

I. Производители синтетического каучука в Республике Корея:

1. **Korea Kumho Pertochemical Company**(<https://www.kkpc.com/eng>) – один из мировых лидеров по производству синтетического каучука. Компания основана в 1970 году. Изначально производили синтетический каучук для автомобильных шин, однако 4 года назад переоборудовали завод под производство нитрилбутадиенового латекса (Nitrile Butadiene Latex, NB Latex), на данный момент это их флагманский продукт. Обладают крупнейшей в мире производственной площадкой мощностью 580 000 тонн латекса в год на заводе в Ульсане. Чтобы укрепить свои позиции, в 2020 году выкупили 50%-ную долю в своей компании- производителе синтетического каучука «Kumho Polichem» у японской компании JSR. В первом квартале 2021 года компания ожидает увеличение продаж синтетического каучука на 342,9% по сравнению с тем же периодом прошлого года. Цены на NB Latex увеличились более чем на 20% по сравнению с предыдущим кварталом из-за продолжающегося роста спроса и дефицита предложения. Компания продолжает наращивать производственные мощности.
2. **LOTTE Versalis Elastomers Co., Ltd.** (Сайта нет, есть ссылка на каталог: <https://www.versalis.eni.com/irj/go/km/docs/versalis/Contenuti%20Versalis/IT/Documenti/Prodotti/Elastomeri/Brochure/BROCHURE%20VERSALIS%20NBR1.pdf>) – Совместное предприятие Lotte Chemical (Корея) и Versalis Eni(Италия) основано в 2013 году. В 2017 году закончили строительство и запустили завод по производству эластомеров мощностью 200.000 тонн/год в г.Йосу, Южная Корея. Производят бутадиен-акрилонитрильный каучук, нацелены на премиальные сегменты применения, в основном для шинной и автомобильной промышленности, модификации стирола и технических товаров.
3. **LG Chem** (<https://www.lgchem.com/product/PD00000030>) – Один из крупнейших промышленных конгломератов в Южной Корее, основан в 1947 году. Производит в том числе нитрил-бутадиен-каучуковый латекс (NBR LATEX) для производства медицинских перчаток. В августе 2020 года LG Chem Ltd подписала соглашение с малазийской Petronas Chemicals Group (PCG) о строительстве завода по производству нитрил-бутадиенового латекса (NBL) мощностью 200.000 тонн/ год на нефтехимическом комплексе PCG в Пенджеранге в южной части Малайзии. Строительство завода начнется в 2021 году с целью запуска производства в 2023 году. PCG заявила, что решила построить совместный завод с LG Chem, чтобы лучше реагировать на растущий спрос на нитриловые перчатки.
4. **DL E&C Co., LTD** (ранее Daelim Industrial, <http://www.dlenc.co.kr/eng/main.do>) – Основана в 1939 году, занимает лидирующие позиции в строительстве и нефтехимической промышленности в Южной Корее. В 2020 году инвестировали в американскую компанию Cariflex, которая производит синтетический каучук и латекс. Благодаря этому приобретению Daelim Industrial получила оригинальные технологии, включая бразильский завод Cariflex по производству латекса и синтетического каучука и голландский научно-исследовательский центр. Также, будут строить завод по производству нитрил-бутадиенового латекса (NBL) для LG PETRONAS Chemicals Malaysia Sdn. Bhd. (см.пункт 3).

II. Производители оборудования для производства нитриловых перчаток

Местных производителей оборудования для производства нитриловых перчаток в Южной Корее нет, так как данный бизнес в Корее развит относительно слабо.

III. Выводы по перспективам сотрудничества с южнокорейскими компаниями

1. Ввиду колоссального интереса иностранных компаний к запуску и развитию собственного производства нитриловых перчаток, в том числе со стороны южнокорейских компаний, представляется маловероятной возможность договориться с производителем о закупке оборудования и материалов «под ключ», так как фактически это будет означать продажу части весьма прибыльного и растущего на данный момент бизнеса.

2. Представляется целесообразным провести переговоры с четырьмя указанными выше корейскими компаниями на предмет поставки синтетического каучука и получения информации о ценах. С учетом роста цен на 20% (по заявлению Kumho Petrochemical), представляется целесообразным провести переговоры с производителями синтетического каучука также из других стран (например, Японии, Китая, Тайваня).
3. Оборудование по производству нитриловых перчаток в Корее можно купить только б/у китайского происхождения. В связи с этим, стоит начать поиски оборудования в Китае, а также в Малайзии. Малайзия является мировым лидером по производству нитриловых перчаток, обгоняя США. Китай также активно налаживает производство, но в начале пандемии был вынужден закупать нитриловые перчатки в Малайзии. В азиатском регионе значительными производителями нитриловых перчаток являются также Вьетнам и Тайланд, с соответствующим убыванием по уровню качества продукции, но наличие местных производителей оборудования представляется маловероятным.
4. **Наиболее перспективной формой сотрудничества представляется OEM производство нитриловых перчаток под собственным брендом на производственных мощностях южнокорейских или малазийских компаний, либо заключение дилерского контракта на продажу перчаток корейского производства на российском рынке.**