

ЭЛЕМЕНТ 22

№ 3 (126) | СЕНТЯБРЬ 2023 г.

TITAN
группа компаний

В фокусе

**На пути к технологическому суверенитету:
новые проекты ГК «Титан»**



Перед отечественной химической отраслью сегодня поставлены масштабные задачи по ускоренному развитию наукоемких направлений, в том числе мало- и среднетоннажной химии. При комплексной государственной поддержке химическая промышленность России сможет обеспечить работу практически всех сфер народного хозяйства и стать одним из ключевых драйверов достижения технологического суверенитета. О том, какие проблемы существуют на данный момент в отрасли, а также о новых достижениях российского химпрома – на страницах нашего выпуска.

на обложке



Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации – министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров, врио губернатора Омской области Виталий Хоценко и председатель совета директоров АО «ГК «Титан» Михаил Сутягинский на площадке завода «Омский каучук» (входит в ГК «Титан») запускают модернизированную установку по переработке бутан-бутиленовой фракции или бутана технического на заводе «Омский каучук». 29 июня 2023 г.

читайте в номере

3 ВОКРУГ ОТРАСЛИ

Дайджест главных новостей химической отрасли. Анонсы событий и мероприятий.

4 РАЗВИВАЮЩАЯ ОТРАСЛЬ

Завод «Омский каучук»: новые достижения одного из крупнейших нефтехимических предприятий в Сибири. Старт масштабного проекта по строительству производства востребованной в стране продукции.

6 ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА

Производство пленок для упаковки: оценка российского рынка, тенденции и перспективы.

8 КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

Как подготовить кадры для современной промышленности – предложения экспертов химической отрасли.

9 НАЧАЛО ПОЛОЖЕНО

Российский химпром выстраивает

партнерские отношения и налаживает деловые связи с Индией.

10 ГОСТЬ НОМЕРА

О будущем промышленных кластеров и технопарков. Интервью с Заместителем Председателя Правительства Омской области, председателем Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ РФ Андреем Шпиленко.

12 ВЕКТОР РАЗВИТИЯ – ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Химическая промышленность России в 2023 году выдала целый ряд достижений в производстве многих ключевых продуктов. Успехи достигнуты в производстве автохимии, аммиака, удобрений и полимеров. Рассмотрим их и некоторые другие подробнее.

14 НЕ ТОЛЬКО О ХИМИИ

Рассказываем о том, как промышленники инвестируют в развитие городов.

ЭЛЕМЕНТ 22

Специализированный отраслевой журнал

№ 3 (126) | сентябрь 2023 г.

Издание зарегистрировано в Управлении Роскомнадзора по Омской обл. Св-во о рег. ПИ ТУ-55-00190 от 8 июня 2010 г. В запись о регистрации СМИ внесены изменения в связи с изменением вида издания – рег. ПИ ТУ-55-00614 от 28.12.2020 г.

Учредитель
АО «ГК «Титан»

Адрес издателя
644035, Омская область,
г. Омск, пр. Губкина, д. 22

Адрес редакции
644035, Омская область,
г. Омск, пр. Губкина, д. 22,
каб. 112-113

Телефоны
+7 (3812) 67-61-96,
+7 (3812) 299-555, доб. 51-86

e-mail
press@titan-group.ru

Главный редактор
Голяцкая К.С.

Журналисты
Воронова Т.В.,
Максимова Е.С.,
Хорошавина Ю.В.

Дизайн: Бусс Н.В.

Фото: Лукашевич А.Ю.,
Мормулев М.В., фотобанк
photogenica.ru/
открытые интернет-источники.

Электронная версия журнала размещена на сайте ГК «Титан» www.titan-group.ru (раздел «Пресс-центр»).

Отпечатано в типографии «Золотой тираж» (ООО «Омск-бланкиздат»): Омская обл., г. Омск, ул. Орджоникидзе, д. 34, тел. 212-111. Заказ № 351981
Время подписания в печать по графику 10:00 04.09.2023 г., фактически 10:00 04.09.2023 г. Дата выхода – 06.09.2023 г. Тираж 1 000 экз.

Распространяется бесплатно. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных печатных материалов.

12+



Вопрос развития российской химической промышленности – это глобальная часть стратегии по снижению зависимости страны от импорта, а также обеспечению всех отраслей отечественного производства необходимым сырьем и продукцией.

Сегодня перед компаниями химической отрасли стоят новые вызовы по наращиванию производственного и научного потенциала, развитию промышленных кооперационных связей и инфраструктуры, формированию кадрового резерва.

В текущих условиях у промышленных компаний появляется уникальный шанс для быстрого рывка и динамичного роста в части импортозамещения целого ряда продукции и технологий для ключевых отраслей экономики страны.

Сейчас крайне важно, чтобы все заинтересованные в развитии химической отрасли стороны: власть, бизнес и научное сообщество – действовали в кооперации и приложили все усилия для реализации поставленных на государственном уровне задач по наращиванию технологического суверенитета страны.

Стоит отметить эффективность уже сложившегося диалога между властью и бизнесом. Государство, понимая важность мало- и среднетоннажной химии, активно поддерживает отрасль. Только за 2022 год предприятия химпрома получили господдержку почти на 30 млрд рублей. В том же году Фонд развития промышленности предоставил льготные займы на реализацию 44 проектов в химической отрасли на 19,5 млрд руб. Это еще раз подчеркивает востребованность и необходимость развития данной сферы.

Одним из актуальных вопросов на повестке дня остается обеспечение предприятий химпрома квалифицированными кадрами. Сегодня этой темой активно занимается комитет по химической промышленности Общероссийской общественной организации «Деловая Россия» совместно с Российским Союзом химиков.

С уважением, Михаил Сутягинский,
председатель совета директоров АО «ГК «Титан»

В ногу со временем

На заводе «Омский каучук» (входит в ГК «Титан») запустили модернизированное производство по переработке бутан-бутиленовой фракции (ББФ) или бутана технического (БТ). Это позволит увеличить переработку фракции БТ до 210 тыс. тонн в год. Установка переработки БТ предназначена для очистки от легких углеводородов сырья, в дальнейшем разделяемого на бутан нормальный и изобутан. Цель проекта модернизации – обеспечение стабильно высокими нагрузками установки по производству МТБЭ, а также увеличение выпуска бутана нормального и пентановой фракции.

Школа экологии

В Омской области стартовал третий набор образовательного проекта «Экошкола современных медиа». Слушателями стали журналисты, блогеры, экоактивисты, пресс-секретари, а также школьники и студенты, участвующие в различных экологических программах. Во время обучения участники встретятся с федеральными экспертами, побывают на промышленных предприятиях и особо охраняемых природных территориях. При поддержке генеральных партнеров ГК «Титан» и Омского НПЗ компании «Газпром нефть» проект с 2022 года реализует Омский Союз журналистов. Его цель – сформировать в регионе пул журналистов, специализирующихся на экологической тематике.

ВЭФ – 2023

VIII Восточный экономический форум в этом году пройдет с 10 по 13 сентября на базе кампуса ДВФУ во Владивостоке. Главная тема форума «На пути к сотрудничеству, миру и процветанию». В рамках мероприятия деловые сессии будут разделены на шесть тематических блоков. Также в программе – встречи с крупными компаниями и подписание ряда соглашений.

Встретимся на ВДНХ

Международная выставка-форум «Россия» на территории ВДНХ откроется 4 ноября текущего года.

Участниками станут все субъекты Российской Федерации, крупнейшие корпорации, общественные организации и ряд зарубежных стран. Деловая программа будет состоять из нескольких блоков, в рамках которых лидеры отраслей экономики и главы регионов России представят самые значимые успехи последних лет.

Свои достижения в области химического производства на стенде Министерства промышленности и научно-технического развития Омской области представит и ГК «Титан».

Выставка полимеров

17-19 октября пройдет конгресс и выставка «Полимеры Казахстана и СНГ: строительство и модернизация заводов». Мероприятие состоится в г. Атырау. Среди участников – инициаторы крупнейших инвестиционных проектов Казахстана и СНГ, производители полимеров, профильные министерства и ведомства, поставщики оборудования и др.

На повестке дня обсуждение инвестиционных проектов полимерной отрасли по строительству и модернизации производственных мощностей, а также анализ возможностей повышения эффективности действующих предприятий.

ДЕЛАЕМ ДЛЯ СТРАНЫ

На заводе «Омский каучук» (входит в ГК «Титан») началась реализация масштабного проекта по строительству производства низкомолекулярного полиизобутилена. Старт проекту дали Заместитель Председателя Правительства РФ – министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров, а также врио губернатора Омской области Виталий Хоценко.



Проект по производству полиизобутилена (ПИБ) стал ярким примером работы предприятий химической отрасли в области импортозамещения и значимым для отечественной промышленности событием. Реализация столь масштабной идеи стала возможной благодаря государственной субсидии в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 12 декабря 2019 года № 1649. Старт строительству нового химического производства был дан при участии Заместителя Председателя Правительства РФ – министра промышленности и торговли РФ Дениса Мантурова в ходе рабочего визита в Омск, врио губернатора региона

Виталия Хоценко и председателя совета директоров ГК «Титан» Михаила Сутягинского.

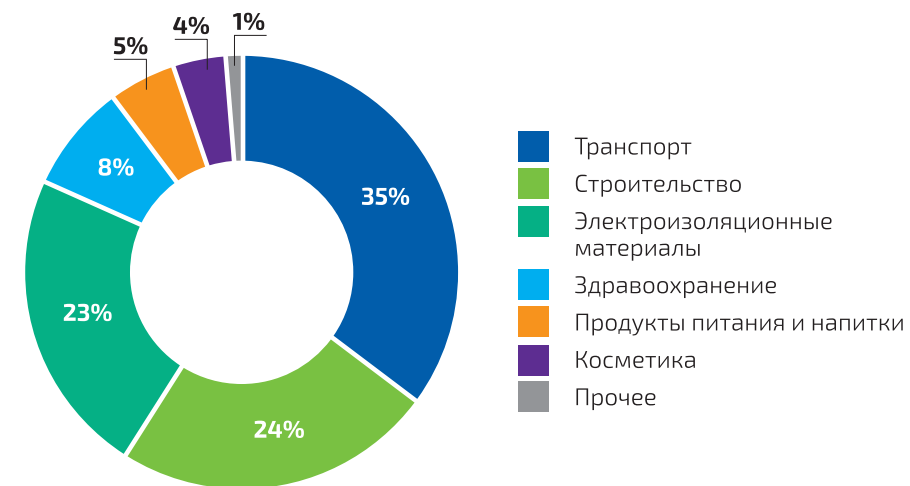
– Запуск производства на заводе «Омский каучук» позволит исключить зависимость нашей страны от поставок из-за рубежа ПИБа, который применяется в смазочных материалах, клеях и герметиках, электроизоляционных изделиях, эмульгаторах, а также в геологоразведке. В настоящий момент более 90% низкомолекулярного полиизобутилена импортируется, – отметил Денис Мантуров.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Что такое полиизобутилен? Это насыщенный полимер, который относится

к классу полиолефинов, его получают полиизомеризацией изобутилена. Существует несколько видов ПИБов в зависимости от молекулярной массы: низко-, средне- и высокомолекулярный. Именно первый тип будет выпускаться на промышленной площадке предприятия Группы компаний «Титан». Он представляет собой подвижную маслообразную жидкость, которая не имеет вкуса и запаха. Данный вид ПИБа сохраняет свои упруго-эластичные свойства до -75°C . Также в числе преимуществ продукта – его износостойкость, долговечность, антикоррозийные свойства и газонепроницаемость.

МИРОВАЯ СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ПИБ



Согласно прогнозам, в ближайшей перспективе мировой рынок ПИБ продолжит уверенно расти и к 2025 году уже превысит 1,6 млн тонн (+359 тыс. тонн к уровню 2020 года). При этом основные производители низкомолекулярного ПИБа базируются в Бельгии, Южной Корее, США, Германии и Франции. Сегодня на них приходится порядка 80–85% всех мировых производственных мощностей.

Что касается российского рынка, то на данный момент в стране существует единственный производитель полиизобутилена – Ефремовский завод синтетического каучука. Данный

продукт был получен здесь впервые в 1949 году. При этом производство ориентировано в большей степени на выпуск высокомолекулярного ПИБа, который производили на экспорт.

Между тем, потребление полиизобутилена российскими предприятиями только растет: с 2015 по 2021 г. оно увеличилось более чем в два раза (до 6 500 тонн в год). Налицо зависимость отечественных производителей от поставок продукта из-за рубежа, несмотря на наличие до недавнего времени собственного производства. По данным за 2021 год, наши промышленники получали полиизобути-

Мощность нового производства составляет 10 тыс. тонн продукции в год. Мы планируем реализовать данный проект до 2025 года», – подчеркнул председатель совета директоров АО «ГК «Титан» Михаил Сутягинский. – Отмечу, что организация выпуска полиизобутилена – это вклад в развитие малотоннажной химии и технологического суверенитета нашей страны.

лен из Нидерландов (страна является крупным торговым и логистическим центром Европы), Южной Кореи, Франции, Бельгии, Китая, Германии и Индии. При этом большая часть импорта полимера приходится на продукцию с низкой молекулярной массой. В настоящий момент большая часть перечисленных стран относится к статусу недружественных. Поэтому скорейший запуск современного производства ПИБа крайне необходим и важен не только для Омской области, как для одного из отечественных нефтехимических центров, но и для всей страны.



Врио губернатора Омской области Виталий Хоценко и Председатель Совета директоров АО «ГК «Титан» дают старт производству полиизобутилена

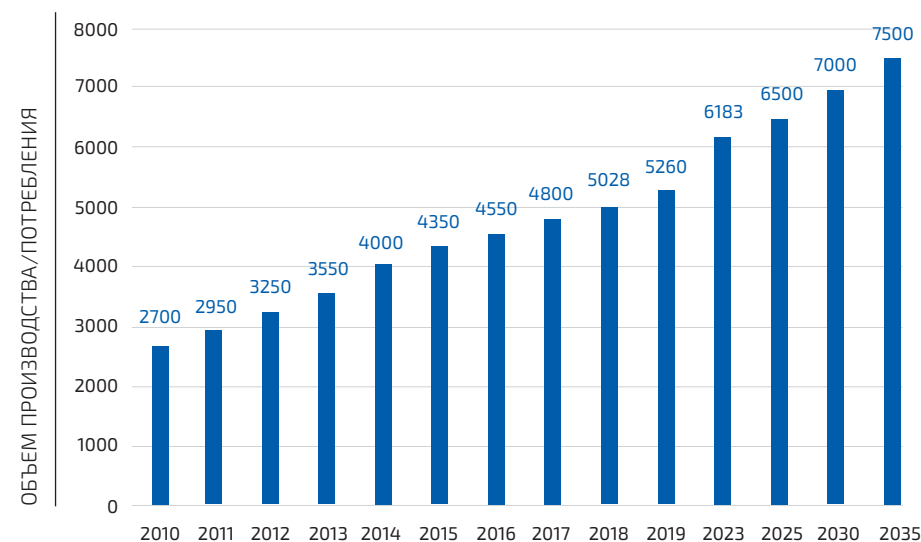
Татьяна ВОРОНОВА



РЫНОК БОПЭТ-ПЛЕНКИ: КУДА ДВИЖЕМСЯ?

БОПЭТ-пленка является неотъемлемым элементом упаковочной индустрии и находит широкое применение в различных отраслях промышленности. В ближайшие годы, по прогнозам аналитиков, рынок гибкой упаковки будет наиболее перспективным, а производство БОПЭТ-пленки останется важной частью развивающегося высококонкурентного рынка. При этом большая часть производственных мощностей на данный момент концентрируется в Азии.

ДИНАМИКА МИРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА – ПОТРЕБЛЕНИЯ БОПЭТ-ПЛЕНКИ В 2010-2022 ГГ. И ПРОГНОЗ НА ПЕРИОД 2023 Г., ТЫС. ТОНН



АКТУАЛЬНО

БОПЭТ-пленка – это один из наиболее востребованных материалов в упаковочной индустрии, который производится из пленочного полиэтилентерефталата. Это позволяет получить продукцию необходимого качества. Они стойки к механическим воздействиям и низким температурам, газонепроницаемы, нетоксичны, сохраняют свойства при повышенной влажности, на них легко наносятся красители.

БОПЭТ-пленка широко используется и в различных отраслях промышленности, и в быту. Ее применяют для различных видов упаковки

– пищевых продуктов (молочных продуктов, соусов, кондитерских изделий, салатов, кофе, кетчупов и майонезов, снеков и пр.), печатной продукции, для защиты гаджетов, в качестве защитной пленки для стекол автомобилей и оконных стекол в домах, в микроэлектронике и для других целей.

Одним из основных преимуществ БОПЭТ-пленок является их способность сохранять свойства продукта, упакованного в них, на протяжении длительного времени. Это особенно важно для хранения продуктов питания и медицинских препаратов, которые должны быть защищены от

воздействия света, влаги и кислорода. Кроме того, БОПЭТ-пленки имеют высокую барьерную способность, это означает, что они не пропускают вредные вещества и микробы, а также не позволяют продукту терять вкус и аромат. Именно из-за этого пленка является крайне необходимым и востребованным материалом.

НАРАЩИВАЯ МОЩНОСТИ

Совсем недавно в России присутствовали только два производителя БОПЭТ-пленки. За год они выпускают около 30-37 тыс. тонн продукции. С учетом курса на импортозамещение и наращивания объемов отечественных производств такого объема не хватало. Сейчас на рынок вышел новый производитель пленки – завод «Титан-Полимер» (входит в ГК «Титан»). Современное производство в декабре 2022 года торжественно открыл Президент России Владимир Путин. Продукция псковского производителя позволит устранить дефицит БОПЭТ-пленки на отечественном рынке и закроет импорт данной продукции. Предприятие выходит на запланированную проектную мощность и осваивает производство новых видов пленок.

– Мы работаем над улучшением характеристик нашей продукции, чтобы удовлетворять высокие требования рынка и обеспечить своих клиентов современной и качественной продукцией, – комментирует Кирилл Неретин, генеральный директор завода «Титан-Полимер».

НАЧАЛО ПОЛОЖЕНО

В ходе ПМЭФ-2023 ГК «Титан» подписала соглашение о поставке БОПЭТ-пленок. Документ о сотрудничестве по поставкам востребованной продукции был подписан между заводом «Титан-Полимер» и компанией «Конфлекс СПб», одним из крупнейших производителей пищевой упаковки, на 26-м Санкт-Петербургском международном экономическом форуме.

– Еще на этапе реализации инвестиционного проекта мы заявляли, что завод «Титан-Полимер» будет поставлять БОПЭТ-пленки на отечественный рынок. На сегодняшний момент существующие в России мощности не могут покрыть все потребности переработчиков, то есть существует дефицит данной продукции, который и устранит завод «Титан-Полимер», – отметила генеральный директор АО «ГК «Титан» Ольга Тарасенко.

ПРОГНОЗ МИРОВОГО СПРОСА НА БОПЭТ-ПЛЕНКИ

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Мощность, тыс. т	1582	1595	1671	1677	1677	1677
Производство, тыс. т	1122	1153	1191	1229	1269	1312
Коэффициент использования мощностей, %	71	72	71	73	75	78
Спрос, тыс. т	1122	1153	1191	1229	1269	1312
«Разрыв» спроса и предложения	-	-	-	-	-	-
Тонкие пленки						
Мощность, тыс.т	5024	8107	5231	5398	5411	5411
Производство, тыс.т	3664	3919	4183	4448	4611	4665
Коэффициент использования мощностей, %	72	77	80	82	85	86
Спрос, тыс. т	3664	3919	4183	4448	4719	4995
«Разрыв» спроса и предложения	-	-	-	-	134	340

Подготовила Юлия ХОРОШАВИНА

ИНВЕСТИРУЕМ В КАДРЫ

Эксперты комиссии Российского Союза химиков (РСХ) по развитию мало- и среднетоннажной химии (МСТХ) при поддержке Комитета по химической промышленности общественной организации «Деловая Россия» внесли предложения в программу развития студенческой научно-проектной деятельности.



Вопрос кадров в химической промышленности сегодня стоит достаточно остро. Молодые специалисты должны не только хорошо знать выбранную профессиональную сферу и развивать профессиональные навыки (Hard skills), но и уметь работать в команде, обладать критическим и творческим мышлением (Soft skills). Чтобы достичь этого, необходим системный подход. Полностью решить этот вопрос компании при всем желании самостоятельно не могут.

Вице-президент РСХ, председатель Комитета по химической промышленности общероссийской общественной организации «Деловая Россия» Михаил Сутягинский:

– Между получением образования и выходом на «полную проектную мощность» одного взятого специалиста проходит 5–7 лет. Эта статистика свидетельствует о существовании кадровой ямы, которую каждая компания старается преодолеть по-своему. Это и организация

корпоративных университетов, и программ наставничества, и партнерство с профильными вузами.

Первый вице-президент РСХ Мария Иванова:

– Проблема кадров — это вопрос налаживания системной работы, при которой мотивация у будущих специалистов будет формироваться еще во время учебы в школе. Химической отрасли сегодня нужны яркие молодые лидеры. В связи с этим сегодня необходимы различные способы вовлечения талантливой молодежи в нашу сферу, примером этому служит отраслевой трек федерального конкурса «Лидеры России».

Если школа становится первой базой в выборе будущей профессии, то процесс получения высшего образования должен проходить под наблюдением будущих работодателей. Об этом и представители бизнеса, и специалисты высших учебных заведений говорят сегодня единогласно.

Заместитель генерального директора по развитию бизнеса ГК «Титан» Валентина Прилепская:

– Для работодателей выпускник вуза – это инвестиционный проект с повышенными рисками. В поддержку системной работы со стороны государства можно было бы предусмотреть возмещение стоимости программ наставничества, а также программ развития компетенции студентов в корпоративных университетах.

В процессе встречи эксперты озвучили примеры эффективных практик, которые войдут в программу работы Комиссии. Среди них проект «Научный стендап» ИД «Комсомольская правда», а также создание на площадке отраслевого сообщества молодежного студенческого актива. Следующее заседание Комиссии по кадровым вопросам химпрома пройдет в конце сентября на площадке ИД «Комсомольская правда».

Подготовила Ксения ГОЛЯЦКАЯ



РОССИЯ И ИНДИЯ: БУДЕМ СОТРУДНИЧАТЬ

В конце августа в Москве прошла встреча делегации из Индии, руководства Группы компаний «Титан» и представителей Российского Союза химиков (РСХ). Темой встречи стало обсуждение сотрудничества между двумя странами на площадке международной отраслевой выставки ChemTECH.

Делегацию из Индии возглавил патрон-амбассадор выставки ChemTECH, экс-министр торговли и промышленности Индии Суреш Прабху. Он известен своим богатым политическим и административным опытом.

Во время встречи он отметил, что в текущих геополитических реалиях крайне необходимо поддерживать двустороннее сотрудничество в разных сферах.

Руководитель индийской делегации Суреш Прабху:

– С Россией нас связывают многолетние экономические и культурные отношения. Мы – дружественная страна, которая может предложить России деловое партнерство в области химической продукции, оборудования и технологий. Мы будем рады видеть делегации из России на отраслевой выставке ChemTECH.

Важность укрепления сотрудничества отметила и российская сторона.

Вице-президент РСХ, председатель Комитета по химической промышленности ООО «Деловая Россия», председатель совета директоров АО «ГК «Титан» Михаил Сутягинский:

– Группа компаний «Титан» – динамично развивающаяся компания, которая сегодня является не только производителем базового химического сырья, но и работает на увеличение переделов и развитие новых производственных технологий. Мы будем рады новым бизнес-партнерам из Индии, которые помогут нам в реализации масштабных проектов.

Первый вице-президент РСХ Мария Иванова:

– Индия очень интересный парт-

нер для всей химической отрасли в целом, и мы уверены, что трансфер технологий и сырья этих двух стран может быть весьма взаимовыгодным. Отдельно стоит отметить, что проявленный интерес к российской химической отрасли является весьма важным.

Диалог сторон может быть продолжен на предстоящей Международной отраслевой выставке ChemTECH весной 2024 года.

СПРАВКА

ChemTECH – специализированная выставка, на которой представлены такие направления отрасли, как химические и специальные химические вещества, нефтехимия, биофармацевтика и технологическая промышленность. В деловой программе участники мероприятия обсудят вопросы в области оборудования и технологических решений, промышленной автоматизации и управления технологическими процессами, услуг по водоснабжению и окружающей среды, а также лабораторной аналитики и смежных секторов.

Подготовила Ксения ГОЛЯЦКАЯ

ОТКРЫВАЯ ГРАНИЦЫ

Кластерная экономика: что ждет этот сектор в ближайшем будущем? Герой нашей постоянной рубрики – заместитель председателя Правительства Омской области, председатель Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ РФ Андрей Шпиленко.



– Андрей Викторович, какая в целом сегодня складывается ситуация в области технопарков и промышленных кластеров?

– Президент России Владимир Владимирович Путин поставил задачу по перезапуску главного импортозамещающего механизма – промышленных кластеров. Ранее по поручения Президента промышленные кластеры активно развивались,

они позволили описать сложившиеся цепочки добавленной стоимости и выявить тот объем сырья, материалов и комплектующих, который необходимо импортозаместить. При этом в рамках кластеров всегда была нехватка средств у предприятий на реализацию крупных и дорогостоящих импортозамещающих проектов. После заданного Владимиром Владимировичем курса на перезапуск

кластерных механизмов нам стали доступны новые инструменты. Это, прежде всего, льготные кредиты для участников промышленных кластеров, которые позволяют получить льготный кредит от 2 до 100 млрд рублей; это возможность снижения страховых взносов до 7,6% в ряде случаев; а также субсидии на стартовую партию промышленной продукции до 150 млн руб.; снижение

административной нагрузки на участников кластера за счет возможности безусловного применения процедуры налогового и таможенного мониторингов. В целом на сегодняшний день на территории нашей страны зарегистрировано 53 промышленных кластера.

– А как сейчас обстоят дела именно в химической отрасли?

– Безусловно, сильно развитая химическая отрасль в советское время после 1991 года была практически уничтожена. Долгое время мы закупали всю малотоннажку за рубежом. Но, отмечу, что примерно пять последних лет отечественные предприятия химической промышленности активно осваивают производство малотоннажной химии на базе собственных предприятий. На сегодняшний день очень активно ведет в этой области деятельность Иркутская область, они создают первый в России межрегиональный химический кластер с ведущими химическими предприятиями из 7 субъектов РФ. Отдельного внимания заслуживают проекты ГК «Титан», которая достаточно эффективно ведет свою деятельность.

– Исходя из этого, можем ли мы сказать, что химическая промышленность сейчас выходит на новый уровень?

– На мой взгляд, химическая промышленность просто обязана выйти на новый уровень и собственники крупных химических предприятий, действительно, пытаются развивать эту отрасль. Но есть нюанс: отрасль эта достаточно капиталоемкая и в кратчайшие сроки невозможно глобально решить все существующие проблемы, особенно в малотоннажной химии, которая требует еще и большого рынка сбыта, выходящего за пределы Российской Федерации. Химпром, безусловно, должен быть на передовой, но для этого необходимо некоторое время.

– Вы недавно вступили в должность заместителя председателя Правительства Омской области. Удалось ли уже оценить, на каком уровне находится в регионе ситуация с промышленными кластерами, ведь Омская область – один из крупнейших промышленных регионов страны.

– Промышленный кластер – это системный механизм. Около 6 лет назад в Омске появились два кластера –

Промышленный кластер – это почти как госплан, который был раньше, однако кластер – это именно механизм, который помогает систематизировать и определить первоочередные меры поддержки.

нефтехимический и агробиотехнологический. Инициатором по их созданию выступил Председатель Совета директоров ГК «Титан» Михаил Сулягинский. В процессе описания производственной цепочки и выявления проблем на переделах стало понятно, что большое количество необходимых материалов, сырья и комплектующих иностранного производства. Это не позволило бы бизнесу стать конкурентоспособным из-за высокой стоимости конечного продукта. Сейчас с приходом в регион врио губернатора Виталия Хоценко по каждой промышленной отрасли в настоящий момент формируется отдельный кластер. Также он принял важное решение наделить функциями специализированной организации кластеров Фонд развития промышленности Омской области. Теперь организация будет работать с промышленными кластерами и определять потребности в объемах сырья, материалов и комплектующих в каждой цепочке, которые впоследствии потребуются заместить. Таких промышленных кластеров на сегодняшний день в регионе формируется 13. Уверен, к концу года или в первом квартале 2024-го Омская область станет лидером по формированию промышленных кластеров. Чтобы дополнительно снизить издержки на реализацию инвестпроектов, развиваются территории с преференциальным режимом, например, такие как ОЭЗ «Авангард»; сейчас также формируется индустриальный парк на базе завода «Омсктрансмаш» и другие промышленные площадки, предназначенные для снижения издержек инвесторов при размещении производств в регионе.

Также важно, что как только будут определены потенциальные инвестиционные ниши, к этому вопросу в дальнейшем подключится уже Агентство инвестиционного развития Омской области. Его целью станет не просто сопровождение, а именно формирование инвестиционного предложения на основе цепочки добавленной стоимости.

– Можно ли сделать вывод, что государство сегодня идет навстречу предприятиям и поддерживает бизнес?

– Безусловно, государство заинтересовано в этом. Я подчеркиваю, что промышленные кластеры – это системный механизм, сами кластеры позволяют нам просто описать цепочки и понять на каждом переделе, чего не хватает. Этого у нас ранее не было. Как было раньше: приходит кто-то с проектом, получает поддержку, но тогда никто не понимал начало цепочки, есть ли необходимое сырье, где его взять, а также что будет, если его перестанут поставлять в страну.

– Назовите самые эффективные кластеры в России.

На мой взгляд, их три. Первый – Межрегиональный промышленный кластер «Композиты без границ», он активно сейчас функционирует и туда входят уже более 6 субъектов страны. Второй – это Промышленный электротехнический кластер Псковской области, который замещает электродвигатели, электрогенераторы, разного рода реле и размыкатели, а третий – это Национальный аэрозольный кластер, куда входят предприятия Ставропольского края, Карачаево-Черкесской республики и Тульской области, которые активно выявляли потребности в цепочках производства, в частности, аэрозольных баллонов, алюминиевых ронделей и импортозамещали их.

– Каким Вы видите ближайшее будущее промышленной отрасли России?

– Ответу, наверное, достаточно банально. В будущем я вижу сильную, развитую промышленность нашей страны. Сейчас для меня самое главное – системный подход на основе реализации кластерной политики, который позволит потенциальным инвесторам ответить на вопросы «что выпускать» и «каким будет рынок сбыта». Именно это, на мой взгляд, позволит активно привлекать инвесторов и развивать промышленные предприятия различных отраслей промышленности. Необходимо начать собирать осколки разбитой вазы, которую разрушили в начале 90-х.

Беседовала Екатерина МАКСИМОВА

ВЕКТОР РАЗВИТИЯ – ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Уже более 10 лет Россия держит курс на политику импортозамещения. За это время долю импорта во многих сферах удалось сократить, однако отдельные сектора промышленности до сих пор зависимы от зарубежных поставщиков. При этом отечественные компании не сдают позиции и решают вопросы импортозамещения, возрождая законсервированные производства и запуская новые. О последних разработках российских химиков и их достижениях – в нашем материале.



ШАГ ЗА ШАГОМ

После ухода многих иностранных компаний с российского рынка местные производители не растерялись и оперативно начали занимать освободившиеся ниши. Однако для того, чтобы на отечественном рынке произошли существенные структурные изменения, безусловно, понадобится время. Процесс импортозамещения требует кооперации между бизнесом и научным сообществом для того, чтобы достичь выпуска конкурентоспособного продукта.



ГК «ТИТАН», АВТОМОБИЛЬНЫЕ МАСЛА

Предприятие «Титан-СМ» в составе ГК «Титан» приступило к выпуску вы-

сокачественных моторных масел под брендом Tekton. Нижегородская компания уже представила серию синтетических, полусинтетических и минеральных моторных масел для различных типов двигателей и условий эксплуатации. В настоящий момент пользователи уже могут приобрести моторные масла для легковых автомобилей, мотоциклов. Новый продукт поставляется в четырех вариантах фасовки: в канистрах по 1 л, 4 л, 60 л, а также в 205-литровых бочках. По заявлению произ-

водителя, моторные масла Tekton призваны продлевать ресурс двигателей, защищать узлы от перегрева и преждевременного износа при различных режимах эксплуатации. Продукция соответствует международным стандартам.

В планах компании – запуск производства линейки масел для тяжелых дизельных транспортных средств, а также для коробок передач и дифференциалов.

Оперативно внедрять новейшие научные разработки для повышения технических характеристик продукции компании позволяет наличие собственной исследовательской лаборатории.



ПАО «АКРОН», С/Х УДОБРЕНИЯ (ГРАНУЛИРОВАННЫЙ КАРБАМИД)

Меньше месяца назад в Великом Новгороде компания «Акрон» запустила новое производство гранулированного карбамида. Пуск установки – очередной этап программы глубокой модернизации производства карбамида, старт которой был дан в 2012 году. За это время суммарная мощность производства продукта выросла до 2,1 млн тонн в год. Это позволило предприятию стать крупнейшим производителем карбамида в Европе. Удобрение применяется при выращивании различных сельскохозяйственных культур.

Кроме того, новое производство мощностью 70 тыс. тонн в год обеспечило 40 жителей Новгорода рабочими местами.



«МЕТАФРАКС КЕМИКАЛС», АММИАК

Компания «Метафракс Кемикалс» этим летом запустила производство

В июле 2023 года в России появилось 11 новых производств.

По отраслям:

- Машиностроение и металлообработка – 5
- Химическая промышленность – 2
- Электротехника, электроника – 2
- Медицинская промышленность и фармацевтика – 1
- Легкая промышленность – 1

аммиака, карбамида и меламина в г. Губаха Пермского края. Комплекс расположен на территории 30 га. Причем установка по производству аммиака будет работать по-новому: на чистых газах, без парового риформинга. Это позволит предприятию в два раза снизить прямые выбросы углекислого газа в атмосферу. Кроме того, отходящие газы производства меламина будут возвращены в производство.

Ожидается, что на заводе будет производиться около 600 тыс. тонн карбамида, более 300 тыс. тонн аммиака и 41 тыс. тонн меламина в год. На данный момент это крупнейший производственный объект 2023 года.

Помимо выпуска важной продукции комплекс обеспечил рабочими местами 387 человек. Для сотрудников предприятия построены 6 многоэтажных домов.

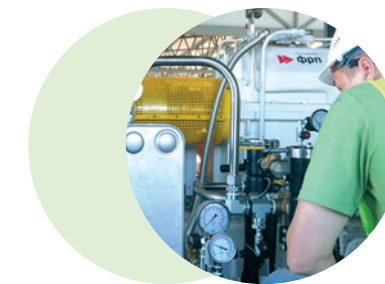


«ЭРГОТЕК», ТЕРМОКЛЕЙ

Еще одна промышленная победа – в Перми. Компании «Эрготек» удалось в кратчайшие сроки модернизировать производство и на 40% увеличить выпуск клеев до 10 тыс. тонн в год. Отечественный производитель предлагает клеи-расплавы с остаточной липкостью, гранулированные клеи-расплавы и клеевые стержни, которые используются при изготовлении гибкой упаковки, древесных плит, фанеры, самоклеящихся материалов, матрасов и других товаров. Предприятие обеспечивает своей

продукцией крупнейших российских производителей матрасов, изоляционных материалов, фанеры и пр.

Отметим, сегодня 80–85% термоклеев и их аналогов в Россию поставляется из-за рубежа. И увеличение объемов производства позволит «Эрготеку» заместить около 6% рынка.



«НИКАТОР», КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

Компания «Никатор» запустила в индустриальном парке «Ворсино» под Калугой завод по производству добавок для полимеров. На новом предприятии площадью 1500 кв. м введена в эксплуатацию высокоскоростная производственная линия по выпуску меловых наполнителей и белых суперконцентратов красителей для пластика мощностью до 60 тыс. тонн в год. При этом сырье, которое используется в их производстве, почти полностью отечественное.

Уровень локализации, как отмечают в компании, составляет 95%.

Меловые наполнители востребованы при производстве продукции из полиэтилена и полипропилена. Их добавление позволяет снизить себестоимость конечного продукта, а также придать ему необходимые свойства. В свою очередь, суперконцентраты применяются для окрашивания пластика и используются в производстве посуды, детских игрушек, пленок, труб, пакетов и пр.

Подготовила Ксения ГОЛЯЦКАЯ

СНОВА В ТРЕНДЕ



Во все времена промышленники инвестировали в развитие городов. Сегодня меценатство возрождается и вновь становится трендом общественной жизни в современной России. Ярким тому примером в 2023 году стала установка памятника Ивану Бухгольцу в Омске. Меценатом проекта выступила Группа компаний «Титан». И, как выяснилось, таких случаев равнодушия отношения бизнеса к регионам в нашей стране немало.

Культурно-исторические памятники навевают мысли о прошлом страны и со временем становятся знаковым местом. Что немаловажно, замысловатые авторские монументы всегда привлекают туристов своей уникальностью. Особо значимые достопримечательности в российских регионах входят в туристические маршруты, становятся символами городов. Так, к 307-летию Омска у города появилась новая визитная карточка – памятник Ивану Бухгольцу стал не только первой конной статуей в городе, но и в целом за Уралом.

ПАМЯТНИК ИВАНУ БУХГОЛЬЦУ В ОМСКЕ

Место: г. Омск, набережная р. Иртыш.
Год установки: 2023 г.

Меценат: председатель совета директоров АО «ГК «Титан» Михаил Сутягинский. Скульптурный ансамбль, посвященный основателю Омской крепости Ивану Бухгольцу, стал первым конным памятником в одном из крупнейших городов Западной Сибири. Его автор – омский скульптор Михаил Минин, за плечами которого реставрация шпиль адмиралтейств и барельефов зданий в Северной столице. Подобный памятник в городе хотели установить давно, но на реализацию идеи средств у муниципалитета не было.

Однако в 2022 году инициативу администрации города Омска поддержала Группа компаний «Титан» в лице председателя совета директоров Михаила Сутягинского. И работа над проектом закипела. В общей сложности над монументом трудились 30 мастеров – это скульпторы, литейщики и строители. На лепку макета, отлив скульптуры и установку монумента им потребовалось 280 дней – чтобы успеть сделать подарок Омску и его жителям ко Дню города. Памятник высотой 8,3 м, почти половина из которых приходится на саму конную скульптуру, установлен в знаковом месте города – на набережной реки Иртыш.



Председатель Совета директоров АО «ГК «Титан» Михаил Сутягинский: – В реализации этого значимого и масштабного проекта мы увидели возможность сохранить историю и культуру города, передать ее следующим поколениям. Наша компания неразрывно связана с Омском, и нам важно, что успех ее развития разделяют жители города через наши социальные, образовательные и культурные проекты.



БИШБАЛТ

Место: г. Казань, Адмиралтейская слобода.

Когда: 2014–2019 гг.

Меценат: гендиректор ООО «Казанский подшипниковый завод» Даниал Бикмухаметов.

Казанское адмиралтейство было грандиозным судостроительным предприятием начала XVIII века. Город по праву гордится тем, что его история неразрывно связана с Российским флотом. Этой теме в Казани посвящено немало тематических арт-объектов. Одним из них в 2019 году стала скульптура «Бишбалт», название которой с татарского переводится как «пять топоров». Так называли ту местность во времена Петра I, по указу которого в Казани началось активное строительство кораблей для российского флота. Композиция состоит из бронзовой скульптуры, представляющей пятерых плотников в натуральную величину. По замыслу

автора, они изготавливают детали парусного судна. Арт-объект стал подарком к 300-летию Казанского адмиралтейства от генерального директора подшипникового завода Даниала Бикмухаметова.

Ранее он подарил городу еще один яркий уникальный объект – памятник лошади «Петрушке». Скульптура украсила Адмиралтейскую слободу в Казани в 2014 году. Петрушками, по традиции, называли всех лошадей, работавших в «дотрамвайную» эпоху. Они разворачивали вагончик конки, пока у основных лошадей была пересменка. Местные жители жалели и подкармливали уставших животных, тянувших нелегкие вагончики с людьми.

Благодаря Даниалу Бикмухаметову удалось не только увековечить «труженицу», но и создать привлекательный для горожан и туристов объект. Автором проекта выступил художник Рустам Габбасов. Он же слепил скульптуру кучера и навеки соединил бронзовую Петрушку весом в 2 тонны с красным вагоном конки. К слову, чтобы завершить композицию, меценату пришлось приложить немало усилий, чтобы найти раритетный вагон. Платформа конки была куплена в Санкт-Петербурге в музее электрического транспорта за 100 тыс. рублей. И сегодня «Петрушка» считается одним из самых интересных и необычных памятников в городе.



ПАМЯТНИК СОЗДАТЕЛЯМ АТОМНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Место: г. Северск.

Когда: 2019 г.

Меценат: Сибирский химический комбинат (входит в Топливную компанию Росатома «ТВЭЛ»).

Скульптура в Северске символизирует единство трех профессий атомной отрасли – ученый, лаборант и строитель. Памятник стал подарком горожанам, работникам и ветеранам профессии от Сибирско-

го химического комбината в канун профессионального праздника атомщиков. Монумент, высотой около 5 метров и весом 12 тонн, установлен в сквере напротив Театральной площади. Его автор, московский скульптор, народный художник РФ Салават Щербаков создал уникальный объект: образы атомщиков не выдуманы, они создавались по ретро-фотографиям работников Сибирского химического комбината. Основание памятника – центральный зал реакторного завода. Он также воспроизведен с максимальной точностью, совпадают даже номера ячеек.

С предложением увековечить трудовой подвиг атомщиков, поднимавших в тяжелые послевоенные годы атомную отрасль страны, выступили ветераны Сибирского химического комбината во время визита в их город генерального директора «Росатома» Алексея Лихачева. Решение было принято быстро – госкорпорация поддержала инициативу атомщиков, после чего Сибирский химический комбинат выделил средства на создание памятника.

ИЗ ИСТОРИИ

Всем известно, что меценаты – это люди, жертвующие деньги на развитие искусства и науки. Однако мало кто знает, каково происхождение слова «меценат».

Само слово происходит от имени знатного римлянина Гая Цильния Мецената, который был покровителем искусств при императоре Августе. Его имя стало нарицательным неспроста. Пользуясь поддержкой императора, Меценат впервые в истории направил значительную долю финансов, накопленных Римской империей, на поощрение и поддержку творческой индустрии. Так была создана мощная система государственной финансовой поддержки культуры и искусства. С помощью таких инвестиций в Риме решались важные политические задачи, направленные на укрепление позиции империи.

Ксения ГОЛЯЦКАЯ

Tekton



titansm.ru

Официальный
магазин компании
на Ozon

НА УРОВЕНЬ ВЫШЕ

Титан – СМ[®]

