

С нового года расширяется перечень объектов Государственной экологической экспертизы



Строительство промышленного парка вблизи г. Казань.

С 1 января 2018 года расширяется перечень объектов ГЭЭ. Ее прохождение станет обязательным для строящихся объектов в области нефтедобычи, нефтепереработки и химического производства.

По мнению участников рынка, экологическая экспертиза в целом увеличивает сроки реализации проекта.

Изменения к закону «Об охране окружающей среды» и ряду законодательных актов вступают в силу

в следующем году. В связи с внесенными поправками (статья 7.5 в ФЗ-174) государственная экологическая экспертиза станет обязательной для проектной документации на строительство и реконструкцию

объектов первой категории в области охраны окружающей среды.

Согласно постановлению правительства РФ от 28 сентября 2015 года №1029, к объектам первой категории относятся предприятия и объекты по производству кокса, по добыче сырой нефти и природного газа, включая переработку природного газа, по производству нефтепродуктов, по производству химических веществ и т. д.

В настоящее время прохождение государственной экологической экспертизы является обязательным для объектов строительства в шельфовой зоне, в исключительных экономических зонах и во внутренних водах РФ. ■

ЭКОНОМИКА

Стратегию развития химического комплекса актуализируют

Правительство РФ в конце 2017—начале 2018 года проведет актуализацию стратегии развития химического комплекса, сообщил вице-премьер Аркадий Дворкович.

«Мы в этом году и в начале следующего года обновим программные документы с учетом тех трендов, которые сегодня видим. Особый акцент, кроме крупнотоннажной химии, по которой уже есть значительная ясность, мы сделаем на среднетоннажной и малотоннажной химии, где у нас еще значительное отставание от мировых лидеров», — отметил вице-премьер.

А. Дворкович подчеркнул, что потребности отечественной экономики покрываются собственным производством в среднетоннажной и малотоннажной химии лишь в малой степени.

Вице-премьер также отметил, что правительство реа-

лизует программу «разумного импортозамещения».

Так, в части крупнотоннажной нефтехимии еще два года назад РФ была импортером, а в 2016-2017 годах уже стала экспортером продукции.

План мероприятий по реализации стратегии развития химического и нефтехимического комплекса был утвер-

жден правительством в мае 2016 года. На период 2016-2030 годов запланирована работа по внедрению мер, которые позволят провести техническое перевооружение, модернизацию действующих и создание новых производств (в том числе за счет освобождения от уплаты таможенных пошлин); развить экспортный

потенциал отечественной химической и нефтехимической продукции; стимулировать инновационные разработки в отрасли. В качестве отдельных задач обозначено развитие транспортно-логистической инфраструктуры, ресурсно-сырьевой базы, нормативно-правового регулирования. ■

КРЕДИТЫ

Химпром просубсидировали за 3 года на 2 миллиарда рублей

Согласно презентации Фонда развития промышленности (ФРП), совокупный объем предоставленных субсидий за 2015-2017 годы составил 5,94 млрд рублей. Из них 1,99 млрд рублей было выдано предприятиям химического комплекса, 1,2 млрд рублей —

компаниям, работающим в лесной промышленности, 761 млн рублей — металлургическим комбинатам.

В 2015 году получателями субсидий на уплату процентов по кредитам стали 34 проекта, в 2016 году — 71 проект. Данная субсидия предоставляется на запуск новых или модер-

низацию уже действующих промышленных производств. Стоимость проекта не должна превышать 5 млрд рублей, объем заемных средств — не более 80%. Перечень проектов, получивших поддержку, опубликован на официальном сайте Фонда развития промышленности. ■

СТАТИСТИКА

Физические объемы импорта нефтехимической продукции в РФ снижаются

Зависимость России от импорта нефтехимической продукции снизилась вдвое за пять лет. Такое заявление на ВЭФ-2017 сделал замминистра энергетики Антон Инюцын.

Зависимости России от импорта нефтехимии сократилась с 50 до 27% за прошедшие пять лет (имеется в виду физический объем ввозимой продукции). Основным фактором снижения импортозависимости стало увеличение инвестиций в отрасль, сооб-

шил А. Инюцын. В 2016 году в развитие нефтехимии было вложено 800 млрд рублей против 123 млрд рублей в 2012 году. За последние пять лет переработка нефтехимического сырья выросла на 42% и составила 11,2 млн тонн. Так, выпуск крупнотоннажных полимеров увеличился на 37%. В то же время, импорт продуктов глубоких переделов, менее значительных физических объемов, нежели базовые полимеры, но с максимальной добавленной стоимостью, про-

должает расти. Общий объем производства в 2016 году составил 4,8 млн тонн против 3,5 в 2012 году. Дальнейшие перспективы отрасли, по словам замминистра, связаны со строительством нефтеперерабатывающих и нефтехимических мощностей на Дальнем Востоке, при этом речь идет снова о выпуске крупнотоннажной продукции.

Особое внимание будет уделяться проектам строительства Амурского ГПЗ, Амурского ГХК, ВНХК. ■



Антон Инюцын, замминистра энергетики.

РЕКОНСТРУКЦИЯ

«Сибур» модернизировал мощности Южно-Балыкского ГПЗ

«Сибур» завершил реконструкцию Южно-Балыкского газоперерабатывающего завода (ГПЗ), которая охватила до 30% производственных мощностей и в результате обеспечила возможность для дополнительной выработки широкой фракции легких углеводородов (ШФЛУ) в объеме более 100 тыс. тонн ежегодно.

Южно-Балыкский ГПЗ — один из крупнейших газоперерабатывающих заводов «Сибура».

Мощность завода по приему попутного нефтяного газа (ПНГ) в переработку составляет более 3 млрд куб. м в год, что позволяет ежегодно предотвращать выбросы в атмосферу около 10 млн тонн парниковых газов в эквиваленте CO₂. Южно-Балыкский ГПЗ производит сухой отбензиненный газ и ШФЛУ, являющуюся основным сырьем для нефтехимических предприятий «Сибура», выпускающих пластики, каучуки и другую продукцию. Объем выработки ШФЛУ составляет более 1 млн тонн в год. Сухой отбензиненный газ направляется в ГТС «Газпрома». Комплексная реконструкция завода,

направленная на обновление производственных мощностей и повышение эффективности переработки ПНГ, началась в 2014 году. Проект осуществлен в рамках программы государственной поддержки инвестиционных проектов, реализуемых на территории РФ. Сумма инвестиций в реализацию проекта составила около 2,9 млрд рублей.

СТРАТЕГИЯ

«Танеко» рассказала об инвестициях и проектах модернизации

В 2017 году планируется запустить установку гидроочистки нефти мощностью 1,5 млн тонн в год. На текущее время объект выведен на режим комплексного опробования оборудования.

На стадии завершения строительства сейчас находятся установки гидроочистки керосина и дизельного топлива. До конца года планируется приступить к комплексному опробованию оборудования. С их запуском холдинг сможет увеличить

В рамках комплексной реконструкции модернизированы шесть технологических объектов, в том числе — проведено техническое перевооружение установки низкотемпературной конденсации и ректификации, в результате чего производительность блока увеличена до 2,89 млрд куб. м в год, а процент извлечения целевых компонентов из ПНГ доведен до 98%, что

соответствует лучшим мировым аналогам. Помимо этого, в рамках проекта построены и запущены в эксплуатацию пять новых технологических объектов, в том числе — блок адсорбционной осушки газа с производительностью 2 млрд куб. м в год и дожимная компрессорная станция с производительностью 1,5 млрд куб. м в год. ■

выпуск авиационного керосина на 950 тыс. тонн в год, дизельного топлива — на 1,6 млн тонн в год.

Ключевым событием 2018 года станет ввод в эксплуатацию ЭЛОУ-АВТ-6, строительство которой ведется в рамках второй очереди нефтеперерабатывающих мощностей. Также планируется запустить установку каталитического риформинга с блоком непрерывной регенерации катализатора мощностью 714 тыс. тонн в год, которая будет работать в

составе комплекса по производству автомобильных бензинов. Намечен ввод установки гидроочистки тяжелого газойля мощностью 850 тыс. тонн в год.

По данным «Татнефтехиминвест-Холдинга», к 2020 году «Танеко» сможет выпустить 2,75 млн тонн дизельного топлива и 1,72 млн тонн бензина.

К 2025 году мощности по производству бензина вырастут до 3,06 млн тонн в год, по выпуску дизтоплива — до 6,83 млн тонн. ■

«Сибур» рассчитывает на запуск производства в Индии во второй половине 2018 года



Дмитрий Конов, председатель правления СП.

«Сибур» рассчитывает, что запуск производства бутилкаучуков на Reliance Sibur Elastomers Private Limited — совместном предприятии с Индийской нефтегазовой компанией Reliance Industries Limited (RIL), произойдет во второй половине 2018 года, сообщил председатель правления компании Дмитрий Конов.

«Мы говорим, скорее, о второй половине следующего года.

Нам, по сути, нужно, чтобы запустились основные части комплекса нашего партнера RIL, так как наш проект будет работать на сырье, которое выпускает этот комплекс», — сказал Конов, отвечая на вопрос о дате запуска СП. Совместное предприятие «Сибура» и Reliance Industries

Limited учреждено в 2012 году для строительства комплекса по производству бутилкаучука на интегрированном нефтехимическом комплексе Reliance Industries Limited в индийском городе Джамнагар.

Как сообщал «Сибур», в 2019 году СП планирует запустить первое в Южной Азии производство галогенированного бутилкаучука. ■

ТЕНДЕР

«Роснефть» может открыть в Индии нефтехимический проект

«Роснефть» рассматривает расширение нефтеперерабатывающего завода (НПЗ) «Вадиар» в Индии, это может быть нефтехимическое производство, сообщил глава российской нефтяной компании Игорь Сечин.

«Конкуренция (за 49,13% акций EssarOilLimited) возникла по объективным причинам, поскольку состав активов, входящих в Essar, очень серьезный; речь идет о 20 млн тонн переработки на территории Индии в районе города Вадиар. Это новый завод с очень хорошими показателями. Было бы неправильным сказать, что мы не видим перспективы. В составе проекта есть резервный участок земли, который позволяет наращивать производство, реализовать вторую очередь, возможно, нефтехимической направленности», — сказал Сечин. По его словам, нефтеперерабатывающий завод может принимать и эффективно перерабатывать разные сорта нефти; кроме того, завод обслуживает глубоководный порт, который позволяет принимать сырье и экспортировать нефтепродукты; а рынком сбыта продукции являются, в частности 3,5 тысячи заправок на

индийском розничном рынке. Напомним, что в августе «Роснефть» успешно закрыла

ФИНАНСЫ

Проект производства диметилового эфира в Дзержинске профинансирует «Сбербанк»

АО «Сбербанк» при гарантийной поддержке АО «Корпорация МСП» открыл ООО «Аэрозолекс» кредитную линию со сроком погашения 7 лет.

Финансирование будет направлено на строительство капитального объекта «Установка по производству диметилового эфира (ДМЭ) высокой чистоты производи-

тельную 10 000 тонн в год». Новое производство будет размещено в Восточной промышленной зоне города Дзержинска Нижегородской области.

Кредитные средства предоставлены компании по ставке в 10,6% в рамках программы стимулирования кредитования субъектов малого и среднего предпринимательства и программы гарантийной под-

держки субъектов МСП, реализуемой Корпорацией МСП и Банком России. Партнером по сделке также выступило Агентство по развитию системы гарантий и микрофинансовая организация для субъектов малого и среднего предпринимательства Нижегородской области, предоставившее поручительство в рамках заключенной сделки. ■

ФИНАНСЫ

Прибыль «Роснефти» за 9 месяцев 2017 года снизилась на 3,9%

Чистая прибыль «Роснефти» по МСФО в январе-сентябре снизилась на 3,9% в годовом выражении — до 122 млрд рублей. Показатель EBITDA компании по МСФО по итогам 9 месяцев вырос на 10,6%, до 1,01 трлн рублей. Выручка «Роснефти» по итогам отчетно-

го периода увеличилась на 22,9%, до 4,305 трлн рублей. С учетом большого числа перспективных добычных проектов, планируемых к запуску в 2017-2018 годах, и возможного завершения существующих договоренностей ОПЕК+ в первом полугодии 2018 года, капи-

тальные затраты в III квартале 2017 года составили 223 млрд рублей (3,8 млрд долларов США). Плановое увеличение связано с программой капитального строительства по ключевым проектам блока «Разведка и добыча», и приобретением эффективных стратегических активов. ■

ИНВЕСТИЦИИ

BASF вложил 5 млн евро в производство строительной химии в Санкт-Петербурге

Запущена третья производственная линия завода BASF, она выпускает материалы для смазки тоннелепроходческих щитов (используются при строительстве метро). Первая линия завода, которая производит добавки в бетон, открылась в конце 2015 года, вторая (выпускает бесщелочные ускорители схватывания бетона) — в апреле 2016 года. Завод работает в одну смену.

Мощность линии по производству смазки для щитов — 1800 тонн в год. Первый год она будет загружена внутренними заказами, потом будет решаться вопрос об экспортных поставках. Выбор Петербурга в компании объясняют хорошими логистическими

возможностями для морских грузоперевозок.

Пока главные потребители продукции — Москва и Петербург, в столице работает около 10 тоннелепроходческих щитов, в Петербурге — один. Сейчас компания продает смазку, произведенную в Испании, по мере роста производства в России цена на нее может снизиться. У «БАСФ строительные системы» в России есть еще два производства — в Московской области и Казани. Компания ищет площадку в Сибири, там будут производиться добавки в бетон и сухие смеси для Сибири и Дальнего Востока, говорит гендиректор компании «БАСФ строительные системы» (бренд



Проходческий щит на строительстве метро в Нижнем Новгороде.

Master Builders Solutions) Сергей Ветлов, уточняя, что завод планируется открыть в 2019–2020 годах. ■

МОДЕРНИЗАЦИЯ

Sulzer представил в Серпухове завод по производству химического оборудования

ООО «ЗульцерХемтех» (стоппроцентная дочка швейцарского машиностроительного концерна Sulzer, основной акционер концерна — российская группа «Ренова») публично представил в Серпухове расширенный и модернизированный завод по производству внутренних устройств для определенных типов химических аппаратов.

Указанные внутренние устройства отвечают за производительность и эффективность таких аппаратов (так называемых колонн для дистилляции, ректификации, абсорбции), составляющих часто наиболее важную часть технологических установок на производствах в нефтепереработке, нефтехимии, химической и газовой промышленности. Концерн Sulzer является одним из мировых технических лидеров в указанной области, а по объ-

ему производства — номером один в этой области.

Завод в России был открыт в 2007 году, а сейчаскратно рас-

ширяется и заметно модернизируется.

По информации посольства Швейцарии в России

Sulzer стал первой швейцарской компанией, производящей в России продукцию для европейского рынка. ■

ЛОКАЛИЗАЦИЯ

AstraZeneca может стать первой компанией с инвестиционным контрактом

Компания AstraZeneca может первой из фармацевтических компаний подписать специальный инвестиционный контракт с государством, сообщил министр промышленности и торговли Денис Мантуров. В ближайшее время запланировано подписание специального инвестконтракта с AstraZeneca на 10 лет.

7,3 млрд рублей — на такую сумму в 2016 году AstraZeneca поставила лекарственных препаратов в России.

Доля компании на российском рынке составила 2,4%. В заявке на специальный инвестконтракт помимо размера инвестиций (не менее 750 млн рублей) должен быть бизнес-план, процент локализации, структура проекта и эффект от него.

AstraZeneca сообщила, что по условиям контракта должна локализовать в России производство 10 препаратов: четырех онкологических и трех сердечно-сосудистых, по одному

для лечения бронхиальной астмы и заболеваний желудочно-кишечного тракта и одного сахароснижающего. Инвестиции в модернизацию и организацию производства превысят 1 млрд рублей. За это компания получит налоговые льготы, а эти 10 препаратов — статус локализованных, так говорит представитель AstraZeneca. Перейти к полному циклу производства препаратов (кроме субстанций) компания планирует к 2020 году. ■

«Уралхим» против ввоза украинских химикатов



Украинское производство удобрений.

Компания «Уралхим» предложила Минпромторгу ввести российские контрсанкции на нитраты кальция и калия с Украины. В письме компании отмечается, что «недобросовестные импортеры» завозят в РФ «дешевую незарегистрированную химическую продукцию низкого качества», которая значительно дешевле, чем продукция «Уралхима» (его мощности около 25 тыс. тонн нитрата калия и 140 тыс. тонн нитрата кальция) и других производителей.

Потребление этих химикатов в РФ — примерно 80 тыс. тонн нитрата кальция в пересчете на концентрированный продукт (текущая цена — 22–30 тыс. руб. за тонну без НДС) и около 17 тыс. тонн нитрата калия (55–65 тыс. руб. за тонну).

Нитрат кальция производит и «Еврохим».

В письме «Уралхима» отмечается, что в январе-июле в РФ на Украину пришлось до 10% импорта нитрата кальция, но Киев может реэкспортировать химикаты «из третьих стран».

Компания считает, что из-за незарегистрированных удобрений есть угроза попадания токсичных веществ в почву и сельскохозяйственную продукцию.

А принимая во внимание сферы применения этих нитратов (нефтяная промышленность, буровзрывные работы, пищевая промышленность, производство ракетного топлива и пороха), импорт с Украины «необходимо квалифицировать как угрозу национальной безопасности», ситают в «Уралхиме». ■

ПРОТЕКЦИЯ

Российские минеральщики попали под украинские санкции за поставки удобрений в обход таможни

Министерство экономического развития и торговли Украины ввело санкции в отношении ряда российских поставщиков минудобрений. Санкции, в частности, введены против ООО «Агроцентр Еврохим-Липецк», «Агроцентр Еврохим-Краснодар», «Агроцентр Еврохим-Невинномысск», «Агроцентр Еврохим-Волгоград», «Агроцентр Еврохим-Орел», «Еврохим Трейдинг Рус», АО «Невинномысский Азот», МХК «Еврохим», «Новомосковская акционерная компания «Азот».

Кроме того, Минэкономразвития ввело санкции против таких предприятий, как ООО «Галактика», «Русагрохим», «Боснис», «Агрохим универсал», «Агроцентр-Белгород», «Агрохимцентр-Тамбов», «Рязаньагрохим», «Юагрохим»,

«Зарайская Сельхозхимия», «Аграрник», «Целинсагрохимсервис», «Юг-Бизнеспартнер», «Тандем», АО «Агрохимия», «Общество поддержки фермерских хозяйств», «Балттрейдинг».

Санкции в виде приостановки внешнеэкономической деятельности таких субъектов

введены по представлению главной военной прокуратуры генеральной прокуратуры Украины.

«Установлено, что указанные предприятия осуществляют поставку азотных удобрений (аммиачной селитры) на временно неподконтрольные украинской

власти территории Донецкой и Луганской областей вне таможенного контроля через прекращенные или запрещенные правительством пункты пропуска на российско-украинской границе», — сообщает пресс-служба генпрокуратуры Украины. ■

ПЛАНЫ

Объем выпуска минудобрений в РФ через 8 лет увеличится еще на 35%

Это следует из проекта распоряжения правительства РФ об утверждении плана мероприятий по развитию производства минеральных удобрений до 2025 года, подготовленного Минпромторгом России. К 2025 году объем выпуска достигнет 28 млн тонн. Материалы были рас-

пространены на заседании профильной комиссии РСПП.

При этом, согласно документу, по итогам 2016 года российские производители выпустили 20,7 млн тонн продукции.

Долю экспорта в структуре выпуска минеральных удобрений в натуральном вы-

ражении планируется увеличить с 71% в 2016 году до 75% в 2020 году и 2025 году.

При этом уровень внесения минеральных удобрений планируется увеличить «до уровня промышленно развитых стран» — с 48,8 кг на гектар в 2016 году до 50,5 кг на гектар в 2020 и 2025 годах. ■

В «Алабуге» появится производство минудобрений и ряд других

Наблюдательный совет особой экономической зоны «Алабуга» одобрил реализацию четырех новых проектов. В частности, на площадке ОЭЗ появится производство минеральных удобрений.

Новыми резидентами ОЭЗ станут АО «НПК ХимпромИнжиниринг» (входит в «Росатом») с проектом производства ПАН-прекурсора; компания Rockwool, планирующая начать выпуск субстратов из каменной ваты для растениеводства; турецкая компания «ХаятКимья» с проектом по изготовлению средств гигиены и «ИНКО-ТЭК Агро Алабуга».

Последняя намерена организовать на территории особой экономической зоны производство минеральных удобрений. Инвестиции оцениваются в 715 млн рублей. Мощность предприятия составит 120 тыс. тонн удобрений в год. Запуск запланирован на 4 квартал 2018 года. Завод будет выпускать удобрения с составом, специально подобранным под требования сельхозпроизводителей Татарстана и близлежащих регионов. На сегодняшний день в ОЭЗ действуют 23 предприятия, еще на 6 площадках ведутся строительные работы. ■



Промышленная зона «Алабуга».

РЕГИОНЫ

Строительство терминала по перевалке минеральных удобрений в порту Усть-Луга приостановлено

Причина — нерешенные вопросы с финансированием внутрипортовой инфраструктуры, заявил генеральный директор МХК «Еврохим» Игорь Нечаев, выступая на комиссии РСПП по производству минеральных удобрений.

И. Нечаев при этом отметил, что Минпромторг выходил с предложением использовать механизм государственно-частного партнерства для строительства объектов инфраструктуры в Усть-Луге.

Компания в настоящее время занимается проектированием терминала из-за изменения условий создания порта Усть-Луга.

Терминал в Усть-Луге должен был обеспечить возросшие потребности «Еврохим» по перевалке грузов после запуска калийного проекта в Пермском крае (запланирован на конец 2017 года). «Еврохим» изначально рассчитывал ввести терми-

нал мощностью 5 млн тонн удобрений в 2015 году.

Однако из-за некачественно выполненных работ по

строительству причала сроки проекта сдвинулись. ■

СОГЛАШЕНИЕ

Свои удобрения в Орловской области — к 2021 году

Власти Орловской области заключили соглашение с компанией «Орелметакхим» о строительстве Должанского завода удобрений за 30 млрд

рублей. Подписание документа состоялось в рамках агропромышленной выставки «Золотая Осень».

Мощность предприятия

составит 700 тыс. тонн удобрений в год. Будет создано 300 новых высокоэффективных рабочих мест. Завод откроется в 2021 году. ■

СП

«Еврохим» и ChemChina примут решение о создании совместного производства в 2018 году

«Еврохим» и Chem China примут решение о создании совместного производства изоцианатов и полиолов на базе завода «Новомосковский Азот» в Тульской области в следующем году, сообщил на совещании в Минпромторге РФ представитель компании Олег Глаголев. В июне на ПМЭФ-2017 стороны

договорились сформировать рабочую группу для оценки перспектив сотрудничества по созданию совместного производства изоцианатов и полиолов в Тульской области.

На тот период инвестиции в проект оценивались на уровне 500 млн долларов.

В настоящее время производство изоцианатов в

России не осуществляется. Импорт изоцианатов в Российской Федерации был оценен в 153 тыс. тонн.

Основной сегмент импорта (113 тыс. тонн) приходится на метилendiизоцианат.

Крупнейшими поставщиками в Россию являются Dow Europe, Wanhua Chemical и BASF. ■