



ГРУППА КОМПАНИЙ «ГС-РЕЗЕРВ»

ГРУППА КОМПАНИЙ «ГС-РЕЗЕРВ»

Строительные алюминиевые системы

Строительные алюминиевые системы

Группа компаний «ГС-Резерв»  
профессиональный подход – взвешенное решение  
1998 – 2017 г.



#### О КОМПАНИИ:

1. Основано в 1998 году
2. Алюминиевое направление имеет развитие с 2004 года
3. Основное направление – светопрозрачные конструкции и вентилируемые фасады. продажа, проектирование, монтаж.

## Цех по изготовлению свето-прозрачных Алюминиевых конструкций:



4. Холодно – штамповое производство с 2013 года

5. Изготовление алюминиевых мостовых конструкций с 2016 года

## Алюминиевые мосты:



Первый алюминиевый мост установлен в 1969 году г. Ленинград (Коломенский мост) через канал Грибоедова. В 2016 году компания АО «ОК РУСАЛ ТД» совместно с Алюминиевой ассоциацией выступила инициатором проекта пешеходных алюминиевых мостов в д. Афоново Кстовского района Нижегородской области. Заказчиком которого является ГКУ НО «ГУАД». Изначально проект 2-ух пешеходных мостов был утвержден в стальных конструкциях и в последующем пересогласован на алюминиевые сплавы. В этом направлении компанией АО «ОК РУСАЛ ТД» была проделана огромная работа - проектирование, получение СТУ и прохождении экспертизы, не имея под собой нормативной базы. Разработчиком проекта выступил проектный институт ООО «Институт «МОРИССОТ». Поставщиками металла (Сплав 1915Т) - АО «ОК РУСАЛ ТД» выступили АО «АМР» (г. Белая Калитва) и АО «Аркиник СМЗ» (г. Самара).

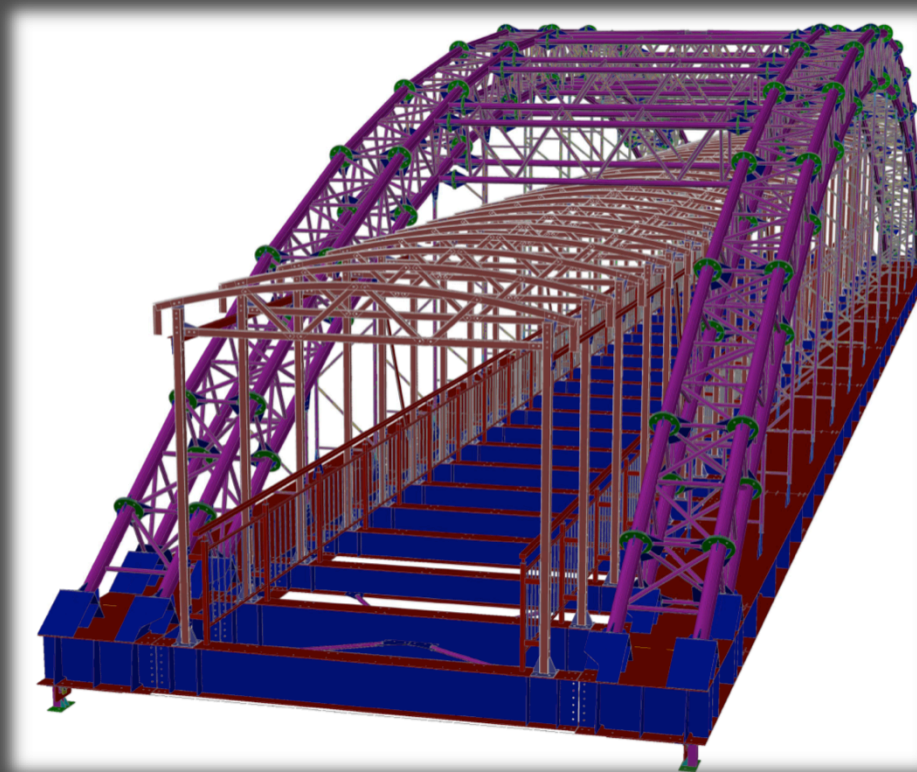
## Алюминиевые мосты:

Изготовление пешеходных алюминиевых мостов производилось компанией «ГС-Резерв» г. Чебоксары в 3-и этапа:

1-ый этап: Подготовка инженерной документации - разработка КМД и 3Д моделирование.

2-ой этап: Производство – раскрой материалов, механообработка деталей, сварочные и сборочно-монтажные работы; Изготовление балок коробчатого сечения нижнего пояса было выполнено совместно с предприятием «СЕСПЕЛЬ», применив инновационные решения в свариваемости Т-образного шва, прокатных листовых материалов, сваркой трением перешиванием СТП.

3-ий этап: Проведение укрупненной сборки пролетных строений до отправки на объект.



## ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОСЛЕДУЮЩИХ ПРОЕКТОВ:

1. Антикоррозионное и огнезащитное покрытие к алюминиевым конструкциям не требуется;
2. Декоративное покрытие - шлифовка поверхности или анодирование;
3. Замена высокопрочных болтов на нержавеющие, с учетом влекущих изменений конструкции узлов при проектировании.
4. Фрикционные и фланцевые соединения в алюминиевых сплавах, подготовка контактных поверхностей, допуски и требования (В настоящий момент рассматриваются как стальные конструкции);



5. Применение в ответственных конструкциях СТП
6. Проектирование и разработку производить при участии производителя работ по изготовлению алюминиевых конструкций, а также поставщиков экструдированных профилей и прокатных листовых материалов из алюминиевых сплавов.

## ЦЕЛИ, ДАЛЬНЕЙШИЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ:

На сегодняшний день, компанией «ГС-Резерв» освоен полный цикл изготовления алюминиевых пролетных строений.

Планируется выделить данный вид деятельности в один из основных направлений.

Компания «ГС-Резерв» готова принять участие в самых смелых и амбициозных проектах любой сложности!

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

## НАШИ КОНТАКТЫ:

Единый многоканальный номер

**+7 (8352) 35-52-51**

Электронная почта

ТК "ГС-Резерв" – [tk@gsrezerv.ru](mailto:tk@gsrezerv.ru)

СК "ГС-Резерв" – [sk@gsrezerv.ru](mailto:sk@gsrezerv.ru)

Наш адрес в Чебоксарах

Ул. Текстильщиков 8к16

Наш адрес в Москве

Ул. Марии Поливановой 9, 27

Просто позвоните нам через эту кнопку.

Это бесплатно!

