ТЕХНОДИНАМИКА
Универсал

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «МОСКОВСКИЙ КОНСТРУКТОРСКО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС «УНИВЕРСАЛ»

НОМИНАЦИЯ: «ЗА УСПЕХИ В ВЫПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБОРОННОГО ЗАКАЗА»

«КОНТЕЙНЕР АВИАЦИОННЫЙ СПАСАТЕЛЬНЫЙ КАС-150»

АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал», входящее в состав холдинга АО «Технодинамика», является разработчиком парашютно-десантной техники и средства наземного обслуживания для российской авиации гражданского и военного назначения. На предприятии было разработано более 350 изделий, а именно:

- гидро- и электроустановки;
- установки воздушного запуска двигателей;
- заправщики газами и специальными жидкостями;
- средства доставки и подвески вооружения;
- тележки монтажные и транспортировочные серии А13;
- буксировочные водила и тросы;
- гидравлические домкраты и подъемники;
- лестница и стремянки серии А38;
- площадки для обслуживания воздушных судов;
- аэродромные аварийно-тормозные установки, аэрофинишеры;
- спасательные средства и средства их десантирования (контейнеры КАС-150);
- платформы парашютные;
- бесплатформенные средства десантирования.

До 2017 года АО «Технодинамика» применяла централизованную систему планирования и управления, формируя для АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» план продаж и закупок. В связи с этим, в договорные отношения АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» вступал с АО «Технодинамика», а не с конечным потребителем (заказчиком) напрямую. Работа с клиентом была упразднена. Информация от управляющей компании предоставлялась неточно или не в полном объеме, что в том числе приводило к срыву сроков выполнения заказов.

С января 2017 года АО «Технодинамика» провела децентрализацию, и АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» перешел на прямую контрактацию, что дало больше возможностей, с одной стороны, и привело к некоторым сложностям с другой. Предприятие проделало огромную работу по восстановлению клиентской базы и поиску новых заказчиков. Был заключен ряд ключевых контрактов, в том числе в рамках выполнения государственного оборонного заказа.

В мае 2017 года был заключен и успешно исполнен контракт с ПАО «ОАК» на поставку авиационно-спасательных контейнером КАС-150 в количестве 20 штук в интересах авиации Военно-Морского Флота.

КАС-150 предназначен для доставки и парашютного десантирования с самолетов (с внутренней подвеской контейнеров) средств спасения людей, терпящих бедствие на воде.

Контейнер представляет собой корпус цилиндрической формы, внутри которого размещены упаковка. В задней торцевой части контейнера расположены парашютная система, отцепка и вытяжное устройство, уложенные в парашютную камеру, которая с помощью стяжного пояса закреплена на корпусе контейнера.

Тактико-технические характеристики КАС-150

Габаритные размеры контейнера, мм	
- длинна	до 1700
- наружный размер	500±4
-длинна загрузочной камеры	1310±10
Масса незагруженного контейнера, кг	60±2
Масса загруженного контейнера, кг	до 150

Конструкция контейнера обеспечивает три варианта загрузки спасательными средствами:

- Лодка, радиостанция предметы снабжения;
- Плот, радиостанция предметы снабжения;
- Обмундирования и предметы снабжения.

Изделия были поставлены в срок и в полном объеме.

В сентябре 2017 года АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» стало одним из ключевых исполнителей по ОКР «Тара» и ОКР «Горизонталь-4000», подписав контакт с АО «Технодинамика». В свою очередь АО «Технодинамика» является головным исполнителем вышеуказанных ОКР, заключив государственный контракт с Министерством обороны РФ.

Цель выполнения ОКР – создание парашютно-грузовой системы одноразового применения, изготовленной из распространенных материалов с упрощенной технологией изготовления, предназначенной для десантирования вооружения, боеприпасов, воинских и гуманитарных грузов полетной массой от 500 до 1500 кг из самолетов Ил-76 всех модификаций.

Целью выполнения ОКР является разработка управляемой планирующей парашютно-грузовой системы для десантирования вооружения, специальной техники (ВВСТ) и различных грузов полетной массой от 3000 до 4000 кг из военно-транспортных самолетов Ил-76 всех модификаций.

По итогам 2017 года АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» выполнило 15 контрактов по поставкам продукции в рамках выполнения государственного оборонного заказа, являясь участником кооперации головного исполнителя.

Основными заказчиками продукции, производства АО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал», являются ПАО «ОАК», ПАО «Корпорация «Иркут», АО «Зеленодольский завод имени А.М. Горького», ОАО «Роствертол»