-поставщик металлоконструкций: Сельмаисервис, ООО (СМС) Адрес: 394038, Россия, Воронеж, ул. Дорожная, 6 Телефоны: +7(47372) ***** Факсы: +7(47372) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: Сафронов Роман Александрович, генеральный директор

Подрядчик: Модульные котельные системы, ООО (МКС) Адрес: 143080, Россия, Московская область, Одинцовский район, пос. Лесной Городок, ул. Школьная, 1, ТДК Город Телефоны: +7(495) *****; +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: Горшков Александр Сергеевич, генеральный директор

Поставщик оборудования: APROVIS Energy Systems GmbH Адрес: Ornbauer Str. 10, 91746 Weidenbach, Germany Телефоны: +49(0) ***** Факсы: +49(0) ***** E-Mail: ***** Web: *****

Поставщик оборудования: Unormak Degirmen Makinalari-Milling Machines Адрес: Konya Organize Sanayi Bolgesi, 7. Sok No: 5/1, Konya, Turkey Телефоны: +90(332) ***** Факсы: +90(332) ***** E-Mail: ***** Web: *****

Финансовый партнер: Банк ВТБ, ПАО (Банк внешней торговли, Внешторгбанк, VTB) Адрес: 119121, Россия, Москва, ул. Плющиха, 37 Телефоны: +7(495) *****; +7(495) ***** Факсы: +7(495) *****; +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: Костин Андрей Леонидович, президент, председатель правления (20.12.16)

Демонстрационная версия. Полный текст не приводится

Черная металлургия: "Уральский завод специального арматуростроения", ООО: производство шаровых кранов в Челябинской области (строительство).

Состояние на момент актуализации:

Проектирование и подготовительные работы

Срок окончания строительства:

2018 год

Объем инвестиций:

77 млн. долларов

Местоположение:

Россия, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Челябинская, 23

Описание проекта:

АО "Объединенная металлургическая компания" ведет реализацию проекта по локализации в России производства импортируемых сегодня шаровых кранов специального назначения для газовой отрасли диаметром до 1400 мм, рассчитанных на давление до 42 МПа. Для этого в тесном сотрудничестве с заводом "Трубодеталь" (АО "Трубодеталь", г. Челябинск, входит в состав ОМК) на базе его промышленной площадки создан и начал деятельность Уральский завод специального арматуростроения (ООО "УЗСА").

Уточненный объем планируемых инвестиций ОМК в строительство УЗСА составит свыше 5 млрд руб.

В феврале 2016 года Завод "Трубодеталь" и ПАО "Газпром" подписали долгосрочный договор на обеспечение нужд газовой компании шаровыми кранами специальных назначений. По данному соглашению ОМК создаст и освоит технологию, а также обеспечит выпуск шаровых кранов, которые заместят подобную продукцию, импортируемую сегодня "Газпромом".

Для реализации проекта ОМК в 2016–2018 годах создаст новое производство. Оператором проекта выступит ООО "Уральский завод специального арматуростроения".

Производство будет состоять из:



- комплекса высокоточного металлообрабатывающего, контрольно-измерительного и испытательного оборудования;
- оборудования для нанесения сверхзвукового газопламенного напыления;
- других высокотехнологичных процессов.

Предполагается, что проект ОМК до конца 2021 года обеспечит полную локализацию в России выпуска импортных шаровых кранов. Это позволит оснащать современной российской продукцией месторождения по добыче газа в условиях с повышенным содержанием агрессивных компонентов, в том числе на шельфе. Кроме того, отечественные комплектующие будут шире использоваться в сегментах транспортировки газа, включая компрессорные станции с повышенными требованиями к надежности и давлению, а также в переработке, в том числе в СПГ-проектах и на газоперерабатывающих заводах.

ОМК уже начала формировать инженерную группу из наиболее опытных российских и зарубежных специалистов и разрабатывает большое число конструкций шаровых кранов для различных применений. Выбор завода "Трубодеталь" в качестве площадки для реализации данного проекта позволит использовать его уникальную технологическую базу и задействовать его сильную техническую команду, имеющую многолетний опыт работы с ПАО "Газпром".

По состоянию на октябрь 2016 года получено положительное заключение экспертизы на результаты инженерных изысканий по объекту капитального строительства "ООО "УЗСА". Цех по производству шаровых кранов" (на территории завода "Трубодеталь", г. Челябинск). Завершаются проектные работы и выбор подрядчика на строительство производственного цеха нового предприятия.

19 октября 2016 года Компания ОМК объявила о создании Уральского завода специального арматуростроения для выпуска продукции, не имеющей аналогов в России.



Продукция и производственные мощности

Освоение выпуска шаровых кранов для специальных условий по полному циклу запланировано в 2018-2019 годах с максимальным уровнем локализации в последующие несколько лет. В результате реализации проект будет создан более 150 современных высокотехнологичных рабочих мест.

Актуализация – Уточнено представителем компании

Заказчик: *Уральский завод специального арматуростроения, ООО (УЗСА)* Адрес: 454904, Россия, Челябинск, Советский район, ул. Челябинская, 23, кабинет 307 Телефоны: +7(351) *****; +7(351) ***** Факсы: +7(351) ***** E-Mail: ***** Руководитель: *Воронин Игорь Леонидович, генеральный директор*

Генеральный проектировщик: *Уралгипромет, АО* Адрес: 620062, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, пр. Ленина, 60А Телефоны: +7(343) *****; +7(343) ***** Факсы: +7(343) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Яковлев Иван Васильевич, председатель Совета директоров; Пакулин Евгений Николаевич, генеральный директор*

Инвестор: *Трубодеталь, АО* Адрес: 454904, Россия, Челябинск, ул. Челябинская, 23 Телефоны: +7(351) *****; +7(351) ***** Факсы: +7(351) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Марков Дмитрий Всеволодович, управляющий директор* Контактное лицо по проекту: ***** , начальник управления по инвестициям E-Mail: ***** ; ***** , начальник отдела по тендерной работе и закупке услуг E-Mail: ***** Телефон: +7(351) *****; +7(912) ***** ; ***** , директор по техническому развитию E-Mail: ***** , ***** , специалист Управления инвестиций Телефон: +7(351) *****

Соинвестор: Объединенная металлургическая компания, АО (ОМК) Адрес: 115184, Россия, Москва, Озерковская набережная, 28, стр. 2 Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** E-Mail: *****Web: ***** Руководитель: Маркин Владимир Степанович, президент; Седых Анатолий Михайлович, председатель Правления

Партнер: Газпром, ПАО Адрес: 117997, Россия, Москва, ул. Наметкина, 16 Телефоны: +7(495) *****; +7(495) ***** Факсы: +7(495) *****; +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: Миллер Алексей Борисович, председатель Правления (14.12.16)

Демонстрационная версия. Полный текст не приводится

Нефте- и газоперерабатывающая промышленность: "ВПК-Ойл", ООО: Коченевский нефтеперерабатывающий завод в Новосибирской области (реконструкция).

Состояние на момент актуализации:

Проектирование и строительные работы

Срок окончания строительства:

2018 год - I этап, 2019 год - II этап

Объем инвестиций:

69 млн. долларов

Местоположение:

Россия, Новосибирская область, Коченевский район, р.п. Коченево

Описание проекта:

"ВПК-Ойл" ведет реализацию проекта модернизации Коченевского нефтеперерабатывающего завода, предполагающего строительство:

- установки по гидроочистке дизельного топлива;
- установки по производству битумов;
- установки каталитического риформинга и гидроочистки нефти.

Запустить производство дизельного топлива компания планирует в 2018 году, битума - в 2017 году.

После этого возможно дальнейшее расширение и модернизация производства.

История проекта:

Проект был задуман в 2015 году. За этот период было проведено много переговоров с потенциальными инвесторами, в том числе зарубежными.

В марте 2015 г. в результате переговоров ООО "ВПК-Ойл", а также компании КНР - Shanghai Hoto Engineering Inc и China Machinery Industry Construction Group Inc заключили договор о строительстве нефтеперерабатывающего завода в Коченевском районе, а также утвердили потенциальное увеличение объемов переработки нефтяного сырья на предприятии к 2019 г. Генеральным проектировщиком в рамках соглашения выступила компания Shanghai Hoto Engineering Inc., China Machinery Industry Construction Group Inc является генеральным подрядчиком - в обязанности компании входит координирование всего проекта со стороны представителей Китая, а также привлечение инвестиций.

03 ноября 2016 года ООО "ВПК-Ойл" и "Сибирский Сбербанк" подписали кредитное соглашение о финансировании в объеме 3,15 млрд рублей проекта по внедрению технологий производства битумов и дизельного топлива класса "Евро-5".

Сбербанк предоставляет возможность его финансирования на срок десять лет. Сумма всего проекта - 4,5 млрд рублей, Сбербанк финансирует проект на 70%.

Предложенные Сбербанком условия оказались самыми привлекательными.

Для справки

Реализация инвестиционного проекта реконструкции НПЗ осуществляется при содействии региональных органов власти. Постановлением Губернатора Новосибирской области от 27.04.2015 года ООО "ВПК-Ойл" включено в перечень системообразующих предприятий субъекта Российской Федерации. ООО "ВПК-Ойл" также получило государственную поддержку Правительства Новосибирской области (Постановление № 273/п от 21.05.2012).

В 2012 году Коченевский НПЗ включен Министерством энергетики РФ в реестр проектируемых, строящихся и введенных в эксплуатацию нефтеперерабатывающих заводов Российской Федерации.

2013, ноябрь – увеличение объема переработки до 306 000 тонн нефти в год.

2014, сентябрь – октябрь – компания завершила реализацию одного из этапов проекта: реконструкцию производственных мощностей, что позволило увеличить объем переработки нефти на 63% до 500 000 тонн в год.

27 мая 2016 года – завершены пусконаладочные работы на установке атмосферно-вакуумной перегонки. Данная модернизация позволила выйти на глубину переработки в 86%.



Продукция и производственные мощности

Мощность установки по гидроочистке дизельного топлива составит 300 тыс тонн в год; мощность установки по производству битумов составит 80 тыс тонн в год.

Актуализация - Уточнено по материалам компании

Заказчик-инвестор: ВПК-Ойл, ООО Адрес: 632640, Россия, Новосибирская область, Коченевский район, р.п. Коченево, ул. Промышленная, 17 Телефоны: +7(383) *****; +7(383) *****; +7(383) *****; +7(38351) ***** Факсы: +7(383) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Тумаиов Сергей Владимирович, директор* Контактное лицо по проекту: отдел капитального строительства Телефон: +7(383) *****; +7(383) *****; *****; главный инженер Телефон: +7(38351) *****; +7(383) *****

Проектировщик (установка гидроочистки дизельного топлива): ВНИПИнефть, ОАО Адрес: 105005, Россия, Москва, ул. Ф. Энгельса, 32, стр.1 Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Капустин Владимир Михайлович, генеральный директор*

Лицензиар (установка гидроочистки дизельного топлива): Аксенс Восток, ООО (Axens - IFP Energies Nouvelles) Адрес: 119049, Россия, Москва, ул. Мытная, 1, стр. 2 Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Пошталовфф-Юваль Александр, генеральный директор*

Лицензиар (установка каталитического риформинга и гидроочистки нефти): ЮОП, ООО (UOP, Представительство в России) Адрес: 121059, Россия, Москва, Киевская улица, 7 Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** Web: ***** Руководитель: *Агафеев Вячеслав Вадимович, генеральный директор*

Проектировщик: Shanghai Hoto Engineering Inc. (HOTO) Адрес: Building No 8, 399 Keyuan Road, Pudong New District, Shanghai, China Телефоны: +86(21) ***** Факсы: +86(21) ***** E-Mail: ***** Web: *****

Подрядчик: China Machinery Industry Construction Group Inc. (SINOCONST) Адрес: 5# Building, 5# South Alley, San Li He Road, Xicheng District Beijing, 100045 Телефоны: +86(010) *****; +86(010) ***** E-Mail: ***** Web: ***** (07.11.16)

Демонстрационная версия. Полный текст не приводится

Горнодобывающая промышленность: "ГРК "Быстринское", ООО: горно-обогатительный комбинат на Быстринском месторождении в Забайкальском крае (строительство).

Состояние на момент актуализации:

Строительные работы

Срок окончания строительства:

IV квартал 2017 года

Объем инвестиций:

1000 млн. долларов

Местоположение:

Россия, Забайкальский край, Газимуро-Заводский район

Описание проекта:

ПАО "ГМК "Норильский никель" ведет реализацию проекта строительства Быстринского горно-обогатительного комбината (ГОК). Для реализации проекта создано ООО "ГРК "Быстринское" – дочернее предприятие ПАО "ГМК "Норильский никель".

Цель проекта – комплексное освоение Быстринского месторождения. Район работ находится в Газимуро-Заводском Муниципальном районе Забайкальского края России, юго-восточнее села Газимурский Завод в долине реки Ильдикан, являющейся правым притоком реки Газимур.

В 2010 году завершены предпроектные изыскания для проектирования горно-обогатительного комбината на базе Быстринского месторождения. В 2011 году Компанией начаты работы по строительству подъездных железнодорожных и автомобильных путей к будущему ГОКу. В 2012 году завершены инженерно-геологические изыскания под объекты Быстринского ГОКа и Институтом "Гипроникель" разработана проектная документация на строительство Быстринского ГОКа. В 2012 году выполнялось строительство подъездных путей к перевалочной базе ГОКа — станции Быстринской. В 2013 году началось строительство ГОКа. На флангах и глубоких горизонтах месторождения в 2013 году проводились геологоразведочные работы по оценке и разведке залежей медно-железо-золотых руд с целью прироста подготовленных к освоению запасов. Бурением установлено продолжение промышленного оруденения как на флангах известных участков, так и на глубину.

Сооружаемые объекты Быстринского ГОК:

1. Обогатительная фабрика.



Назначение – переработка и обогащение золото-железо-медных руд с получением трех видов готовой продукции – медный золотосодержащий концентрат, магнетитовый концентрат, гравитационный золотосодержащий концентрат. Производительность фабрики – 10 млн. тонн руды в год. Ввод в эксплуатацию – май 2017 года.

В объем работ Подрядчика входит:

- разработка Рабочей документации;
- проведение, если это необходимо, дополнительных изысканий;
- поставка МТР (за исключением основного технологического оборудования – поставщик ОАО "ГМК "Норильский никель"), предусмотренных Рабочей документацией (поставка МТР до монтажной площадки, МТР должны пройти таможенное оформление);
- выполнение строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и ввод объекта в промышленную эксплуатацию.

2. Вахтовый поселок.

Назначение - размещение рабочих и служащих Быстринского ГОК. На объектах вахтового поселка будут проживать 1174 человека.

В объем работ Подрядчика входит:

- разработка Рабочей документации;
- проведение, если это необходимо, дополнительных изысканий;
- поставка МТР, предусмотренных Рабочей документацией (поставка МТР до монтажной площадки, МТР должны пройти таможенное оформление);
- выполнение строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и ввод объекта в промышленную эксплуатацию.

Срок ввода в эксплуатацию – август 2017 года. I пусковой комплекс – июль 2016 года. II пусковой комплекс – август 2017 года.

3. Отопительная котельная со складом угля с комплексом зданий и сооружений.

Назначение – обеспечение объектов Быстринского ГОК тепловой энергией для нужд отопления, вентиляции и горячего водоснабжения. Установленная мощность котельной 75 Гкал/час. В объем работ Подрядчика входит:

- разработка Рабочей документации;
- проведение, если это необходимо, дополнительных изысканий;
- поставка МТР, предусмотренных Рабочей документацией (поставка МТР до монтажной площадки, МТР должны пройти таможенное оформление);
- выполнение строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и ввод объекта в промышленную эксплуатацию.

Срок ввода в эксплуатацию – октябрь 2016 года.

4. Объекты электроснабжения.

Назначение – электроснабжение потребителей Быстринского ГОК.

Предусматривается строительство 2-х питающих подстанций:

- ПС 110/10/6 кВ "Промплощадка"
- ПС 35/10 кВ "Поселок",

а также:

- двух воздушных линий электропередач ВЛ 110 кВ и ВЛ 35 кВ.

В объем работ Подрядчика входит:

- разработка Рабочей документации;
- проведение, если это необходимо, дополнительных изысканий;
- поставка МТР, предусмотренных Рабочей документацией (поставка МТР до монтажной площадки, МТР должны пройти таможенное оформление);
- выполнение строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и ввод объекта в промышленную эксплуатацию.

Срок ввода в эксплуатацию – июнь 2016 года

- ПС-110/10/6 кВ "Промплощадка", мощность силовых трансформаторов

2x80 МВА – ввод в эксплуатацию – март 2017 года

- ПС-35/10 кВ "Поселок", мощность силовых трансформаторов 2x16 МВА – ввод в эксплуатацию июнь 2016 года

- ВЛ 110 кВ, две одноцепных ВЛ протяженностью каждая 7,5 км – ввод в эксплуатацию март 2017 года

- ВЛ 35 кВ, две одноцепных ВЛ протяженностью каждая 1,15 км – ввод в эксплуатацию июнь 2016 года

16 апреля 2014 года в Москве руководством "Росатом" и ОАО "Горно-металлургическая компания "Норильский никель" подписали соглашение о сотрудничестве в социально-экономическом развитии Забайкальского края. Соглашение касается в первую очередь развития горнорудной отрасли края. Документ предусматривает обеспечение необходимой транспортной, энергетической и социальной инфраструктурой с целью повышения эффективности использования минерально-сырьевых ресурсов региона, а также усиления производственной кооперации. Рассматривается целесообразность использования ремонтно-механических мощностей предприятия и поставки на взаимовыгодных условиях угля Уртуйского месторождения, принадлежащего "ППГХО", для нужд Быстринского ГОКа.

В октябре 2014 года "Норникель" презентовал Быстринский проект на крупнейшей в Китае отраслевой выставке CHINA MINING. Компания уже получила целый ряд предложений о совместной работе. В том числе, о покупке продукции Быстринского ГОКа, финансировании разработки данного и близлежащих месторождений, а также

об участии в акционерном капитале. В ближайшие кварталы будет объявлено о конкретных соглашениях на базе этого месторождения.

По состоянию на конец 2014 года компания вложила около 8 миллиардов рублей в строительство железной дороги, ведущей к строящемуся предприятию. Еще 8 миллиардов вложено в само строительство ГОКа.

В июле 2015 года стало известно, что Наблюдательный совет "Внешэкономбанка" одобрил выделение ООО "ГРК "Быстринское" 8-летнего кредита на сумму 5,383 млрд. юаней (около 0,9 млрд. долл. США) для реализации проекта Быстринский ГОК. Кредит будет предоставлен в форме проектного финансирования, его погашение начнется в 2019 году. По состоянию на июль 2015 года, объект находится на стадии строительства, генеральным подрядчиком строительства ООО "Востокгеология" проводится ряд тендеров по строительству ГОКа.

29 декабря 2015 года ПАО "ГМК "Норильский никель" и "Highland Fund" подписали пакет юридически обязывающих соглашений в отношении инвестиции в размере 100 млн долларов США в проект "Быстринский ГОК" "Норильского никеля". Highland Fund – консорциум, созданный ведущими инвестиционными фондами и корпорациями КНР. Инвестор приобретет 13,33% долю в капитале Быстринского проекта исходя из оценки в 650 млн долларов США. Полученные средства будут направлены на цели реализации проекта.

5 мая 2016 года ООО "ГРК "Быстринское" и ПАО "Сбербанк России" подписали соглашение о предоставлении проектного финансирования на общую сумму 800 млн долл. США сроком на 8 лет.

21 июля 2016 года "Highland Fund" - консорциум, созданный ведущими инвестиционными фондами и корпорациями КНР, оплатил долю в капитале совместного предприятия с ПАО "ГМК "Норильский никель", созданного для развития проекта "Быстринский ГОК" в соответствии с условиями подписанного между сторонами Соглашения. Взнос был осуществлен после получения необходимых одобрений Правительственной комиссии по контролю за осуществлением иностранных инвестиций в Российской Федерации на приобретение китайским инвестором доли в проекте. Привлеченные средства будут направлены на развитие проекта.

29 июля 2016 года стало известно, что компания "СТЕР" построит цех сушки магнетитового концентрата Быстринского ГОКа. Помимо строительных работ договор включает в себя разработку рабочей документации, поставку и монтаж технологического оборудования, а также пусконаладочные работы.

5 августа 2016 года в Чите состоялась встреча вице-президента - статс-секретаря - руководителя блока взаимодействия с органами власти и управления "Норникеля" Елены Безденежных с врио губернатора Забайкальского края Натальей Ждановой. Встреча была посвящена реализации проекта строительства Быстринского ГОКа.

В декабре 2016 года Совет директоров "Норникеля" утвердил бюджет 2017 года. Компания планирует в полном соответствии с ранее утвержденным графиком запустить в эксплуатацию Быстринский ГОК, что существенно увеличит объемы производства компанией меди и золота в течение 2018-2020 гг. Общие капитальные затраты 2017 года запланированы на уровне 2 млрд долларов (включая инвестиции в Быстринский проект в размере 450 млн долларов).

По состоянию на декабрь 2016 года по проекту проводится ряд тендеров:

- Разработка КМД, изготовление и поставка металлоконструкций для объекта Быстринского ГОКа «Экипировочный пункт маневровых локомотивов. Склад сухого песка. Раздел КМ», «Экипировочный пункт маневровых локомотивов. Площадка для обдувки ТЭД тепловозов. Раздел КМ», «Экипировочный пункт маневровых локомотивов. Компрессорная. Раздел КМ», «Площадка вспомогательных цехов. Благоустройство. Раздел ГП1.ЛС», «Объекты водоснабжения. Контрольно–пропускной пункт «Быстрая-Токовый» Раздел КМ».
- Выполнение комплекса строительно-монтажных работ "Быстринский горно-обогатительный комбинат (ГОК). Периферийный парк с пунктом управления районным парком. Пункт управления районным парком. Устройство сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ)".



Продукция и производственные мощности

Горно-обогатительный комбинат рассчитан на переработку до 15 млн. тонн руды в год. Медный и железный концентраты будут вывозиться для переработки по специально построенной до месторождения железнодорожной ветке.

Запасы Быстринского месторождения по категориям В + С₁ + С₂

Запасы полезных ископаемых	
Руда (млн тонн)	292
Медь (тыс. тонн)	2 073
Золото (тыс. унций)	7 596
Серебро (тыс. унций)	34 083
Железо магнетитовое (млн тонн)	67

Актуализация - Уточнено представителем компании.

Генеральный подрядчик: Востокгеология, ООО Адрес: 672003, Россия, Забайкальский край, Чита, ул. Тракторная, 35б, стр. 9 Телефоны: +7(3022) ***** Факсы: +7(3022) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Шевчук Геннадий Антонович, генеральный директор

Оператор проекта: ГРК Быстринское, ООО Адрес: 672000, Россия, Забайкальский край, Чита, ул. Лермонтова, 2 Телефоны: +7(3022) *****; +7(3022) ***** Руководитель: Наливайко Владимир Иванович, генеральный директор Контактное лицо по проекту: ***** , главный инженер Телефон: +7(3022) *****

Инвестор: Горно-металлургическая компания Норильский никель, ПАО (ГМК Норильский никель, Норникель) Адрес: 663310, Россия, Красноярский край, Норильск, пл. Гвардейская, 2 Телефоны: +7(495) *****Факсы: +7(495) *****E-Mail: *****Web: ***** Руководитель: Пенни Гарет, председатель Совета директоров; Потанин Владимир Олегович, генеральный директор, председатель Правления

Генеральный проектировщик: Институт Гипроникель, ООО Адрес: 195220, Россия, Санкт-Петербург, Гражданский пр-т, 11 Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Колесников Геннадий Кузьмич, генеральный директор

Проектировщик: Механобр инжиниринг, ЗАО Адрес: 199106, Россия, Санкт-Петербург, 22 линия, 3, корп. 7 Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Шендерович Евгений Михайлович, генеральный директор

Проектировщик: Санкт-Петербургская горная проектно-инжиниринговая компания, АО Адрес: 196066, Россия, Санкт-Петербург, Московский пр., 212А, пом. 1125 Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) *****E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Богуславский Игорь Эмильевич, генеральный директор

Проектировщик: ТОМС инжиниринг, ООО Адрес: 199178, Россия, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 3-я линия, 62, лит. А, Бизнес Центр "Jensen House" Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Менькин Роман Юрьевич, генеральный директор

Проектировщик (транспортная инфраструктура): ТрансПроект, ООО Адрес: 143441, Россия, Московская область, Красногорский район, МКАД 72 км., внешняя сторона, Международный торгово-выставочный комплекс "Гринвуд", корп. 25 Телефоны: +7(495) *****Факсы: +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Балалаев Михаил Юрьевич, генеральный директор

Проектировщик: Свеко Союз Инжиниринг, ЗАО Адрес: 117342, Россия, Москва, ул. Обручева, 36 Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Уласевич Сергей Владиленович, генеральный директор

Поставщик оборудования: ФЛСмидт Рус, ООО (FLSmith AS, представительство в Москве) Адрес: 127055, Россия, Москва, Новослободская, 23, Бизнес-центр "Мейерхольд" Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Шульц Томас, главный исполнительный директор

Подрядчик (цех сушки магнетитового концентрата): СТЭП, ООО Адрес: 195027, Россия, Санкт-Петербург, Пискаревский пр., 2, корп. 2, литера Щ, офис 629, Бизнес-центр "Бенуа" Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) ***** E-Mail: ***** Web: *****
Руководитель: Иоффе Юрий, генеральный директор; Кунис Дмитрий, президент (21.12.16)

Демонстрационная версия. Полный текст не приводится

Судостроение: "Дальневосточный центр судостроения и судоремонта", ОАО: верфь крупнотоннажного судостроения "Звезда-DSME" в Приморском крае (строительство).

Состояние на момент актуализации:

Строительные работы

Срок окончания строительства:

2019 год - I очередь

Объем инвестиций:

1200 млн. долларов

Местоположение:

Россия, Приморский край, бухта Большой Камень, бухта Пяти Охотников

Описание проекта:

В бухте Большой Камень на территории Дальневосточного завода "Звезда" реализуется пилотный проект - строительство одной из самых современных верфей в России. Сумма инвестиций в проект составит порядка 629 млрд. рублей.

Проект предусматривает создание верфи крупнотоннажного судостроения "Судостроительный комплекс "Звезда" и освоение ее производственных мощностей. По типу Проект представляет собой создание производства с нуля с реконструкцией некоторых мощностей, присутствующих на территории строительства верфи. Предполагается возведение всех производственных объектов и объектов инфраструктуры, а также приобретение производственных технологий, необходимых для оптимального функционирования созданного предприятия. Производственные мощности верфи будут оснащены новейшим технологическим оборудованием, роботизированными комплексами, механизированными и автоматизированными линиями, универсальной оснасткой и системами ИТ, обеспечивающими высокий технический уровень производства, механизацию и автоматизацию технологических процессов, а также высокое качество и конкурентоспособность продукции.

Целью строительства судостроительного комплекса "Звезда" является не просто создание современного судостроительного предприятия, но и образование принципиально нового эффективного промышленного кластера на Дальнем Востоке России. СК "Звезда" выступит ядром, вокруг которого будут созданы предприятия судового машиностроения, производства необходимых для верфи материалов. Уникальность СК "Звезда" заключается в принципиально новых технологических решениях, заложенных на этапе проектирования, которые позволят комплексу стать одним из самых современных судостроительных производств в мире.

Этапы реализации проекта:

I очередь. Блок корпусообработывающих производств и окрасочных камер (включая строительство открытого достроечного тяжелого стапеля);

II очередь. Сухой док и производственные цеха;

III очередь. Блок цехов и сухой док в п. Мысовой.

Сроки реализации проекта:

I очередь: 2012-2019 гг.

II очередь: 2018-2022 гг.

III очередь: 2021-2024 гг.

В июле 2015 года стало известно, что принадлежащие "ОСК" акции "Дальневосточного завода "Звезда" отчуждаются в пользу ЗАО "Современные технологии судостроения" (ЗАО "СТС"). Соответствующее распоряжение подписал премьер-министр России Дмитрий Медведев. По поручению Президента Российской Федерации Владимира Путина консорциум компаний ОАО "НК "Роснефть" и ОАО "Газпромбанк" в лице совместного предприятия ЗАО "Современные Технологии Судостроения" создает на Дальнем Востоке России промышленный и судостроительный кластер на базе ОАО "Дальневосточный центр судостроения и судоремонта", ядром которого станет новый судостроительный комплекс "Звезда" в г. Большой Камень.

2 июля 2015 года в г. Большой Камень состоялось совещание по вопросам реализации проекта "Создание судостроительного комплекса "Звезда". В рабочем совещании по реализации проекта создания судостроительного кластера на Дальнем Востоке России приняли участие В конце декабря 2015 года Председатель Правления ОАО "НК "Роснефть" Игорь Сечин, Министр Российской Федерации по развитию Дальнего Востока Александр Галушка, Губернатор Приморского края Владимир Миклушевский, а также представители голландской компании Damen Shipyards Group. На совещании обсуждались вопросы развития судостроительных активов Компании "Роснефть" и реализации проекта создания судостроительного комплекса "Звезда", в том числе перспектива обеспечения этого предприятия заказами. Ранее "Роснефть" подала заявку на предоставление из Фонда национального благосостояния 89 млрд руб. на проект создания судостроительного комплекса "Звезда". Данная сумма составляет 50% от стоимости проекта, что соответствует параметрам выделения средств из ФНБ на другие проекты. "Роснефть" участвует в проекте наряду с ОСК и Газпромбанком.



Председатель Правительства России Дмитрий Медведев в рамках выездного совещания по импортозамещению в г. Владивосток посетил Судостроительный комплекс "Звезда". Глава правительства вместе с Председателем Правления ОАО "НК "Роснефть" Игорем Сечиным проверили ход реализации проекта строительства комплекса, а также посетили площадку, где ведется строительство новой крупнотоннажной верфи для корпусного производства судов. После ее запуска СК "Звезда" сможет изготавливать суда и судовые конструкции мощностью переработки до 330 тыс. тонн металла в год. Строительство верфи предполагает возведение всех производственных объектов и объектов инфраструктуры, а также внедрение новейших производственных технологий, необходимых для оптимального функционирования предприятия.

По состоянию на август 2016 года ведется строительство следующих объектов:

- блок корпусных производств и административно-бытовая пристройка;
- окрасочные камеры и производственно-бытовая пристройка;
- открытый достроечный тяжёлый стапель и передаточный причал.

Общая площадь зданий и сооружений первого этапа строительства составляет 218 тыс. м², в том числе 69,7 тыс. м² - закрытая.

Производственная мощность строящихся в данное время объектов составит 47 тыс. тонн переработки металла в год, в дальнейшем с увеличением до 90 тыс. тонн.

На стройке задействованы более 1200 человек рабочих и 250 единиц спецтехники. Работа организована в круглосуточном режиме.

В рамках монолитных работ на тяжелом стапеле по состоянию на 21.08.2016 г. выполнены 94 подкрановых балок и все силовые плиты в количестве 29 штук.

В ходе строительства достроечного стапеля и передаточного причала продолжается устройство бетонной подготовки, армирование, монтаж опалубки, бетонирование подкрановых балок производятся работы по подготовке щебёночного основания и оголовков свай. Выполнен демонтаж 2-х кранов г/п 320 тонн транспортировочного крепежа кранового оборудования, также выполнено подключение кранов к временным сетям электроснабжения. Продолжается монтаж рельсовых путей для 2-х кранов г/п 320 тонн. Подготовлен участок причала для презентации и швартовки танкера "Сахалин".

В Блоке корпусных производств и административно-бытовой пристройке (БКП и АБП) ведётся нарезка и заполнение герметиком деформационных швов в полу, также ведётся прокладка сетей связи и сетей электроснабжения локально-вычислительной сети.

В процессе работ в окрасочных камерах и производственно-бытовой пристройке (ОК и ПБП) заканчиваются финишные отделочные работы в помещениях 1-го производственно-бытовой пристройки, ведётся монтаж системы заземления, также ведутся работы по монтажу брезентовой защиты металлоконструкций ферм в дробеструйной камере. Начаты работы по монтажу брезентовой защиты металлоконструкций ферм в дробеструйной камере. На прошедшей неделе закончено расключение оборудования в компрессорной станции. Общее количество персонала, задействованного на строительстве объекта - 1270 человека, количество единиц техники - 282.

19 августа 2016 года был объявлен тендер на выполнение комплекса геодезических (кадастровых) работ на объекте строительства: "Строительство судостроительной верфи "Звезда-ДСМЕ" I этап строительства. Расширение действующих мощностей ОАО "ДВЗ "Звезда" в обеспечение строительства морских транспортных и специальных судов. (Создание судостроительного комплекса "Звезда") I очередь строительства. Блок корпусных производств и окрасочные камеры" (корректировка: разделение на I-XVI этапы). I этап строительства. Блок корпусных производств и камеры очистки, окраски и сушки корпусных конструкций".

Ход реализации проекта по состоянию на декабрь 2016 года

В рамках монолитных работ на тяжелом стапеле по состоянию на 11.12.2016 г. выполнены 119 подкрановых балок и все силовые плиты стапеля.

В ходе строительства достроечного стапеля и передаточного причала продолжают работы по армированию и монтажу подкрановых балок. На причале закончены работы по демонтажу опалубки, выполнена обмазочная гидроизоляция, бетонная подготовка под силовую плиту, начато армирование. За прошедшую неделю выполнено бетонирование подводной части причальной стенки. Продолжается армирование, изготовление и монтаж несъёмной опалубки надводной части причальной стенки.

Закончены работы по устройству набетонки на плите У16. Ведётся устройство межбалочных плит покрытия, засыпка и уплотнение межбалочного пространства. Продолжается монтаж рельсовых путей, подготовка к монтажу рельс судовозных путей. Выполнен монтаж, пуско-наладка и заземление оборудования РТП-53 и ТП54/1, прокладка кабеля сетей электроснабжения стапеля в осях И-К и М-Н. Ведётся монтаж узлов раздачи, установка запорной арматуры в колодцах системы водоснабжения. Продолжается подготовка магистральных трубопроводов газоснабжения из коррозионностойкой стали для прокладки на плитах 1-го стапельного места. Также за прошедшую неделю выполнено устройство 14 буронабивных свай.

В Блоке корпусных производств и административно-бытовой пристройке (БКП и АБП) продолжается монтаж и пусконаладка технологического оборудования IMG (1-й, 3-й и 5-й пролёты). Заканчивается монтаж систем контроля загазованности воздуха в пролётах и оповещения ГО и ЧС. Ведутся пуско-наладочные работы инженерных систем, передача систем в эксплуатацию.

В окрасочных камерах и производственно-бытовой пристройке (ОК и ПБП) продолжается расключение кабелей системы автоматизации управления пожаротушения, монтаж крепления установок пожаротушения "Панцырь-100" согласно выданного проектного решения.

14 декабря 2016 года Главный исполнительный директор ПАО "НК "Роснефть" Игорь Сечин в рамках рабочего визита в Китай принял участие в церемонии начала резки металла передаточного дока для судостроительного комплекса "Звезда", создаваемого на Дальнем Востоке России по поручению Президента страны Владимира Путина. Транспортно-передаточный док грузоподъемностью 40 000 тонн предназначен для проведения операций по передаче и спуску на воду судов и объектов морской техники с открытого достроечного стапеля СК "Звезда". Конструкция транспортно-передаточного дока уникальна для России. Док является безопорным и позволяет осуществлять на него продольную накатку судов с трех разных стапельных линий верфи и поперечную накатку оффшорных объектов. Контракт на строительство и поставку передаточного дока был подписан АО "ДВЗ "Звезда", China Shipbuilding & Offshore International Co. Ltd. (CSOC) и Qingdao Weihai Shipbuilding Heavy Industry Co., Ltd. (BSIC) в июне 2016 в рамках визита Президента России Владимира Путина в Китай.



Продукция и производственные мощности

В результате реализации проекта Судостроительный комплекс "Звезда" будет выпускать танкеры водоизмещением до 350 тыс. т, газовозы до 250 тыс. куб. м, суда ледового класса, специальные суда спусковым весом до 29 тыс. т, элементы морских платформ и другие виды морской техники.

Актуализация – Уточнено представителем компании.

Заказчик: Дальневосточный Центр Судостроения и Судоремонта, ОАО (ДЦСС) Адрес: 690001, Россия, Приморский край, Владивосток, ул. Светланская, 72 Телефоны: +7(423) ***** Факсы: +7(423) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Цыбин Владимир Николаевич, врио генерального директора*

Инвестор: НК Роснефть, ПАО Адрес: 117997, Москва, ул. Малая Калужская, 15, стр. 7, каб. 415 Телефоны: +7(499) ***** Факсы: +7(499) ***** E-Mail: ***** Web: *****

Генеральный проектировщик: Центр технологии судостроения и судоремонта, АО (ЦТСС) Адрес: 198095, Россия, Санкт-Петербург, ул. Промышленная, 7 Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Александров Михаил Владимирович, генеральный директор*

Технический консультант: Ingenieurtechnik & Maschinenbau GmbH (IMG) Адрес: Industriestrasse 8, 18069 Rostock, Germany Телефоны: +49(0) **** Факсы: +49(0) **** E-Mail: **** Web: **** Руководитель: *Spegel Fred*

Подрядчик: Инжиниринговая Компания 2К, ООО Адрес: 127055, Россия, Москва, Бутырский вал, 68/70, стр. 2, ДЦ "Интеллект-парк" Телефоны: +7(495) ***** Факсы: +7(495) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Дроздовский Аркадий Александрович, генеральный директор*

Подрядчик: ГК Комплексные энергетические решения - Филиал в г. Владивосток Адрес: 690091, Россия, Приморский край, Владивосток, ул. Светланская, 72 Телефоны: +7(423) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Маджитов Тимур Фархадович, директор*

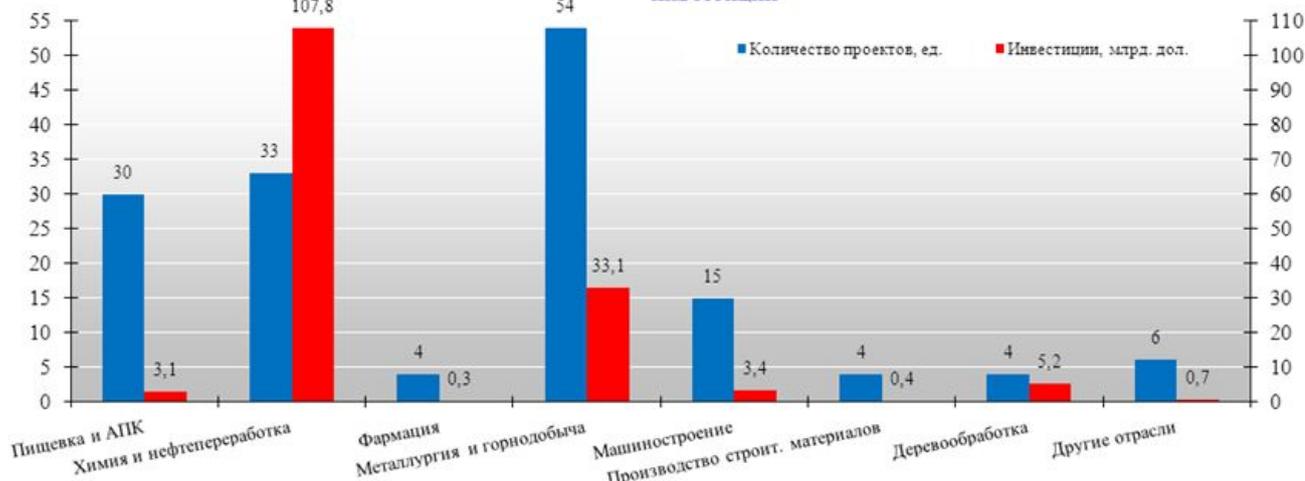
Подрядчик: Комплексные энергетические решения, ООО (КЭР) Адрес: 192019, Россия, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, 18, лит. А Телефоны: +7(812) ***** Факсы: +7(812) ***** E-Mail: ***** Web: ***** Руководитель: *Лукашенко Игорь Борисович, президент Группы компаний КЭР; Казинцев Владимир Владимирович, генеральный директор (19.12.16)*

Демонстрационная версия. Полный текст не приводится

Приложение 1. Представленность проектов в Обзоре

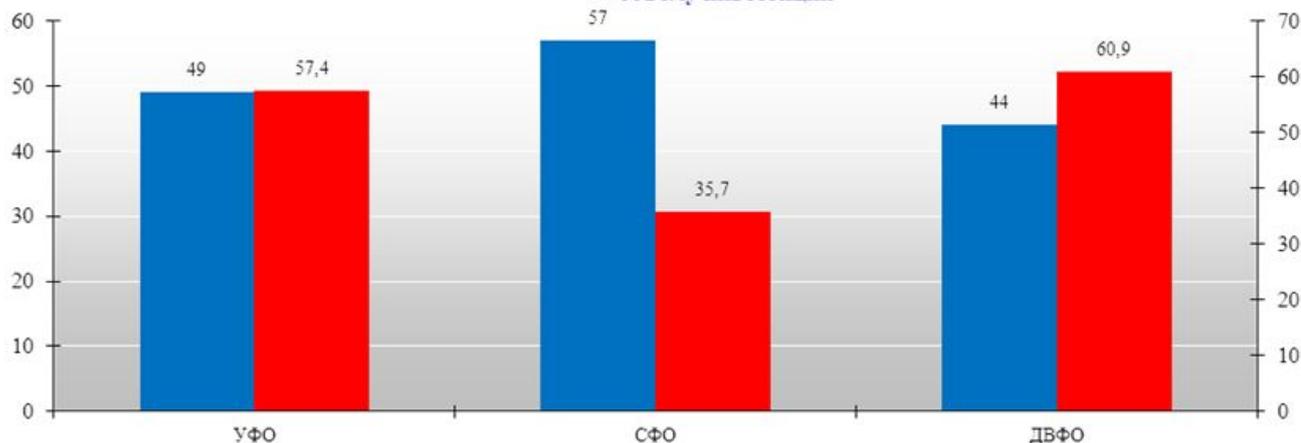
В рамках подготовки Обзора "150 крупнейших инвестиционных проектов в промышленном строительстве. Зауральская часть РФ. Проекты 2017-2021 гг." специалистами ИА INFOLine проанализированы планы развития крупнейших компаний различных отраслей обрабатывающих отраслей промышленности, разрешения местных властей на строительство, тендерная документация. Были исследованы инвестиционные проекты строительства и реконструкции промышленных объектов, ведущиеся по состоянию на декабрь 2016 года и планируемые к завершению в 2017-2021 годах.

Распределение инвестиционных проектов по отраслям, кол-ву проектов и объему инвестиций



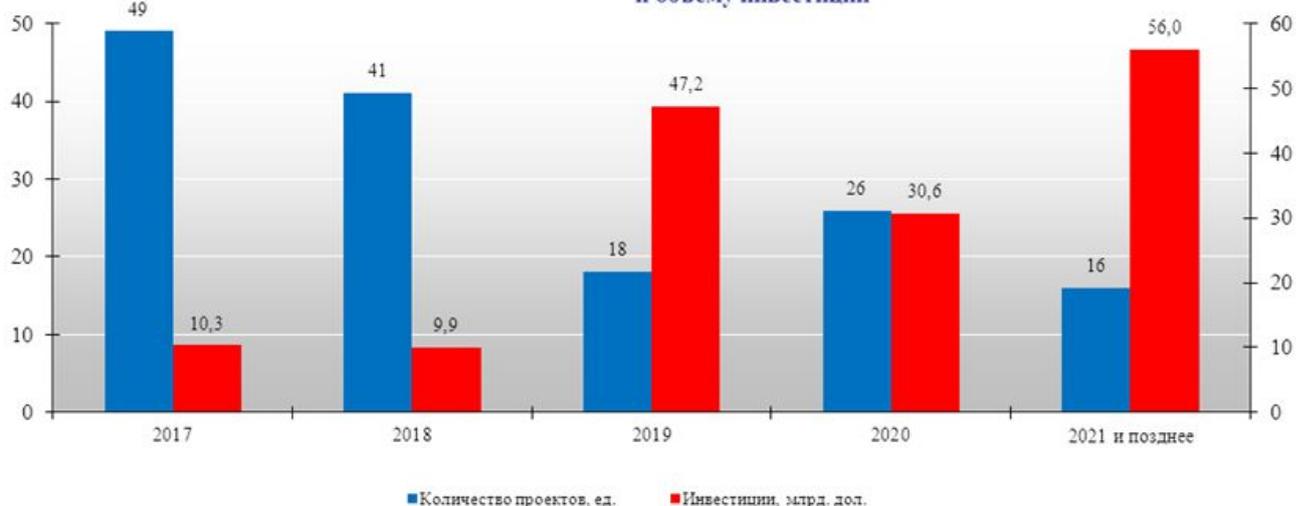
Большая часть приведенных в Обзоре проектов являются проектами нового строительства (133 проектов), также в Обзор включены крупные объекты реконструкции и модернизации (17 проектов).

Распределение инвестиционных проектов по федеральным округам, кол-ву проектов и объему инвестиций



На нижеприведенной диаграмме отражена представленность проектов по намеченным срокам ввода в эксплуатацию. Большинство объектов должны быть введены в эксплуатацию в 2017-2018 годах.

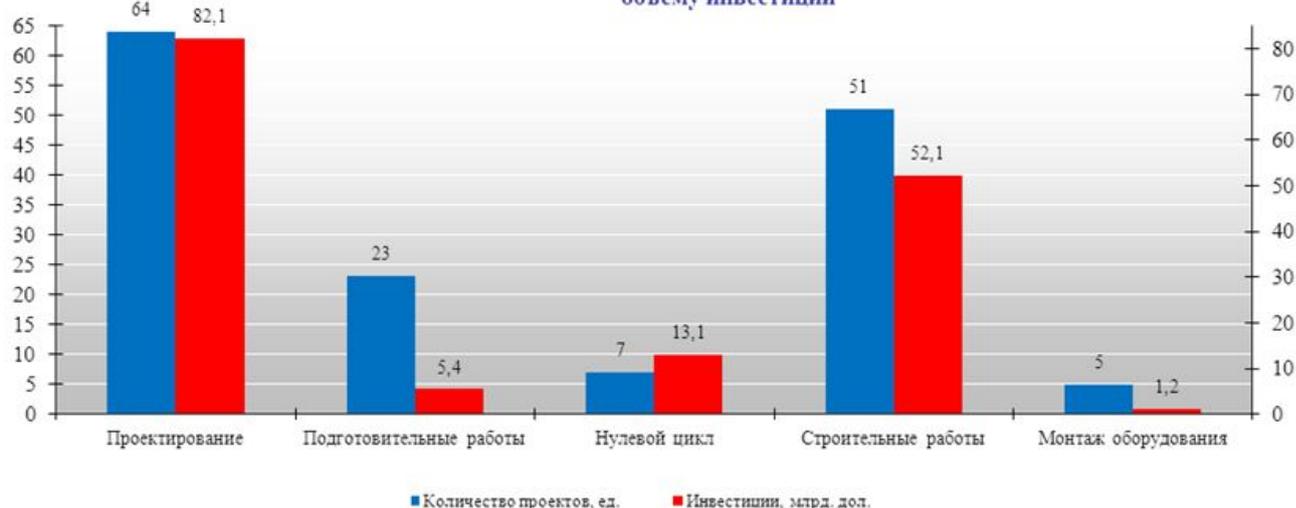
Распределение инвестиционных проектов по срокам ввода в эксплуатацию, кол-ву проектов и объему инвестиций



В Обзоре представлены проекты, находящиеся на различных строительных стадиях:

- проектных работ (разработки проектной, конструкторской и др. технической документации);
- подготовительных работ (подготовки строительной площадки к производству работ по возведению или реконструкции зданий);
- нулевого цикла (работ ниже отметки V=0.00 (уровень пола первого этажа), а также всех подземных работ);
- строительных работ (работ, выполняемых при возведении здания выше уровня пола первого этажа).

Распределение инвестиционных проектов по стадиям строительства, кол-ву проектов и объему инвестиций



Инвестиции в строительство одного объекта, представленного в Обзоре, составляют не менее 30 млн. долларов. Общий объем инвестиций в проекты, описанные в Обзоре, составляет более 150 млрд. долларов.



Приложение 2. Информационные продукты iNFO Line

Отраслевые обзоры

300 крупнейших инвестиционных проектов в строительстве РФ 2016 года

Всего в рамках Обзора описаны 300 крупнейших проектов строительства и реконструкции. Проведен мониторинг инвестиционных процессов и проектов строительства и реконструкции строительных объектов РФ, анализ инвестиционной деятельности крупнейших инвесторов, структурированное описание инвестиционных проектов с указанием контактных данных участников проекта (инвестора, застройщика, генподрядчика, проектировщика, поставщиков оборудования и других участников проекта)

Дата выхода:	III квартал 2016 г.
Количество описанных объектов:	300
Способ предоставления:	Печатный и электронный
Цена, без учета НДС	50 000 рублей



200 строящихся и планируемых к строительству проектов торговых центров РФ. Проекты 2017-2020 годов.

Основная цель Обзора предоставление актуальной информации о крупнейших реализуемых инвестиционных проектах торговой инфраструктуры РФ, мониторинг реализации инвестиционных планов крупнейших девелоперов торговой недвижимости, удобно структурированное описание инвестиционных проектов с указанием контактных данных участников реализации проекта (инвестора, застройщика, генподрядчика, проектировщика, поставщиков оборудования и других участников проекта)

Дата выхода:	IV квартал 2016 г.
Количество описанных объектов:	200
Способ предоставления:	Печатный и электронный
Цена, без учета НДС	35 000 рублей



160 крупнейших инвестиционных проектов в строительстве спортивных объектов РФ. Проекты 2017-2020 годов.

Основная цель Обзора "160 крупнейших инвестиционных проектов в строительстве спортивных объектов РФ" – мониторинг инвестиционных процессов и проектов строительства и реконструкции спортивных объектов РФ, структурированное описание инвестиционных проектов с указанием контактных данных участников реализации проекта (инвестора, застройщика, генподрядчика, проектировщика, поставщиков оборудования и других участников проекта)

Дата выхода:	III квартал 2016 г.
Количество описанных объектов:	160
Способ предоставления:	Печатный и электронный
Цена, без учета НДС	35 000 рублей



Периодическая услуга "Тематические новости"

Периодичность:	От Ежедневно до Ежемесячно
Количество материалов:	20-200
Язык отчета:	Русский
Способ предоставления:	В электронном виде
Цена за месяц:	от 5 000 руб.



"Тематические новости" - это оперативная и периодическая информация об определенной отрасли экономики РФ, подготовленная путем мониторинга деятельности российских и зарубежных компаний, тысяч деловых и отраслевых СМИ, информационных агентств, федеральных министерств и местных органов власти. Регулярное использование услуги "Тематические новости" позволяет решить ряд задач: оценка текущей ситуации на рынке, анализ деятельности конкурентов, прогнозирование развития возможных кризисных ситуаций, выявление тенденций, а также планирование собственной эффективной работы по закреплению позиции в отрасли либо активной политикой захвата новых рынков и многие другие.

Наименование тематики	периодичность	Цена, руб.
Торговое и административное строительство РФ	ежедневно	7 000
Жилищное строительство РФ	ежедневно	6 000
Промышленное строительство РФ	ежедневно	7 000
Дорожное строительство и инфраструктурные проекты РФ	ежедневно	6 000

Отраслевой обзор "Строительная отрасль РФ: жилищное, гражданское, инфраструктурное строительство. №2 2016"

Регион	Дата выхода	Способ предоставления	Цена, руб.
Россия	III квартал 2016 года	В электронном виде	40 000



Макроэкономические показатели и состояние основных сегментов строительной отрасли. Рейтинг компаний жилищного и торгово-административного строительства РФ.

Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в ГРАЖДАНСКОМ строительстве"

Регион	Дата выхода	Количество проектов	Способ предоставления	Цена, руб.
Россия	2 раза в месяц	Более 100	В электронном виде	10 000
Регионы РФ	ежемесячно	От 30		6 000



Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в гражданском строительстве" - содержит информацию о текущих инвестиционно-строительных проектах торгово-административного, офисного направления, инвестиционных логистических проектов, жилых комплексов с площадью более 50 000 кв. м.

Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в ПРОМЫШЛЕННОМ строительстве"

Регион	Дата выхода	Количество проектов	Способ предоставления	Цена, руб.
Россия	2 раза в месяц	Более 100	В электронном виде	10 000
Регионы РФ	Ежемесячно	От 30		6 000



Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в промышленном строительстве" - это периодическая услуга, предоставляющая информацию о текущих инвестиционно-строительных проектах в промышленности РФ и Стран Ближнего Зарубежья. Параметры проекта и контактные данные его участников актуализируются перед предоставлением Заказчику. Для получения достоверной и актуальной информации о проектах используются различные источники получения информации.

Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в ТРАНСПОРТНОЙ инфраструктуре РФ"

Регион	Дата выхода	Количество проектов	Способ предоставления	Цена, руб.
Россия	2 раза в месяц	Более 100	В электронном виде	10 000



Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в транспортной инфраструктуре РФ" - это периодическая услуга, предоставляющая информацию о текущих инвестиционных проектах в строительстве дорог, мостов, эстакад, тоннелей, каналов, портов, аэродромов, складов, объектов железнодорожного транспорта, трубопроводов. Параметры проекта и контактные данные его участников актуализируются перед предоставлением Заказчику. Для получения достоверной и актуальной информации о проектах используются различные источники получения информации.

Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в ИНЖЕНЕРНОЙ инфраструктуре РФ"

Регион	Дата выхода	Количество проектов	Способ предоставления	Цена, руб.
Россия	1 раз в месяц	Более 50	В электронном виде	10 000



Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в инженерной инфраструктуре РФ" - это периодическая услуга, предоставляющая информацию о текущих инвестиционно-строительных проектах в инженерной инфраструктуре РФ. Параметры проекта и контактные данные его участников актуализируются перед предоставлением Заказчику. Для получения достоверной и актуальной информации о проектах используются различные источники получения информации.

Для Вашей компании специалисты агентства «INFOLine» готовы предоставить комплекс информационных услуг, в виде маркетинговых исследований, базы инвестиционных проектов и регулярного мониторинга отрасли, на специальных условиях сотрудничества. Дополнительную информацию Вы можете получить на сайтах www.infoline.spb.ru и www.advis.ru или по телефонам (495) 772-7640, (812) 322-6848 или по почте: str@allinvest.ru

