## 20 ЛЕТ НА ДОРОГАХ РОССИИ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ШУМОЗАЩИТНЫХ ЭКРАНОВ

Акционерное общество «Завод акустических конструкций» (АО «ЗАК») отмечает в этом году 20-летний юбилей! Двадцать лет – это бесценный опыт, но в то же время только начало. Мы одними из первых в России начали заниматься проектированием и изготовлением шумозащитных экранов. Узкоспециализированное направление на протяжении многих лет позволяет предприятию выпускать качественную продукцию с учетом всех ошибок и недочетов прошлого опыта. Это значительно экономит бюджет заказчиков на этапе поставки и в процессе эксплуатации.

Наша компания является специализированным и сертифицированным производителем шумозащитных экранов. Мы выпускаем все возможные их виды: шумопоглощающие, шумоотражающие, комбинированные, любой высоты и конфигурации.

Комбинированные экраны популярны в связи с тем, что они вписываются в окружающий ландшафт, не нарушая архитектуру города, и эффективно отражают и поглощают звук.

Благодаря конструктивным особенностям и многообразию выбора цветовых решений, наши шумозащитные экраны можно комби-

нировать как по цветам, так и по заполнению, применяя светопрозрачные элементы в составе экрана.

Главный принцип работы АО «ЗАК» – чуткое реагирование на изменения рыночного спроса. Увеличение производственных мощностей, внедрение новых технологий и материалов – все это делается для удовлетворения нужд наших клиентов.

Особенности шумозащитных экранов АО «ЗАК»:

• акустическая эффективность – продуманная конструкция экрана без щелей и зазоров надежно защищает от шума, индекс изоляции воздушного шума – до 39 дБ;



Дмитрий Дмитриевич Листвин, генеральный директор АО «ЗАК»

• коррозионная стойкость – опыт эксплуатации наших шумозащитных экранов показал, что экраны до 10 лет не имеют следов коррозии. Для изготовления акустических панелей мы используем только качественный металл с полиуретановым покрытием. Толщина цинкового слоя на стенках









панелей – 275 г/м $^2$ . Толщина стенок панелей – не менее 0,8 мм;

- атмосферная стойкость особая конструкция панелей и защита звукопоглощающего элемента пароизоляционной мембраной препятствуют попаданию прямых осадков внутрь конструкции. От намокания звукопоглощающего элемента с торцов панели предусмотрены специальные крышки;
- вандалостойкость мы изготавливаем экраны, стойкие к ударам камней и чужеродных предметов.

В составе наших панелей предусмотрены специальные ребра жесткости;

■ гибкость конструкции – за счет модульности элементов обеспечивается гибкость конструкции, благодаря чему возможна реализация проектов любой сложности. Мы имеем богатый опыт реализации сложных проектов с обходом опор освещения, подземных и надземных коммуникаций, компенсацией неровностей рельефа местности, устройством ворот и дверей в составе экрана,

а также различных декоративных элементов.

Цеха АО «ЗАК» оснащены современным высокопроизводительным оборудованием, которое обеспечивает стабильное высокое качество выпускаемой продукции.

Организованная и сертифицированная по ISO 9001:2015 слаженная работа всех производственных служб позволяет нам выполнять заказы высокого качества в сжатые сроки.











За 20 лет реализовано более 1000 объектов, в том числе осуществлены поставки:

- на трассы: «Таврида» (все этапы: 217 тыс. кв. м, Крым), М-4 «Дон», М-8 «Холмогоры», М-3 «Украина», М-10 «Скандинавия», М-20 Санкт-Петербург Псков Пустошка Невель до границы с Республикой Беларусь;
- в города: Санкт-Петербург, Москва, Калининград, Нижний Новгород, Самара, Вологда, Орел, Ульяновск, Пермь, Екатеринбург, Новосибирск, Улан-Удэ, Сочи, Та-

ганрог, Благовещенск, Владивосток, Петропавловск-Камчатский и другие.

Всего на территории России и ближнего зарубежья АО «ЗАК» установлено более 2,3 млн кв. м шумозащитных экранов. В настоящее время осуществляется производство продукции на несколько объектов федерального значения, в том числе автодороги М-12 Москва – Нижний Новгород – Казань, А-181 «Скандинавия», А-114 Вологда – Тихвин – а/д Р-21 «Кола».

Наша компания не останавливается на достигнутом: так же, как и в первые годы работы, динамично развивается, разрабатывает новые модификации экранов, испытывает и выводит их на российский рынок.

уважаемые партнеры! Имея общие цели, мы шагаем с вами плечом к плечу. Хочется пожелать благополучия, искренней взаимопомощи и взаимопонимания, чтобы наше общее дело, основанное на доверии, стремительно шло вперед и деловые отношения укреплялись компетентностью и точностью. Успеха, удачи и процветания всем нам!





188673, Ленинградская область м. р-н Всеволожский с.п. Новодевяткинское дер. Новое Девяткино тер. Производственная ул. Промышленная, зд. 3В пом. №18 тел.: +7 (812) 383-53-90 +7 (495) 481-40-80 e-mail: acoustic@zac-spb.ru

www.zac-spb.ru