

Ремонт и производство компонентов ВС



Содержание

Наши преимущества	3
Ремонт компонентов	8
Изготовление компонентов	16
Дополнительные услуги	26
Контакты	31

Наши преимущества

Наши преимущества



Комплексные услуги

S7 Technics — компания с крупнейшим спектром услуг по обслуживанию и ремонту компонентов на территории РФ и СНГ.



Стандарты качества

Продукция и услуги компании соответствуют международным стандартам качества. Компания S7 Technics обладает сертификатами организации-разработчика компонентов интерьера воздушных судов гражданской авиации.



Полный цикл

Разработка, испытание, производство и внедрение на летающие самолеты в одних руках.

Ремонт компонентов и систем



Производство компонентов



География и структура компании

DME

Домодедово

База ПТО

- УВД
- Учебный центр

Полный спектр услуг
ремонта компонентов

SVO

Шереметьево

- Капитальный ремонт двигателей
- Капитальный ремонт ВСУ
- Ремонт компонентов
- Производство компонентов

MRV

Минеральные Воды

База ПТО

- УВД Минеральные Воды
- Цех покраски ВС

Полный спектр услуг
ремонта компонентов

OVV

Новосибирск

База ПТО

Полный спектр услуг
ремонта компонентов

IKT

Иркутск

- Линейное ТО ВС

VVO

Владивосток

- Линейное ТО ВС

Ремонт компонентов

Сертификаты



Одобрение Федерального агентства воздушного транспорта Российской Федерации (Росавиация)

ФАП-109

ФАП-289



Ремонт авиационного оборудования

Ремонтный комплекс S7 Technics осуществляет ремонт следующего авиационного оборудования:

- Бортовое электронное оборудование ВС
- Радиосвязное оборудование ВС
- Бытовое кухонное оборудование
- Светосигнальное оборудование
- Бытовое оборудование ВС
- Компоненты системы освещения пассажирского салона
- Аварийно-спасательное оборудование
- Кислородное оборудование
- Компоненты системы кондиционирования
- Противопожарное оборудование
- Колеса и тормоза
- Аккумуляторные батареи
- Системы теплообмена ВС



Послепродажный ремонт

S7 Technics – единственный провайдер по ТО ВС в Восточной Европе, России и СНГ, авторизованный Safran Group на выполнение послепродажного ремонта:

- Кислородного оборудования
- Вакуумных туалетов
- Эвакуационного оборудования



Обслуживание кресел пилотов



Участок по ремонту и техническому обслуживанию кресел пилотов сертифицирован на ремонт компонентов A320 F, B737NG, RRJ-95.

Специалисты S7 Technics выполняют послепродажное техническое обслуживание кресел пилотов RRJ-95.



Airbus A320 Family



Boeing 737NG



Russian Regional Jet 95

Теплозвукоизоляция

S7 Technics выполняет работы по техническому обслуживанию и ремонту изоляционных матов (теплозвукоизоляции).
Цех работает на базе центра **S7 Technics** в московском аэропорту Домодедово.

Теплозвукоизоляция (ТЗИ) находится между обшивкой фюзеляжа и декоративными панелями в салоне, на дверях, в багажных отсеках, под туалетными комнатами.

S7 Technics может обслуживать ТЗИ любых моделей пассажирских самолётов Embraer и Airbus.



Embraer



Airbus



Ремонт и восстановление теплообменников

Компания TAT Engineering, входящая в структуру группы компаний S7, оказывает высококачественные услуги по ремонту и восстановлению теплообменников ВС западного производства.



Восстановление чехлов



Восстановление

Мы выполняем ремонт любой сложности, включая восстановление окраски, чехлов пассажирских кресел экономического и бизнес-класса, кресел пилотов, сопровождающих и бортпроводников.

Ремонтная технология разработана и одобрена сертификатом ФАП-21J. После восстановления на каждое изделие оформляется Талон лётной годности.



Изготовление чехлов

Ведущий поставщик
авиационной кожи —
«Русская кожа».



Изготовление

Компания изготавливает широкий ассортимент чехлов из тканей и кож, в том числе дублированные (многослойные) чехлы на специальном оборудовании. При изготовлении чехлов используется современный автоматизированный раскройный комплекс.

Материалы для изготовления чехлов поставляются ведущими производителями и соответствуют требованиям огнестойкости АП/CS/FAR/АП-25.853 и АП-23.

Цвета: в соответствии с фирменным стилем заказчика

Материалы: шерсть, шерсть-полиэстер, акрил-шерсть, кожа, многослойная кожа



Изготовление КОМПОНЕНТОВ

Сертификаты



Одобрение Федерального агентства воздушного транспорта Российской Федерации (Росавиация)

ФАП-21 Раздел J

ФАП-21 Раздел G

Аттестат аккредитации
Испытательной лаборатории

Лицензия МИНПРОМТОРГА России

Аттестат аккредитации Испытательной
лаборатории аккредитация в системе ILAC



Интерьер воздушных судов

Корпоративный имидж авиакомпании формируется из многих компонентов, начиная от оформления веб-сайта до дизайна интерьера и внешней ливреи. Во время полёта пассажиры прежде всего обращают внимание на детали интерьера. Благодаря грамотно оформленному интерьеру салона пассажиры получают хорошее впечатление от перелёта, что в свою очередь способствует развитию их лояльности к авиаперевозчику и повторным обращениям.

Испытания по определению огнестойкости

Испытание материалов в собственной испытательной лаборатории обеспечивает гарантию соответствия готовых изделий требованиям огнестойкости.

Специалисты лаборатории проводят испытания на огнестойкость в соответствии с требованиями АП/CS/FAR/АП-25.853 и АП-23 всех видов материалов, используемых в интерьере воздушного судна.

Лаборатория аккредитована проводить испытания по следующим методикам:

- Определение стойкости к горению вертикально и горизонтально расположенного образца при помощи горелки Бунзена
- Определение стойкости к горению образца, расположенного под углом 45 и 60 градусов, при помощи горелки Бунзена
- Определение воспламеняемости подушек кресел (образцы состоят из материала чехлов и мягких частей кресел)



Изготовление штор и ковровых покрытий

Шторы

Комплект штор и перегородок в зависимости от конфигурации воздушного судна для салонов бизнес- и эконом-класса изготавливается из материалов ведущих производителей.

Цвета: в соответствии с фирменным стилем заказчика

Материалы: полиэстер-шерсть



Ковровое покрытие

Ковры для салонов бизнес-, эконом-класса и пилотской кабины изготавливаются из коврового покрытия ведущих производителей, а также собственного производства. Ковровые покрытия соответствуют требованиям огнестойкости АП/CS/FAR/АП-25.853 и АП-23.

Цвета: в соответствии с фирменным стилем заказчика

Материалы: шерсть, полиэстер, шерсть-полиэстер



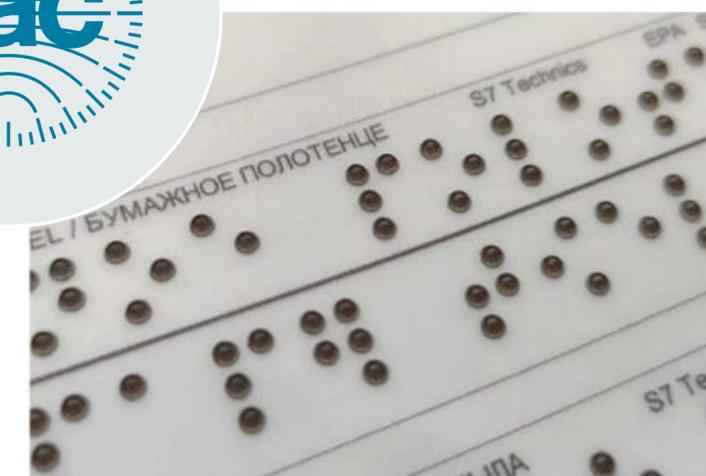
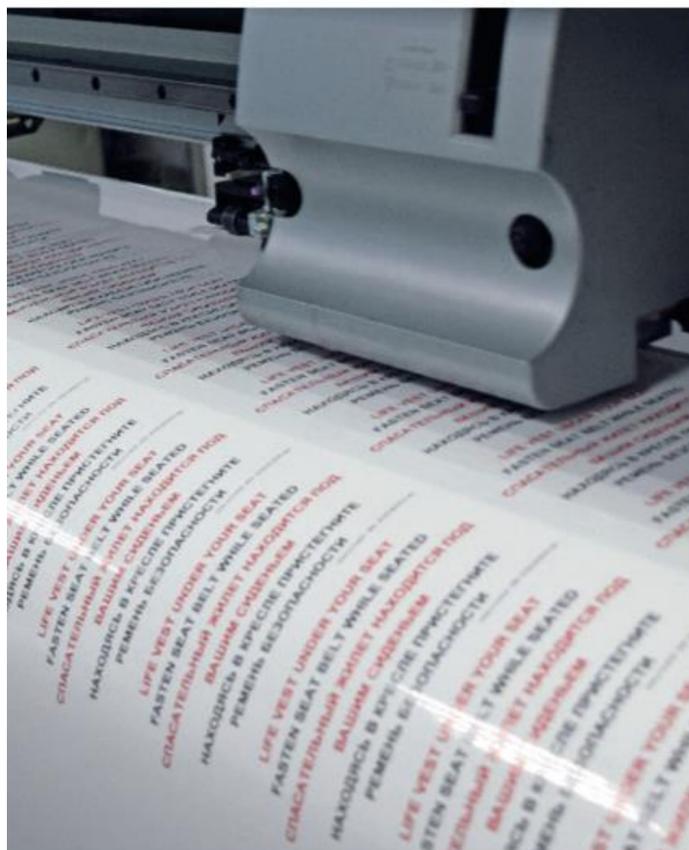
Изготовление наклеек

Выполняется разработка и изготовление внешней и внутренней маркировки ВС: наклеек, трафаретов, наклеек со шрифтом Брайля, металлических табличек.

Материалы для производства наклеек устойчивы к внешним воздействиям, испытаны и одобрены сертификатом ФАП-21J на этапе разработки модификаций и соответствуют требованиям огнестойкости АП/CS/FAR/АП-25.853 и АП-23.

Цвета: в соответствии с фирменным стилем заказчика

Материалы: сертифицированные авиационные плёнки, устойчивые к внешним воздействиям и прошедшие испытания на огнестойкость материалов интерьера ВС



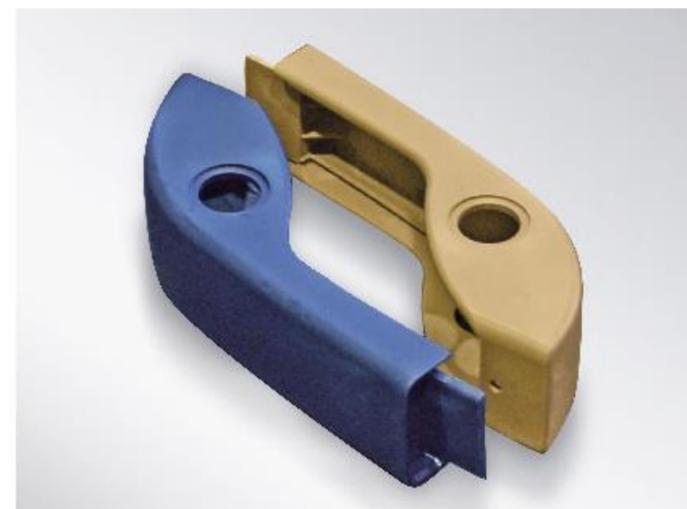
Изделия из пластика

Компания производит широкий спектр пластиковых элементов интерьера и компонентов пассажирских кресел для ВС: спинки, накладки, окантовки, защитные короба, крышки, заглушки, втулки.

Детали изготавливаются методом литья под давлением и вакуумного термоформования из материалов, поставляемых лидерами в производстве пластикового сырья.

Цвета: в соответствии с фирменным стилем заказчика

Материалы: полипропилен, ABS-пластик, поликарбонат



Изделия из металла

S7 Technics выполняет работы по проектированию и производству металлических изделий, таких как пружины литературных карманов, ящики, кронштейны, фрезерованные металлические изделия: кронштейны, балки и т.д.

Материалы: алюминий, сталь



Мягкости кресел

S7 Technics выполняет работы по проектированию и производству всех видов мягкостей для кресел пассажиров и членов экипажа из материалов общепризнанных мировых и российских производителей.

Материалы: пенополиуретан, полиэтилен



Композитные панели

Панели воздушных судов производятся из одобренных производителями ВС композитных материалов методом фрезеровки на высокоточном станке с числовым программным управлением.

Комплекс работ, начиная с графической обработки и заканчивая выпиской сертификата на готовое изделие, будет выполняться опытными специалистами S7 Technics, которые уже прошли необходимое обучение.



Дополнительные услуги

Крупногабаритные изделия

Заглушка на двигатель

Заглушки на двигатели могут быть изготовлены для всех типов самолётов.

Возможно нанесение логотипа авиакомпании и информационных наклеек.

Цвета: преимущественно красный

Материалы: ПВХ

Защитные чехлы на воздушные суда малой авиации, а также защитные чехлы на двигатели с демонтированными реверсами

При изготовлении защитных чехлов для самолётов малой авиации могут быть использованы чертежи, разработанные как компанией заказчика, так и специалистами S7 Technics.

Материалы: палаточное полотно, ткань АСТ -100, ПВХ



Дополнительные аксессуары

S7 Technics производит:

- Чехлы для домкрата
- Сумки для заземления
- Сумки авиатехника
- Папки для документов
- Сумки для размещения демонстрационного набора
- Сумки для дополнительного оборудования
- Мягкие заглушки на выступающие части самолёта
- Сигнальные ленты

Цвета: в соответствии с фирменным стилем заказчика

Материалы: авизент, брезент, винилискожа, натуральная кожа, ПВХ

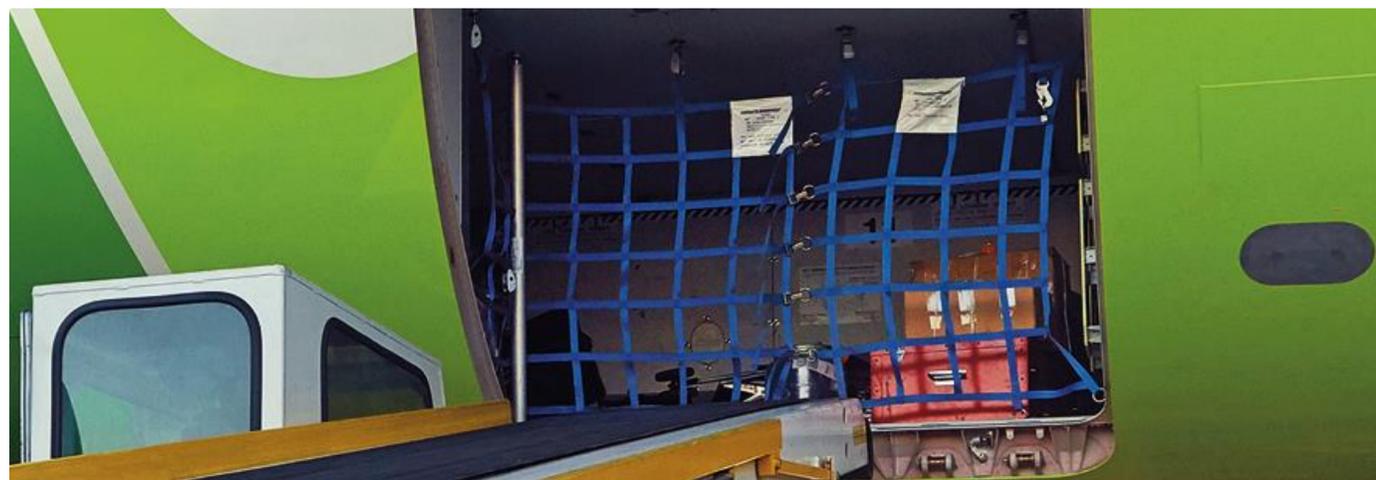


Изделия для багажного отсека

Ремонт багажных сеток

Выполняется полный ремонт багажных сеток согласно рейтингу C6 для Airbus, Embraer и Sukhoi Superjet:

- Замена основного материала
- Замена ременной ленты
- Замена замков крепления



Контейнерная штора для грузовых контейнеров и карман для информации о контейнере
Изделия выполняются с нанесением логотипа авиакомпании и информационных наклеек.

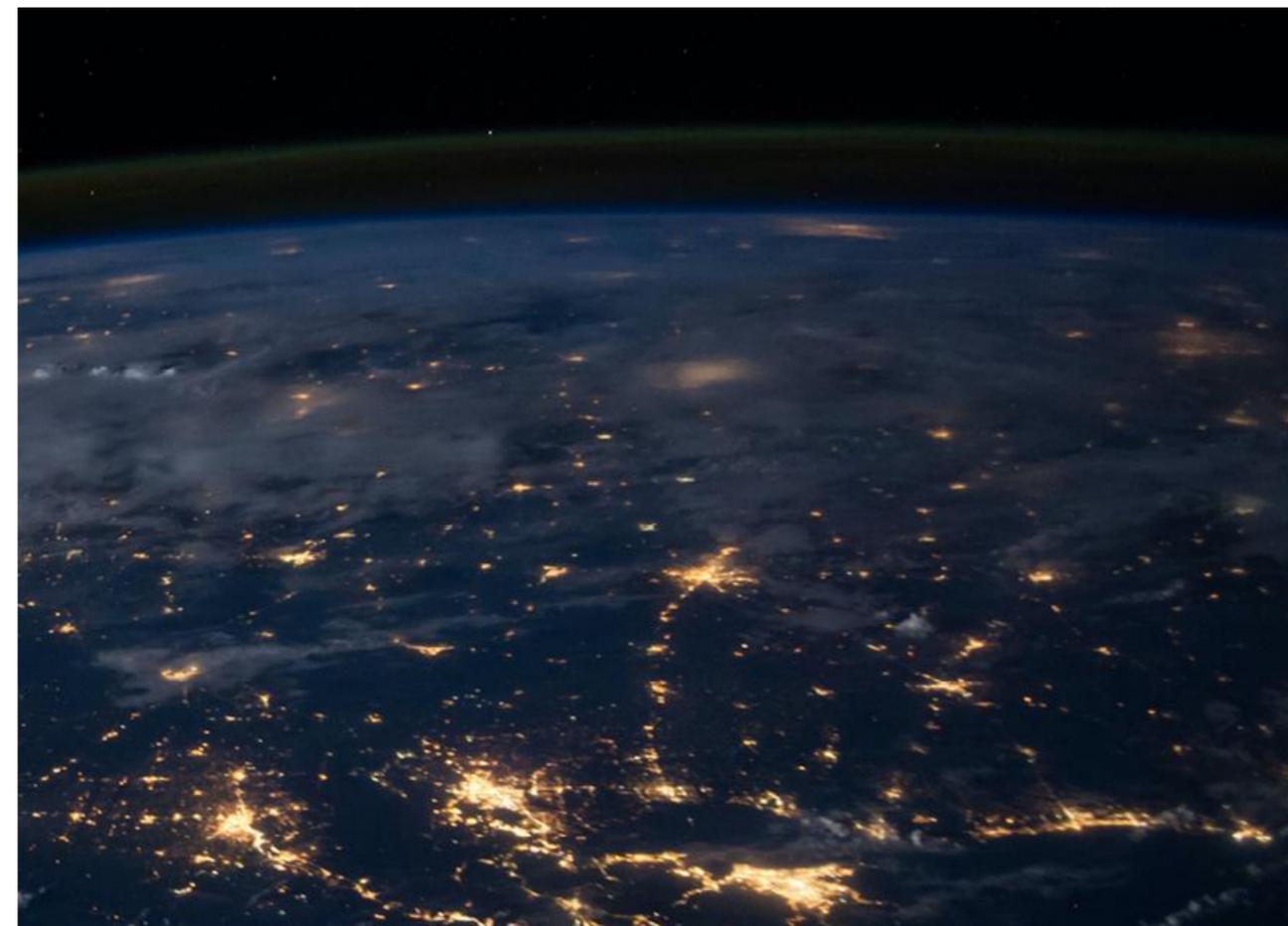
Цвета: преимущественно красный, синий

Материалы: ПВХ

Услуга Exchange и партнёрские услуги

Развитие рынка Exchange на территории РФ.

Возможность получить компонент в рабочем состоянии взамен пришедшего в негодность и продолжить функционирование.



Широкий спектр партнёров по всему миру позволяет обслуживать компоненты у ведущих ремонтных организаций на территории Европы и Америки.

Контакты

S7 Technics

Москва +7 (495) 967 88 50

Новосибирск +7 (383) 359 91 10

sales.mro@s7.ru

s7technics.ru

Испытательная лаборатория

FTL@s7.ru

TAT Engineering

Ельников Денис Александрович

Генеральный директор

+7 (913) 737 22 60 | +7 (383) 281 93 93

d.elnikov@tat-engineering.ru

Спасибо

