

# КНАУФ ПЕНОПЛАСТ

Признанный эксперт в формовании пластика



# KNAUF GROUP

Компания основана Альфонсом и Карлом Кнауфами в 1932 году.

Сегодня **KNAUF** — это международная компания, основанная на лучших принципах семейного бизнеса, сумевшая сохранить эти ценности, несмотря на глобальный масштаб своей деятельности. Группа **KNAUF** является одним из крупнейших производителей стройматериалов в мире.

KNAUF В РОССИИ:

KNAUF INDUSTRIES

KNAUF INSULATION

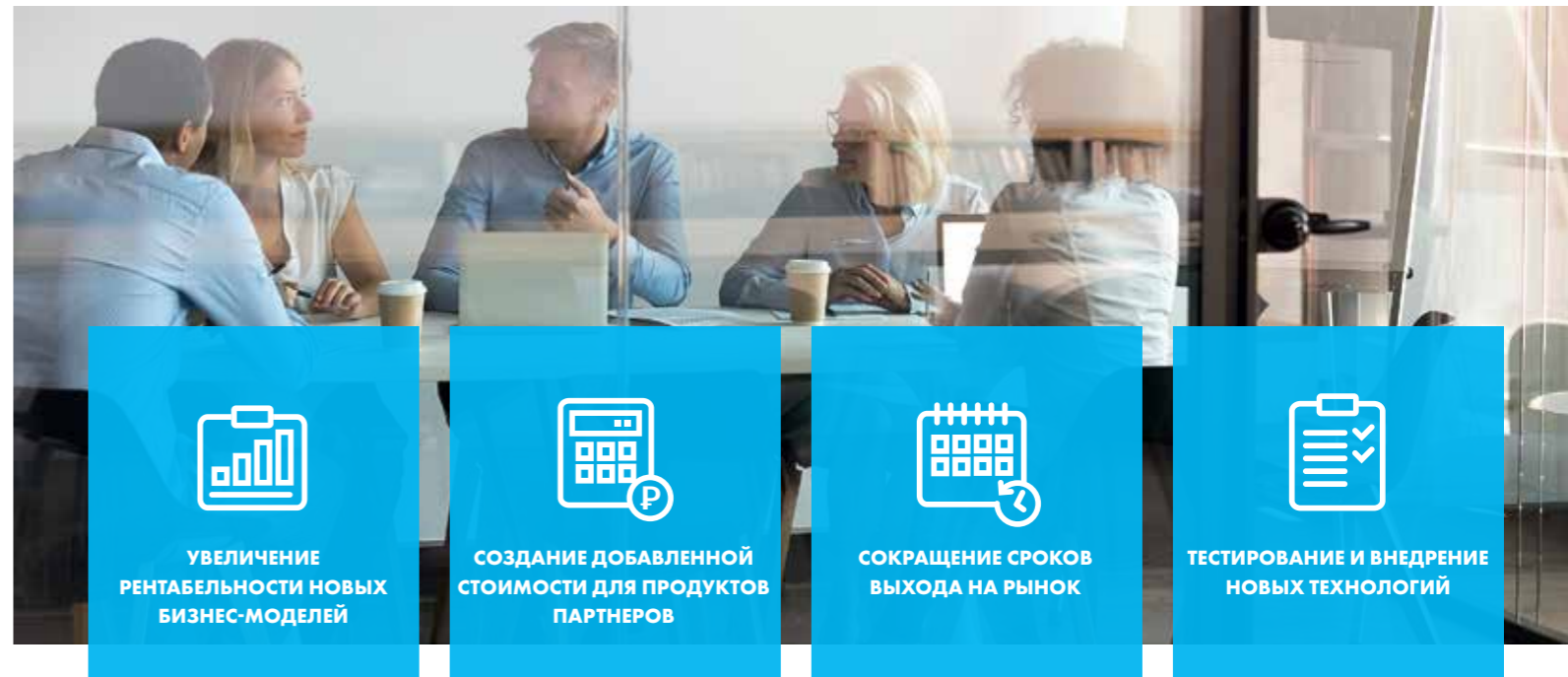
KNAUF GIPS

**KNAUF Industries** — признанный эксперт в области переработки полистирола, полипропилена, один из крупнейших переработчиков пенопласта в мире, а также специалист в области литья под давлением, экструдирования и термоформования пластика.

**KNAUF Industries** — это 1700 сотрудников; 41 предприятие в Западной и Восточной Европе, России и Южной Америке.



## МИССИЯ ID LAB KNAUF INDUSTRIES:



УВЕЛИЧЕНИЕ  
РЕНТАБЕЛЬНОСТИ НОВЫХ  
БИЗНЕС-МОДЕЛЕЙ



СОЗДАНИЕ ДОБАВЛЕННОЙ  
СТОИМОСТИ ДЛЯ ПРОДУКТОВ  
ПАРТНЕРОВ



СОКРАЩЕНИЕ СРОКОВ  
ВЫХОДА НА РЫНОК



ТЕСТИРОВАНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ  
НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

## KNAUF INDUSTRIES ID LAB

Центр инноваций ID Lab (бывший R&D Lab) — уникальный отдел компании, отражающий консолидированный опыт европейских подразделений. Здесь происходит генерация идей для ключевых проектов компании KNAUF Industries, а также их дальнейшая проработка и развитие.



СТРОИТЕЛЬСТВО



УПАКОВКА  
БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ



АВТОКОМПОНЕНТЫ



ПИЩЕВАЯ  
УПАКОВКА



ОВК (HVAC)



НЕСТАНДАРТНЫЕ  
РЕШЕНИЯ



## КНАУФ ПЕНОПЛАСТ

**КНАУФ Пенопласт** — российское подразделение KNAUF Industries. Представлено двумя современными заводами в Санкт-Петербурге (г. Колпино) и Москве (г. Красногорск). На предприятиях установлено современное оборудование, которое позволяет использовать технологии резки и формования пенополистирола и формования пенополипропилена.

**КНАУФ Пенопласт** — это исключительное качество выпускаемых товаров, подтвержденное российскими и международными организациями. Регулярные аудиты и сертификация ISO 9000:2015 демонстрируют полное соответствие самым высоким требованиям к производству и продукции компании.

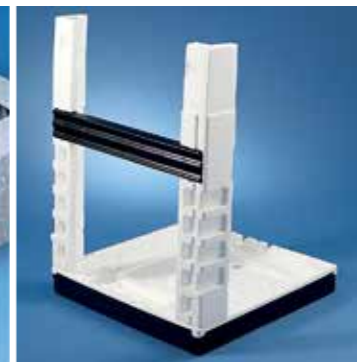
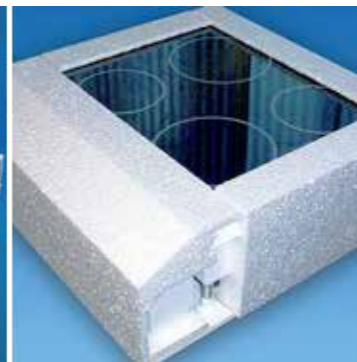
## УПАКОВКА БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ



Компания «КНАУФ Пенопласт» — лидер в изготовлении упаковки из пенопласта. Мы разрабатываем и выпускаем пенопластовую упаковку для ведущих производителей бытовой техники. Элементы упаковки из пенополистирола обеспечивают безопасную транспортировку бытовой техники и электроники. Тара из пенопласта устойчива к деформации и отличается прочностью, легкостью и долговечностью.

**Мы производим защитные элементы из пенополистирола для секторов электро-бытовой техники:**

- «brown goods» (ТВ, DVD, декодеры)
- «white goods» (посудомоечные машины, сушилки для белья, холодильники, электроплиты)
- «grey goods» (PC, принтеры, ксероксы + рынок мелких бытовых приборов).



МЫ ПРОИЗВОДИМ:

ДЕТАЛИ  
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ  
(EPS, EPP)

ОБОРОТНУЮ ТАРУ  
(EPP, EPS)

ЗАЩИТНЫЕ  
ОПОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ  
(EPP, EPS)



Если перед вами стоит задача  
усовершенствования систем ОВК,  
мы готовы помочь:

- подобрать материал изделия
- рекомендовать плотность изделия
- выбрать геометрию изделия с учетом ваших предпочтений и требований
- выбрать текстуры поверхности
- разработать математическую модель изделия с инжинирингом и прототипированием
- определить комплектацию изделия (термо- и хладоэлементы, ремни, ручки)

## АВТОКОМПОНЕНТЫ

Компания «KNAUF Industries» присутствует на европейском автомобильном рынке с 1994 года, предлагая нашим партнерам, конструкторам и изготовителям оборудования целый арсенал современных решений. Будучи экспертами в формовке пенополистирола и пенополипропилена и методе литья LOST FOAM (с выплавляемой моделью) уже на протяжении многих лет, KNAUF Industries гарантирует своим клиентам

надежные, эффективные и точно воспроизводимые изделия. Компания «KNAUF Пенопласт» берет за основу опыт европейских коллег и предоставляет услуги по формовке изделий из EPP и EPS различной сложности. Успех и экспертиза компании — это результат слаженной работы экспертов в каждой области и новаторских разработок ID LAB.

### ТЕХНОЛОГИИ

- формовка EPP и EPS
- формовка изделий двойной плотности
- пластиковая инжекция
- формовка изделий из EPP и EPS с металлическими и пластиковыми вставками
- подборка автокомпонентов после формовки с использованием пластиковых или металлических деталей

## HVAC

**HVAC** — общепризнанная англоязычная аббревиатура систем ОВК (Отопление, Вентиляция, Кондиционирование). Оборудование для поддержания микроклимата является неотъемлемой частью современных помещений, а разработка элементов HVAC — комплексная задача, требующая системного подхода и абсолютного взаимопонимания между производителем и заказчиком.

В этой сфере пенополипропилен раскрывает свои свойства в полной мере. Производимые из EPP элементы не только помогают облегчить саму конструкцию и упрощают ее сборку, но и позволяют сократить производственные расходы. В нашем портфолио — проекты с такими компаниями, как: «TURKOV», «РусКлимат», ООО «ИЗТТ». Мы не останавливаемся на достигнутом и продолжаем активную работу в данной сфере.



## ПИЩЕВАЯ УПАКОВКА

Глубокое знание рынка охлажденных продуктов питания и высокотехнологичное производство позволили нам создать термоконтейнеры из EPS и EPP, которые отличаются долговечностью, прочностью и удобством в эксплуатации.

Термоконтейнеры из вспененного полипропилена — новейшая разработка КНАУФ Пенопласт. Они легкие, как пенопласт, прочные, как пластик, и сохраняют температуру в течение длительного времени.



### МЫ ПРОИЗВОДИМ:

- рыбные ящики из пенополистирола, загрузкой от 5 до 30 кг
- термоконтейнеры из пенополипропилена для перевозки пищевых и непищевых продуктов, требующие поддержания определенных температур

## НЕСТАНДАРТНЫЕ РЕШЕНИЯ

Разработка индивидуальных решений для самых разных сфер промышленности — одно из направлений деятельности КНАУФ Пенопласт.

Знания и навыки наших специалистов в комплексе со слаженной работой позволяют сделать весомый вклад в развитие инновационных технологий наших партнеров.



### В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЗАДАЧ МЫ ГОТОВЫ:

- разработать и произвести прототипы
- предложить инновационные решения
- найти более экологичные варианты производства, которые позволят сократить вредное воздействие на окружающую среду

**КНАУФ ТЕРМ®**

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ  
ВИДОВ УТЕПЛЕНИЯ

**KNAUF GEOFOAM®**

БЛОКИ НА ОСНОВЕ ВСПЕНЕННОГО  
ПОЛИСТИРОЛА ДЛЯ ДОРОЖНОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА

**КНАУФ ТЕРМ®  
ТЕПЛЫЙ ПОЛ**

СИСТЕМЫ ДЛЯ УСТРОЙСТВА  
ВОДЯНОГО ТЕПЛОГО ПОЛА  
С ЖЕСТКОЙ PS-ПЛЕНКОЙ И БЕЗ НЕЁ

**СТРОИТЕЛЬСТВО**

Комплексное утепление частных и многоквартирных домов, строительство парковочных зон, возведение мостов и тоннелей, реконструкция набережных, прокладка магистралей по болотистым местностям, создание эстетичных декоративных элементов, устройство теплых полов и аква-зон — вот лишь немногие области, где пенополистирол зарекомендовал себя как долговечный, экологичный и эффективный материал.

**НАШИ  
ПРИНЦИПЫ**

Являясь частью всемирно известной группы КНАУФ, мы уважаем принципы Кодекса поведения, разработанного в компании. Честность в ведении бизнеса, обеспечение безопасности труда и справедливого трудоустройства, бережное отношение к окружающей среде и рациональное использование ресурсов — вот то, чем мы руководствуемся в своей деятельности день за днем.

Доверьте нам решения ваших задач сегодня, и уже завтра мы начнем поиск оптимальных решений с помощью технологий и экспертизы группы KNAUF Industries.



## КНАУФ ИНДАСТРИЗ В РОССИИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РЕГИОН  
ООО «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ»  
г. Красногорск, МО  
☎ +7 (495) 980-89-11  
✉ [sales-msk@knauf-penoplast.ru](mailto:sales-msk@knauf-penoplast.ru)

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ РЕГИОН  
ООО «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ»  
г. Санкт-Петербург  
☎ +7 (812) 461-87-08  
✉ [office.spb@knauf-penoplast.ru](mailto:office.spb@knauf-penoplast.ru)