

Томские химики закроют дефицит веществ для российской косметики

Химики ТГУ создадут безвредную основу для российской органической и натуральной косметики. Разработка сократит дефицит, возникший после отказа зарубежных производителей поставлять сырье для этой отрасли экономики.



Самые востребованные поверхностно-активные вещества – диэтаноламид кокосового масла, алкилполиглицозид и другие – входят в состав 70 процентов косметических средств. Их добавляют в шампуни, пены для ванной, жидкое мыло и другие продукты. Также ПАВ используются в медицине, строительстве, теплоэнергетике, металлургии, легкой и пищевой промышленности.

До февраля 2022 года Россия ежегодно импортировала около 600 тысяч тонн поверхностно-активных веществ на сумму более 1,5 миллиарда долларов, преимущественно из Германии, Франции, Китая, Бельгии и США. После введения санкций рынок схлопнулся – последние восемь месяцев отрасль, несмотря на наращивания мощностей отечественных поставщиков, переживает острый дефицит.

«В настоящее время у российской косметической промышленности есть потребность в составляющих веществах. Мы готовы разработать для них линейку таких полупродуктов», – говорит руководитель проекта, научный сотрудник химического факультета ТГУ Регина Фахрисламова.

Благодаря экологически чистой технологии синтеза томское сырье подойдет для натуральной косметики и

безопасных средств бытовой химии. Кроме того, вещества не будут дорогими – внедрить их смогут даже небольшие компании.

«Спрос потребителей на мировом и российском рынках на натуральную и органическую косметику постоянно растет. При этом спрос развивается быстрее предложения, сегмент натуральной косметики далек от насыщения, – говорит Регина Фахрисламова. – Российские производители объективно уступают зарубежным гигантам и по качеству, и по ассортименту продукции. Однако из-за ухода зарубежных лидеров по производству и продаже косметических средств, продуктов личной гигиены и бытовой химии, у российских производителей появился шанс воспользоваться опустевшей нишей и вывести продукцию на рынок».

Как отмечает пресс-служба вуза, полупродукты химиков ТГУ напрямую предложат российским компаниям.

Фото: пресс-служба ТГУ / tsu.ru.

Автор: Пепел © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ТОМСК 26.09.2022, 22:15 550

URL: <https://babr24.com/?IDE=235149> Bytes: 2313 / 2148 Версия для печати Скачать PDF

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Томской области:

tomsk.babr@gmail.com

Автор текста: Пепел.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)