

СОЛЬЮ ПО САНКЦИЯМ

Строительство солезавода «Варница» в Калининградской области было начато после внесения в 2016 году партнерами по ЕС соли в санкционный список. По сути, в основе проекта – использование попутных ресурсов в ходе строительства подземного газового хранилища. Технология построена на выпаривании солевого раствора, который образуется при размытии солевых каверн. В результате должна получаться пищевая соль. Ну а подземное хранилище газа Газпром строит, в том числе, конечно же, для последующих поставок в Европу.



Строительство газового хранилища попутно даст соль

Расширение ПАО «Газпром» подземного хранилища газа в пос. Геройское в Зеленоградском округе позволило развивать здесь сопутствующее производство. Соляной раствор, получаемый в результате строительства подземных газовых резервуаров, с появлением завода будет перерабатываться. На выходе – чистая соль не только для промышленного, но и для пищевого употребления. В дальнейшем предполагается поставка на российский рынок и фармакопейной соли для производства лекарственных препаратов.

Кроме того, эта технология должна замкнуть «водный цикл»: очищенную воду повторно направят на размыв грунтовых пластов газового хранилища. Таким образом, специалисты видят в проекте не один, а несколько плюсов: снижение экологической нагрузки, поддержание баланса артезиан-

ской воды, сокращение сроков строительства подземного хранилища газа.

Завод сможет производить более 400 тыс. тонн готовой продукции в год. Важна для региона и социальная составляющая проекта: по окончании строительства на заводе появится более 160 высокопроизводительных рабочих мест.

– Сейчас на площадке развернуты строительные-монтажные работы, строятся производственные здания, идет монтаж технологического оборудования, – говорит ген. директор ООО «ГИДРОСТАР Плюс» Ольга Наумова. – Основная роль нашей компании по участию в этом важном проекте уже выполнена. Фундаменты будущего завода залиты с гидроизоляционной добавкой в бетон



СУХОЙ ЗАКОН



Первичный контроль за введением добавки «Пенетрон Адмикс» в бетонную смесь

«Пенетрон Адмикс». Заказчик изначально придавал важное значение гидроизоляции. Специалисты со стороны заказчика глубоко вникали в нюансы и детали, «взвешивая» предлагаемые в тендере технологии гидрозащиты. Так что заказ был получен в острой, но честной конкурентной борьбе.

Проект солезавода ООО «Варница» включен в программу по улучшению инвестиционного климата в Калининградской области. В нем отчетливо проявляется межрегиональная экономическая интеграция. И речь не только о Газпроме как «поставщике» исходного сырья. Завод строится на отечественной технологии, разработанной в АО «СвердНИ-Ихиммаш», имеющем богатый опыт в части выпарного оборудования большой производительности. В калининградском проекте СвердНИИхиммаш обеспечивает весь производственный цикл: от разработки оборудования до шеф-монтажных и пусконаладочных работ.

Кстати, полученный продукт планируется поставлять как на российский рынок, так и за рубеж. Как говорится, не газом единым. Взаправду пуд соли надо съесть, чтобы вернуться к взаимовыгодному сотрудничеству.



Приемные работы по укладке гидропрокладки «Пенебар» в здании насосной станции



Осмотр резервуара градирни