



Boeing Commercial Airplanes

Marketing
P.O. Box 3707
Seattle, WA 98124-2207

www.boeing.com
www.newairplane.com

The statements contained herein are based on good faith assumptions and provided for general information purposes only. These statements do not constitute an offer, promise, warranty or guarantee of performance. Actual results may vary depending on certain events or conditions. This document should not be used or relied upon for any purpose other than that intended by Boeing.

BOEING is a trademark of Boeing Management Company.
Copyright © 2010 Boeing. All rights reserved.

Printed in USA
189808 09/2010



ОПТИМИЗАЦИЯ МАТЕРИАЛЬНО- ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА



ОПТИМИЗАЦИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ТО

Обеспечение готовности вашего парка к полетам в течение всего дня требует бесперебойного потока жизненно важных деталей, материалов и информации. Мы стремимся обеспечить вас материалами, инновационными услугами и информационными решениями, которые необходимы для оптимизации процессов технического обслуживания в вашей авиакомпании, чтобы ваши самолеты всегда были готовы к вылету и приносили доход.

Индивидуальные решения для заказчика

В рамках отдельных контрактов на выгодных условиях и с оптимальными сроками поставки, а также комплексных программ управления цепочкой поставок, «Боинг», наша дочерняя компания Aviall и наши отраслевые партнеры готовы предоставить оптимальные решения, которые позволят вам получить требуемые компоненты, информацию и материалы в нужном месте и в нужное время.

БОЛЕЕ ОПЕРАТИВНОЕ, ПРОСТОЕ И ЭКОНОМИЧНОЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Пакет решений по оптимизации МТО, который является одним из элементов РЕШЕНИЙ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА, включает в себя комплексные стратегии организации МТО, программы поддержки возвратно-обменного фонда и инновационную программу поставки расходных материалов e-Stock от Aviall.



Решения, адаптированные под задачи вашего бизнеса

Универсальных решений, которые бы подходили всем авиакомпаниям, не существует. Мы готовы совместно с вами найти такое решение, которое будет соответствовать стратегии вашего бизнеса. «Боинг» предоставляет расходные материалы, компоненты из

возвратно-обменного фонда и подлежащие ремонту компоненты для заказчиков по всему миру. Наши продукты и услуги включают фирменные компоненты «Боинг», типовые изделия и фирменные детали поставщиков. Мы предлагаем различные варианты лизинга и обмена компонентов, а также услуги по ремонту.

Единая точка контакта

Мы можем помочь вам в сокращении расходов на техническое обслуживание вашего парка, став единой точкой контакта по всем вопросам материально-технического обеспечения, начиная от стандартной поддержки в обеспечении запчастями и заканчивая инновационными программами обмена компонентов.

Мы постоянно совершенствуем технологии нашего бизнеса, чтобы сделать каждый этап процесса МТО максимально легким, быстрым и экономичным для наших заказчиков.

ОПТИМИЗАЦИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЗАКАЗЧИКОВ

УСЛУГИ ПО ПОДДЕРЖКЕ
КОМПОНЕНТАМИ И
РАСХОДНЫМИ
МАТЕРИАЛАМИ

ПЛАНИРОВАНИЕ И
КОНТРОЛЬ

PART PAGE

ПОДДЕРЖКА
ВВОДА В
ЭКСПЛУАТАЦИЮ

ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ
ДИСТРИБУЦИИ
ЗАПЧАСТЕЙ



Услуги в области компонентов и расходных материалов представляют собой пакет комплексных и гибких решений, направленных на упрощение оперативной деятельности заказчика и управление расходами на прогнозируемом уровне, с учетом реальной интенсивности эксплуатации самолета.

Поддержка заказчиков в ситуации AOG 24/7/365 означает, что мы работаем в таком же режиме, что и вы. Если ваш самолет «Боинг» выйдет из строя, наша команда AOG поможет вам вернуть его в эксплуатацию, где бы он ни находился, обеспечив готовность к вылету 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.

PART Page позволяет вам получить прямой доступ он-лайн к комплексной системе информации и заказа запчастей «Боинг».

Поддержка ввода в эксплуатацию означает, что вам будут доступны все продукты, услуги и информация, необходимые для принятия оптимального решения в области ТО или МТО, в нужное для вас время, начиная с первого дня эксплуатации самолета.

Глобальная сеть дистрибуции запчастей обеспечивает возможность простого и эффективного контроля складских запасов. Сеть включает восемь центров дистрибуции, расположенных в стратегических точках в различных регионах мира, которые связаны между собой и управляются с помощью передовых цифровых систем, что позволяет оперативно обеспечить наличие необходимых вам запчастей.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЛИЧИЯ ЗАПЧАСТЕЙ ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ ДИСТРИБУЦИИ ЗАПЧАСТЕЙ

«Боинг» располагает самой масштабной сетью дистрибуции и реализации запчастей в отрасли.

Инвентарная система, включающая свыше 500 000 типов деталей, дает возможность авиакомпаниям со всего мира отправлять свои самолеты в рейс точно по расписанию.



ЦЕНТРЫ ДИСТРИБУЦИИ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ





Гибкое планирование логистики
Наличие центров дистрибуции в Северной Америке, Европе, Азии и на Ближнем Востоке позволяет вам существенно облегчить процесс управления логистикой. Заказчики могут заранее указать, какие центры дистрибуции будут использоваться для транспортировки деталей, и тем самым оптимизировать срок доставки, минимизировать транспортные расходы и уменьшить отрицательное воздействие на окружающую среду от транспортировки.

Оперативность и пунктуальность

Восемь центров дистрибуции, расположенных в стратегических точках по всему миру и связанных современными цифровыми системами передачи данных, обеспечивают оперативную и пунктуальную доставку требуемых запчастей. Специалисты центров готовы предоставить по вашему требованию актуальную информацию о наличии запчастей на складе, чтобы вы имели возможность эксплуатировать свой парк с оптимальной производительностью.

ГЛОБАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ДИСТРИБУЦИИ



ПОДДЕРЖКА ПРИ ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЕДИНАЯ ТОЧКА КОНТАКТА

Мы активно сотрудничаем с нашими поставщиками для постоянного повышения качества нашей поддержки и эффективности работы. Мы оказываем содействие заказчикам в решении проблем при работе с поставщиками. Мы помогаем им в налаживании отношений, организовывая встречи между заказчиками и поставщиками, на которых они могут обсудить вопросы ввода в эксплуатацию и сопровождения новых самолетов в своем парке.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ОПЫТ И ЗНАНИЯ ОТ ОРИГИНАЛЬНОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



Знания и опыт

Для того, чтобы помочь вам более эффективно использовать ваши складские запасы и бюджет, «Боинг» предлагает вам технические знания и опыт по широкому спектру вопросов обеспечения запчастями, таких как замена и взаимозаменяемость компонентов. Мы можем помочь вам в достижении такого уровня МТО, который наиболее полно отвечает вашим потребностям и позволяет сократить расходы на хранение складских запасов без ущерба для расписания полетов и графика ТО.



Индивидуальные программы обеспечения запчастями

Мы предлагаем широкий спектр продуктов и услуг, включая информацию, которая необходима вам для принятия оптимальных решений по

организации складских запасов при вводе в эксплуатацию нового самолета. Мы также готовы оказать вам содействие в разработке программы обеспечения необходимыми запчастями, адаптированной под ваш парк.

• Продукты и решения в области обеспечения запчастями

Перечень рекомендованных запчастей (RSPL)

может быть адаптирован под ваши эксплуатационные потребности, бюджет и программу обеспечения запчастями, разработанную совместно с нами. Мы используем данные из вашего индивидуального RSPL для разработки плана и графика закупок запчастей. Наши поэтапные программы обеспечения запчастями позволяют определить инвентарные потребности, начиная с формирования перечня запчастей, необходимых на начальном этапе эксплуатации самолета, и заканчивая перечнем запчастей, необходимых для тяжелых форм ТО, а также дают вам возможность наиболее эффективно использовать ваш бюджет на складское обеспечение. С помощью этих программ, вы сможете заказывать и получать детали тогда, когда они необходимы, планировать расходы и сокращать затраты на складское хранение.

• Взаимозаменяемость и замена компонентов

MyBoeingFleet содержит инженерно-технические данные, одобренные «Боинг», которые необходимы вам для замены компонентов на ваших самолетах с учетом возможной взаимозаменяемости. Возможность он-лайн доступа к данным в режиме реального времени позволяет сократить время простоя при ТО из-за проблем с запчастями и повысить регулярность вылетов.

• Инженерно-технические данные о запчастях

STEPS дает вам возможность он-лайн доступа к одобренным инженерно-техническим данным, которые необходимы вам для принятия информированных решений. Информацию о перечнях запчастей, взаимозаменяемости деталей и заменах можно получить на MyBoeingFleet.

PART PAGE ПРОСТОТА И УДОБСТВО УПРАВЛЕНИЯ ЗАКУПКАМИ

Он-лайн сервис Part Analysis and Requirement Tracking (PART) Page от «Боинг», который получил множество отраслевых наград, позволяет вам максимально упростить процесс закупки запчастей. Он представляет собой специализированный сайт «Боинг», посвященный материально-техническому обеспечению, на котором вы можете осуществлять поиск необходимой информации, узнавать цены, размещать заказы и отслеживать наличие запчастей в режиме реального времени.

Простота использования

PART Page отличается простотой в использовании и доступен всем авторизованным заказчикам «Боинг». С помощью системы разграничения доступа на PART Page, вы можете установить категории сотрудников, которые имеют право на размещение или просмотр заказов. PART Page позволяет вам упростить процесс закупки запчастей. Доступ предоставляется бесплатно и осуществляется напрямую или через MyBoeingFleet.

БЫСТРЫЙ И ПРОСТОЙ ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ



Экономия времени на поиск информации

Прямой доступ к нашей комплексной системе получения информации и заказа деталей позволяет вам оперативно размещать новые заказы, вносить изменения в существующие заказы, проверять наличие запчастей и отслеживать статус заказов в режиме реального времени. Благодаря существенной экономии времени, вы можете сократить продолжительность циклов ТО.

ПОДДЕРЖКА В СИТУАЦИЯХ AOG 24/7/365

ПОДДЕРЖКА ЭКСПЛУАТАЦИИ

В случае непредвиденной ситуации, в результате которой вы были вынуждены вывести самолет из эксплуатации, «Боинг» готова направить вам необходимую помощь – 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году – в любую точку мира. У нас накоплен большой опыт оперативного реагирования на любую потребность заказчика.

Полная поддержка

Наша главная цель – как можно скорее вернуть ваш самолет в летнопригодное состояние, используя все имеющиеся

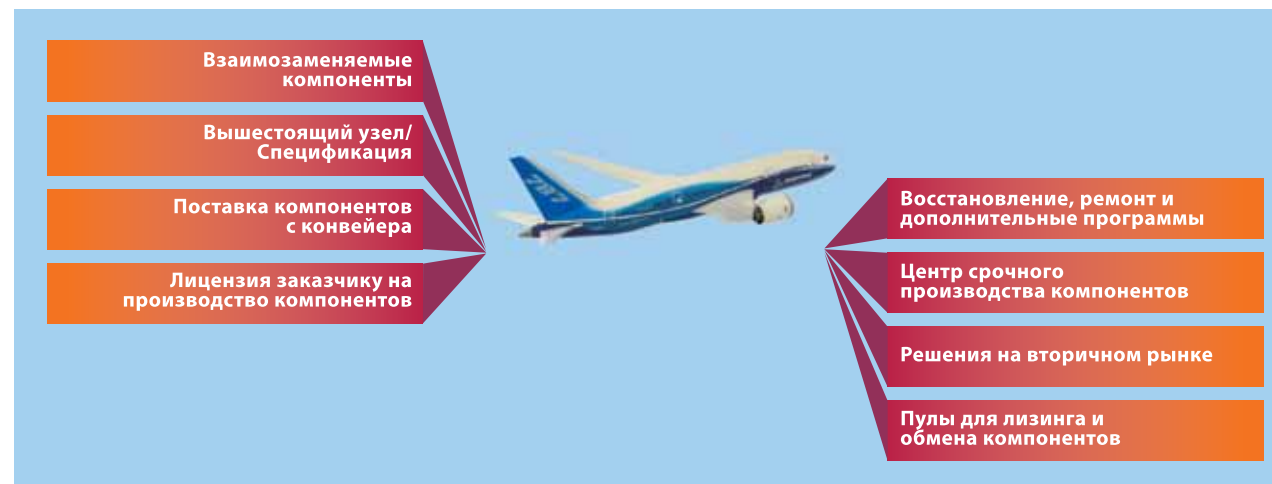


ОПЕРАТИВНОЕ РЕАГИРОВАНИЕ НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ СИТУАЦИИ

данные, опыт и знания «Боинг». Помимо физического ремонта, наша поддержка включает решение вопросов диагностики, организации ремонта, логистики, закупки запчастей, гарантии и сертификации. В результате, ваш самолет возвращается в эксплуатацию с минимальными изменениями в расписании полетов.



«БОИНГ» ИСПОЛЬЗУЕТ МНОЖЕСТВО КАНАЛОВ ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ РЕШЕНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЗАПЧАСТЯМИ ПРИ AOG

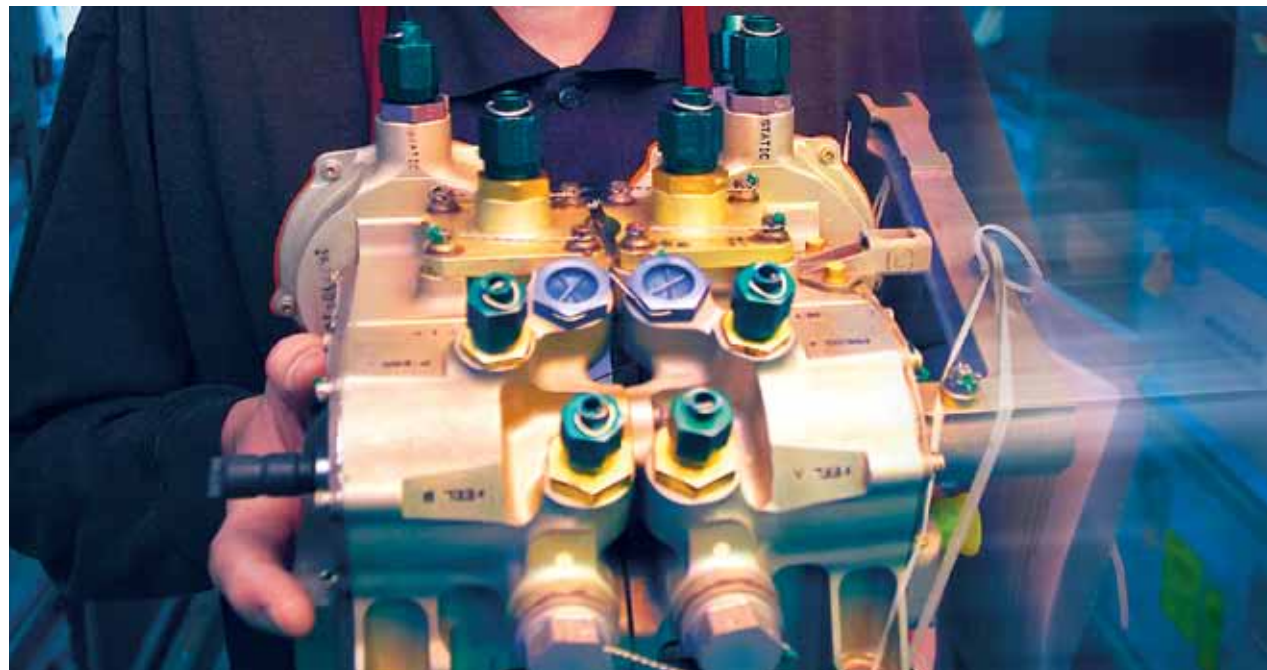


УСЛУГИ В ОБЛАСТИ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОМПОНЕНТОВ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

Стоимость содержания, хранения и пополнения запасов компонентов и расходных материалов ограничивает ресурсы, которые вы вместо этого могли бы использовать на развитие ваших основных направлений деятельности. «Боинг» предлагает комплексные программы обеспечения расходными материалами, обмена и ремонта компонентов, которые могут быть адаптированы под стратегию вашего бизнеса.



НАПРАВЬТЕ ВСЕ РЕСУРСЫ НА СВОЮ ОСНОВНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



Разделение рисков

В рамках Комплексной программы обеспечения расходными материалами, «Боинг» берет на себя ответственность за заказ, дистрибуцию и прогнозирование потребности в расходных деталях и материалах.

Мы используем данные о фактическом использовании деталей и анализируем тенденции в процессе их эксплуатации и ТО, чтобы обеспечить наличие именно тех материалов, которые вам необходимы, что также позволяет заказчику уменьшить требуемый объем площадей для хранения и сократить отходы материалов.

Эффективный ремонт и восстановление

Эксплуатантам предоставляется реальная возможность минимизировать вложения в складские запасы компонентов и сократить расходы на обслуживание компонентов. Наши программы обмена компонентов позволяют заказчикам оперативно получать дорогостоящие детали,

необходимые для обеспечения готовности самолета к вылету. Например, наша программа ремонта и обмена компонентов шасси дает вам возможность обеспечить все потребности при ремонте шасси.

Благодаря нашим программам обмена компонентов и обеспечения расходными материалами, вы можете полностью сосредоточиться на решении ваших первоочередных задач — обеспечении постоянной готовности парка к полетам и извлечении прибыли.



«БОИНГ» ИСПОЛЬЗУЕТ МНОЖЕСТВО КАНАЛОВ ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ РЕШЕНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЗАПЧАСТЯМИ ПРИ АОГ



В рамках отдельных контрактов на выгодных условиях и с оптимальными сроками поставки, а также комплексных программ управления цепочкой поставок, подразделение Boeing Materials Optimization готово предоставить оптимальные решения, которые позволят вам получить требуемую деталь в нужном месте и в нужное время.

