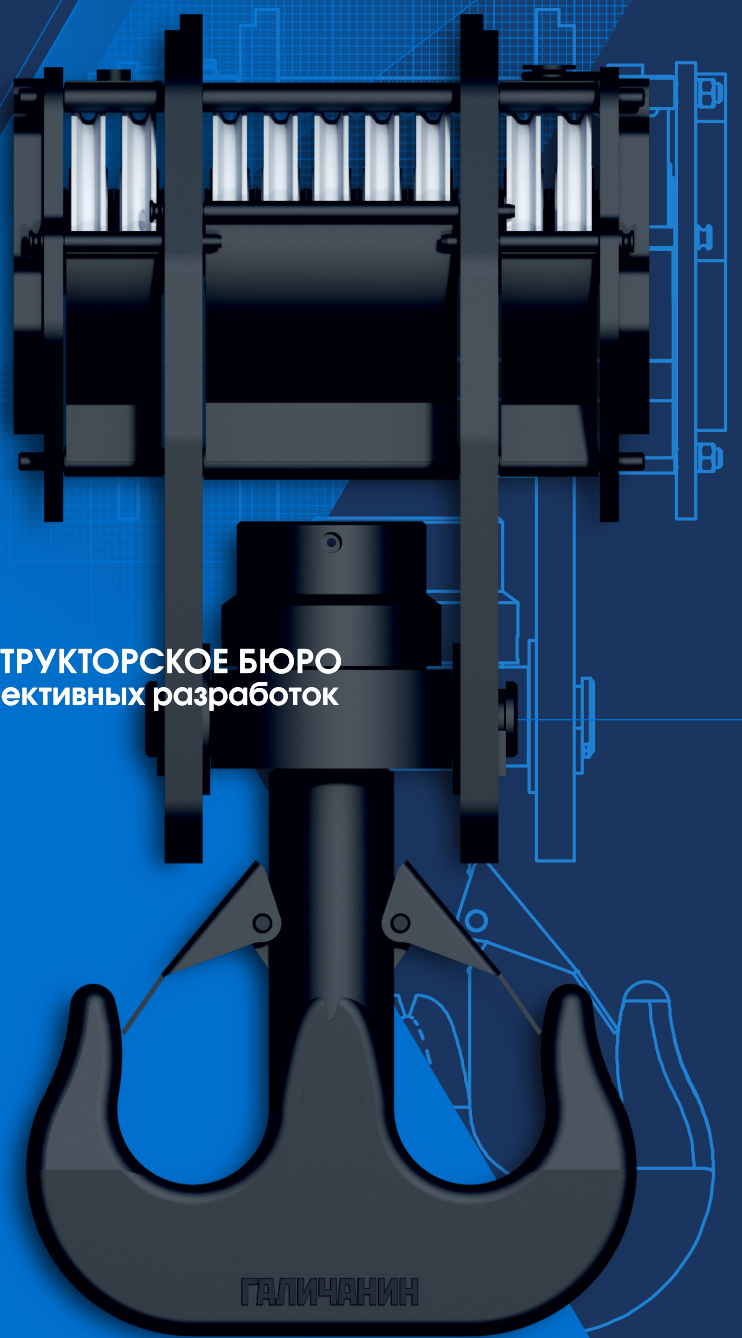


РАБОТАЕМ НА ПЕРСПЕКТИВУ



КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
перспективных разработок



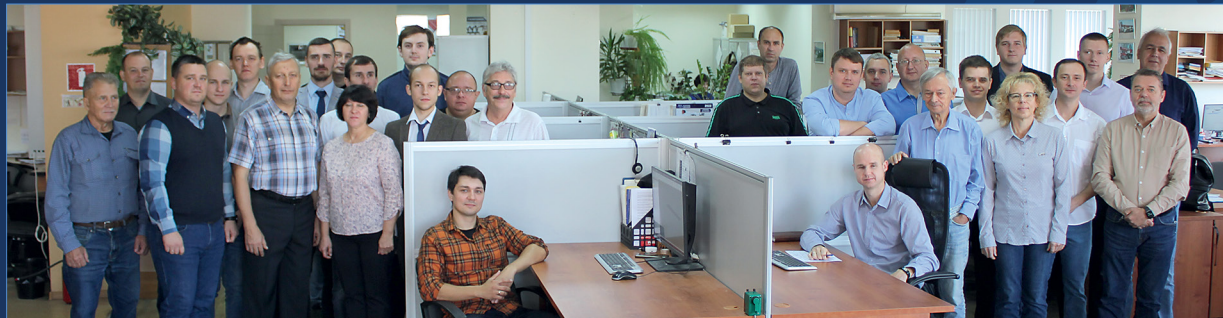
ГАЛИЧАНИН



Трофимов
Александр Леонидович
Директор КБПР АО «ГАЗ»
Тел.: +7 (910) 950-20-98



Прогонская
Елена Владимировна
Зам. директора КБПР АО «ГАЗ»
Тел.: +7 (915) 920-01-67



Коллектив КБПР АО «ГАЗ»

Конструкторское бюро перспективных разработок АО «Галичского автокранового завода» (КБПР АО «ГАЗ») находится в г. Иваново. Мы работаем в сфере проектирования грузоподъемной техники с 1998 года. За это время мы собрали команду первоклассных специалистов, создали обширную материально-техническую базу и накопили большой опыт. Это позволяет нам успешно реализовывать даже самые сложные и нестандартные планы.

За нашими плечами – участие более чем в семидесяти проектах по созданию автомобильных кранов, кранов-манипуляторов, автогидроподъемников.

КБПР АО «ГАЗ» сегодня, это оснащенный современной компьютерной техникой и программным обеспечением инженеринговый центр, насчитывающий в своем составе более тридцати квалифицированных инженеров-конструкторов.

Мы выполняем разработку проектов «под ключ», от создания опытного образца до серийного изготовления, обеспечивая индивидуальный подход к каждому клиенту и учитывая специфику разрабатываемой техники.

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

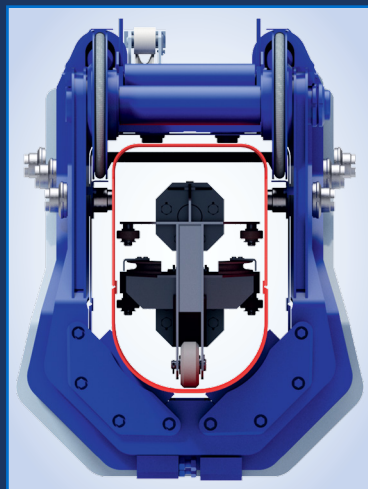
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



1

■ Обсуждаем условия сотрудничества, корректируем и утверждаем ТЗ, подписываем договор. При необходимости оформляем соглашение о конфиденциальности. Осуществляем индивидуальный подход к каждому клиенту, соблюдение сроков в соответствии с условиями, целями и пожеланиями, указанными в договоре.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ



2

■ Разрабатываем 3D модель изделия и презентацию (пояснительная записка), утверждаем с заказчиком облик, расположение элементов и конструктив. Задача 3D моделирования — разработать компоновку желаемого изделия в соответствии с ТЗ. Кроме того, 3D модель, впоследствии используется для проведения расчетов на прочность изделия и разработки рабочей документации.

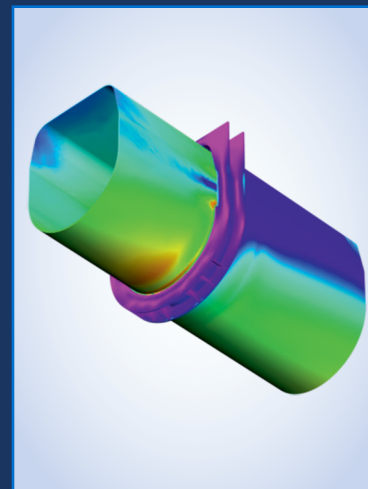
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ



3

■ На основании технического задания и по выполненной ранее 3D модели разрабатываем в соответствии с ЕСКД комплект документации для изготовления опытного образца. Рабочая документация включает в себя чертежи деталей и сборочных узлов, спецификации, схемы, расчеты, комплект эксплуатационной документации на изделие.

РАСЧЕТЫ НА ПРОЧНОСТЬ



4

■ Все основные элементы и узлы несущих металлоконструкций проектируем на основе полного прочностного расчета методом конечных элементов (это самый прогрессивный метод расчетов, который используется при проектировании космической техники). Мы не допускаем опасные места — концентраторы напряжений, резкие переходы и перерезающие сварные швы. Нет «лишнего», не работающего металла, который утяжеляет технику.

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

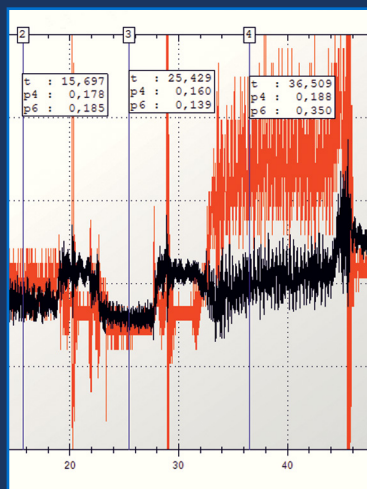
5



Мы предоставляем услуги по сопровождению процесса создания опытного образца на производстве заказчика. Мы несем ответственность за качество выполняемых нами работ.

ИССЛЕДОВАНИЯ

6



Мы обладаем уникальным комплектом оборудования для проведения исследований, в том числе измерения напряженно-деформированного состояния конструкции методом тензометрирования. Это позволяет определить сходимость напряжений и деформаций в металлоконструкциях.

УЧАСТИЕ В ИСПЫТАНИЯХ

7

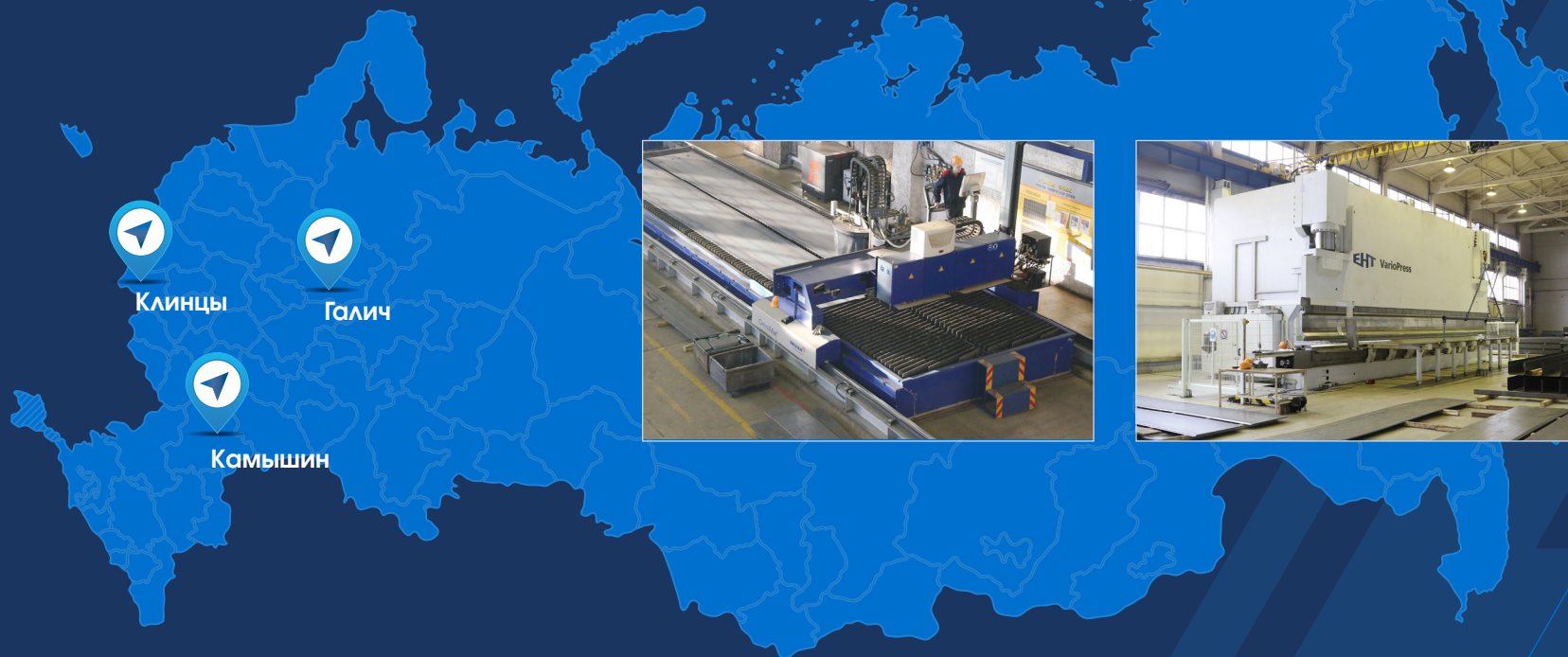


Для подтверждения заявленных характеристик разрабатываемого изделия проводятся испытания в соответствии с ГОСТ. Мы имеем большой опыт разработки программ и методик, проведения и участия в испытаниях различного уровня. По окончании испытаний составляются протоколы и акты для утверждения заказчиком с последующей сертификацией.

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ

Грамотная организационная структура и эффективная кадровая политика обеспечивают Конструкторскому бюро перспективных разработок успешную реализацию выполняемых проектов, слаженное и оперативное достижение поставленных целей в указанные сроки. Мы всегда ответственно выполняем поставленные задачи, находим оптимальное решение и гарантируем качество проектных работ.

Мы создаем новую технику совместно с тремя ведущими автокрановыми заводами:
АО «Галичский автокрановый завод», АО «Клинцовский автокрановый завод»,
ООО «Камышинский крановый завод».



НАШИ ВОЗМОЖНОСТИ

- Автокраны
- Краноманипуляторы
- Бурильные установки
- Морские краны
- Гусеничные краны
- Автогидроподъемники
- Спецкраны
- Эвакуаторы
- Трубо - кабелеукладчики
- Автолестницы
- Пеноподъемники





КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
перспективных разработок

АО «Галичский автокрановый завод», филиал в г. Иваново, 153035
ул. Лежневская, д. 119, офис 10А
Тел.: +7 (4932) 583-790 // E-mail: kbpr1@yandex.ru // gakz.ru