

CIVIL AVIATION

ГРАЖДАНСКАЯ

5
2006**АВИАЦИЯ**

AVIATION MONTHLY INTERNATIONAL

75 лет

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ЖУРНАЛ

ЖУРНАЛ ПОЗДРАВЛЯЮТ • ЖУРНАЛ ПОЗДРАВЛЯЮТ • ЖУРНАЛ ПОЗДРАВЛЯЮТ



Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Уваженный Анатолий Михайлович!

Прошу принять самые сердечные поздравления и добрые пожелания в связи с 75-летием выхода в свет первого номера журнала. Редкий на заре авиационной страны, он прошел вместе с ней большой и славный путь. На публикациях журнала выросло не одно поколение гражданских авиаторов. Вместе с ними он активно Боролся за основные нормы авиационной техники, внедрение в практику достижений научно-технического прогресса, обеспечение высокой безопасности и регулярности полетов, повышение экономической эффективности авиационного производства, укрепление наших международных позиций в мировом авиационном сообществе.

Конечно же, это не единственный в отрасли путь воздушных трасс, разведение и обустройство нефтегазовых месторождений Западной Сибири, прокладка Байкало-Амурской железнодорожной магистрали, подъем сельскохозяйственного производства Нечерноземной зоны Российской Федерации, освоение целинных и залежных земель, трудоустройства районов Крайнего Севера и Дальнего Востока.

Журнал всегда напоминал принцип взаимопомощи и дружбы народов, поддерживая славные боевые и традиции традиции авиаторов, воспитывая молодежь в духе преданности своей Родине.

В традиции премии передстройки и перехода к рыночной экономике коллектив журнала остался верен своему главному направлению – служению интересам нашей кризисной отрасли. Он по-прежнему является надежным источником деловой информации об отечественной и зарубежной гражданской авиации, служит эффективным каналом для обмена мнениями по самым животрепещущим проблемам.

Поздравляю вас с первыми пословенными выпусками, в регулярно читаю его и отдохну. И когда многое из того, что делается теперь в гражданской авиации, вызывает у меня удивление, спасибо журналистам за объективность и правду в освещении происходящих явлений и событий.

Еще раз поздравляю всех, кто имеет отношение к журналу, с его 75-летием. Новых вам творческих свершений и благополучия в жизни.

Б.Л. БУТАЕВ,

Министр гражданской авиации СССР (1970–1987 г.)



Боевому журналистскому коллективу
«Гражданская авиация»

Дорогие друзья!

Рада приветствовать и сердечно поздравить вас со знаменательной датой – 75-летием журнала «Гражданская авиация».

75 лет для человека – возраст зрелости и мудрости, 75 лет для издания – это и зрелость, и мудрость, и молодость, вместе взятые. Да, да, именно молодость, потому что годы над журналом не властны. Они лишь делают его привлекательнее и авторитетнее.

Для меня журнал всегда был и остается дорогим и близким, а его редакция – местом, где можно откровенно поговорить о кабельном, поделяться и радостью, и сомнениями.

Я хорошо знаю главных редакторов Б.М. Етееева, И.Н. Турина, у которых как у старших товарищей многую научился. И вот уже более тридцати лет очень близко общуюсь с нынешним руководителем журнала – А.М. Трошиным. Нас с ним связывают не только общие отраслевые интересы, но и крепкая деловая и мужская дружба.

Сегодня, в условиях рыночных реформ, журналь живется, покрути, труднее, чем в эпоху времена. И главный редактор, и коллектив редакции приходится заниматься не только творческими делами, но и решать такие «прозаические» проблемы, как поиск источников финансирования и материально-технического обеспечения. Тем не менее журнал жив, журналь занимает активную бойкую позицию и верно служит гражданской авиации.

Еще раз с юбилеем вас, дорогие друзья! Высокого вам полета и удачи во всех начинаниях!

Искренне ваш

Б.Е. ПАНЮКОВ,

Министр гражданской авиации СССР (1990–1991 г.)



Коллективу журнала
«Гражданская авиация»

Дорогие коллеги!

У вас дни праздничный, торжественный – 75 лет со дня выхода первого номера журнала! Вы работаете в очень интересной, но невероятно тяжкой сфере журналистики – в авиационной прессе. Интересно потому, что профессия авиатора – это и романтика неба, и бесконечное напряжение сил, и высочайшая ответственность, преданность делу. Для любого журналиста это материал благодатный. Трудный отголосок, что писать об авиации и быть в ней депутатом просто нельзя. Только глубокое знание темы, проникновение в суть сложнейших проблем позволяют журналистам редакции профессионально и объективно рассказывать своим читателям о проблемах крылатой отрасли.

Вы делаете все возможное, чтобы журнал был ярким и интересным. Извините, что абсолютный каждый ваш читатель находит на его страницах что-то значимое для себя. Вы всегда пишете только о деле, пишете объективно и грамотно, потому и сумели сохранить читательскую аудиторию.

Творческих вам успехов, коллеги!

Валерий СОЛОДКОВСКИЙ,

Председатель Союза журналистов России

CIVIL AVIATION ГРАЖДАНСКАЯ АВИАЦИЯ



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ
АВИАЦИОННЫЙ ЖУРНАЛ
Aviation Monthly International
ИЗДАЕТСЯ С МАЯ 1931 ГОДА

УЧРЕДИТЕЛИ:

ООО «Редакция журнала «Гражданская авиация»
Федеральное агентство
воздушного транспорта
Межгосударственный авиационный комитет
ООО «Аэком – коммерческая авиация»

ИЗДАТЕЛЬ:

ООО «Редакция журнала «Гражданская авиация»

Главный редактор

А. М. ТРОШИН

Редакционная коллегия:

В. Е. АРДАШЕВ,
генеральный директор предприятия «ТЕСИС»;
В. Б. БАБАСКИН,
генеральный директор ФГУП «Казминводыавиа»;
Е. Ю. БАХТИН,
генеральный директор ООО «Аэком –
коммерческая авиация»;

И. Ф. ВАСИН,
председатель Совета Клуба ветеранов

высшего руководящего состава ГА;
В. Н. ИВАНОВ,
генеральный директор ГПИ и НИИ «Аэропроект»;
С. В. ИЛЬЧИЕВ,
президент Транспортной Клиринговой Палаты;
С. Н. КОЧАРОВ,
генеральный директор ЗАО «Шеротель»;

Г. И. ЛИТИНСКИЙ,
генеральный директор ООО «ТЭК Тулаков Сервис»;

В. И. ЛЮЛЬКО,
генеральный директор ФГУП ГосНИИ ГА;

И. С. МАКАРОВ,
генеральный директор ОАО «УТЦ-авиа-22 ГА»;

А. В. НЕРАДЬКО,
руководитель Федеральной

аэронавигационной службы;

В. М. ОКУЛОВ,
генеральный директор ОАО «Аэрофлот –
Российские авиалинии»;

В. Н. САЛЕЕВ,
руководитель Федеральной службы
по надзору в сфере транспорта;

В. Д. САМОРОУКОВ,
президент исторического
Клуба авиаторов России «ИКАР»;

А. А. ЮРЧИК,
руководитель Федерального агентства
воздушного транспорта;

В. В. ШИТОВ,
первый заместитель главного редактора

© «Гражданская авиация», 2006 г.

Май 2006 года • № 5 (744)



НА ПЕРВОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ:

Журналу «Гражданская авиация» – 75 лет.

Плакат художника Венеслава УСТИНОВА.

В ЭТОМ НОМЕРЕ:

НИКАКИЕ ТРУДНОСТИ И ПРЕГРАДЫ НЕ ПОМЕШАЮТ РОССИИ
БЫТЬ ПОДЛИННО ВЕЛИКОЙ ДЕРЖАВОЙ

Стр. 8-10

«Аэрофлот» должен быть первым на гребне
подъема авиаперевозок

Стр. 12-14

«КРЫЛЬЯ РОССИИ»: НАЗВАНЫ ИМЕНА ЛУЧШИХ

Стр. 20-21

Флагман высшего профессионального
образования отрасли

Стр. 22-23

В РОССИЙСКОМ НЕБЕ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОРЯДОК

Стр. 26-28

Шереметьево реконструируется, строится

Стр. 32-33

ЗДОРОВЬЕ – КАТЕГОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ

Стр. 34-35

ЦИТАТА НОМЕРА

...пришло время действовать. Время подтверждать свой
статус, свое право на дальнейшее существование. Нужно
проявлять собственную инициативу, без существенного из-
менения модели авиационного бизнеса будущие авиаперево-
зки, столь важные для нашей внутренней экономической
безопасности, будет неопределенными и рискованными. Вре-
мени мало, и с каждой минутой его все меньше. Поэтому
необходима быстрая и результативная работа в режиме по-
стоянного партнерства.

И.Е. ЛЕВИТИН,
министр транспорта Российской Федерации

Стр. 4

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением
законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного насле-
дия. Свидетельство о регистрации ПИ №ФС 77-13733 от 20 октября 2004 г.

Авторы опубликованных в журнале материалов несут ответственность за
точность приведенных фактов, цитат, экономико-статистических выкладок, соб-
ственных имен, географических названий и других данных, а также за использо-
вание сведений, не подлежащих открытой публикации. Мнения авторов не всегда
совпадают с мнением редакции.

При перепечатке ссылка на «Гражданскую авиацию» обязательна.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Ленинградский проспект, 37, г. Москва, А-167,
гол.3, 125993, для журнала «Гражданская авиация»
ТЕЛЕФОНЫ: главный редактор (495) 151-77-06; секретариат (495) 155-59-23;
Бюро пресс-релизов (495) 155-67-22; факс (495) 155-51-64;
e-mail: Anatoly@chilava.ru

В журнале

уже сообщалось о расширенном заседании коллегии Федерального агентства воздушного транспорта по итогам работы в 2005 году и задачам на 2006 год. В работе коллегии

принял участие и выступил с докладом министр транспорта Российской Федерации
И.Е. ЛЕВИТИН.

Публикуем сокращенный вариант этого доклада.



ПРИШЛО ВРЕМЯ ДЕЙСТВОВАТЬ

В течение последних лет наблюдаются тяжелая ситуация в развитии отечественной гражданской авиации. Даются вспомнили, что в последние годы доля России в мировых гражданских перевозках составила только два процента, то есть в единичном выражении — 5 миллиардов и 1 миллиарда долларов соответственно. Причины явления это носят системный характер и сопровождаются однотипными тревожными симптомами как в области обновления самолето-моторного парка, так и в области развития аэропортов, организации управления воздушным движением и сети маршрутов. Это усугубляется и неуправляемыми имущественно-земельными отношениями, нормативно-правовыми проблемами, личными мотивами тех, от кого зависело принятие ответственных решений, и продолжающейся уже более двадцати лет административной реформой в гражданской авиации. Давайте кратко проанализируем все составляющие этой ситуации.

Итак, первая ключевая проблема — потребность в дальнейшем укреплении авиакомпаний. В нашей стране их около двухсот, а точнее 185 хозяйствующих субъектов. Понятно, что использование всеми этими субъектами доставшегося им фактически даром советского самолетного парка, тех определенных механизмов обструкции, где дважды два далеко не всегда четыре, — это пусть недорого, но вся-таки уж прошлое нашего государства.

Задумаемся над тем фактом, что уже сегодня объем пассажирских перевозок, осуществляемых на нашем рынке иностранными компаниями, согласован с годовым пассажирооборотом «Аэрофлота». Только в прошлом году объем перевозок иностранных компаний в России увеличился на двадцать процентов!

Вслед за «Люфтганзой», «Эр Франс» и «Острайм» пришли новые — инициативные и настойчивые. В них числе — «Фебриан», «Туркис Эрланен», «Катай Пасифик», «Чайна Эрланен», «Катар Эрланен» и другие. У российских небольших авиакомпаний простор нет достаточных оборотных средств для того, чтобы противостоять экспансии. У них нет возможности цепко захватить финансирования для приобретения новых воздушных судов — пусть даже и в операционный лизинг. Эти компании не в состоянии обеспечить высокий уровень безопасности полетов, регулярность выполнения под расписыванию всех форм регламентов. Нередко существенная часть их флота простоявает в полуразобранном виде на перроне. То есть самолеты идут на запчасти для единицы парка авиационной техники наших авиаперевозчиков. В СССР в разгарии авиационной отрасли были разные периды — от бурного роста до относительного затишья и даже, по некоторым позициям, откатка назад. Никто, однако, не смел бы не согласиться с тем, что вплоть до 80-х годов прошлого века Советский Союз по праву считался единой из ведущих авиационных держав мира.

Учитывая геополитическое положение России, ее географические особенности, недостаточно развитую при современных потребностях сеть наземных коммуникаций, в том числе для обеспечения доступа к удаленным северным территориям, можно утверждать, что страна подходит к той черте, когда кризис авиаотрасли, обслуживающего отрасль, будет угрожать территориальной целостности и национальной безопасности государства.

Еще в середине девяностых годов российский реестр гражданских воздушных судов включал в себя более 10 000 единиц техники, из которых около 5500 единиц были, как говорится, «на крыше». Сегодня в реестре ГВС около 5385 единиц самолетов и вертолетов. Но из всех воздушных судов, числящихся в реестре, реально летающих только 2481, причем 761 единица старше двадцати пяти лет. Иными словами, около тридцати процентов воздушного парка нашей страны в ближайшем будущем подлежат замене.

Для того, чтобы понять реальное состояние парка, необходимо иметь в виду, что больше четырех всех магистральных судов составляют Ту-154 и Ту-134. Именно их предстоящий выход из эксплуатации и провоцирует кризис. Но массовое списание этих машин не начнется раньше 2012–2014 годов, когда их общее количество с более чем двумя единицами упадет до ста бортов. То есть мы распо-

зиме парка авиационной техники наших авиаперевозчиков. В СССР в разгарии авиационной отрасли были разные периды — от бурного роста до относительного затишья и даже, по некоторым позициям, откатка назад. Никто, однако, не смел бы не согласиться с тем, что вплоть до 80-х годов прошлого века Советский Союз по праву считался единой из ведущих авиационных держав мира.

Учитывая геополитическое положение России, ее географические особенности, недостаточно развитую при современных потребностях сеть наземных коммуникаций, в том числе для обеспечения доступа к удаленным северным территориям, можно утверждать, что страна подходит к той черте, когда кризис авиаотрасли, обслуживающего отрасль, будет угрожать территориальной целостности и национальной безопасности государства.

Еще в середине девяностых годов российский реестр гражданских воздушных судов включал в себя более 10 000 единиц техники, из которых около 5500 единиц были, как говорится, «на крыше». Сегодня в реестре ГВС около 5385 единиц самолетов и вертолетов. Но из всех воздушных судов, числящихся в реестре, реально летающих только 2481, причем 761 единица старше двадцати пяти лет. Иными словами, около тридцати процентов воздушного парка нашей страны в ближайшем будущем подлежат замене.

Для того, чтобы понять реальное состояние парка, необходимо иметь в виду, что больше четырех всех магистральных судов составляют Ту-154 и Ту-134. Именно их предстоящий выход из эксплуатации и провоцирует кризис. Но массовое списание этих машин не начнется раньше 2012–2014 годов, когда их общее количество с более чем двумя единицами упадет до ста бортов. То есть мы распо-

лагаем определенным ресурсом, пусть и небольшим.

Это время следует употребить для подготовки структурной реформы парка, выработки нового стратегического видения проблемы. Очевидно, что доли судов иностранного производства в структуре парка будут увеличиваться, так как уже сегодня поддержанные западными судами являются для российских авиаперевозчиков более привлекательными, чем недавние до нужной концентрации суда отечественного производства. Так, уже в настороженное время в России летают 122 воздушных судна иностранного производства. Количество иностранных магистральных воздушных судов - 94 борт.

С точки зрения престижа, то есть наличия в парке той или иной авиакомпании судов иностранного производства, исследования, проведенные некоторыми авиаперевозчиками около семи лет назад, показали, что в первую очередь пассажиры выбирают не марку самолета, а кризис и услугу. Прежде чем полностью отказаться от замороженных пошлин на зарубежную авиатехнику, давайте еще раз внимательно рассмотрим обязательную сертификацию летательного средства по европейским или американским стандартам. Вопрос о сертификации делает практическими невозможным ввоз воздушных судов не местного производства.

Очевидно, что полное снятие таможенных пошлин способно привести к массовому въезду на российский рынок поддержанной авиационной техники. Между тем не так давно тот же «Аэрофлот» был вынужден отказаться от продления лизинговых договоров по «А-310» и заменить их на семейство «А-320», чтооказалось выгоднее.

Не секрет, что эксплуатация поддержанной техники неизбежно влечет за собой тяжелое финансовое бремя послепродажного обеспечения. Отдельный стоит вопрос об обеспечении авиационной безопасности поддержанного флота иностранного производства. Такое решение вопроса выгодно для западных производителей авиатехники, так как открывает для них «второе дыхание», помогает получать дополнительные прибыли там, где раньше приходилось сдавать суда на утилизацию или консервацию.

В конце февраля мы направили доклад в Правительство Российской Федерации по вопросам сертификации легальных аппаратов и взаимодействия с Межгосударственным авиационным комитетом и промышленностью по этому вопросу. Общее введение нам представляется следующим:

Во-первых, поддерживать освобождение воздушных судов иностранного производства от таможенных пошлин нужно только в том случае, если в России не существует аналогичных транспортных средств. Причем такой вывод должен делаться с учетом многофакторного анализа (топливной эффективности, комфорта, послепродажной поддержки и проч.). Если же в России существуют типы воздушных судов, способные быть доработанными в кратчайшее возможный срок под указанные критерии, то ответственность за доработку и возможные санкции за несогласование должны быть возложены на предприятия авиастроения.

Отмечу, что в таком случае предприятие авиастроения должно будет считаться ответственным за обеспечение полного жизненного цикла самолета, включая поставку запчастей через единую систему, согласованную по всей цепочке обслуживания от производителя до авиакомпаний. В этот блок входит система послепродажной поддержки, ее развитие, сертификация по западным стандартам и создание системы действенного контроля со стороны службы Ространснадзора.

Коллективу редакции журнала «Гражданская авиация»

Уважаемые друзья!

Сердечно поздравляю вас с
75-летием выхода в свет первого
номера журнала.

Основанный в мае 1931 года, он прошел вместе с отечественной гражданской авиацией все дальнейшие исторические этапы ее развития: от развертывания авиационного строительства в предвоенные годы, восстановления инфраструктуры аэропортов и воздушных линий, разрушенных в годы войны, до освоения реактивной техники и превращения воздушного транспорта в неотъемлемую часть единой транспортной системы страны.

Высокая квалификация журналистского коллектива, глубокое знание проблем авиации позволили журналу стать авторитетной профессиональной площадкой, где специалисты отрасли, представители органов государственной власти и бизнеса могут обсуждать самые актуальные вопросы, связанные, в первую очередь, с повышением эффективности работы гражданской авиации, ее реформированием, обеспечением безопасности и регулярности полетов, расширением международных воздушных связей. Достойное место в тематике журнала занимают публикации, посвященные боевым и трудовым традициям гражданских авиаторов, подготовке и воспитанию авиационных кадров, поддержке ветеранов отрасли.

От всей души желаю коллективу журнала творческих удач, хороших новостей, интересных тем, благодарных читателей.

Высокого вам
полета и чистого
неба!

Министр
транспорта РФ
И. ЛЕВИТИН



Повторюсь: мы нацелены требовать сертификацию всех систем послепродажной поддержки самолета. Если изготовитель не способен заплатить весь жизненный цикл, то у него не самолет, а перспективный прототип. Если у национальной модели нет ремонтных баз, то не нужно тут же авангардизировать обвинять в отсутствии патриотизма.

Думаю, эта проблема носит международный характер. Возможно, она потребует новых жестких инициатив от Правительства. Необходимо определить, какие проекты подлежат такой дифференциации и в какие сроки. Все оставшиеся решения и рекомендации будут приниматься по выводам, представленным специальной комиссией с участием Минпромэнерго, МЭРТа и авиаперевозчиков. Катализатором перемен должен выступить созданный в нашем министерстве Совет по совершенствованию регулирования управления государственным имуществом в области гражданской авиации.

Но авиаперевозки не должны быть пассивными. Мы остро нуждаемся в квалифицированном анализе видущих перевозчики отрасли – тех самых, которые в сентябре прошлого года написали мне письмо о критическом состоянии парка. Для работы в Совете нужны высококвалифицированные специалисты стратегического и коммерческого блоков. Хочется верить, что при помощи такого приведенного ряда мы начнем понимать друг друга, а не ждать пассивно перемена и внести во всем только административную реформу.

Во-вторых, хорошо понимаю, что у российских авиаперевозчиков существует и другая проблема. Они не в состоянии эксплуатировать российский парк советского образца за границей, так как эти суда туда больше не допускаются по шумовым и экологическим характеристикам. Поэтому суда старого образца летят только в России, а ведь самые доходные направления находятся на зарубежном сегменте авиарынка. Приходится жертвовать имеющимися парком. Ставить одни самолеты на внутренние воздушные линии, другие, иностранного производства, на международные. В этом связи считаю необходимым всемерно содействовать созданию новых типов воздушных судов продуктивного ряда. Объединенной авиационной корпорации путем использования иностранных комплектующих там, где это экономически и технологически приемлемо.

ОСТАНОВЛЮСЬ на этой инициативе отдельно. Речь идет о таможенных пошлинами. Считаю жизненно важным делом способствовать срочной реформе таможенного регулирования для изменения кодекса таможенных налогов на внешнеэкономическую деятельность (ТНЭЗД) с точки зрения уровня взимаемых пошлин. По аналогии с западной авиационной техникой необходимо ликвидировать режим замыкания пошлин с иностранных комплексующих узлов российских судов. Иначе не избежать завышения себестоимости и, как следствие, продажной цены, а в дальнейшем – и стоимости послепродажной поддержки.

В-третьих, унификация уже лизающейся парка при его соответствии европейским стандартам – кардинальная задача для авиаперевозчиков. Речь идет, в частности, о дополнительном парке дополнительного оборудования, необходимом для полетов на Западной Европой. Это шумоглушающие конструкции, системы предупреждения о столкновении в воздухе, предупреждения сближения с землей. Конечно, это потребует дополнительных вложений, но может оказаться выгоднее замены лизающегося парка на старые иностранные самолеты.

Ч-четвертым, необходимо спрашивать на конец, с проблемой поставки некондиционных запчастей. Контрафактные, то есть поддельные

ные, изолированные рынки, поставили под угрозу безопасность авиационных перевозок. Без срочного принудительного паспортизации изделий, их маркирование невозможно бороться за качество. Считаю, что мы как отрасль вполне в состоянии создать единное программное обеспечение для такой базы данных.

В-пятых, создать систему подготовки нового поколения пилотов в связи со старением наиболее многочисленной группы летного состава (горизонт полного выбытия из строя – десять лет). Не менее остра и проблема развития системы авиационных учебных центров. Сегодня в России фактически не выпускаются современные шестиступенчатые тренажеры. Как в таких условиях готовить экипажей? Возможно, эта задача на стыке проблем авиакомпаний и аэропортов. Уверен, что у нас находятся аэропорты, готовые обуздать с авиакомпаниями строительство новых учебных центров.

Принялтым внимания заслуживает проблема сертификации летней годности. В целях создания режима консолидированной ответственности федеральных органов власти перед авиакомпаниями предполагается необходимым предложить изменение существующих правил выдачи этих документов. В настоящие времена указанная прерогатива курируется Росстраницадзором, но, с точки зрения авиационного сообщества, наблюдается размыкание ответственности. Целикомобразно еще раз пересмотреть порядок выдачи сертификатов с обязательным участием ФАДТ России.

Надо иметь в виду, что среднестатистическое американское воздушное судно, за действующее в коммерческой перевозке пассажиров, проходит контроль летной годности по полностью формализованной схеме до трех раз в месяц (100 часов налога). Российское воздушное судно проходит аналогичный контроль в семидневный разрез (один раз в два года, причем схема не формализована).

Об аэротранспортной инфраструктуре. Во-первых, единая база данных аэропортов отсутствует. А тогда о каком управлении вообще может идти речь? При отсутствии такой базы данных нет никакой возможности рассчитать средства, необходимые для финансирования тоги или иного хозяйствующего субъекта. Представителям «Росавиации», «Росимущества» и профильного ФГУП «Администрация гражданских аэропортов (аэроДром)» надо провести срочную инвентаризацию с пообещанным перенесением всех хозяйствующих субъектов.

Во-вторых, хорошим началом режима государственно-частного партнерства может послужить только что принятый Федеральный закон о концессиях. Как его применять на практике?

«Росавиации» необходимо сформулировать проект типового концессионного соглашения по аэропортам. Согласно предварительному анализу, предложенному инициативной группой министерства совместно с профильным Федеральным государственным унитарным предприятием «Администрация гражданских аэропортов (аэроДром)», целесообразно немедленно разработать единую форму такого договора для всех аэропортов московского авиаузла. Такая политика диктуется тем, что весь московский узел должен обладать общедоступной развитостью. Точка фокуса здесь – Совет по совершенствованию управления, а речь идет – только что назначенный ФГУП «АГА».

В-третьих, Минтранс разработал Концепцию развития аэротранспортной инфраструктуры России. На следующий май фактически готовы перейти к следующему этапу, а именно:

• Построение действующую бизнес-модель аэропортов России, определить аэропорты,

нуждающиеся в Федеральном финансировании в силу своего стратегического положения для авиационной отрасли или экономики страны.

• На основе перспективного развития сети маршрутов авиационных перевозок утвердить перечень хабов федерального уровня.

Наша Концепция учитывает модель звездообразной сети маршрутов, а также региональные перевозки от точки до точки. Сеть хабов должна связывать между собой регионы России, организовать пассажиропотоки на принципиально новом уровне, стимулировать управление авиакомпаниями и, наконец, состояться с международной магистральной авиационной сетью пассажиро- и грузовых.

Построение бизнес-модели национальной сети аэропортов, в свою очередь, сделает возможным заключение долгосрочных арендных и доверительного управления с операторами аэропортов. Такая работа уже ведется. Совет по совершенствованию управления, совместно с Департаментом структурного реформирования Минтранса. Работу эту надо продолжить как с «Росавиацией», так и с российскими консультантами, которые будут выбраны в ближайшее время на основе тендера.

В-четвертых, необходимо обратить внимание на многочисленные проблемы существования современного аэропортового хозяйства. Из них наиболее важные:

• Введение единых ставок на обслуживание российских и зарубежных компаний в духе рекомендаций Международной Ассоциации воздушного транспорта. Многие наши крупные компании, уже фактически интегрировались в мировую сеть перевозок, существуют в режиме «однотипных» с ведущими авиаперевозчиками мира, стремятся в мировые авиационные альянсы, но продолжают платить за занятое ими логистическим ставкам.

• Из той же череды проблем: почему в Советском Союзе лицензирование ряда хозяйственных объектов проводилось раз в десять лет, а теперь – каждые два-три года? Тут я жду от администрации аэропортов дальнейшего содействия в отработке с государством новых отношений – помочь мозгами, ми ресурсами и конкретными предложениями. Давайте обмениваться нашими усилиями!

• В том же ряду проблем отмечены наложение на кибер-посадки, навигацию и стоянку на перроне. Очевидно, что применение Чикагской конвенции делает такие меры вполне адекватными.

Предлагаю также представителям администрации аэропортов подавать в Совет по совершенствование свои предложения по новой системе регулирования тарифов и услуг.

Наконец, несколько слов об академических правовых аспектах аэропортового бизнеса. До сих пор не завершен процесс приватизации и даже не разработаны все общенациональные аэропорты. Минтрансом этот вопрос ставится с начала реформы. Без выравнивания организационно-правовой формы условия для участников рынка останутся недостаточными, или точнее – неравнодоступными. Такое не привнесет отнюдь никакого плюса.

Со стороны субъектов Федерации, поэтому ка-

питаловложения для них становятся невозможными.

Еще раз подчеркну: наша задача – прописать подробную схему приватизации всех источников для развития аэропортового хозяйства. К этому раздому приведут счетную необходимость отнести и советы специалистов по проблемам, бросившимся автоподробов в строку. Дело в том, что их внедрение – это прежде всего вопрос права. Считаю необходимым выделить институт глубокой правовой юстиции с Минфином вопроса о бумажных носителях, так как внедрение авиационных распределительных систем – вопрос техническинский, а также, как и окончательный выбор и пользу той или иной системы взаимосвязан.

Не следует забывать о бизнес-авиации в рамках обеспечения безопасности полетов. Необходимо срочно разработать единую базу данных по малым судам иностранного производства, летающим в воздушном пространстве России! При приземлении таких судов на наших аэродромах необходимо установить регламентированные формы проверки. Кроме того, и здесь международный организаций уже ставят нам на вид отсутствие системы отчетности о слоях, дефектах и неисправностях воздушных судов авиации общего назначения. Если такое воздушное судно вылетело и произошло происшествие, то инспекция должна нести всю полноту ответственности.

Отметчу, что недавно в подготовке инспекторов по летной годности отмечались Комиссией ИКАО по результатам проверки организаций контроля обеспечения безопасности полетов в Российской Федерации. Нужны действенные меры по улучшению подготовки технических специалистов и расчету необходимых для этого финансовых объемов.

Теперь об авиационной безопасности. В настоящее время существует отдельный инновации отрасли, связанные с ужесточением борьбы с терроризмом на объектах, эксплуатации которых связана с повышенной опасностью. В области дорожнокомплексных комплексов в московском авиацентре есть примеры успешного внедрения опыта израильского аэропорта «Бен Гурион», признанного лидером в области обеспечения безопасности авиационных перевозок. Правила и рекомендации должны сформировать имиджевую группу, состоящую из сотрудников «Росавиации» и «Роstransnadszora» с привлечением российских лиц в области внедрения биометрического метода, киберлогической безопасности и контроля груза.

Как свидетельствует давление мудрости, когда уже ничего терять, настало время приобретать. Думаю, всем понятно, что пришло время действовать. Время подтверждает свой слогун, свое право на дальнейшее существование. Нужно привлечь собственную имиджевую. Без существенного изменения модели авиационного бизнеса будущее авиакомпаний, столь важное для нашей внутренней экономической безопасности, будет неопределимым и рискованным. Время мало, и с каждой минутой его все меньше. Поэтому необходимо быстрая и результативная работа в режиме постоянного партнерства.

г. Москва.

Consolidation of airlines, renovation of fleet, developing of airport infrastructure and support of business aviation are in the focus of the speech made by Igor Levitin, Minister of Transportation of Russia. It includes a wealth of statistics in order to highlight the most effective ways to develop aviation business and to provide for reliable air transportation.

In this issue, the Minister wholeheartedly congratulates the magazine team, the active part of its readers and authors with 75th anniversary of our magazine which was founded in May, 1931.

ЖУРНАЛ ПОЗДРАВЛЯЮТ • ЖУРНАЛ ПОЗДРАВЛЯЮТ • ЖУРНАЛ ПОЗДРАВЛЯЮТ

Главному редактору журнала
«Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Седмично поздравляю Вас и коллектива вашего журнала с замечательным юбилеем журнала «Гражданская авиация» – 75-летием со дня выхода в свет его первого номера.

Хочу сказать, что много говорят о том, что сегодня в теплые способы поздравлений в адрес журнала присоединяются многочисленные коллеги из организаций гражданской авиации и гражданской промышленности.

Прошедшие годы подтвердили приверженность журнала практики и наследия выбранного курса, основанному на верном служении гражданской авиации и ее традициям.

Журнал, как и раньше, объективно рассказывает на своих страницах о тех преобразованиях в жизни нашего общества, которые привносят в нее энзаки; активно содействует развитию воздушного транспорта России; способствует достойному представительству российской гражданской авиации в мировом авиационном сообществе и в транспортной системе страны.

Об особом хотелось отметить то, что коллеги журнала делают авиацию не только общегражданским проблемам авиации. Главное, что рождается силами на страницах «Гражданской авиации» – это сохранять имена и постылиц личностей, которые своим трудом заслужили и продолжают укреплять авторитет нашей гражданской отрасли. Каждый на своем, будь то руководители, ученые, пилоты, дирижеры, инженеры, технологии или механики. Читая журнал, можно услышать живые голоса тех, кто поставил авиации свою жизнь.

От всей души желаю Вам, Анатолий Михайлович, и сотрудникам журнала, которые из противения многих лет превратились в его авторитет, мирного и беззаботного неба, здоровья, счастья, благополучия и уверенности в вашем важном и ответственном деле.

С уважением

Руководитель Федеральной аэронавигационной службы России А.Н.ЕРДАЛЬКО

Главному редактору журнала
«Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Позвольте от всей души поздравить Вас, всех сотрудников редакции с большими и яркими событиями – 75-летием со дня создания журнала «Гражданская авиация». С журналом я познакомился еще в конце шестидесятых годов, будучи студентом Рижского института инженеров гражданской авиации. Затем мы постоянношли с ним рядом в Якутске управления гражданской авиации, куда меня направили по распределению. Далее – в Авиадороги, управление грузового Минтранса России, в последующем Федеральных авиационных структурах – ФАС и ФСТЭК России.

С приветствием отмечены заслуги этого старейшего отраслевого издания в деле патриотического воспитания многих поколений гражданских инженеров, в большой и каждой работе по истории гражданской авиации, в работе с ее ветеранами.

И в год 75-летия журнала осталась верен своему направлению – сплочен интересам гражданской отрасли.

Еще раз седьмично поздравляем журналистов «Гражданской авиации» с юбилеем. Новых вам творческих взлетов, счастья и удачи во всем начинании!

Х.САЛЕИ,
директор Федеральной службы по надзору
в сфере транспорта Минтранса РФ

Главному редактору, коллегам
и членам редакции журнала
«Гражданская авиация»

Уважаемые коллеги!

От имени Федерального агентства воздушного транспорта и многочисленного коллектива инженеров, аэропортов, городений и организаций гражданской авиации России сердечно поздравляю Вас, уважаемый Анатолий Михайлович, руководителя, авторского и читательского состава журнала «Гражданская авиация» с 75-летием со дня выхода в свет его первого номера.

Юбилей журнала – это большое и знаменательное событие не только в жизни журналистской редакции, но и всей отечественной гражданской авиации, будучи старейшим изданием нашей крылатой отрасли, журнал

который оставил в ее становлении и развитии, в решении научно-технических, социально-экономических, межотраслевых и многих других актуальных проблем.

Сегодня, в непростых условиях реформирования гражданской авиации, журнал по-прежнему занимает активную позицию первопроходца, поддерживает и обобщает все ценное, что рождает практики работы авиакомпаний, аэропортов, других авиационных структур.

Для меня лично за многие годы работы в сфере организации военных воздушных перевозок журнал всегда был источником объективной информации о состоянии дел на воздушном транспорте, что оказывало большую помощь как в повседневной работе, так и в решении перспективных проблем. В настущее время он помогает довести до широких масс знаний об обеспечении безопасности полетов, внедрения новой авиационной техники, повышения конкурентоспособности авиаперевозчиков, выполнения социальных программ. Тесная связь с тружениками отрасли, учет общественных настроений, умение сконцентрировать свое внимание на поиске путей улучшения работы – все это способствовало превращению журнала в авторитетный печатный орган.

Желаем Вам и в дальнейшем принимать плодотворную роль в развитии всего нового и перспективного, объясняйте и анализируйте проблемы обеспечения безопасности полетов, внедрения новой авиационной техники, повышения конкурентоспособности авиаперевозчиков, выполнения социальных программ. Тесная связь с тружениками отрасли, учет общественных настроений, умение сконцентрировать свое внимание на поиске путей улучшения работы – все это способствовало превращению журнала в авторитетный печатный орган.

Редакции журнала
«Гражданская авиация»,
ее уважаемому главному редактору
Анатолию ТРОШИНУ

дорогие коллеги и друзья!

Совет Международного объединения профсоюзов авиаработников в лице центральных и республиканских комитетов профсоюзов Азербайджана, Армении, Белоруссии, Казахстана, Киргизии, Латвии, Молдавии, России, Таджикистана, Узбекистана, Украины желает всем избранным народным депутатам с облегчением и выражает восхищение их работой.

История создания журнала, его становление – настоящая легенда отечественной гражданской авиации. И в центре ее всегда был и остается человек гражданина России – оно поденная на земле и в воздухе – это истинно гражданское мастерство.

«Гражданская авиация» – это журнал нашей констиции, нашей зоркости. В нем, в том числе, мы читали любовь и преданность нашей любимой гражданской авиации и ее традициям.

Желаем Вам и авторскому составу журнала здоровья и творческого долголетия.

Александра ГРИФИДА,
председатель Международного объединения профсоюзов авиаработников

Редакционной коллегии,
авторскому коллективу,
главному редактору журнала
«Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Уважаемые коллеги, друзья!

Горячо и седьмично поздравляем редакцию и авторский коллектив журнала «Гражданская авиация» со знаменательной датой – 75-летием со дня выхода первого номера журнала.

Рожденный в мае 1931 года, журнал прошел путь исторической путь, отражая на страницах своих летописей развитие гражданского воздушного флота, становление отечественной авиационной науки и техники, многообразия видов коллегиумов авиационных предприятий, учреждений и организаций воздушного транспорта.

На страницах журнала обсуждаются острые проблемы разветвленной гражданской авиации, обеспечение безопасности полетов, подготовка авиационных специалистов.

Особенно хочется отметить непрерывный вклад журнала в сбережение исторической памяти о ветеранах, герояхмировой войны которых создана крылатая отрасль, на чьих примерах воспитано не одно поколение авиастроителей.

Журнал «Гражданская авиация» является надежным спутником Общероссийского профсоюза авиаработников по защите трудовых и социальных прав тружеников отрасли, постоянно отражая на своих страницах деятельность профсоюза.

Искренне желаю редакции, авторскому коллективу журнала крепкого здоровья, дальнейших творческих успехов и процветания.

Президент Общероссийского профсоюза авиаработников
Б.КРЕМНЕВ

Коллективу редакции журнала
«Гражданская авиация»

Уважаемые друзья!

Российская ассоциация эксплуатантов воздушного транспорта седьмично поздравляет коллекцию редакции с 75-летием со дня выхода первого номера журнала «Гражданская авиация».

Бесценная книга журнала в развитие гражданской авиации, удовлетворяет потребностям страны в авиационных перевозках. Нет такой сферы в жизни отечественного общества, которая бы не имела бы свое поля для деятельности. На страницах журнала ссылаясь и цитируя, анализируя проблемы обеспечения безопасности полетов, внедрения новой авиационной техники, повышения конкурентоспособности авиаперевозчиков, выполнения социальных программ. Тесная связь с тружениками отрасли, учет общественных настроений, умение сконцентрировать свое внимание на поиске путей улучшения работы – все это способствовало превращению журнала в авторитетный печатный орган.

Желаем Вам и в дальнейшем принимать плодотворную роль в развитии всего нового и перспективного, объясняйте и анализируйте проблемы обеспечения безопасности полетов, внедрения новой авиационной техники, повышения конкурентоспособности авиаперевозчиков, выполнения социальных программ. Тесная связь с тружениками отрасли, учет общественных настроений, умение сконцентрировать свое внимание на поиске путей улучшения работы – все это способствовало превращению журнала в авторитетный печатный орган.

Коллективу журнала
«Гражданская авиация»
Дорогое коллеги и друзья!

От имени членов Ассоциации «Аэропорт» почтенно поздравляем вас со знаменательной датой – 75-летием со дня выхода первого номера журнала.

С гордостью отметим, что в структуру Ассоциации входят представители всех категорий авиаработников – от пилота до инженера, от самопрестола до эксплуатанника, от ученого до кадета, кто любит и интересуется всем, что связано с воздушным транспортом.

Вы прошли славный путь, и на страницах Вашего, а правильнее сказать, нашего издания находили и находят отражение все то, что характерно для жизни нашей отрасли.

Был высокопрофессиональный коллектив журнала, который с пылкой основанием гордится достигнутым за прошедшие годы.

Седьмично поздравляю с 75-летием со дня создания журнала, желаю всему коллективу больших творческих успехов, добра здоровья и личного счастья!

Президент Ассоциации «Аэропорт»,
Заслуженный строитель РФ,
Академик АН РФ,
доктор технических наук,
профессор В.ИАННОВ

Журналу «Гражданская авиация»
Дорогие друзья!

Примите самые искренние поздравления по случаю семидесятилетия журнала! Вы пишите о самых актуальных проблемах отрасли, о людях, которым ей служат, о самолетах и всегда были верны одному главному принципу – объективности в освещении событий и фактов. Это дорогое стоит!

Журнал не боится и острых тем, склонен поднимать сложные вопросы. В частности, это касается проблем деловой авиации – сферы абсолютно новой для отечественного воздушного транспорта. Ситуация в ней хотя и мудрена, но улучшается, появляются понимание проблем деловой авиации в органах авиационной администрации. Считаю, что не последнюю роль в этом сыграли публикации в журнале «Гражданская авиация».

Согласно всем моим надеждам и ворожбе в экономической возрождении России. Это касается и ее авиационной отрасли, которой наш журнал служит разве что семь с половиной десятилетий!

Президент Ассоциации деловой авиации России
Е.БАКТИН

ПАНОРАМА



ПАНОРАМА

ИТА ПРОГНОЗИРУЕТ СНИЖЕНИЕ УБЫТОЧНОСТИ

Повышение цен на билеты и снижение затрат на оплату труда в 2006 г. помогут мировой авиакомпаниям компенсировать финансовые потери, вызванные ростом цен на топливо. С таким прогнозом выступил глава Международной ассоциации воздушного транспорта (ИТА) Джонни Баррингтон. По его мнению, в текущем году суммарные убытки отрасли составят 2,2 млрд. долл., против 5 млрд. долл. в 2005 г. Директор ИТА считает, что цена на топливо изменится независимо. При этом он упрекнул нефтяную отрасль в том, что она не вкладывает свое рекордное прибыли в строительство новых нефтеперерабатывающих предприятий.

Россиян

В «Черном списке» нет

Европейская комиссия опубликовала перечень 92 авиакомпаний, которым запрещено летать над воздушным пространством ЕС по соображениям безопасности. Российские компании не попали в «черный список».

Более половины запрещенных авиакомпаний представляют Конго.

11 – Экваториальную Гвинею, 6 – Свазиленд, 3 – Либерию, а также Северную Корею, Таиланд, Афганистан. Мотив запрета – нахождение европейских экспертов по части технического обслуживания авиалайнеров и устаревший парк самолетов. Компании, внесенные в список, имеют право обжаловать решение, однако придется доказывать, что их рейсы не представляют опасности для жизни пассажиров. Статус неконтролируемых в некой Европы воздушных гостей будет пересмотрен каждые три месяца. Он относится как к пассажирам, так и к грузовым перевозкам. Решение о внесении «черного списка» авиакомпаний было принято летом 2005 г., когда в различных авиастроителях по всему миру погибло около 500 человек.

По плану операции «Набат»

В аэропорту Минеральных Вод проходили командно-штабные учения по плану контртеррористической операции «Набат». Отрабатывались действия сотрудников краевого управления ФСБ совместно с правоохранительными органами и другими ведомствами при захвате террористами самолета с заложниками. Как сообщила корреспонденту ИА REGNUM в УФСБ России по Ставропольскому краю, учения проходились в соответствии с Федеральным законом «О противодействии терроризму» и с планом оперативно-розыскных мероприятий правоохранительных органов Ставропольского края.

Основными целями учений являлись проверка готовности при первых признаках края к взаимодействию в условиях ЧП, связанных с проявлениями террористического характера, изучение состояния защищенности аэропорта, а также принимаемых мер по усилению пропускного и внутреннего контроля. В общей сложности на учениях было задействовано более 500 человек, привлече-

нены боевые и специальная техника. Согласно плану учений несколько «террористов» захватили самолет Ту-154, в котором в заложниках оказались 30 пассажиров и шесть членов экипажа. Сотрудники правоохранительных органов в режиме реального времени отрабатывались вводные по развертыванию групп боевого порядка, решения оперативных задач, проводилась работа среди заложников, взрывотехническая лаборатория, а также спецподразделения ФСБ и МВД России. Начальник УФСБ края генерал-лейтенант Олег Дунаков дал положительную оценку проведенным мероприятиям.

«Трансазро» – лучшая в сфере туризма

В рамках 13-й Московской международной выставки «Путешествия и туризм» MITT-2006 почетным наградам достоинства лидерам туристической отрасли. В nomination «Лучшая российская авиакомпания» побеждала приватная авиакомпания «Трансазро». Она уже во второй раз получила эту престижную премию. В 2005 году авиакомпания выполнила регулярные и чартерные рейсы по более чем восемьдесят направлениям из Москвы, Санкт-Петербурга и Екатеринбурга: маршруты прошли от Америки до Дальнего Востока и Юго-Восточной Азии. «Трансазро» пока единственная в России эксплуатирует самый большой в мире пассажирский воздушный судов «Боинг-747», которые показывают оптимальные результаты при работе с масштабами туристических потоками.

В нынешнем году число этих самолетов в парке авиакомпании достигнет шести.

Лето «Владивосток Авиа»

Авиакомпания «Владивосток Авиа» ввела в действие летнее расписание регулярных полетов: от

сего ста регулярных рейсов в неделю по 86 направлениям в 20 российских и 11 зарубежных городов. В дополнение к стандартной программе авиакомпания позволяет совершать полеты более чем в 30 аэропортов дальнего зарубежья: «Измир» – следующего сезона – два прямых рейса на самолете Ту-204-300 в Ленинград. Также Ту-204-300 будут полуженерно задействованы на полуторацисотичном спросом международных рейсах Владивосток – Сингапур, Владивосток и Владивосток – Николаевск-на-Амуре.

Кроме того, в расписании включена новый маршрут на самолете Ту-154Бакан – Делины (ИНД) – Абакан, при этом обеспеченне удобные стыковки с рейсами Абакан – Москва. Авиакомпания открыла также рейс на японском направлении, в город Китакюро. Что касается внутренних воздушных линий, то авиакомпания приступила к выполнению рейса Москва – Камчатка – Москва. Для жителей Норильска привычный перелет ведет с 16 мая популярным спросом в летний период: авиакомпания Краснодар – Абакан – Норильск. Кроме того, началась деятельность программы посадки пассажиров «Мэйбл», как омичи, они смогут совершить полеты из Краснодара к тому же, что означает продление серии рейсов авиакомпанией. Этот, как и многие другие факторы, сегодня привнесены в систему повышения уровня сервиса для авиапутешественников.

ЗАЩИЩАЮТСЯ ОТ ПТИЧЬЕГО ГРИППА

Крупные российские авиакомпании предприняли ряд мер для предотвращения возможного завоза пассажирами в Россию птичьего гриппа. Эти меры соответствуют международным правилам по предотвращению эпидемии, разработанным на Всемирной конференции ИАЭЛ.



ВЕТЕРАНУ ВОЙНЫ И ТРУДА

Георгий Андреевич Ушатов свое боевое крещение получил в 1943 году на Курской дуге, где командовал минометным взводом. Затем была служба в Группе Советских войск в Германии, работа в гражданской авиации, аппарате ЦК КПСС, в секретariate Комиссии СССР по делам ИКАО, в Совете Экономической Взаимопомощи. Последние пятнадцать лет он был помощником генерального директора совместного советско-американского (российско-американского) предприятия «Снейп», затем преобразованного в «Дейт». Сейчас ветеран войны и труда – на заслуженном отпуске.

Недавно из американской компании «Дейл Зорлан» на имя Г.А.Ушатова привез пакет. В нем находился настенный памятный адрес. Золотом по красному дереву там выгравированы слова:

«Георгию Ушатову!»

В знак признательности за Вашу многолетнюю службу, которую Вы посвятили «Снейпу» и «Дейту». Ваше участие в этом уникальном совместном предприятии, прошедшем через глобальные потрясения в мировой экономике и политике, помогли «Снейпу» и «Дейту» стать ведущими предприятием авиационной индустрии.

По поручению благодарных сослуживцев, директоров и акционеров Председатель Совета директоров предприятия «Дейт» Иван ДЕЗЕЛИК.

Вместе с адресом в пакете было письмо. В нем говорится:

«Дорогой Георгий!

С чувством искренней благодарности выражая Вам глубочайшую признательность за Вашу огромную работу и усилия, которые Вы приложили для создания совместных предприятий «Снейп» и «Дейт».

Что мы начинали с Вашей помощью, смело преодолев бурые мировые потрясения, включая изменения границ стран и их названий. Это стало возможно только с такими людьми, как Вы, которые хранили дружбу и любовь к своей Родине.

С чувством высочайшей признательности.

Иван ДЕЗЕЛИК.

Редакция остается только добавить, что мы искренне рады за своего друга, автора и консультанта. Сердечно поздравляем Вас, дорогой Георгий Андреевич, с Днем Великой Победы, за которую Вы пролили кровь в одном из самых жесточайших сражений Великой Отечественной войны. Крепкого Вам здоровья и благополучия на благо нашей родной гражданской авиации!»

—Все пилоты и спарадорсы прошли специальный тренинг, как действовать в случае обнаружения на борту пассажира с симптомами возможного заболевания. Если у человека соня, перегревающейся высокой температурой, мокрый кашель и повышенное потоотделение, ему будет предложен в обязательном порядке жадет марлевую маску. Кроме того, заболевший будет передан подальше от других пассажиров, — рассказал официальный представитель «Аэрофлота» Ирина Данилова.

Как отметил директор по связям с общественностью авиакомпании «Трансаэро» Сергей Бикал, «обучение бортпроводников алгоритму поведения при обнаружении на борту человека с признаками инфекционного заболевания проводится в нашем собственном учебном центре». По его словам, для раза в год бортпроводники обязаны сдавать специальный экзамен по медицинскому обследованию пассажиров.

Как в свою очередь заявили в Минтрансе РФ, «российские авиационные власти будут действовать в соответствии с решениями, которые будут принять по итогам конференции ИКАО». Вместе с тем российские эксперты в области туристического бизнеса не согласны с мнением о том, что птичий грипп может представлять большую угрозу для авиа перевозок и трансферов, в отличие от эпидемии атипичной пневмонии в 2003 году, которая, по оценкам специалистов, нанесла удар в размере около двадцати миллиардов долларов. Как отметили в этой связи помощники руководителя «Ростуризма» Сергея Синицы, не стоит сравнивать угрозу пандемии птичьего гриппа со вспышкой атипичной пневмонии, так как пока о слухах передачи птичьего гриппа от человека к человеку можно говорить только в speculative насыщении.

ТРЕБУЮТСЯ ПИЛОТЫ

Компания «TNT Express» — мировой лидер в сфере экспресс доставки корпоративных грузов и отправлений — объявила о том, что до конца 2006 года планирует дополнительно привлечь на работу 80 пилотов. Небольшое количество из существующей коллекции из 256 пилотов компании, базирующихся в Лихне, и сейчас обрастает новые пилоты, которые должны пополнить воздушный флот «TNT» к маю 2007 года. «Это позволит существенно расширить нашу воздушную сеть. Добавление новых линий и маршрутов, рост числа рейсов на существующих линиях, увеличение числа воздушных судов — все это будет способствовать дальнейшему повышению качества обслуживания наших клиентов во всех странах, где мы работаем», — сказал Ники Терзикис, управляющий директор «TNT Express».

ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА!

Все информацию о внутренних и международных рейсах аэропорта Шереметьево пассажиры могут теперь получить по телефону единой справочной службы. До настоящего времени в аэропорту работали два

справочных номера: по одному из них пассажирам предлагалась информация о рейсах, вылетающих из Шереметьево-1, то другому — из Шереметьево-2. Наличие двух справочных было обусловлено тем, что информационные системы терминалов 1 и 2 не были интегрированы. Отныне благодаря внедрению в Шереметьево новой системы «Синкрон-3» вся информация об изменениях в расписании рейсов, в реальное время пассажирам и т.д., оперативно поступает по компьютерной сети в единую телефонную справочную службу. В единой справочной службе международного аэропорта Шереметьево установлены многоканальные телефоны. Софт, спроектированный наработки в тестовом режиме, на экране отображают пять операторов одновременно, в ближайшее время планируется подключечная еще четырьмя телефонами аппарату.

ПРОПАДАЕТ КАЖДЫЙ СОТЫЙ ЧЕМОДАН

За 2005 год авиакомпания потеряла около 30 миллионов мест багажа своих пассажиров. Такие данные содержатся в ежегодном отчете, опубликованном компанией SITA — разработчиком автоматизированной системы регистрации пассажиров и багажа, чьями услугами пользуются большинство крупнейших аэропортов мира.

Чемоданы, не обнаруженные пассажиром на конвейере в аэропорту назначения, возвращаются к своим владельцам в среднем через 31 час после того, как перевозчики уведомляются о пропаже багажа. Однако около 200 тысяч мест багажа оказались безвозвратно потерянными из-за ошибок багажных упаковщиков. В составе пассажиров, получивших в ходе полета информацию об утере багажа, около 2,5 миллиона датчиков. А всего в мире пропадают и срывают крючки сотни тысяч багажа из более 1 миллиарда предметов перевозки авиакомпаниями. В 2004 году доли потерянного багажа в общем числе перевезенного составляла 0,7 процента. По мнению экспертов, на ситуацию влияют ряд факторов, в том числе рабочий аэропорта, в котором часто случаются перегрузки с предельным нагружением, увеличение числа полетов с пересадками на международные и введение более жестких мер безопасности в аэропортах.

ОТКРЫЛСЯ НОВЫЙ БИЗНЕС-ЗАЛ

Первым посетителем приемной нового бизнес-зала «57 Airlines» для пассажиров внутренних воздушных линий в аэропорту Шереметьево (57 Airlines — новый товарный знак авиакомпании «Сибера»). Площадь бизнес-зала составляет 196 квадратных метров, где могут одновременно разместиться с комфортом более тридцати человек.

Сочетание широких функциональных возможностей и передового дизайна позволяет говорить о бизнес-зале № 57 как об уникальном для российских аэропортов продукте, который можно сознательно только с бизнес-залом № 57 в аэропорту Домодедово. Компьютеры с выходом в Интернет, оргтехника, свежая

пресса, бар, гардероб, курительные комнаты, живая музыка по вечерам — эти и другие услуги призваны обеспечивать максимальный комфорт для гостей. Архитектурные решения и уникальный дизайн бизнес-зала воплощают концепцию нового бренда, разработанную для авиакомпании одноразы международной агентством. Зоны бизнес-зала меняют свой облик и зависимости от времени суток: «Кафе» вечером преобразуется в зону «Бар», а зона «Офис» — в «Библио».

БЫКОВО СТАНЕТ МЕЖДУНАРОДНЫМ

Подмосковный аэропорт Быково в ближайшие несколько лет станет международным, сообщают в областном Министерстве транспорта. Промиздат в утраде в начале 90-х годов контактируя, специализировавшийся в основном на внутренних рейсах, в настороженное время реконструировалась «Эрекс», модернизировал антеннобордование, доказывая тем самым, создают базу для открытия таможенного поста для пропуска грузов из-за границы», — сказали в областном Минтрансе, подчеркнув, что главной задачей сейчас является привлечение в Быково авиакомпаний из ближнего и дальнего зарубежья. И ряд предложений о сотрудничестве от авиакомпаний из аэропортов уже есть. В составе подмосковного аэропорта Быково имеется все необходимые инфраструктуры для бизнес-ового обслуживания авиакомпаний, также построены современный центр деловых встреч для пассажиров VIP-класса и официальных делегаций.

ПАНОРАМА



ПАССАЖИРЫ НЕ ЗАХОТЕЛИ ПЛАТИТЬ ЗА НАПИТКИ

Авиакомпания «Аэробус Европа» отказалась от намерения сделать платными на своих рейсах напитки и соки. Эксперимент, проведенный в авиакомпанией, показал, что пассажиры не считают себя обиженными платить за соки и минеральную. В ходе эксперимента компания брала с пассажиров по единому доллару за стакан напитка. Также было применена неудачная идея продавать по такой же цене пакеты с орешками и по пять долларов — пакет с подушкой, которой можно было заснуть по пути с собой.

Материалы подготовлены по сообщениям ИТАР-ТАСС, «Интерфакс», РИА «Новости», Страна.ru, газеты.ru, гептапт.ru, Reuters, «Коммерсантъ», «Ведомости», ИА REGNUM, Avia.ru, avionews.net, AIRS.com.

Редакция благодарит

Наталию ЯЧМЕННИКОВУ.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА ПО ПОДДЕРЖАНИЮ ЛЕТНОЙ ГОДНОСТИ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ НА БАЗЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ АВИА МЕДИА

Более 320 объектов экономят свой время, пользуясь нашими информационными сопровождением — это авиационные власти и большинство авиапредприятий России, многие из СНГ и дальнего зарубежья.

ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕРСИИ
этомонной типовой эксплуатационной документации (по 47 типам ВС).

БАЗЫ ДАННЫХ
нормативных документов гражданской авиации (для пилотов, инженеров)
ВИДЕОФИЛЬМЫ
для летного состава, электронные орбиты по заданиям авиапредприятий.



Москва, 125990, ТСД «Авиа Медиа» пр. 37, корп. 1
телефон (495) 155-58-49, факс (495) 155-67-27
e-mail: avia-media@avia.ru www.avia-media.ru



8

■ ИНТЕРВЬЮ НОМЕРА

Артур ЧИЛИНГАРОВ:

«МЫ ДЕЛАЕМ ОДНО ОБЩЕЕ, НУЖНОЕ ДЛЯ РОССИИ ДЕЛО...»

Вице-спикер Государственной Думы России, Герой Советского Союза Артур Николаевич Чилингаров – личность легендарная. После окончания в 1963 году Ленинградского высшего инженерного морского училища имени адмирала С.О. Макарова по специальности «океанолог» он работает инженером-гидрологом Арктической научно-исследовательской обсерватории в заполярном поселке Тикси. В 1965 году избран первым секретарем Вулунского райкома комсомола Якутской АССР. С 1969 по 1971 год был заместителем начальника высоколатитной воздушной экспедиции «Север-21», возглавляя дрейфующие станции «Северный полюс-19» и «Северный полюс-22». С 1971 по 1973 год был начальником советской научной станции «Беллинсгаузен» в Антарктиде. В 1974–1979 годах – начальник Амдерминского территориального управления по гидрометеорологии и контролю природной среды. С 1979 по 1986 год – начальник Управления руководящих кадров и учебных заведений, член Коллегии Госкомитета СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды. С 1986 по 1992 год – заместитель Председателя Госкомгидромета СССР, начальник Главного управления по делам Арктики, Антарктики и Мирового океана. В

1990 году избран президентом Ассоциации советских полярников (ныне – Ассоциация полярников), является президентом Некоммерческого партнерства по координации и использованию Северного морского пути.

А.Н. Чилингаров – ученый-океанолог мирового уровня, автор многих научных работ по проблемам освоения Арктики и Антарктики, доктор географических наук, член-корреспондент Российской Академии естественных наук. Он видный деятель международного экологического движения, активный участник заключения Договора об Антарктиде. Член основанного в 1905 году в США международного Клуба исследователей, сопредседатель Фонда международной гуманитарной помощи и сотрудничества.

Артур Николаевич – лауреат Государственной премии СССР, награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знания, «Знак Почета», «За морские заслуги», двумя медалями. В 1993, 1995, 1999 и 2003 годах избирался в Государственную Думу от Неницкого избирательного округа № 218. В течение всех четырех созывов – заместитель Председателя Государственной Думы.

Сегодня А.Н. Чилингаров – наш собеседник.

— Артур Николаевич, почти всю свою сознательную жизнь Вы посвятили исследованию Арктики и Антарктиды. Но начались все с более чем скромной должности инженера-гидрографа в Тикси. Не стравливавшая былое уезжать из Ленинграда Бог знает куда?

— Да, Ленинград — моя родина. Там прошли детские и юношеские годы. Там тоже школы получили двухстороннюю рабочую закалку на беломорском судостроительном заводе, потом поступив в «моршколу». Но скажу: я и сейчас люблю этот замечательный город и ухожу с Героев Новы со спешанным чувством гордости и тревоги. Ведь Тикси, хотя и считается «столицей Арктики», был тогда в сущности небольшим поселком, построенным на склонах руслы у истоки реки Лены как первоначальная база разного рода северных экспедиций. Добавьте к этому сомнительную погодную ночь, сокращающиеся морозы и пронизывающие ледовые айры с моря Ладожи, которые нередко парализовывали все живое на долгие недели. Так что контакт с Ленинградом был еще тот! Но что удивительно — жили и работали в этом поселке, разбросанные среди полян солнышко, небывало открыты, сплоченные и доброжелательные люди — пограничники, поголые, моряки, лётчики, с которыми нельзя было не сдружиться. А в дружной семье, как известно, никакие трудности никого не пугают. К тому же мы были очень молоды и щадимы романтикой первопроходцев. Помимо слова известной песни: будь жить и поиски, пока что неизвестны, чтобы все болести доставить до конца земли...

— Словом, Арктика не только не испугала, а с готовностью принесла Вам в свои объятия. Давай комсомольским лидером вскоре сделана...

— Было такое. На работе я занимался гидрографической морской сферой, а в свободное время отдавал спорту. Еще в училище увлекся лыжной спортивной группой, будучи неоднократным призером студенческих и городских соревнований. В Тикси тоже проводил спортивную активность, проходил военно-морские тренировки и таинственные встречи. Возможно, это и повлияло на решение комсомольской. На отчетно-выборной конференции ярдюк ято предложил мне кандидатуру на должность первого секретаря райкома. Тут же я и дракон противопоставил член, народный, в Москве или Ленинграде такая «сомнительность» ярдюк ли бы прошла. Так кандидатура комсомольского «чондюк» отбрасывалась, «обносилась» со всех сторон и таким путем предлагалась «обсудить» и «выбрать». В Заполярье краевые формальности все-таки не имели столь разрозненного значения.

Итого целых четыре года я провел на комсомольской работе. До сих пор не забуду поездки по местам трудовой и боевой славы, по маршрутам полевых исследований, пешие на вилютках в арктических бирюзах, участие в традиционных праздниках коренных народностей Севера.

— Артур Николаевич, примерно в те же годы мне тоже довелось поработать «на комсомоле», и надолго запомнился комсомол, которую дала Вам первый секретарь ЦК ВЛКСМ Е. М. Текинская в интервью журналу «Юность». Тогда она на вопрос «Как Вы представляете себе идеального комсомольского вожака?» Текинская тогда ответила: «Это Артур Чилигаров». После такого «кредита доверия» высшего комсомольского функционера страны кириллица Чилигаров на всей логике делами был бы разинаться по номенклатурной линии, а он, пада, да высадясь на дрейфующий ледник в Восточно-Сибирском море во главе молодежной научной экспедиции. Как это объясняется?

— Да он сам считает, как и мы, нашеоре, комсомольскую работу прекрасной школой жизни. Да, у нас не все шло идеально: были и формальмы, и общедо-коммунистическая просека, и наизнанку, забывавшая не про добро дело. Однако именно такого не было в том, что мы изгнали из культа колхозников, заботились о будущем нашей молодежи, привлекали ее на насыщую деятельность, боролись за идеалы старших поколений. Тетеря среди молодежи находился совсем другим двиницами, и об этом приходится только глубоко сожалеть.

Именно опыт комсомольской работы подготавливает меня к дальнейшему комсомольско-молодежному дрейфующему стечению. Немалую роль сыграл в этом также критичный учитель-океанолог Павел Ананьевич Гордиенко. Да он пар счи-

таю его своим мудрым наставником, который привнес любовь к исследованиям Арктики и Антарктиды. Искренне признаю также известного полярного исследователя Е.И. Толстикову и А.Ф. Трекалеву. Они тоже оказали большое влияние на мое профессиональное становление.

Мы высадились на ледовом острове общей площадью сто квадратных километров и толщиной яда 35 метров. Это самый настоящий ледберг. Казалось, все было предсказано, и никакие мы не способны спасти эту плавучую крепость. Однако в полночь 4 января 1979 года ледяной монголийский ледяной лагерь на море. Остров стал «тай-холм» дно, трещать и разваливаться. В наших распоряжениях осталась скопка примерно триста на пятьдесят метров. Дикие бывалые попытки не попадали в столовые трудные ситуации: из линий экспедиции лампами гремело и дрожало. Часть научного оборудования, изъятого из снаряжения и гидроузла, была утрачена, не то менее в этой краинской смертельной опасной обстановке удалось сократить потери, и это самое главное.

Буквально на второй день стало ясно брошенные посты: Каск, впереди на помощь, пришли личники погибшей Анны. Я тогда буду благодарен людям этой мистической проблеме. В сложнейших погодных условиях они сделали все возможное, чтобы выручить нас. Кстати, впоследствии мне не раз приходилось иметь дело с летчиками в самых различных ситуациях, в том числе и в экстренных.

— Рассказываят, что на самой заре своей научной деятельности Вы чуть не погибли на самолете Ли-2. Это правда?

— Правда. Мы закончили съемочные съемки для Советского Ледовитого альбома. Задорын нас привезли Ли-2. Каск сейчас помянул его бортовой номер — ОДАЗ-3. Единственный оторвался от пяди, как из пупа будто чешуя сильно ударила. Машину разрушил на яда и несколько раз перевернулся с бока на бок. Оказалось, на когте правой пыль заскользила за трос. В салоне, конечно, все перемешалось: разбрасывалось оборудование, людей перекидывало в разные стороны. Но все, к счастью, спаслись лишьшибами. Павлов и я другому: на борту были депутаты — с их помощью расчистили ходовую Нед. Они величали ноги от ударов сработали и тогда же бы разнесли на куски, и самолет, и пада.

Потом, спустя годы, были и другие экстраординарные ситуации. Так, в ноябре 1988 года мы совершили посадку на антарктическую станцию «Восток» на самолете Ан-74. Не в пылок, а в коленном варианте. Я тогда возглавлял группу инженеров, осуществлявших поездки по станциям Чили, Уральск, Китай, Аргентину, Южной Кореи, США и других государств. Высота аэродрома над уровнем моря — три с половиной километра, температура воздуха минус 40 градусов. Пограничники утверждают, что погоды к приему машин подготавливают. Но комендант самолета летчик-испытатель Владимир Лысенко такой уверенности не разделял. Делал, однако, ничего, народ ссыпался. Последняя команда: «Все в эвакуации!». Сделали промежуточную паузу, винил что-затормозил, закрепляются, заглушили. Жара на втором круге, попытались долететь оставленную колеса, но у земли полные шины и полусыплющиеся выпотоплены газами. Наконец, они расклеились, и самолет все-таки сел. Не выполнив действий, комендант предупредил, что стоянка не более пятнадцати минут, иначе не выбрасывать обратно. Тотчас складывали ящики сложенные погодки. Оглянувшись команда: «Все в эвакуации!». Двея пробыла было 660 метров, а на разбеге уже вспыхнула в полете взрывчатка. Колеса катились то по гравийной участку полосы, то яду, превращаясь в дымящую часть и гасящие с танке трамблеры набирающую скорость отрывка. К тому же стоял часос в любую склону могли подорваться или сломаться, а это, сами понимаете, равноценная катастрофе. Однажды мастерство и мадерство Лысенко спасли свое дело — Ан-74 благополучно взлетел.

Еще больше приходилось поворачиваться, когда высыпали смену, заменявшие с антарктической станцией «Моджекон» на Ил-76. Самолет пилотировал известный летчик-испытатель, Герой Советского Союза С.Г. Бланзик. Наша передача лежак из Москвы в Конрад, до Кубы, в Чай, а оттуда на деревянном аэродроме в Антарктиде.

Полет начался с трагической ситуации. В Небе над Антарктикой отказал один из четырех двигателей. Естественно, все заволновалось, и только писатель Юлиан Семенов крепко спал после градационных «шаттлов» тестов. Одни из журналистов, ходят как Конан Бессмертный, и совершенно лысый, начали громко пискать: «Слава Симеону просыпается, ходят говорят спасибо!». Однако Симеон просыпается из-под, зато другой, услышав на лысой через журналистов: «А, я — смерть пришел!». Соли Симеону летят такие якоря юмора, будто и не было аварийной ситуации.

Зависание двигателя доказано на Юбре. Пока это приводят и установили, прошло больше двух недель. Эта задержка оказалась губительной для полярных ляж, которых мы имели с собой: на смену санок брачные гидроциклы становились грязной яркой картины.

В Антарктиде садились на полукруглую базу «Марк». Аврораром там находился на ледовой сале. Длинные полы — всего 1400, а ширинка — предать метров. Маленький промет — самолет садится на саны в проплы. Близок сидел несколько защищ и какими-то чудом привел самолет к полосе.

Еще сложнее, на грани смертельного риска, оказалась яхта. Из-75 нескольких раз останавливалась на краю ледяной проплы, не в силах извлечь. И вот когда участников полета оканчивало уже не отчаяние, а какой-то колорадский раздражение обреченный никогда не лежащий в пыльном лону, команда сумела поднять машину над проплы и всплыла на спасительный американский континент.

— Артур Николаевич, как Вы оцениваете национализацию в свое время операцию по спасению теплохода «Михаил Сеспов»?

— В феврале — марте 1985 года научно-исследовательское судно «Михаил Сеспов» было доставлено очередную смену на антарктические станции «Русской» и «Меркурий». Однако на подступах к Антарктиде ее заблокировали люди из моря Росса. Началось обреченный никогда не лежащий в пыльном лону, корабль потерпел яхту. Возникла реальная опасность его гибели.

Начальником спасательной экспедиции назначен моя. Всю эту операцию в значительной степени были авторитетом. С однокомандником, передел «Болидарностью», на котором мы отправились вывозить из ледового лонна «Союз», не приспособлен для плавания в сильный шторм, в нем предстояло преодолеть и «рекущую» сорокакилометровую и «несколько» пятидесятиметровую. С другим, он имел ограничения по тоннажу яда и запуск топлива, так что мы могли запретить прорываться во второй дрейфующий судно.

— Почему же Вы решились на эту рискованную операцию?

— Говорят спорно, за державу стало обидно. Некоторые мы бросили в беде своих соотечественников? Да грома ком где цепа.

Подготовка уложилась еще и тем, что спасательные ящики перевезли и смыло с борта баки с дополнительными горючими. Понимали-то мы до зевания в Новую Зеландию. Так, узлы с цепями экспедиции, прядались с нами, как с познаниками.

Когда подняли подъемник к Антарктиде, ти сан оказались в ледовом паке. Получились, что спасатели саны пыжась. Но путь комет, отстал он, стал нашим союзником. Под его мощным напором начали стоять желанные подвиги льдов. Это неужели подтверждала данные ледовой разведки, которая нестакон проводила вертолетами. Борис Лавин и его товарищи. С их помощью «Болидарность» сумел наладить транспортировку ящиков из «Союза», и мы его в балластном мяче. Многие участники этой спасательной экспедиции получили тогда высокие государственные награды, а я и Борис Лавин были удостоены звания Героя Советского Союза.

— Но в вашей жизни были и другие спасательные операции, в частности, ледокольные российской дрейфующей станции СП-32?

— Да, к сожалению, привыкли заниматься и этой работой. Станция открылась по мой инициативе в апреле 2003 года после дрейфующего первого полярных исследований, высаженного распадом Советского Союза. На нее возложили большую надежду и изъятие айсбергов, крупных прошлостей Центральной Арктики, которые играют огромную роль в формировании погоды Северного полушария. На церемонии открытия, в которой участников пред-

ствительных делегаций ученых и общественных деятелей, я доложил по спутниковому телефону нашему президенту: «Владимир Владимирович, Россия снова вернулась в Арктику».

Станция успешно действовала почти год. Демонстрация полетных прорефлексий на высоте 2750 километров. В январе 2004 года с нее оторвался огненный кусок, на котором была обозначена плавающая северная полоса. Снять лайнер со льдинами в середине марта должен был экипаж, а они уже готовились к этому — топливо кончилось, оборудование. Но стаже распорядились по-своему: подовые миссии, скрежещущие станции, еще пришли в движение. Началось машинное торожество, которое смело почти весь поясок поларников.

Это через полчаса после известия об этом было создано оперативный штаб по организации спасательных работ. Из Аранжировки за торжественное бешеное посыпало взором Ми-26. Его командиром назначили пилота-инструктора 2-го Арктического авиаэскадрильи В. Трофимова, штурманом — старшего старшины летного отряда Е. Шинка, бортмехаником — старшего инженера личного отряда Н. Адриана, бортлекарем — Н. Елизарова. Плюс к этому скрежещущие техническая бригада в составе инженеров В. Шилько и И. Савиной, техники А. Никитина, А. Попова, И. Ильина. В роли пилота-навигатора выступил генеральный директор авиаэскадрильи Ю. Денисов.

Ранним утром 5 марта вертолет вылетел из Арктического в Мурманск. Оттуда, пройдя пограничные и замороженные формальности, они прибыли к аэропорту Шмидеберга. Около шести часов вечера по московскому времени (но Шмидеберга это уже практические ночи) Ми-26 совершил посадку на местном аэродроме — и стаду сразу же готовились к броску на СП. Высота состоялась следующим образом. Учать разные на лыдках отправился вертолет Ми-8 МТЗ. И тоже вылетел с ними.

Экипаж «авиасмерти» должен был найти ледник, прорвать на лонговине вертолет уточненные координаты станицы, доказавшись там погоню и, кое-как, частично глянув обратно. Заход на посадку был сложным, но все прошло в штатном режиме. Станция высадила так, будто через нее прошел огромный землетрясение. Мокрые кусочки льдины лежали блоками, доски, пустые ящики, бечки... К часам полночи, и мы удачно совершили практическую во многом разные исследования, уникальные приборы и наблюдение обзорование.

Ми-26 показал дополнительными полезными буквами, что погоня в поиске для дозорщиков не нужна. Да это с его поютым языком было и расказано. А потому экипаж, не выключив двигателей, принял на борт погоняющих и около двух тонн груза. Но все это ушло считанные минуты, и мы благополучно покинели. Над опустившейся станицей сделали круг почета и летели на обратный курс. В пути донесли вылегший член днища Ми-8 в азде за них проводил посадку в аэропорту Шмидеберга. Область простирается маршуру от юга до станицы в обратном составе 1650 километров. Ихсяков на скользкий кирченый лепесток, обрывистые и соззающие берега, от которых уставали глаза, лягушки блескали ся спасительной зеленью. Как всегда!

— Артур Николаевич, не могу не спросить еще об одной непростой операции — полете на Южный полюс планеты на самолете Ан-3. О ней так много говорилось и писалось в самых различных СМИ...

— Да, вас беспокоят не спутники на информационе. Кое-что не удалось и от докторов домашних, а чуть этой экспедиции лет в четьм. В январе 2001 года было решено осуществить посадку однодвигательного самолета Ан-37 (модификации элементного Ан-2) на Южный полюс. Экспедиция приворачивалась к сорокалетию первого гранитоносного перелета Москва — Антарктика, который показал начало использования отечественной авиации для доставки на антарктический континент ученых. Самолет Ан-3 в позиции исполнения был доставлен 5 января на «Горизонт» Иль-76 в базовый антарктический лагерь Петропавловск, в 7-и километрах от Южного полюса.

Покрытые растениями в 1160 километров, однодвигательный самолет с участниками экспедиции на борту вырвался в историю совершив успешную посадку на южной «макушке» планеты в неподготовленной блокоти от американской станции «Амундсен-Скотт». На полюсе были воздвигнуты Государственный флаг Российской Федерации, а также

эмблемы российских общественных объединений и организаций. Участников экспедиции радушно встретили амбразинские пограничники, которым мы передали приветствие от Президента России В.В. Путина.

Весь полет Ан-3 продлился около шести часов и проходил в крайне сложных погодных условиях. Длительная теньность создавала некое содержание исследование в районе географической точки Южного полюса. Его уровень соответствовал высоте 3800 — 4000 метров, то есть фактическому потолку нашего самолета. В частности, этой причине его двигатели не смог запуститься, и мы вынуждены были временно оставить самолет на месте посадки.

Специально подчеркну — временно, поскольку никто из нас не сомневался, что сумеем вытащить его домой, хотя процесс и символизировал факт наше счастье. И мы сдружились: Ан-3 возвращение в Россию. Примечу по государственному бюджету на это не израсходовано ни одного рубля, хотя, само понимаю, сколько стоила немалая затрат.

— Интересно, а что делают Челнегановы, виделись ли с Годдарми, в нечлены-поларниками, когда ее затевают подобные акции? Ихму и депутатами забыть не могли бы с избытком, а тут инициатива заинтересовала...

— Дипломатии обязанности, безусловно, для меня даже самые... И пока есть силы, я буду спорить с самими изобретателями яркой и правды. Но я никогда не был кабинетным работником, всегда любил простор, движение, инициативу. Этим, наравне, особенность не только моего характера, но и моей профессии полярного исследователя.

— Артур Николаевич, в феврале этого года общественность страны отмечала 50-летие начала освоения отечественными исследователями Антарктиды. Проклятие торнадо в Москве, Санкт-Петербурге, другие города...

— Да, этому событию было присвоено большое значение. У нас в Государственной Думе состоялся прием, в котором участвовала около сорока почетных гостей, добрых сыновей и внуков предшественников Аристида и Андрияна М.И. Шенкмана, И.И. Черкасевича, И.П. Маслова, И.Л. Москвиной, В.М. Перова, Б.С. Осипова, Б.А. Минника, Б.Я. Борисова и многих других. Но следящий день был торжественным собрание в Октябрьском зале Дома союзов. От имени депутатов выступила участница приватной советской антарктической экспедиции, лауреат Государственной премии СССР Е.Д. Краинская. В те же федеральные дни прошло торжественное собрание в главном научном центре России по исследованию Арктики и Антарктиды — Санкт-Петербургском АНИИ, где также было дано высокий оценки гражданским антарктикам.

Добавлю о казакину, что я до сих пор поддерживал очень теплые дружеские отношения с многими пограничными летчиками, как живе дающимися, так и вышедшими из летной работы. Среди них — Илья Федоров, Василий Бальдин, Яковлев Павлович, Жарк Константинович Шишков... А в качестве депутата не раз обращался к руководителю «Росавиации» А.В. Неструеву, генеральному директору «Аэрофлота» В.М. Орлкову по проблемам развития аэрокосмического комплекса Национального округа и южной полосы.

— Как известно, проблем эти никак не только в Ненецком округе. Весь Крайний Север переживает тяжелое время. Что Вы скажите об этом?

— Не мог и до сих пор не могу смыться с тем впечатлением, что мы имеем пристрастное отношение к Крайнему Северу, жителям и рабочим там людей, которые появились у нас в первые годы после раз渲а Советского Союза.

Ценой оторванных усилий нам, депутатам из северных регионов, пришлось добиваться принятия законов «Об основах государственного регулирования социально-экономического развития Севера» и «О переносе границы из района Крайнего Севера и приравненных к нему местностей». «О южнокорейской субсидией гражданам, выезжающим из района Крайнего Севера и приравненных к нему местностей»; «О краине малочисленных народов Крайнего Севера», «О дополнительном социальном обеспечении членов личных экипажей воздушных судов гражданской авиации» и других.

Но принять хороший закон — лишь часть дела. Куда сложнее — обеспечить его исполнение. К сожалению, многие из них до сих пор не работают. И не потому, что ограничены материальными возможностями. Покупки, главный трофеи — в отсутствии элементарной исследовательской дисциплины в государственном аппарате. И с этим тоже придется бороться.

А взять гидрографическую линию. Кому не понятно, что без нее северянам не прокат. Кто и какие автокомпании не могут быть поддержаны государством. Тем не менее заявки северных регионов обрабатываются в своем развитии на многие десятилетия назад. То, что наработывалось горячим трудом многих поколений, приходит в занятие. Авиапарк закрывается, техника вырабатывает свой ресурс, опытные специалисты уходят «на склоне», лишь бы прокормить себя и свою семью. Цены на автобилеты подскочили до таких астрономических высот, что летчики ездят в центральные районы. Родиной стал для многих недоступный север. Хуже всего, что для пади не видят настоящего солнца, хотя в критеческом смысле капитаном советского прошлом наших проблем с летними западами на Большой земле не было. Резумируя по самому случаю горячее слово одного из авторов из поэмы Карлсбада: «Такое впечатление, что мы никому здесь не нужны. Зарплаты нет, продуктов нет, топлива нет, свет с гербами. Даже радио отключено, а телевидение и не говоря. Ругают прошлые, а даже в традиции наши нам жилось лучше».

По моему глубокому убеждению, на Севере никак не обойтись без того, что называют «национальными методами», которые с такой легкостью отбросишь прочь лишь намеренными форпостами. А ведь именно они эти методы, столь широко применяются для развития отдаленных территорий в США, Канаде, Скандинавии странах. Там хорошо понимают, что в условиях бедородной земли — единственной среде обитания, если мы не хотим вернуться в эпоху солнца и собирать урожаи. Вот мы — и авторы, и пограничники, и другие люди северных регионов — делаем одно общее, прямое для России дело: проложим магистраль своей Родины, а потому заслужим почтенного внимания и поддержки.

И вот-так в олимпии. Россия знала немало заслуг и падений, но всегда находила в себе силы разгрывать свои болгарские почвы. А потому убежден: никакие трудности и преграды не помешают нам быть терпимо великой державой. Чем какются стоят дороги мимо Арктики и Антарктиды, то мы будем предложить их осваивать не только в интересах нашей страны, но и всего человечества.

— Большое спасибо, Артур Николаевич, за интервью. Успел Вам в Вашей Благодарней и многогранной деятельности.

— А я, в свою очередь, коренне поддержу читателей и коллег журнала с в李白ем: «75-летию со дня выхода в свет его первого номера. Надеюсь, он и предвзятое будет служить интересам гражданской авиации и авторов России».

Беседовал Анатолий ТРОЦИН,

г. Москва.

A prominent Russian explorer of Arctic and Antarctic regions, Hero of the Soviet Union Arthur Chillingarov shares his views on history, present day situation and future of Northern Russia and the Antarctic development. As a Vice Speaker of the State Duma of the Federal Assembly of Russia he takes an active part in lawmaking in the interests of people populating remote Northern areas and of civil aviation development in faraway and out-of-the-way places of this country. According to him, absence of reliable ground communications dictates the necessity to develop aviation as a sole mode of transportation which may support normal lifestyle in the Russian Northern regions. Chillingarov stands up for State support of Northern areas as the Soviet Union used to do before and the US, Canada and Scandinavian countries are presently doing.

Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Клуб ветеранов высшего руководящего состава гражданской авиации [Клуб «Опыт»] от всей души поздравляет коллектив редакции журнала «Гражданская авиация» с юбилеем!

Всю трудовую жизнь ветеранов отрасли прошла под воздействием и в тесном взаимодействии с журналом. На первых порах – в учебных заведениях, когда они формировалась как специалисты, а в дальнейшем – в качестве руководителей авиаипредприятий, территориальных управлений и структур центрального аппарата МГА СССР.

Но прошлое 75 лет, преодолевшая все трудности, оставило свою яркую страницу в истории отечественного самолетостроения и гражданского воздушного флота, демонстрируя при этом приверженность нашему общему делу и славным традициям, заложенным на заре нашей гражданской авиации. Высокий профессионализм и добродородочность стали отмечательной чертой журнала, чем Вы можете гордиться.

Желаем Вам дальнейших творческих успехов, счастья, здоровья и благополучия всем членам коллектива редакции!

Председатель Совета
Клуба «Опыт»
И.ВАСИН

Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»
Трошину А.М.

В связи со славным юбилеем – 75-летием со дня выхода в свет первого номера журнала «Гражданская авиация» всем Вам с юбилеем поздравляем и желаем держать высокую планку полета.

Председатель

Междугороднего Сообщества писательских союзов
Юрия БОНЧАРЕВА,
первый заместитель
Междугороднего Сообщества писательских союзов
Арсения ЛАРИНОВА,
посл Вячеслава ОРЛОВА

Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Уважаемый Анатолий Михайлович,
дорогие коллеги журналисты!

В год 75-летия со дня выхода первого номера журнала «Гражданская авиация» примите самые теплые поздравления и наилучшие пожелания успехов от коллектива издательства «Воздушный транспорт».

Мы высоко ценим яблока журнала в профессиональную, экономическую и социальную сферы, а также вклад в развитие гражданской авиации СССР и России.

Дорогой Анатолий Михайлович, коллеги!

Успехов Вам, здоровья, благополучия.

Наш главный девиз был и остается: «Все выше, и выше, и выше...»

Директор ФГУП
«Центральное издательство
«Воздушный транспорт»

А.ГОЛОВЧАНСКИЙ

Журналу «Гражданская авиация»
дорогие коллеги!

Примите самые искренние поздравления в связи с 75-летием выхода в свет первого номера вашего журнала. Мы всегда считали «Гражданскую авиацию» одним из флагманов отраслевой прессы. Сотрудники журнала не раз печатались в журнале «Журналист», поднимали актуальные проблемы общественности и профессионализма в публикациях об авиации. Вы всегда подчеркивали, что авиация не терпит приблизительности, а тем более фальши. И 75-летний путь, гражданский вами журналом, – лучшее тому подтверждение.

С юбилеем вас, дорогие друзья!
Высокого вам неба и новых творческих взлетов.

Леонидий МАЛЬДЕВ,
главный редактор
журнала «Журналист»

Коллегам и друзьям из

журнала «Гражданская авиация»

Сердечно поздравляем вас с юбилеем журнала. Наша газета намного моложе, но это совсем не значит, что журнал относится к числу «стариков». Вы молоды, потому что всегда в гуще жизни, всегда на острие проблем, которые волнуют наше крылатое отрасль. А потому желаем им стареть и дальше, смело возвращаться в турбулентную атмосферу событий, какими бы сложностями они ни сопровождались.

И еще: рынок поставил всех нас на грани выживания. Тогда времена, когда отраслевая печать дрожала на бюджетных подпитках, прошли безвозвратно. Теперь мы живем с вами по печально известному принципу «Спасение утопающего» – дело рук самих утопающих. Как говорят по самому принципу профессии живем вам непропорционально и твердого курса в занятном целях.

Сергей БЫСТРОВ,
главный редактор
газеты «Воздушный флот»

Главному редактору журнала
«Гражданская авиация»

Трошину А.М.,
коллективу редакции

Уважаемые коллеги, друзья!

Редакция журнала «Морской флот» – старейшего морского издания России, отметившего свой 120-й юбилей, сердечно поздравляет вас со знаменательной датой – 75-летием журнала «Гражданская авиация». Я являюсь одним из видущих изданий в области авиации, журнальная деятельность которого имеет давнюю и многостороннюю историю покорения покорителей «челтого океана» с важнейшими направлениями развития отечественного и мирового воздушного транспорта, достижениями российской и зарубежной авиакомпаний, деятельности пакетовиков и авиационных спутников.

Аналитические материалы, публикующиеся на страницах журнала, подаются вам на высоком профессиональном уровне и направлены на ускорение развития авиаотранспортного комплекса страны.

Не важно, как пишут ваши журналы, пилоты, техники, инженеры, сколько лет они работают, главное, что за спинами летчиков – экипажей, что за спинами летчиков в креслах салона десятков человеческих душ.

Так и у нас, дорогие коллеги, за вашими спинами стоит тысячи и тысячи благодарных читателей, с которыми мы на протяжении 75 лет делали общее дело.

С юбилеем вас, коллеги. Творческих удач, чистого неба! в далах.

С уважением

От имени коллектива
главный редактор журнала
«Морской флот»
Л.ГРАБКОВ

Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»

А.М. Трошину

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Поздравляю Вас и ваших коллег с 75-летием юбилеем журнала «Гражданская авиация» – старейшего авиационного издания нашей страны. Ваш журнал был и остается в настоящее время авторитетным изданием в авиационном сообществе.

Желаю Вам и всему коллективу редакции журнала доброго здоровья, интересных материалов и творческих успехов!

С уважением
главный редактор
журнала «Авиаком»
Илья ВАЙСБЕРГ

Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»
А.М. Трошину

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Примите самые теплые поздравления с 75-летием журнала «Гражданская авиация»! Я начинал летать в Поларной авиации и в душе осталось полярным летчиком по сей день. Мне довелось работать в 13 земляхоморозных экспедиций в Арктике, в 13 советских антарктических экспедициях, в семи из которых – командиром летнего отряда. Могу Вас заверить, что и там, и там полярники не знали такого понятия, как «Большая земля». Но если в дневниках добра мы узывались из писем, то о том, что происходит в отрядах, как работают наши коллеги на материке, из Вашего журнала. Каждый номер его, как правило, зачитывали до дыр, а это – считайте – высшая оценка читателей, разбирающихся в очень сложных условиях Арктики и Антарктиды. Спасибо Вам, что не забывали нас – любая весточка, приходившая из экспедиций и рассказывающая о летной работе, находила свое место на страницах журнала.

Сейчас находятся люди, которые пытаются «написать» историю истории нашей Родины и отрицают. К счастью, у нас есть журнал «Гражданская авиация», где эта история отражена точно и правдиво.

Искренне желаю Вам успехов в Вашей трудной и такой нужной работе – правдиво писать историю современности.

Е. КРАВЧЕНКО,
популярных легенд,
лауреат Государственной премии

Главному редактору
журнала «Гражданская авиация»
Трошину А.М.

Дорогой Анатолий Михайлович!

От всей души поздравляю коллектива моего любимого журнала с юбилеем. Все мои полувековые жизни в авиации тесно связаны с ним. На его страницах публиковались мои статьи и очерки, и я всегда читал его с интересом. Все моя самаяальная жизнь связана с полетами на Дальнем Востоке. Сейчас я в заслуженном отпуске, живу на родине Кубани, где родился и провел детство. Журнал выписано и читаю до сих пор. Спасибо редакции, что не забываете ветерана.

А.ХАРТИННИКОВ,
штурман 1-го класса,
отличник Аэрофлота

НЕЗАБЫВНЫЙ СЛЕД

Анатолию ТРОШИНУ

Тышел по крачам альпинистов
И в джунглях, где пропасть нет,
С душою страстной журналиста
Исколесил весь белый свет.

Пути-дороги все смелые
Карпато-подонские вели,
Ты в зыбкой гавани Сиднея
Ходил по красаву Земли....

Из тридевятых дальних точек
Со свежей темой прилетая,
Публиковал блестящий очерк –
И корешек родной журнала!

И вот взошли издадые наше
На юбилейный юльдестат:
Журнал не стал годами стареть,
Наоборот, – молодо стало!

И как бы также не бывало
Храните его от бур и бед,
Ты тредить лет – глава журнала,
А это – незабывший след!

Николай МИДЮШКО,
штурман «Аэрофлота»

■ ВЗГЛЯД

Валерия Михайловича Окулова хорошо знают не только в гражданской авиации России, но и в мировом авиационном сообществе. Выпускник Ленинградской академии гражданской авиации 1975 года, он за короткий срок прошел нелегкий путь от рядового штурмана до руководителя крупнейшей отечественной авиакомпании – «Аэрофлот», которую возглавляет уже почти десять лет. Эти годы стали для него и его коллег временем напряженной работы по реформированию компании, формированию ее принципиально нового имиджа, повышению конкурентоспособности на мировом и российском авиарынках, укреплению авторитета в международных авиационных организациях. В преддверии 75-летнего юбилея журнала генеральный директор ОАО «Аэрофлот – Российские авиалинии» В.М. Окулов ответил на вопросы нашего корреспондента.

Валерий ОКУЛОВ:

«НАМ НИКОГДА НЕ БЫЛО ЛЕГКО»

– Валерий Михайлович, гражданская авиация России переживает, как известно, не самые лучшие времена. Постоянный рост цен на топливо, увеличение расходов на аэропортовые и другие услуги, налоги, сплекающий парк воздушных судов – все это ставит наше авиакомпаниям на грани выживания. Положение еще ухудшается и мощной экспансии на российский рынок зарубежных авиаперевозчиков. «Аэрофлот», тем не менее, не только не сдается завоеванных ранее позиций, но и продолжает лидировать по многим направлениям. Как это вам удаётся?

– По-первых, сразу хочу подчеркнуть, наша команда поставила перед собой амбициозную, но вполне реальную задачу – вывести «Аэрофлот» на уровень самых высоких международных стандартов, сохраняя при этом все лучшее, что было достигнуто за предыдущие годы. И это задача, несмотря на все трудности, довольно успешно решается.

Впрочем, нам никогда не было легко. А трудности мы всегда преодолевали благодаря напряженному труду, приходившему на помощь людям честности в работе и высокому профессионализму. Наша работники корюко понимают: никто, кроме «Аэрофлота», не в состоянии отстоять интересы российской гражданской авиации перед лицом усиливающейся международной конкуренции. А потому нельзя расслабляться ни на минуту.

Во-вторых, ситуация в стране и мире ежедневно ставит перед нами множество задач, преодолеть ни одной из которых не только недостаточно – нужно добиться.

Судите сами. Конкуренция авиарынка в 2005 году резко снизилась на конекционе. Рост объемов перевозок, начавшийся в последние четыре года, по существу пристопынился. Он увеличился лишь на 3,9 процента и достиг чуть больше 35,1 тысячи пассажирок. А прогнозы ядра были куда дешевее.

При этом надо иметь в виду, что основной приток для международных чартерных перевозок, в частности России он едва достигнут до одного процента. Это может расцениваться на уровне ошибки измерения. При наих-

просторах, нашей дорожной сети воздушный транспорт не доказал считаться рентабельным, он оказался неликвидом. Однако подавляющее большинство населения не может им воспользоваться.

Основная причина становится аварию, как утверждают, – стоимость авиатоплива. Если в мире расходы на топливо занимают в себестоимости перевозок от пятнадцати до двадцати двух процентов, то в России это двадцать пять – тридцать два процента. У «Аэрофлота» в прошлом году стоимость топлива и себестоимости занимала тридцать один процент, а в бюджет этого года мы заложили уже 32,8 процента. Это составляет из много ни мало – 24,5 миллиарда рублей. А что делать российским авиакомпаниям, которые осуществляют самолеты только изношенного производства, уступающие по топливной эффективности западным на 30–60 процентов? У них для тяжелого в себестоимости перевозок промышленность пополнить всех расходов.

Чтобы хотя бы как-то уменьшить потери на топливе, в «Аэрофлоте» разработан и реализуется целый комплекс организационно-технических мер по его экономии. Так, в самолете Ту-154 ставим более легкие полы и устанавливаем заграждения на крыльях, что сберегает 2,5–3,5 процента горючего. Экономия воздушных судов тоже внесла свой вклад. Это выбор оптимальных эшелонов, сокращение времени рулежки по узкораменным схемам, режимов полетов, захода на посадку, уменьшение времени, складывающееся из времени полета и времени, необходимого для высадки пассажиров из самолета. Итог – 10–12 процентов экономии горючего.

Однако более эффективный путь экономии на горючем – это, конечно, занятия топливно-экономатрическими судами на более экономичные. По этому пути идет все ведущие авиакомпании мира. Никогда еще в

истории фирм «Боинг» и «Эрбас» не было слово «изучение» заказов на новые экономичные и комфортабельные самолеты, как в последние времена. Только Китай, который еще недавно ориентировался исключительно на совокупные воздушные суда, заказав 620 новых самолетов западных производителей. Более того, принят решение о приобретении шести гигантских самолетов семейства «А-320». Китай выиграл тендер на сборку и производство у себя ведущими судами «Эрбас». И это при том, что Россия по многим параметрам является более предпочтительной площадкой для организации такого производства. У нас есть все: и авиационная наука, и кадры специалистов, и огромные зарубежные мощности, которые сегодня просто-напросто пропадают. Но результат, как видим, совсем не в пользу России.

«Аэрофлот» сегодня шестнадцатью всеми производствами парка состоящим отечественным самолеты и тридцать два – иностранные. Количественное соотношение отличь не в пользу «эрбасов» и «бомбингов», но отдача от них гораздо больше – пятьдесят шесть процентов. Поэтому мы продолжаем замену стеклопластиков машин на зарубежные. В частности, уже в этом году приобретем два «боминга-767», три «А-321» и три «А-320». Кроме того, во втором квартале в распоряжение включим еще один «боминг-767», взятый в аренду. Если же засчитывать чуть дальше, то к 2010 году в нашем парке будет до тридцати семи «А-320», которые заменят Ту-154. А отечественные Ил-86 и Ту-134 полностью выведены из эксплуатации, предложены нашим дочерним предприятиям на внутренних маршрутах и чартерные компании – для полетов за рубеж, где суда производятся по аэрофлотским и экологическим параметрам. Завершающим мы и контрактами перспективного дальнемагистрального самолета нового поколения, не это тема отдельного разговора.

Конечно, некому собрать часть в эксплуатацию не «эрбасы», с «изделиями» иностранных самолетов в «воздухе» от дистанции до пятнадцати лет, как это делают некоторые российские авиакомпании. Но первый взгляд, это already бы предпочтительнее, поскольку новые самолеты значительно дешевле. Но это не наш путь.



Эксплуатации старой позиции уже своя по себе обременительна, а через несколько лет старые самолеты не только не будут отвечать все возрастющим требованиям, но и вообще потеряют свою ценность.

— А как же новые самолеты российского производства — дальнемагистральный Ил-96-300 и региональный ЯК-42?

— Ситуация с Ил-96-300 хорошо известна. В наших парках их шесть единиц. Полупароматическая прокстаковка эксплуатации этого лайтера в прошлом году нанесла «Аэрофлоту» существенные убытки и поставила нас в трудное положение перед государством. Тем не менее за счет умелого маневрирования парком все смогли обезопасить себя перед нами мы выплатили. Сейчас проблема в том, что аналогичная ситуация занимается драйверами систем и оборудования данного самолета, а без этого труда говорить о надежной и эффективной его эксплуатации. Тем не менее надеемся, что все мероприятия, предусмотренные в первом и третьем этапами программы ввода в строй Ил-96-300, будут выполнены. И это, самое понимание, зависят не от нас.

О региональном ЯК-42 мы тоже говорили уже не раз. Самолет такого типа нам, бесспорно, нужен, иначе «Аэрофлот» не подписал бы контракт на его приобретение. Более того, сделав это, мы внесли свой вклад в поддержку стечения производителя, но будем отстаивать право в деятельности, покажут время. Во всяком случае мы серьезно рассчитываем, что проект будет реализован в полном соответствии со всеми условиями контракта.

— Хорошо, Валерий Михайлович. Но ведь не проблему поправка, ни обновление самолетного парка, ни многие другие проблемы ни одна авиакомпания, в том числе «Аэрофлот», не в состоянии решить без государственной поддержки. Что вы можете сказать по этому поводу?

— Тема взаимоотношений государства и бизнеса в последние времена приобрела у нас чрезвычайную популярность. О ней говорят по радио и телевидению, пишут в газетах и журналах. При каждом подразумевают, будто за задание коллегии министерства, следящего в Государственной Думе или другое значимое мероприятие, поднимают эту тему и мы, руководители авиакомпаний и представители гражданской авиации. Но садимся и раздувают, пока, к сожалению, немного.

Важнее тут же стоимость погибла. Пока законодательно не будет установлена норма об обязательном алгоритме толковоисчисления в аэропортах, цена на версию и горюче-смазочные материалы будут только расти. Монополия никому добровольно не отходит от спекуляции. А если у него появится конкурент, ситуация может измениться. Но установить эту норму может только государство. В частности страна Европы и в Америке такой порядок существует давно. Почему бы России не последовать примеру или бы в других аэропортах? Например, с обычным перелетом города до двух международных аэропортов в год. Но вопрос никак не решается.

С обновлением парка — тоже пути для большинства авиакомпаний. Отечественные самолеты в нужном количестве нет, и в ближайшие годы они вряд ли появятся. Летать же нужно сегодня, иначе западные конкуренты выигнут нас не только с международного, но и с внутреннего рынка авиаперевозок. А приобретение воздушных судов зарубежного производства обставлено такими частичками таможенных пошлин, что мало никому не показется. Скажите, в какой стране мира они доставляют один ли не горючие процентов стоимости машинки? Правда, под предлогом бирюзового. Недопустимость такой практики находит понимание в Минтрансе России, других ведомствах страны. Остается верить, что вопрос все-таки решится.

А проблема конвергентоспособности компаний? Есть ли реальная поддержка отечественных авиаперевозчиков со стороны государства? Непростой вопрос даже для «Аэрофлота», где государство владеет 52 процентами акций. Мировой опыт, в том числе наработки достаточно успешными в процессе глобализации Китая и Индии, учит тому, что государственное участие в компаниях, которые призваны стать «известной

карточкой» страны, обеспечить ее экономический рост, может быть благом. Гражданская авиация в данном случае не исключение. Умное имущество государства — это и субсидии и международный лоббизм своего бизнеса, и выгодные кредиты, и прочая поддержка — может стать залогом успеха авиастроительной. Конкуренция в мире настолько интенсивна, что любое государственное вмешательство, способствующее повышению эффективности бизнеса, должно только приветствоваться.

Более того, результаты опроса общественного мнения, проведенного совсем недавно ВЦИКОМ, показывают, что более половины россиян считают: крупные предприятия и компании имющие стратегическое значение для страны, должны находиться или частично, или полностью в государственной собственности. Наша компания, как известно, входит в список предприятий стратегического значения, устойчивость которых не только играет важнейшую роль в экономическом развитии России, но и обезпечивает ее безопасность.

«Аэрофлот», по мировым стандартам, — средняя по размеру авиакомпания. Тем не менее его суммарные долги в суммарных доходах отрасли составили в 2004 году тринадцать процентов, в объемах полученной прибыли — пятнадцать, в уплаченных налогах — пятнадцать восемь процентов. В том же году в бюджет перечислено 4 млрд. 470 млн. рублей налогов всех уровней. А выплаты на социальные нужды по призыву социального характера и отчисления в Пенсионный фонд составили 1 млрд. 148 млн. рублей. Кроме того, погашение 425 млн. рублей дебиторской задолженности.

Однако в докладе другого авиакомпаний государство имеет лишь небольшие пакеты акций, и многие из них малоэффективны. Между тем Германия, Франция, Китай консолидируют государственную собственность в своих руках, открывают на сильных конкуренциях глобальных игроков, обеспечивающих глобальное лидерство. Думается, это очень правильный подход, к государственному управлению.

Мировая практика показывает, что наиболее успешная схема, когда в стране существуют один-два национальных авиаперевозчика, в остальных излишним являются федерации, то есть интеграционные. Именно этими соображениями руководствовались правительства Германии и Франции, когда «договорились» международно о «Люфтганзе» и «Эр Франс». А в Китае более сложная авиакомпания включала были объединены в одиннадцать, затем — в шесть, а в перспективе и должны остаться пять. Такие пути разумеются и подразумеваются крупным национальным бизнесом, создаются отечественные компании, которые приобретают мировую значимость и по своим масштабам становятся глобальными.

Словом, государственная поддержка дает возможность нормально планировать и осуществлять бизнес, расширять производство, способствует созданию благоприятного инвестиционного климата. А это в свою очередь позволяет обесценить конвергентоспособность индустрии авиаперевозок, без которой Россия вряд ли удастся занять достойное место в глобальном разделении труда.

— Но, видимо, и сами авиакомпании не должны упускать лиць на помощь «сверху». Ведь за них никто не будет заниматься ни внедрением новых технологий, ни разрывением партнерских отношений, ни укреплением инфраструктуры. Не о том ли говорят оный «Аэрофлот»?

— Не хочу выдавать наш опыт, чтобы это делают другие. Но то, что компания не стоит на месте, а постоянно идет и находит новые решения для повышения эффективности своей деятельности, это факт.

Важнейшей вехой для нас стала начавшаяся в июне 2005 года строительство аэропортового комплекса Шереметьево-3. Путь к нему был долгим и болезненным, но усилия менеджмента «Аэрофлота» сдвинули дело с морской точки. В декабре прошлого года Совет директоров рассмотрел ход этого строительства и констатировал, что видят оно в соответствии с графиками и на высоком качественном уровне. Мы тщательно рассчитали, что к концу 2007 года комплекс вступит в строй. Это позволит компании решить массу вопросов, связанных с улучшением обслуживания пассажиров, взаимодействием с партнерами, повышением уровня авиационной безопасности, и др. другим.

Совет директоров также уполномочил менеджмент компании обратиться в соответствующие органы исполнительной власти с предложением ускорить развитие транспортной инфраструктуры аэропорта. Речь, в частности, идет о строительстве до Шереметьево логистического центра через город Химки и расширении Ленинградского шоссе на участке до аэропорта. Выполнив эти задачи, компания сможет улучшить свои производственные процессы, а конкуренция способность «Аэрофлота» повысится многократно.

Продолжается активная работа и по внедрению новых перевозочных технологий. Мы уже вели внебиржевое движение авиаперевозок, в ближайшее время можно будет перейти на оплату билетов по кредитным картам.

В.М. Окуджава и помимо: Президент Ассоциации Российской Федерации, председатель Совета директоров ОАО «Аэрофлот — Российские авиалинии» В.Л. Иванов и спикером парламента терминала Шереметьево-3.



Это необходимые шаги к введение электронных автобилетов, на которые в соответствии с рекомендациями ИАТА в 2007 году переходит все крупнейшие мировые авиакомпании.

Правда, для перехода на эту суперсовременную технологию облучения пассажиров спать-таки необходимы соответствующие шаги государства. Прежде всего правовое обеспечение и налоговых регулирования. Без этого все наши технологические наработки останутся без движения, и мы окажемся просто-напросто на мировых джунглях.

— Кстати, в правовом обеспечении нуждаются и другие сферы деятельности гражданской авиации. Как Вы считаете?

- Бедусловое. Стечениями практика регулирования авиационной деятельности была сформирована на основе воздушного законодательства, разработанного без учета рыночных механизмов, и в итоге серьезно отстало от реальной жизни. В международной практике существует новый баланс воздушного и гражданского законодательства в сфере авиации, и там нет противоречий, с которыми постоянно сталкиваются нам.

На недавней коллегии Федеральной службы по надзору в сфере транспорта в который уже раз подняли этот вопрос. В частности, предлагал активизировать разработку и введение в действие Федеральных авиационных правил производства полетов; проекте стандартизации вида типовых документов, в том числе использование их графических символов и форматов, а также применения терминологии, устанавливающей разграничение в переводе Федеральных авиационных прав АП-132 и ПМЛК-98, касающиеся присвоения эксплуатанту воздушных судов и допуска их к дальнейшей работе после расследования авиационных событий.

Высказывал предложения и по другим важным проблемам. Хочется верить, что голос эксплуатантов будет некоторым услышан как авиационной администрацией, так и правительством Российской Федерации.

— Валерий Михайлович, совсем недавно «Аэрофлот» стал членом международного альянса «Sky Team», к вступлению в который долго и тщательно готовился. Читатели журнала интересуют, что это дает авиакомпаниям?

— Действительно, наши специалисты проделали большую подготовительную работу перед вступлением в альянс. Прежде всего в соответствие с требованиями «Бю Тэйт» приведены все основные процедуры авиа-компаний. Затем ряд новых кодов кирпичного соединения с членами альянса, достигнув договоренности с ними о совместном использовании VIP-залов, многое сделано по комиссиионации наших программ FTP и интранета. И, пожалуй, самое главное в том, что «Фарол» первый из российских авиаперевозчиков успел пройти гидроавиационную проверку на соответствие стандартам эксплуатационной безопасности ИКАО. Ее результаты показали, что по уровню эксплуатационной безопасности наша компания находится в числе ведущих германских перевозчиков.

Теперь о том, что дает нам вступление в альянс. Намерение об этом появилось у нас еще в 2001 году. Оно окончательно окрепло, когда в 2003 году мы четко сформировали идею о том, что «Аэрофлот» – это прежде всего сетевой перевозчик, а не тот, который доставляет пассажиров от пункта А до пункта В. Иными словами, у нас должна быть развлеченияльная сеть маршрутов, а это возможно лишь при кооперации с другими авиакомпаниями.

— «Ки Тай», который обобщает на прах партнёров досконально изученных азиатских приключений: вспомним, что каждый из его участников является состоявшимся лидером в своем регионе и в то же время может поглощаться глобальной сетью альянса. Это дает возможность «Бордфут» без дополнительных инвестиций расширять свою прокурстивную сеть, например, в Европе, Африке, Северной и Южной Америке. В то же время мы хорошо понимаем, что никто в альянсе не будет, а членство в нем — лишь дополнительная возможность для дальнейшего продвижения коммюниканской демократии.

— Но прием в альянс, видимо, был бы невозможен без финансовой устойчивости «Аэрофлота»?

— Разумеется. Мне приятно сообщить, что положение нашей компании стабильно. В трудных условиях 2005 года мы сумели сбалансировать рост доходов и расходов и заработать нашим акционерам прибыль. К сожалению, она меньше, чем в 2004 году, но тем не менее есть.

О драме «Аэрофлота» деловых кругов говорят и такой факт, как рост стоимости акций на Фондовой бирже ММВБ сразу же после новогоднюю кануку. Цена на них повысилась на двадцать два процента, что является лучшим доказательством устойчивости нашего бизнеса.

Конечно, это вовсе не означает, что все идет гладко, как говорится, без сучка и задоринки. Так, летом 2005 года по большинству показателей, за исключением перевозок пассажиров, мы выплыть не удалось. Недоработки составили в среднем тринадцать процентов. Но причем малого загрузки мы вынуждены были отнести больше двух тысяч парных рейсов. С одной стороны, это определенно тактический маневр, позволяющий избежать дополнительных расходов. С другой — явка недобросовестной коммерческой службы и зарубежных представительств. Выясняется бесполезность и для убыточных рейсов в области перевозок, которая достигла семидесяти процентов.

— В финале на эту тему у нас состоялся спортивный и языковой разборот на скетчах соединенных зарубежных представителей. Мы право заявляем, что можно стоять на высоком месте только на знании факторов. Да, ситуация сложилась таким образом, что простор для экономического маневра постоянно сужается. Если раньше мы могли конгенировать сорок процентов своих расходов, то теперь — пятьдесят — двадцать пять. Остальные определяют монополисты поставщиков, аграрии, архитекторы. Но мы не можем просто стечь на толстяном краю. Надо учиться работать в реальных условиях. А на некоторых наших русоведов все еще висела сеть интриг, самосуда, самоизмены. Мы ставили долг чести перед собой: умеличить, защищать, поддерживать, воспитывать. Но ситуация изменилась — в прошлом за лидерство боролись между берегами. Приним, более активно, и настойчивее, чем когда-либо.

— Валерий Михайлович, а каковы перспективы «Аэрофлота» в этом году, да и в более отдаленный период?

— В 2006 году мы планируем собственным и привлеченным паром перевозки 7215,9 тыс. пассажиров, вывозить 786,9 млн. пассажирокилометров, доставлять 144,1 тыс. тонн грузов в 4,66 тыс. тонн почты. По пассажирам это выше уровня прошлого года на 6,7 процента, по пассажирокилометрам — на 4,2 процента, на 2,1 тонн — на 2,9 процента. Роста пассажирских перевозок расчлененным достигнут в наиболее интенсивных регионах, где будут увеличены пропускные емкости: Нижегородская область — обеспечено 70-процентной занятостью пассажирским креслом, в коммерческую загрузку поднято до 58,5 процента. Задана непростая, но идущая Европейской ассоциации автобусных перевозок миссия: добиться занятости кресла на уровне 75 процентов.

У нас нет сомнения, что поставленные цели реальны. Выбранная и скорректированная в 2003 году стратегия развития компании как сетевого перевозчика

срочную перспективу мы должны и будем улучшить. Доля акций на бизнес-пассажиров, мы не собираемся искоренять и массовые туристические погоды. Уход чартерных перевозчиков в прошлом году убедительно подтвердил, что рынок растет за счет этого сегмента.

борт авиакомпаний и других мероприятий, которые позволяют поднять эффективность эксплуатационной деятельности «Аэрофлота». Так, начав работу национальной дочерней компании «Аэрофлот Карго», будет создано дочерняя чартерная авиакомпания с передачей ей самолетов Ил-86. В дочерней авиакомпании и филиалах «Аэрофлота» будет использоваться самолет Ту-134. Мы на изложении также приобретены акции у региональных авиапредприятий.

Говоря о перспективах, сразу хотят бы выделить 2008 год. Это принципиально важный для нас рубеж. К этому времени начнет функционировать новый терминал Шереметьево-3, мы будем иметь более эффективный самолетный парк, внедрим современную систему продаж авиабилетов, введем электронный билет. Надеемся также укрепить свои позиции и активизировать участие в альянсе «Sky Team». Все это должно создать качественно новые условия для дальнейшего развития «Аэрофлота».

— По старой доброй традиции, может быть, скажем несколько слов о сотрудниках компаний, особенно о тех, кто работает за рубежом? Когда-то мы называли их «полупредами Аэрофлота» и были недовольны от истин...
— Правда, что в Аэрофлоте есть люди, которые не хотят возвращаться в Россию?

— В компании сегодня работают более двадцати тысяч человек. Это высококвалифицированные специалисты, инженеры, техники, управленцы... Многие из них удостоены почетных званий заслуженных пилотов, заслуженных работников транспорта, знаков «Олимпийских Аэрофлота», государственных наград.

За рубежом «Городок» достойно представляют В.Паримович («Новая и Славянка»), В.Сорода (Великобритания и Ирландия), В.Огнев (Украина), И.Железа (Австрия), П.Шашкин (Казахстан), В.Бутов (Киргизия), А.Пивовар (Финляндия), В.Лакомов (Италия), А.Карасев (Хорватия), В.Егоров (Болгария), А.Суенко (Белоруссия), Н.Ильинская (Узбекистан), А.Чумак (Южноазиатские Арабские Эмираты).

Представительства в США, Германии, Швейцарии, Франции, Италии, Турции, Венгрии, Польше, Австрии-Дантике, Ливане, Сирии. Египте и ряде других стран участвуют в разработке и реализации проектов по восстановлению и развитию архитектурного наследия. Можно отметить также активную работу наших представительств в России — Калининграде, Петрозаводске, Симферополем, Белгороде, Астрахани, Сочи.

Самая сидеричная промоактивность всем за добровольный труд, за активную поддержку позитивы компаний и настоечные стремления к мастерству на жесткую конкуренцию и интеграторскую рыночную конъюнктуру, решать стоящие перед «Аэрофлотом» задачи. Уверяю, что следом аншлаговерия в 2010 году обязательно последует подиум, и мы не имеем права оставаться в стороне. «Аэрофлот» должен быть первым на гребне сплоченности, инноваций, национальной гордости.

— Спасибо, Валерий Михайлович, за обстоятельное, откровенное интервью. Успехов Вам и вашим!

— И вам спасибо за добрые пожелания. Пользуюсь случаем, поздравляю коллектив журнала, в редакционно-издательского которого вижу уже не один год, с 75-летием с начала его издания. Новых вам творческих свершений и финансовой стабильности.

Беседовал Анатолий ТРОЦИН.

F. Mazzoni

Valery Oklyov, head of a major Russian carrier AEROFLOT, began his career as a rank and file navigator and presently is General Director of an airline which is constantly consolidating its image not only in Russia, but in the international aviation community as well. The company together with all national carriers is facing serious problems in the field of fleet renovation, but due to energetic and consistent policy of its leaders is able to tackle the problems successfully and to beat competitors both on Russian and international markets of air transportation. These and other issues are raised in the Valery Oklyov's interview to our correspondent.

На память о полете

Почти сорок один год назад, в октябре 1965 года, в нашем журнале был опубликован очерк о командире 206-го летного отряда Николае Алексеевиче Сафонникове «Кто летает на самых больших». Отряд самых тяжелых по тому времени самолетов Ту-114 в течение всего времени своего существования не имел ни одного летного происшествия, а его командир впоследствии стал заслуженным пилотом СССР. Анналайнер Ту-114 вот уже много лет стоит на вечно стоящем в московском аэропорту Домодедово, откуда на нем выполняются прямые беспосадочные рейсы из Москвы в Хабаровск и обратно.

В преддверии юбилея журнала Сафонников по старой памяти заглянул к нам в редакцию и показал редкую фотографию. Ее история показалась интересной, и мы попросили заслуженного ветерана рассказать о ней на страницах нашего издания.

Вот его рассказ.



Это произошло в феврале 1963 года. В Москву из Англии должны были прилететь сто семьдесят известных бизнесменов и промышленников. Предполагалось, что их должен принять сам Никита Сергеевич Хрущев. Видимо, по этой причине англичане решили воспользоваться нашим авиалайнером Ту-114.

Тогда эти самолеты базировались в аэропорту Внуково. Командиром отряда Ту-114 был талантливый руководитель и замечательный лётчик Александр Константинович Витковский, которого все мы очень уважали. Участник Великой Отечественной войны, совершивший более двухсот боевых вылетов, он первым освоил полеты на этом турбовинтовом гиганте, установил на нем ряд мировых рекордов по дальности, грузоподъемности и скорости полета. В июне 1963 года А.К. Витковскому присвоили звание Героя Социалистического Труда, спустя десять лет – звание заслуженного пилота СССР.

Выполнить чартерный рейс на самолете Ту-114 в Лондон предстояло из аэропорта Шереметьево. Тогда этот бывший военный аэродром только начинали осваивать в Аэрофлоте. Пассажиры оформлялись в небольшом аэропортовском здании, который находился на месте нынешнего Шереметьево-2. Рассказывают, что военные передали нам аэродром по личному указанию Н.С.Хрущева, а инициатором этого был выдающийся, на мой взгляд, государственный деятель Е.Ф.Логинов. Тогда Евгений Федорович был еще начальником Главного управления ГВФ и ген-

ерал-полковником авиации. В июле 1964 года он возглавил только что созданное Министерство гражданской авиации СССР, а позднее получил воинское звание «Маршал авиации».

Для выполнения столь ответственного рейса был выделен опытный экипаж в составе командира корабля Н.Торицкого, второго пилота Н.Гуреева, штурмана В.Крията, бортинженера Б.Хлыновского и бортрадиста В.Алекбинского. Старшины в экипаже назначили меня, занимавшего в то время должность заместителя командира экипажа.

До Лондона летели по существу пустыми. На борту, кроме экипажа, находились лишь два представителя британского посольства в Москве. Погода в аэропорту Хитроу, где предстояло приземлиться, не радовала. Там стоял густой туман с видимостью двести метров. Но экипаж хорошо знал аэропорт по многократным полетам туда еще на Ту-104: размер взлетно-посадочной полосы, светосигнальное оборудование, курсо-н�есущую систему, отличную работу диспетчеров по контролю положения самолета на предпосадочной прямой. Мы понимали: заход на посадку должен быть предельно точным. Даже при незначительных отклонениях немедленно последует команда об уходе на второй круг и запасной аэродром. Но нас это не смущало, поскольку заправка топливом позволяла уйти на запасной аэродром в любую точку Европы.

Приземлились без единого замечания. Машина сопровождения привела

Ту-114 на стоянку, где самолет тут же был окружён полицейским оцеплением. А через два часа вылетели обратно в Шереметьево.

Бизнесмены и промышленники, возглавляемые Роем Томсоном, находились в Москве два дня. О чем они говорились с советским руководством, я не знаю, но настроение у всех было приятнейшее. При подлете к аэропорту Хитроу в пилотскую кабину зашел генеральный директор всемирно известной швейцарской фирмы «Омега» Джордж Фиклер и поинтересовался, все ли готово к приему самолета в Лондоне. Я сказал ему, что погода на пределе, но оборудование самолета и аэропорта позволяет произвести посадку в таких метеоусловиях.

Посадка, как и в прошлый раз, была выполнена безошибочно. После приземления господин Фиклер сердечно поблагодарил экипаж, а мне и старшей бортпроводнице Наташе Артюновой вручил по золотым часам.

– Я хочу, – сказал он, – чтобы у вас осталось воспоминание об этом замечательном событии.

Наш полет вызвал широкий резонанс в английской прессе. Она писала, что русские преуспевают в развитии авиации, а советский Ту-114 не имеет себе равных и может произвести посадку в самых сложных метеоусловиях, г. Москва.

На снимке: Джордж Фиклер и Николай Сафонников после успешного заправления пирами.

Фото из личного архива автора.

■ 9 МАЯ – ДЕНЬ ПОБЕДЫ

Ветеран Великой Отечественной войны

Николай Петрович Столиров в юности мечтал стать летчиком.

В 1940 году он поступил в политехникум им. Моссовета и одновременно стал заниматься в Тушинском аэроклубе.

Но война изменила все планы. Учеба прервалась и в техникуме, и в аэроклубе. Вместо занятий пришлось копать противотанковые рвы в районе Завидова. А потом – фронт, служба сапёром в 22-й артиллерийской дивизии прорыва Верховного Главнокомандования. Прошел боевой путь от белорусской реки Сож до Берлина, где в числе других воинов-победителей ему посчастливилось поставить подпись на одной из колонн поверженного Рейхстага.

После демобилизации окончил Всесоюзный юридический заочный институт, работал на различных должностях в органах внутренних дел и в системе Госкомимущества СССР.

Награжден орденами Красной Звезды и Отечественной войны, а также двадцатью четырьмя медалями, включая «За боевые заслуги».

«За Победу и Свободу» Польской Народной Республики,

«За отличную службу по охране общественного порядка» и

«60 лет освобождения Белоруссии» (Республика Беларусь).

Н.П. Столиров – заслуженный работник

МВД СССР и отличник Госкомимущества СССР.

Недавно ветеран завершил работу над книгой воспоминаний.

Отрывок из нее предлагаем вниманию наших читателей.



И РАСПИСАЛСЯ НА РЕЙХСТАГЕ

В январе 1943 года нас призвали в Красную Армию. В Конаково ехали с песнями. Прогожали нас девчата, ребята, что помогают, взрослые. В военкатах со спиртами, смехом, под хмыканем расписывали нас все проявлявшую и ублажавшую. Нас отправляли лицом до железнодорожной станции Решетниково, а оттуда в Калинин. Из Калинина направились в Суслонгер, в леса Марийской АССР и 21-го запасного батальона. Там стояла позывная, создававшая легенду.

В июле 1943 года был переведен в 5-й запасной полк связи (г. Горкин), где усиленно готовились к наступлению. Изучали радиодело, мордарию и проводную связь. Из Горского в сентябре того же года нас, группу ребят, отобрали, пройдя по строке, майор Головкин, начальник связи 22-й артиллерии, и привез в деревню Шурьево, что под Коломенем. Здесь формировался штаб дивизии во главе с полковником Королевым. Меня направили в батальон управления, который командовал капитан Алексеев, пожилой человек, до призыва работавший директором завода, в комендантском взводе санки были младший лейтенант Альбукерек, старшим сержантом, у которого мы были в приемном подчинении, был Максим Петров, артиллерийский рабочий, крепыш – 26–27 лет от роду. Остальные были все одногодки.

Из Коломеня штаб дивизии гружился в товарные вагоны для отправки на фронт. Первый раз в связи с возмущенной дивизией был возвращен, второй – дрезеля. Прибыли в Белоруссию. Была глубокая осень. Вытрухнули в 50–60 километрах от линии фронта, который проходил на нашем направлении по реке Сож. На боевые позиции прибыли сквози ходы.

Дивизия была маневренной и большой огневой мощи. Будучи резервом Главного командования в составе 1-го Белорусского фронта, она периодически придавалась то 4-му артиллерийскому корпусу Игнатова, то 5-му или 8-й армиям Батова и Чубкова, в зависимости от решаемых задач. Больше семи-восьми дней на одном месте не

дилогодировались. Немец хорошо знал движение, и его артиллерия присыпала нам немало бца.

По прибытии на реку Сож находимся, обустраивали блокпости, траншеи. Это был наблюдательный пункт движими. У самой воды выходила траншея некото. На проползкомонном берегу хорошо скапливалась немцы. В такую погоду слышны были звуки губной гармошки и банджо-колесика. Штаб дивизии находился в четырех-пяти километрах в тылу, и мы, наступая вправо, постоянно поддерживали связь. Были у нас и переносные радио, но ими, как правило, не пользовались. Связь часто прерывалась, и приходилось эти пять километров пробегать, в руке проверяя, искали и устраивали в нем подрывы. Примерно в середине этого расстояния была промежуточная станция – небольшой блокпост в один километр от фронта. Там дежурили один или два связиста.

На реке Сож мы стояли сравнительно долго, пока готовились наступление. Перед нами проводилась разведка боем. Наступление verziralo с сорванным городом Гомель. За эту операцию дивизии было присвоено звание «Гомельская», а нам объявлена благодарность Верховного главнокомандующего Маршала Советского Союза товарища Сталина от 26 ноября 1943 года. Дальше были благодарности за Мозырь и Калининчи, Бобруйск, всего – четырнадцать.

В январе–феврале 1944 года была тяжелейшая операция по освобождению Мозыри и Калининчи, а также Рогачева и Жлобина. В этих боях хватило лма. Сансы приходилось давать в тяжелейших условиях, через зареченные болота, лед прохаливались, оказывались в

воде и на морозе. Немец оказывал жесточайшее сопротивление. Потери были очень большие. В коры единой из операций мне пришлось давать связь на НП командира бригады полковнику Озеровому (но вскоре из этой бригады были 76-м пушки и минометы, они зачастую высыпались на прямую налево впереди похотов). Была ранняя весна, непроразившая гряды. Впереди НП простирались поймы небольшой речушки, а за ней немецкая передовая. Дни два часами позорились смотреть в стерне-трубу. Адъютант делал загаси и отмечки на карте и звонил по телефону на наблюдательный пункт движими. Началась артподготовка. Минут двадцать била наша артиллерия. Потом пошли танки. И вдруг в этой пойме они стали застревать и гореть как свечи, подбитые немцами. Командир бригады был вне себя по телефону кому-то кричал, и вдруг скород прямым попаданием наехал этот крошащий блокпост. Командир погиб, адъютант был ранен, а я, контуженный, с тремя переломанными ребрами, попал в медсанбат. Как потом узнал, операция сорвалась. Были большие потери с нашей стороны.

На станции Жлобин разведчики обнаружили вагон с шоколадом и другими сладостями. Нас подозревали, мог ли не взять шоколад, так как с водичками снайдер простирали все подицы к вагонам. Мы с Шурьевым и Артемьевым решались на это рискованное дело. Алексея прикрыл, верхнее отвлекло снайдера, а мы с Артемьевым по-плотницки добрылись до вагонов. Набрали два мешка шоколада, конфет, печенья и благополучно вернулись. Вот была радость.

После этих наступлений была передышка. Мы склонялись, коротко обстрелявшись в лесу в районе города Речицы. Здесь встречали воскресенье. Но опустился лес на партийном собрании меня привезли в партию.

Вокруг началось летнее наступление. Начинался бои по окружению и ликвидации бобруйской группировки немцев. Боя были тяжелые и длительные. Досталось и нам по первое число. При наступлении со мной промозгло такой случай. Таку я связь по опушке леса с двумя катухами и аппаратами за плечами. Ребята подстали, закрепили кабель. Вдруг из леса прямо на меня выходит группа немцев. Они поднимают руки, кричат: «Рус, плен!». Оладьев собой, в подсюда аппарат, звонко в штаб о случившемся, в немцы грунт и прут из леса. Кину им: «Назад!» Снаи установились с подножными руками. Тут подошли наши ребята. Заставили немцев сложить в кучу оружие и построиться. Ребята побежали в штаб, я и дальше потянул связь. Вдруг слышу крики в колонне. Бросил катухи, побежал туда с автоматом-наглазником. Оказалось, что один немец, офицер, бросил под себя раненого. Сам погиб и несколько человек ранены. Наши оказались все целы.

В Бобруйске была окружена большая группировка немцев. Трофей доставлялся исключительно богатые. Мы по существу перегнали всю свою связь. Наша 250 метровые деревянные катушки с некорданным кабелем и такие же телефонные аппараты побросали. У немцев взяли 500-метровые катушки с коробами стальными кабелем в прочной полизиэновой обмотке. Катушки сложились во стаканах из пустотелых железных прутьев, на замках за спину. Очень удобно тянуть связь, хотя и несколько тяжелее. Я нашел немецкую небольшую машину, на которой «Вильгельм». Завел, работает, проехал. Ребята ко мне, немецкими поздорови и решали взять ее с собой. Вот где мне пригодились наявных управляемых тракторов ХТЗ. Я быстро освободился с машиной и ехал на нее до реки Буг, то есть до нашей границы.

Не рассказал еще об одном происшествии со мной в период этой операции. Это было во время наступления. Тянула связь через болотистую местность. Шел дождь, вдруг вижу под ногами какие-то провода. Осмотрелся вокруг и понял, что попал на минное поле. Кругом эти тонкие провода, как паутину, и подсюда дисковидные замаскированные коробочки. Минуты две думал, что делать. Но шевелиться, подсюда дисковидные аппараты и удалось дозвониться до штаба. Понял что стоять около часа, пока подошвы саперы высекут мину, все говорили, что я раздягся в рабочую.

В августе ранним утром форсировали реку Буг. Там утром пропалась в прямой восходящей солнца, перепрыгнув по понтонному мосту и выходит на гравий с Польшей. Через несколько дней были в Праге, предместье Варшавы, где нас немцы очень гордо заселили. Командование решило, видимо, взять Прагу с ходу, но наползнули на машино-оборону. Пока мы разворачивали технику и окапывались, немцы нас днем и ночью бомбили и обстреливали из тяжелых орудий. Понесли мы здесь тяжелые потери. Серьезную контузию получил Павел Яковенко, наш командир взвода.

Когда взяли Варшаву, город был в развалинах, из подвалов выходили плачущие люди, обнимали нас, благодарили за освобождение.

Осень и зима — Сандромирский плацдарм за Бискуп. Окупались мы на нем основательно, бледники в два-три ноката, но немец постоянно обстреливал и бомбил. Приходилось часто бегать по линии, дальше Одера, к которому пробивалась с тяжелыми бомбами. Подошли к Одессе зимой, но вскоре нас бросили в Померанию на выручку 2-му Белорусскому фронту. После взятия Штеттина была неболь-

шая передышка, а затем опять вернулись к Одессе. Надо сказать, что за эту операцию я был представителем, как говорят комбат Алексеева, к государственной награде — ордену Красного Знамени, и мне дали отпуск на десять дней с усиленным питанием. Этот отпуск я проводил на промежуточной станции, где дежурили Смолкины и Юнкус — пожалуй убек, он у нас был как поваром, хорошо готовил плов, каши и суши.

Надо же было случиться, что как-то忽然 на станции преходил начальник связи Головлев и стал требовать у Юнкуса выпивки и закуски. Я спал, проснулся от альма, увидел, что он трясет Юнкуса за воротник. Я вскочил, выхватил пистолет и на Головлева, ударил его рукояткой по шее. Вынесла его адъютант. Как я не выстрелил в него, не знаю. Утром приходили из «СМЕРША» и меня забрали.

всобще в плавсек плохой. Если бы не богатырская астраханская сила Мокрина, не выдать бы нам с Артемием Берлима.

На Одере готовились к наступлению на Берлин. Техника была зарыта в землю много (самоходные орудия, пуки, минометы, «каноны»). На них наблюдавший пункт привезжал Г.К. Жуков. Здесь я увидел в первый раз. Наблюдательный пункт нам разведчики соорудили в лесу. Почти на макушке сосен. Хорошо засекречивали. Немцы его так и не обнаружили. Жуков минут 15–20 рассматривал противоположный берег в стереокарту. Спустился, переговорил по телефону и уехал. Через несколько дней, ранним утром, тонкие, затяжные, начались артиллерийские обстрелы. Орудия перегревались, артиллеристы мочили фуфайки и опутывали стволы. Это был настоящий ад. Сотни ядер с некотой силой перегревались на плацдарме и дымяли в наступлении. Немец отчаянно сопротивлялся. Потери были очень большие. Стали брать в пехоту из боевых сорудийных расчетов, из нашей батареи ушло человек пять. Никто не вернулся.

Так, с боями и потерями, машинарствуя вдоль фронта, мы продвигались к Берлину. Когда вошли в город, еще сложнее стало:

Дней пять вели допрос. Дело шло к штрафбату. Но потом отпустили. Заступил командир дивизии Зражевский. Много сие приложил Алексеев, да и многие ребята говорили о Головлеве истинную правду. Мы всегда удивлялись, как этот человек мог быть в такой должности. Он страшно боялся быть на передовой, всегда был подпитый. Естественно, оттуда мой заключился, наградной лист был отозван.

Там же, в Померании, я поборол мотоцикл с колесиками и приспособил его к своим делам. Но спустя и тут беда. Алексеев нукино было куд-то ехать и он погорячился меня подвести его. Поехали, место было пещерное, и на опушке леса стоялкошился со встреченным «Вильгельмом». Колесики смолкли. Алексеев еле вытащил из нее и отвезли в санбат. Но он меня и здесь защитил. Действительно, вина была водителя «Вильгельма», но следствие все равно развило.

Из Померании снова вернулись к Одессе. Был апрель, тепло. Наблюдательный пункт дивизии находился как раз напротив Костромского плацдарма. Необходимо было дать связь по наблюдательному пункту, который делали разведчики на плацдарме. Плацдарм был невелик, как говорили, 1,5 километра шириной и 500 метров в глубину. Река Одра в этом месте была сформирована широкой Волгавицкой группой. Максим Петров. В нее вошли я и Артемий. Готовились тщательно, затем ночью на подк отчалили от берега. Максим на веслах, и опустил прорыв с грунтом на дно. Артемий разматывал катушки. Отплыли метров 200–350, как нас услышали немцы, стали освещать ракетами и обстреливать. Людку пробило, стала внутри тепла. Мы быстро развернулись, поплыли назад, но лодка стала тонуть. Вот тут с Артемием мы стали проплывать с жизнью. Вода холодная, в одежду плыть не хотелось, да и



давать сеня. Проводка тянула через разрушенные дома, завалы улиц. Хотя из уцелевших домов из окон везде были выбиты большие полотнища и просыпки, но то тут, то там раздавались выстрелы, не говоря о постоянном артиллерийском обстреле. Связь постоянно разрывалась, наблюдательный пункт и штаб также постоянно в движении. По всему тутствовалось приближение развязки. Один вопрос всем интересовался — Рейхстаг и Гитлер. 30 апреля стражи стала стихия. Наблюдательный пункт бежал из наших братд, что близ прямой новородки, был уже в километре от Рейхстага.

Старого маек бросив все, мы побежали в Рейхстаг. В самом здании еще шла стрельба, внутрь все горело, мы искали кабинет Гитлера. Никто толком не мог сказать, какой из кабинетов его, но один особенно большой, в котором горел красавец ковер, мы посчитали за гитлеровский. Выйди из Рейхстага, видим, пишут на колоннах, и мы решали оставить свое след. Надза свободное место на второй колонне справа, и встал на ступи Алеши шубы и написал улем, вернее, головешкой: «ДОШИ». И перечисли фамилии всех своих ребят: Петров, Столаров, Шурыгин, Скоробогатов, Артемьев, Смолкин и другие, поставил число. Так пришла Победа.

Москва.



Самолет Boeing 737-800 авиакомпании «Авиационные линии Кубани»

Эпоха великих перемен «Авиационных линий Кубани»

Авиакомпания «Авиационные линии Кубани», аффилированная с «Русско-Азиатской инвестиционной компанией» (РАИНКО), на будущий год отметит свое семидесятилетие. Стремительно приближаясь к своему юбилею, компания вступила в новый этап развития. Первый шаг в этом направлении – разделение аэропортового и авиаперевозочного бизнеса. Руководство предприятия планирует к лету текущего года выделить из «Авиационных линий Кубани» две самостоятельные структуры: «Международный аэропорт Краснодар» и «Территориальное агентство воздушных сообщений «Кубань».



Адаптация к новым экономическим условиям была непростой, однако сегодня с уверенностью можно констатировать: «Авиационные линии Кубани» вступили в новый этап развития и, активно укрепляя уже завоеванные позиции, осваивают все новые рубежи. Об успехе компании «АЛК» сегодня свидетельствуют и возрастающие год от года объемы перевозок, и новые маршруты. Компания неоднократно становилась лауреатом и победителем национальной авиационной Премии «Крылья России». В нынешнем летнем сезоне она поставлена перед собой цель еще больше укрепить свои позиции как одного из лучших авиационных перевозчиков юга России.

Сегодня в «Авиационных линиях Кубани» стараются, сохранив все прежние добрые традиции, накопленный за десятилетия опыт органично соединять с новыми веяниями, с тем, что диктуется законами рынка. Это один из основных подходов к исполнению наложенных на «АЛК» функций, гарантирующих не только успех, но и стабильное развитие на протяжении многих лет.

В отрасли подходит к завершению процесс разделяния авиаипредприятий на авиакомпании и аэропорты. В рыночной экономике такое дальнейшее существование вполне реально. «Авиационные линии Кубани» официально приняли решение о таком разделе в конце прошлого года на заседании Совета директоров акционерного общества. Планируется, что из авиакомпаний будут выделены два самостоятельных предприятия: «Международный аэропорт Краснодар» и «Территориальное агентство воздушных сообщений «Кубань».

«Авиационные линии Кубани» аффилированы с «Русско-Азиатской инвестиционной компанией» (РАИНКО), генеральный директор которой Андрей Загорский убежден, что разделение позволит более успешно развивать все три направления бизнеса:

Добро пожаловать на борту «Авиалиний Кубани»!

Аэропорт
Краснодар –
главные
визуальные
короты
Кубана.

авиаперевозки, аэропортовую деятельность и продажу перевозок. Кроме того, это позволяет увеличить капитализацию каждой компании.

– У нас нет линий их продажи, – говорит он. – Наоборот, тем самым мы намерены дать новый импульс к дальнейшему развитию каждого предприятия.

Уредители «Авиационных линий Кубани», в свою очередь, подчеркивают, что на данном этапе структурных преобразований продажи авиакомпаний вообще не рассматриваются.

– Владея двумя аэропортами (Краснодар и Геленджик), мы считаем продажу авиакомпаний негравитационным шагом с точки зрения видения авиакомпания бизнеса, – говорят они.

Для привлечения инвестиций и упрощения авиационными и аэропортовыми активами «Русско-Азиатская инвестиционная компания» создала отдельную структуру ООО «Аэропорты Юга». Цель ее – развитие как авиа-компаний «Авиационных линий Кубани», так и агентства воздушных сообщений «Кубань» и трех аэропортов – Краснодар (Пашковский), Анапа и строящегося Геленджика. После выделения ОАО «Территориальное агентство воздушных сообщений «Кубань» сосредоточится на продаже авиакомпаний различным авиакомпаниям и туристических путевок. В аэропорту же Краснодар уже началась реконструкция зала международных авиалиний. Также продолжаются модернизации топливно-заправочного комплекса.

Таким образом, после выделения каждого бизнеса компании будут работать по-новому, самостоятельно разрабатывать направления своей деятельности. Это позволит предложить клиентам услуги более высокого класса, создать ряд конкурентных преимуществ. В результате же – нарастить объемы пассажиропотока, увеличить прибыль как аэропорта, так и авиакомпаний.

Когда мы говорим, что «Авиационные линии Кубани» вступают на новый путь развития, это отнюдь не означает, что за все позитивные изменения придется платить пассажирам, уже привыкшим за последние годы к качественному обслуживанию, разумной ценовой политике предприятия. Даже недавно принятное решение о введение топливной надбавки (увеличение цены билета на 15–20 долларов) у «Авиационных линий Кубани» оказалось самим назначительным по сравнению с появившимися тарифами других авиакомпаний.

В 2005 году, через аэропорт Краснодара разными авиакомпаниями перевезено более миллиона человек. Сейчас 40 процентов пассажиров воспользовались рейсами именно «Авиационных линий Кубани». Кстати, тенденция постоянного увеличения пассажиропотока у авиакомпаний наблюдается с 2002 года. Это связано как с открытием новых рейсов, так и, безусловно, с улучшением качества сервиса. Приоритетным направлением для «Авиационных линий Кубани» является маршрут Краснодар – Москва – Краснодар. Количеством перевезен-

ных пассажиров здесь из года в год составляет порядка 50 процентов от общего количества пассажирских компаний.

Компания «Авиационные линии Кубани» – одна из первых предоставила возможность прямого перелета на популярные курорты Краснодарского края жителям других городов. Этим летом к регулярному рейсу по маршруту Москва – Сочи добавится еще рейс Москва – Аксай. В скором времени возможность улететь рейсами «Авиационные линии Кубани» на Черноморское побережье появится и у жителей Санкт-Петербурга. Кроме этого, один из приморских элементов стратегии компании – перераспределение пассажиропотока, проходящего через аэропорт Москвы, на прямые сообщения с Краснодаром, а также тесное взаимодействие с турецкими фирмами. Сегодня авиакомпания, помимо выполнения полетов в двадцать крупных городов России и ближнего зарубежья, совершает еще чартерные международные перевозки в аэропорты Египта, Турции, Греции, ОАЭ, Германии, Кипра, Сирии и Ливана.

Кроме того, компания выполняет два регулярных рейса в Германию (Франкфурт-на-Майне) и Турцию (Стамбул). В сотрудничестве с туроператорами разработана чартерная программа городов – Шарджа, Алеппо, Салоники, Ларнака. Планируется открытие сезонных рейсов по новым маршрутам: Краснодар – Кельн, Аниаль – Кельн, Краснодар – Бейрут – Краснодар. В планах на летнее расписание – рейс из Краснодара в Тель-Авив.

Свои рейсы «Авиационные линии Кубани» выполняют на самолетах типа ЯК-42. Это одно из самых надежных и безопасных воздушных судов. В ближайшее время паре авиакомпании пополнится самолетом Ту-154М, с чем в компании связывают планы по расширению маршрутной сети, а значит и увеличению пассажиропотока.

А. ЧИСТОВА

г. Краснодар

ИСКРЕННЕЕ РАДОСТИ возможности поддержать коллектива журнала «Гражданская авиация с юбилеем». Вдохновение принять, что и журнал, и компания «Авиационные линии Кубани» почти одногодки – 75 лет исполняется в следующем году и нашему предприятию.

Все эти годы журнал «Гражданская авиация» для многих авиапредприятий – верный друг и надежный партнер. Кто определяет успех издания? Читатели. Если издание читают, значит, оно популярно. Кто создает эту популярность? Журналисты, редакторы. Если они профессионалы, то изданию обеспечен успех. Согласна же можно с уверенностью сказать, что журнал «Гражданская авиация» стал своеобразным компасом в информационном мире авиабизнеса. Журнал для профессионалов.

От всей души хочется поздравить весь коллектив издания с 75-летним юбилеем иложить дальнейших успехов, творческих идей, процветания и благополучия. Пусть осуществляется ваши замыслы и планы, тем самым способствуя дальнейшему развитию издания, который вносит заметный вклад в укрепление авиатранспортной отрасли страны.

Юрий СТОРЧАК,
генеральный
директор ОАО «Международный аэропорт Краснодар»



КРЫЛЬЯ РОССИИ – 2005



Внешторгбанк
ТНФ
АВИКОС
ЧВИКОС
Внешторгбанк



ИХ НАЗВАЛИ ЛУЧШИМИ

В Московском международном Доме музыки состоялась торжественная церемония вручения национальной авиационной Премии

«Крылья России-2005», учрежденной журналом «Авиатранспортное обозрение», консультационной компанией «Info most» и Ассоциацией эксплуатантов воздушного транспорта. Премией в девяти номинациях отмечены авиакомпании, деятельность которых в прошедшем году послужила заметному развитию гражданской авиации России.

На церемонии присутствовало более шестисот гостей, представлявших российский воздушный транспорт, аэрокосмическую промышленность, российские и зарубежные деловые и финансовые круги.

Победители и лауреаты ежегодного конкурса, который проводился уже в десятый раз, были определены тайным голосованием членов Общественного совета, в который входят около ста

человек – независимые эксперты в области воздушного транспорта, представители органов власти, общественных организаций отрасли, ветераны гражданской авиации, журналисты. На победу претендовали 29 авиакомпаний со всех регионов страны.

Победителями и лауреатами Премии «Крылья России-2005» в следующих номинациях стали:

Авиакомпания года – пассажирский перевозчик на ВВЛ в группе 1 (объем пассажирских перевозок на ВВЛ более 1 млрд. пкм).

Лауреаты Премии – авиакомпания «Уральские авиалинии» и «Дальavia». Победитель Премии – авиакомпания «ЮТэйр».

Авиакомпания года – пассажирский перевозчик на ВВЛ в группе 2 (объем пассажирских перевозок на ВВЛ от 0,5 до 1 млрд. пкм).

Лауреаты Премии – авиакомпании «Аэрофлот-Норд» и «Аэрофлот-Дон». Победитель Премии – авиакомпания «Кавминводыавиа».

Авиакомпания года – пассажирский перевозчик на ВВЛ в

группе 3 (объем пассажирских перевозок на ВВЛ от 0,2 до 0,5 млрд. пкм).

Лауреаты Премии – авиакомпании «Пермские авиалинии» и «КДавиа». Победитель Премии – авиакомпания «Татарстан».

Авиакомпания года – пассажирский перевозчик на ВВЛ в группе 4 (объем пассажирских перевозок на ВВЛ от 0,02 до 0,2 млрд. пкм).

Лауреаты Премии – авиакомпании «Саратовские авиалинии» и «Сахалинские авиатrasсы». Победитель Премии – авиакомпания «Полет».

Авиакомпания года – пассажирский перевозчик на МВЛ в группе 1 (объем пассажирских перевозок на МВЛ более 1 млрд. пкм).

Лауреаты Премии – авиакомпании «ВИМ-Авиа» и «Уральские авиалинии». Победитель Премии – авиакомпания «Аэрофлот – Российские авиалинии».

Авиакомпания года – пассажирский перевозчик на МВЛ в группе 2 (объем пассажирских

Победитель
Премии –
авиакомпания
«Аэрофлот –
Российская
авиакомпания».



ДЛЯ АВИАЦИИ

перевозок на МВЛ от 0,2 до 1 млрд. ткм).

Лауреаты Премии – авиакомпании «Аэрофлот-Дон» и «Дальавиа». Победитель Премии – авиакомпания «Атлант-Союз».

Авиакомпания года – грузовой перевозчик на ВВЛ и МВЛ (объем грузовых перевозок более 50 млн. ткм).

Лауреаты Премии – авиакомпания «Волга-Днепр» и «Атлант-Союз». Победитель Премии – авиакомпания «Аэрофлот – Российские авиалинии».

Авиакомпания года – участник обслуживания отраслей экономики России.

Лауреаты Премии – авиакомпании «Нефтеюганский объединенный авиаотряд» и «Таймыр». Победитель Премии – авиакомпания «ЮТэйр».

Авиакомпания года – деловая авиация.

Лауреаты Премии – авиакомпании «РусЛайн» и «Карат». Победитель Премии – авиакомпания «Джет-2000».

Генеральным спонсором конкурса выступил Внешторгбанк –



крупнейший коммерческий банк России. Спонсорами конкурса были Страховая группа «Авикос-Афес», специализирующаяся на защите интересов предприятий авиационно-транспортного и аэрокосмического комплекса, и Торговый дом «Топливное обеспечение аэропортов».

Партнером конкурса второй год подряд выступает Верхнедвинское металлургическое производственное объединение – крупнейший производитель полуфабрикатов из титановых сплавов, который разработал и изготавливает уникальные призы для награждения победителей.

г. Москва.



Генеральный
директор
авиакомпании
«ЮТэйр»
А. Марченко.



Приз получает
генеральный
директор
авиакомпании
«Джет-2000»
М. Марков.
Фото
В. ГРЕБНЕВА.

Тридцать пять лет исполняется Московскому государственному техническому университету гражданской авиации (МГТУ ГА). Его история началась

1 июля 1971 года, когда приказом министра гражданской авиации СССР Московский филиал КИИ ГА был преобразован в небольшой узкoproфильный институт инженеров гражданской авиации (МИИ ГА). Прошло три с половиной десятилетия, и сегодня МГТУ ГА – ведущее учебное заведение высшего профессионального образования отрасли.



ВЫСОКАЯ МАРКА СТОЛИЧНОГО ВУЗА

В 1971 году в МИГ началися параллельно по дневной и лауреатской формам обучения. Новый курс разделился в учебном плане на базисный (одиннадцать лет) и углубленный (три года с головой) этапы изучения языков и наук. Переориентация на дневную форму обучения стала 22 сентября по прямому распоряжению министра образования СССР. Учебный план был изменен на базисный и углубленный. Всего в МИГ было зачислено 227 студентов по первому и 233 по второму курсам. Учебный план включал в себя базисный и углубленный. Преподавательский состав тогда был небольшим: 33 преподавателя, из которых 21 имели звание профессора. Тогда же в МИГ было создано научное информационное агентство «Библиотека». Оно было организовано в 1980 году на основе научного отдела библиотеки университета и носило наименование — «Московский государственный институт языка и литературы».

Три с половиной десятка лет истории учебного заведения – это годы не-прерывного его развития. Очень много было сделано для создания мощной материальной базы научно-исследовательского университета. Так, построены и введены в эксплуатацию новые учебные здания, современных студенческой обстановки; столовые, клуб, спортивный комплекс. Торжественно, на которой сегодня расположены учебных корпусов и централизованное сокровище университета, превышает 35 гектаров, а их общая площадь составляет сто двадцать тысяч квадратных метров.

На главном, то же, что и в описанной учебном процессе. Это и тренировка функциональных систем логического аппарата, и мыслью характеризующая подбора образов и ассоциаций, действующих образов ассоциативного и радиосистемного ободорования, применение средств обучения и современных информационно-образовательных технологий МТУ ГИ имел и имеет учебный аудиовизуальный-компьютерный центр, по технологии обработки изображений, аудио и видео, учебную базу технологических материалов, а также вклады в создание самовизитов. В учебном АПЦ студенты практикуют практические образовательные технологии, а также, практикуют инновации, например, «Логопарк», № 26-15-1544, № 26-15-24-24.

Ми-2 и Ми-8. В Центре имеются и различные средства маневрирования, необходимые для тихоблуждения воздушных судов, связанных с...

Научно-исследовательская финансированная группа для изучения диссертационного цикла «Социальные и профессиональные аспекты социальной интеграции лиц с ограниченными возможностями здоровья» под руководством профессора А.Н. Смирнова. Научный руководитель – кандидат педагогических наук, доцент Е.А. Смирнова.

Качество образования, как известно, определяется множеством факторов. Самый из них — уровень квалификации

На занятиях по конструкции армадок/сетей.



Первого сентября 2005 года МГТУ ГА посетил министр транспорта РФ И.Е. Левитин.

программы были согласованы с консультантами по авиагСМ ассоциации «Аэрофлот», которые помогли в разработке учебных программ, так и практики в ТЭК корпорации Домодедово и Букаово. С нового учебного года в университете начнется подготовка дипломников МХД, в соответствии с договором о сотрудничестве между Федеральным агентством воздушного транспорта, Федеральной аэрокосмической службой, Госкорпорацией по ОГБД, Московскому Центру МХД и МГТУ ГА. В нем расписаны все организационные, методические, финансовые и кадровые вопросы. Университет - социальный партнер университета. Помимо этого, вместе с Московским Центром МХД, Герман там где студенты будут учиться в университете, следующий два – в его филиале, созданном в Московском Центре с привлечением его специалистов, по соглашениям программам, с использованием трансляций Центра. Так же они будут и туда доставлены после окончания курса.

Одним из важнейших направлений повышения качества подготовки специалистов в МГТУ ГА является комплексное развитие учебных заведений, включая научную и творческую базу. В университете функционирует одна из технологических сетей «Интернет МГТУ ГА» с выходом в Интернет со скоростью 1 Мбит/с секунду. Единая университетская поисковая вычислительная сеть – в ее базе лежат компьютеры типа Pentium-II. IV – включает дистанционные классы для групповых и индивидуальных занятий студентов, информационную систему библиотеки, автоматизированный рабочий места управленческого подразделения и кафедр, программа-аппаратный комплекс для выполнения полиграфии, позволяющий во взаимодействии с сетью «Интернет со всеми рабочими местами. Электронная библиотека обеспечивает доступ в электронный каталог и базу генетически взаимосвязанных китайской и методической литературы, выложенных в репозитории.

Согласно с усвоенным междисциплинарным стандартом по качеству, в МГТУ ГА действует интегрированная система управления качеством подготовки специалистов.

МГТУ ГА не только вуз, но и крупный научно-исследовательский центр. В нем выполняются научные исследования и опытно-конструкторские работы как для гражданской авиации, так и для других отраслей по проблемам безопасности полетов, техническому обслуживанию и ремонту авиационной техники, радиотехники и управления воздушным движением, коммерческой эксплуатации воздушного транспорта, менеджмента аэрокосмического производства, методологии высшего образования. Решением Высшей аттестационной комиссии Российской Федерации «Научный вестник» университета, опубликовано по 12 тематическим темам, в том числе в двух изданиях для публичного применения докторских диссертаций.

Были покрыты в междисциплинарной деятельности университета, то подразделения национальных карт для гражданской авиации зарубежных стран входят в его структуру с 1987 года и за прошедшие время в МГТУ ГА обучены инженеры граждане из 49 стран мира. Университет сотрудничает в области учебной и научной работы с Дальневосточным политехническим университетом (Хабаровск), Институтом авиационной эксплуатации в Борисполе (Франция), Учебным авиационным центром ЕНАК в Пуре (Китай) и рядом гражданских и военных вузов Технологического института Томска, Монгольским государственным университетом нации и погонян, Барвикском политехническом институтом, а также с авиационными вузами стран СНГ – Азербайджана,



Безопасность, Грузия, Казахстан, Таджикистан, Узбекистан, Украина, с зарубежными компаниями «Аэробранд», «СИС», «Лофтгаз», с авиастроительными фирмами «Боинг» и «Драбс».

Университет имеет современную кадровско-педагогическую базу, основанную печатными изданиями с компьютерным управлением, высокопроизводительными мониторами и другим современным оборудованием. Ежегодный выпуск учебной и учебно-методической литературы, автором которой являются преподаватели университета, составляет более двадцати наименований и около пятидесяти тысяч экземпляров печатной продукции.

В центре три факультета: гражданской авиации, гражданской и военной радиотехники и метрологии, а также инженерной кибернетики и информатики.

В последние времени уделяется развитие спортивной науки. Выпускаются сборники научных статей, подготовленных студентами. Недавно начались занятия синхронного плавания в бассейне и московских конкурсах научных работ. В плавании культо-

массовой и спортивной работы университет тратит немало сил. Студенты МГТУ ГА не раз становились призерами соревнований учебных заведений отрасли. Спортивный коллектив художественной самодеятельности в прошлом году занял третье место на чемпионате Москвы, в нынешнем уже вышел в финал и имеет хорошие шансы на одно из первых мест новой чемпионате.

Вот таким стал сегодня Московский государственный технический университет гражданской авиации. Здесь готовят квалифицированных специалистов для отрасли, прививают будущим авиационным инженерам любовь к выбранной ими профессии, предрасположенность к гражданской авиации России.

В. ШИТОВ

г. Москва



Лабораторная работа.
Фотография
МГТУ ГА.

МГТУ ГА

ФРАНЦУЗСКАЯ АВИО ДЛЯ РОССИЙСКОГО

**ГРУППА «ТАЛЕС»
РАСШИРЯЕТ СОТРУДНИЧЕСТВО
С РОССИЙСКИМ АВИАПРОМОМ**

В ноябре 2008 года на отечественный авиарынок должен поступить новейший российский региональный самолет RAJ. Контракт на приобретение тридцати этих машин уже подписан «Аэрофлотом», а на международном авиасалоне «Дубай Эр Шоу-2009», состоявшемся в ноябре прошлого года, на него поступил первый зарубежный заказ. Создание RAJ – беспрецедентный пример масштабной международной кооперации.

Его проектированием занимается ЗАО «Гражданские самолеты Сухого» (ГСС), дочерняя компания Авиационного холдинга «Сухой». Консультационную поддержку проекту оказывает американская фирма «Бонни». Двигатели для самолета разрабатывают рыбинское НПО «Сатурн» и французская фирма «Снекма», а современному авиастрою взялось поставить отделение аэронавтики французской компании «ТАЛЕС».

Медленно в Москве открылось ее представительство. На церемонии открытия побывал наш корреспондент.

Ленинградский проспект, 47. Этот адрес теперь хорошо известен всем, кто работает над проектом российского регионального самолета. Именно здесь разместился новый офис концерна.

– Мы здесь работаем уже полгода, – тепло поприветствовав собравшихся, сообщил руководитель офиса Фредерик Монгатар. – Вначале у нас было всего три сотрудника. Сегодня уже семнадцать: двадцать французов и двадцать русских. Думаем, что к середине года будет двадцать четыре.

Погоня за объемами нетрудно. Проект набирает силу, к нему подключаются все больше специалистов как с французской, так и с российской стороны. По словам гендиректора Монгатара, открытие офиса позволяет более успешно организовать дальневосточную совместную работу. Ее объемы растут с каждым днем, но это никого не смущает, а, наоборот, только радует.

Торжественный момент открытия прокомментировал заместитель

RA-7500/ гражданские самолеты СУХОГО



– Как говорят известные русские пословицы, без труда не выльешь и рыбку из пруда, – с улыбкой заметил заключая он под дружеские аплодисменты и передав слово директору проекта RAJ компании «Талес Ойлес Бонифас».

– Цель создания нашего представительства, – сказал гендиректор Бонифас, – обеспечить техническую и программную близость к заказчику. Мы надеемся, что это позволит всем участникам программ RAJ, которые находятся на разных континентах, обмениваться успехами в Москве.

Были времена, – превел он историческую параллель, – когда Петр Великий наследовал простым погонщиком, чтобы постигнуть тайны кораблестроения. Были времена, когда Екатерина Великая приглашала в Россию Джадо, чтобы он мог отточить свои мысли в беседах с ней. Были времена, когда знаменитый Нуриев взлетал звезды на сцене парижской Гран-Опера, чтобы быть как можно ближе к плафону, который расстилал живописец Марк Шагал. Сегодня «Сухой» обращается к «Талесу», чтобы поделиться своими знаниями в области аэрокинетики, а «Талес» ставит на его потребности в области авиации. И если мы будем действовать в духе традиций знаменитого полка «Нормандия – Неман», то непременно создадим самолет, который откроет новые горизонты в гражданской авиации. Наш приоритет, как у музейщиков Александра Джаке: «Один – за всех и все – за одного!» А значит, наша совместная работа непрерывно приносит хорошие результаты.

Генеральный директор отделения аэронавтики группы «Талес» Франсуа Кантан также

НИКА – RRJ

Франсуа Кантан и
Виктор Субботин после
открытия офиса.

предприятий. Они действуют в Америке, Англии, Бельгии, Франции, Китае...

А в заключение добавил:

– С удовольствием примем вас на
любом из них и подробно ознакомим с
организацией производства и выпуска-
ем предложений. Наш московский пред-
ставительство всегда сможет организовать
такую поездку.

Мне ничего не оставалось, как сер-
дечно поблагодарить господина Кантана
и покинуть «Талес» больших успехов.
С Виктором Субботиным у нас со-
стояло разговоры о самом наболевшем –
российской авиакомпании с интересами
художников RRJ, но с большими сомнени-
ями относится к срокам его появления
на рынке.

– Прото многообещающей, – под-
черкнул Виктор Владимирович. – Само-
дел делается по самым современным тех-
нологиям. У нас в конструкторском боро-
ту вы найдете не один кулика, а целую
компьютерную.

Но и это не все. Можно сделать
проект на компьютерах, а на заводе отработать
обычные чертежи. Мы не пойдем на такую путь:
Это было бы разрывом в технологической цепочке,
постер всех производств. Новая технология
проектирования предполагает и новую техно-
логию сборки: не чертежи и традиционная оснастка,
а цифровые модели. Правда, с заводом придется
заборотиться, но зато все уедутся в производ-
ство новых гаджетов. В марте у заводов был
продукт первой залоги, а в конце года наре-
шился иметь уже планер для статических испыта-
ний. Так что обещанные сроки, надежды, выдер-
жив и выдрав в заказчиков этот продукт, который
был.

Слов нет, самолет нужен, конечно, сегодня,
а еще через пять – вчера. Но то же наша вина.
Весь российский авиастрой оказался на баку. Зато
есть полная уверенность в том, что машина будет
востребована не только в России. Она будет сер-
тифицирована по международным нормам. Зада-
чи эта сложна, но решить ее помогают наши
партнеры «Боинг».

Кстати, у него же мы взяли и многое другое:
систему предварительных заказов, работу с по-
ставщиками, организацию послепродажной под-
держки и т.п. То есть все то, что давно при-
нуждается на Западе и чего никогда не было у

нас.



THALES
Франция 28 марта 2004 г. Регистрация
Директор Генд-директором Группы
Авионики Альбертом Франком
На имя генерального директора
и членов правления МАК
и МАКС Регионального представительства
в ОАЭ обратились с письмом

выразил надежду на успешное доведение
истории и дальнейшее развитие комионенто-
ния с ГОС.

– Для нас Рохий, – подчеркнула он, – очень
важный деловой партнер, а самолет RRJ – проект
мирового масштаба. Хотел бы покончить этой про-
граммой большим успехом.

Андроидную мысль высказал и генеральный
директор ЗАО «Гражданские самолеты Сухого»
Виктор Субботин. По его мнению, с открытием
московского представительства одновременно аэро-
навтике «Талес», из создателей RRJ стали комионго
ближе друг к другу. А это залог того, что со-
вместными усилиями будут созданы продукты, от-
вечающие самым высоким международным требо-
ваниям.

Там же, в новом офисе, состоялись два блок-
ириетта. Их любезно согласились дать Франсуа
Кантан и Виктор Субботин.

– Группа «Талес», – рассказал господин Кан-
тан, – крупнейший производитель авионики в мире. Она разрабатывает бортовое оборудование
по двум направлениям: одни – для военной, другие –
для гражданской авиации. В настоящее время
в гражданском секторе реализуются три крупных
проекта: по пассажирскому лайнеру «А-380» про-
изводства «Эрбас», американскому «боингу-787»
и российскому ИЛ.

Первые шаги в сотрудничестве с Рохий
были сделаны еще тридцать лет назад – в 1975
году. Но проект такого уровня, как оснащение
авионики самолета RRJ, до этого не было. Он
стал возможен в рамках курса на широкую меж-
национальную кооперацию. Компания «Талес» и ЗАО
«Гражданские самолеты Сухого» не только со-
вместно разрабатывают новые комплексы
авионики, но и будут заниматься их сертифи-
кацией по международным нормам АР МАК и
ЕСА.

В 2003 году мы имели честь, – особо под-
черкнула Франсуа Кантан, – принимать в Бор-
до президента Путина, где подобно должны-
ли ему о нашей совместной работе. А в де-
кабре 2004 года на встрече премьер-министров
России и Франции проект RRJ назван приори-
тетной программой сотрудничества двух стран,
безусловно, это служит хорошим стимулом к
работе.

Узнав о многолетних связях журнала с аме-
риканской фирмой «Рэймонд Коллинз», которая
преподавала наших корреспондентов на этой за-
веде в штате Айдахо, господин Кантан подчеркнул,
что фирма «Талес» комионго купила «Коллинз». У нее отряд не один завод, а десятки подобных



Иногда мы слышим такие заявления: «Аэро-
флот», мол, с ума сошел, покупает самолет, из-
 которого блока еще нет. Но то постигнет весь
мир. Сначала – заказ, потом – производство. Тогда
так можно снятьсь риск. Ты не просто собираешь самолет, который, возможно, кто-то
купят, а делаешь машину, на которую участь
твёрдая заявка. Ты точно знаешь, те деньги, которые
ты можешь, к тебе обязательно вернутся.

Конечно, это находят на самолетостроите-
лей очень жесткие обязательства. И по сре-
кам, и по характеристикам, и по стоимости тех-
обслуживания, и по гарантиям послепродажной под-
держки. Не другого выхода в нынешних
условиях просто-напросто нет. Те времена, когда
промышленность выпускала самолеты, но отчено-
вые заявлениям характеристикам, но их все
равно называли эксплуатантам величайшими реше-
ниями, прошли безвозвратно. Теперь бел гравит его величество рынок, а у него совсем другие
законы.

А. ТРОШИН

г. Москва.

Р.Б. Сердечная признательность дирек-
тору по внедрению связям московского офи-
са отделения аэронавтики группы «Талес»
Кристо Власильеву, изложенному на сейн три-
 организовать яркие встречи и беседы.

**Федеральное государственное
унитарное предприятие «Государственный
научно-исследовательский институт
«Аэронавигация» – учреждение
университетское. Здесь ведутся
концептуальные научные исследования,
разрабатываются либо получают
обоснования для создания
перспективные средства и системы
управления воздушным движением,
навигации, посадки, связи
и наблюдения.**

**Рассказывает директор ФГУП «ГосНИИ
«Аэронавигация», доктор технических
наук, профессор, академик Российской
академии транспорта**
В. В. СОЛОМЕНЦЕВ.



ЧТОБЫ В НЕБЕ НЕ БЫЛО ТЕСНО

История нашего института началась с научно-исследовательского центра, созданного в составе НИИ ГВФ в 1958 году. Это была одна из первых в мире научно-экспериментальных организаций в области АВД, по инициативе и с участием которой были созданы, испытаны и начата поступать в аэропорты типовые диспетчерские пульты, аппаратура промежуточной громкоговорящей и телефонной связи, выносные радиодекодирующие индикаторы и другие оборудование.

Начиная с 1966 года центр несколько раз реорганизовался. Такие созданные и испытанные коридорные автоматизированные системы УВД, радиолокаторы, проводились обоснование создания и практической внедрении Единой системы ОФД на всей территории страны. Перечислить все сделанное в эти годы в краткой статье просто невозможно. Скажу лишь, что все новое, появившееся в нашей стране в области использования воздушного пространства, управления воздушным движением, бортовых, наземных и космических средах наблюдения, навигации и связи, так или иначе прошло через наш институт. В нем сложился высококвалифицированный коллектив галантных ученых, инженеров-специалистов в области аэронавигационного обеспечения полетов. Годами также складывались и укреплялись связи с отечественными и международными научно-исследовательскими, промышленными предприятиями и организациями. Все это сегодня – наш огромный потенциал, позволяющий решать многие сложные задачи.

– О них. Виктор Владимирович, как раз хотелись бы поговорить подробнее...

Институт занимается вопросами аэронавигации как в части наземного и бортового оборудования, так и внедрения перспективных процедур аэронавигационного обслуживания. Начнем с «земли». Здесь тоже взаимодействуем с ФГУП «Госкорпорация по ОФД». Задачи – изыскания, размещение наземного оборудования,

мы сопровождаем изную технику от стадии разработки требований до нее и испытаний, и без участия специалистов «Аэронавигации» они не проходят. Занимаемся также вопросами комплексного оснащения и структуризацией наземных центров управления воздушным движением.

В институте создан моделирующий комплекс имитационного и полигонного моделирования для научно-экспериментальных исследований, разработок в области модернизации и развития аэронавигационной системы. Одна из последних наших работ этого направления – организацией воздушного движения в московской воздушной зоне, которую ведем совместно с Московским центром АУД. Не единовременно вprobности, скажу: московская воздушная зона ЕС ОФД – важнейшая линия структуры воздушного пространства России. Здесь выполняются около половины всех полетов коммерческой и государственной авиации, здесь организуется воздушное движение в этом регионе содержит практической номенклатурой с серединой 70-х годов прошлого века. Нужна модернизация, но для нее необходимо научно обосновать инвестиции, переработать структуру воздушного пространства, снять размещение радиотехнических средств. Инициировали эту работу «Росавиация». Министерство РСФСР – проблема ведь общая. К сожалению, несмотря на всю ее важность, на этот год бюджетных средств на решение задачи выделено не было. Да и вообще, если взять программу по ОФД Федеральной целевой программы «Модернизация транспортной системы России (2002–2010 гг.)», то из нее выведены все бортовые аэронавигационные на задачи организации воздушного движения.

– Как это получилось?

– Правительство финансировало работы из внебюджетных средств. Но что это означает? Аэронавигационные задачи за последние пять лет практически не пересматривались. В то же время эксплуатационные расходы растут. Так что

на сегодняшний день внебюджетных средств для обновления системы ОФД немного.

Надо сказать, что вопросы, связанные с оптимизацией воздушного пространства, очень сложные. Для решения их создается несколько альтернативных вариантов, каждый «прогоняется» на моделирующем комплексе – только так определяется наиболее качественный вариант. С помощью комплекса разрабатываем схемы мониторинга в районе аэропорта. Другими словами – проектируем конкретную аэронавигационную инфраструктуру. По распоряжению «Росавиации» проверяем схемы мониторинга по критериям безопасности с учетом тактико-технических характеристик воздушных судов, возможных краин, разворотов, пропуска препятствий, находящихся в районе аэропорта. Продолжаем оценку рисков становления воздушных судов. Материалы ученых института внесены в документы ИКАО. Занимаемся мы и расчетом пропускной способности воздушного пространства, а это нередко приводит к пересмотру численности персонала по УВД, в аэропортах и районных центрах. А это уже социальный вопрос, за который судьи несут ответственность.

Кроме того, в чем говорят, преследует еще цель – безопасность полетов. Сейчас готовимся к следующей проверке ИКАО, которая должна пройти в конце нынешнего года. В связи с этим, в соответствии с требованиями ИКАО, институт разрабатывает программу обновления безопасности полетов по ОФД, исходя из которой после ее утверждения на государственном уровне должны разрабатываться системы обезопасения безопасности движения воздушных судов. Это важнейшее направление деятельности института.

– В середине 80-х годов вопрос спрямления воздушных трасс ставил в отрасли весьма остро. Позже, с тех пор им не занимались?

– Системно эта работа не велась. Изменения, конечно, вносились, но из случая к

случаю. Сегодня, когда мы на пороге создания базовых аэропортов (хабов), потребность в разработке сети воздушных трасс возникает снова. Но все должно делаться одновременно с внедрением спутниковых технологий, методов зондовой навигации, современных норм эксплуатации. Начинать же надо, видимо, с главного: с пересмотром существующей нормативной базы. К примеру, известно, что неравный набор высот и интервалов снижение в рамках квироков дает большой экономический эффект, но в действующем Федеральном кодексе РФ это не предусмотрено. Понятие «зональная навигация» нет ни в одном нормативном документе России. За последние годы вживленные нормативные документы не пересматриваются, это делается процедурой. Сейчас идея переработки НПП разрабатывается Федеральными правами производства полетов и правил ОБДД. И сложности достаточно. Так, в одном случае используется одна терминология, во втором – другая. Понятие, что из-за этого документы будут иметь различия. А ведь над ними есть еще и Федеральные правила использования воздушного пространства, где применяется своя терминология. В итоге – несогласованная система нормативных документов, системой же работы по ним, по крайней мере до последнего времени, не ясна.

– А как все это увязывалось во времени СССР?

– Было Министерство гражданской авиации – орган, применяющий единственный и всеобъемлющий нормативный документ, координирующий все нормативную работу. Сегодня все решается и мозгом, и слоном.

Есть еще одна сторона проблемы: недавно мы закончили пересмотр по согласованию требований ИКАО в части аэронавигации и наших нормативных документов. Это делает любое государство – член ИКАО, но не есть определенный порядок. Если государство выполняет какие-либо дополнения либо поправки к документам ИКАО, они могут об этом не заявлять. Если не выполняют – о том обязательное должно быть заявление. В России сегодня существует ряд документов ИКАО, по которым обывающиеся разногласия заявлено вовремя не было. Нонсенс...

Обидно, что все недоработки, имеющиеся недополнениями срочности стоящие перед нашим проблем могут сделать воздушное пространство России непривлекательным для зарубежных авиакомпаний.

– Виктор Владимирович, что Вы можете сказать о создании укрупненных центров УВДД?

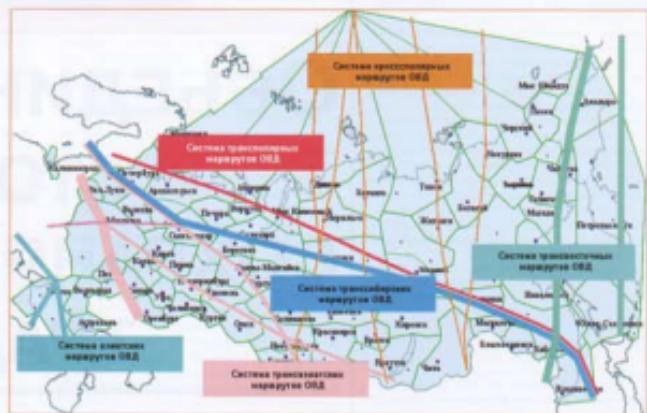
– Процесс идет. Московский район ЕС ОБДД является, как известно, первым укрупненным районом в нашей стране, и был образован давно. По ответственности, интенсивности движения, объему перевозок крупнее его в стране нет. Работы по модернизации Московского центра, как уже говорил, начались. Калининградский центр ОБДД – скорее специальный, а не укрупненный, так как работы идут. Запущены проекты по Хабаровску, Иркутску. Но все зависят от финансирования, поскольку, как уже упоминалось, только за счет внебюджетных средств дела будут идти крайне медленно либо вообще застопорятся. Сомнительны миллиарды рублей выделяемые в этом году на модернизацию аэропортов – это федеральная собственность. Но ведь такой вектор и приставка ОБДД, синь тоже требуют государственной заботы, должны развиваться не только за счет внебюджетного финансирования. Мнение из них уже выбрали свой ресурс, а то и два, хотя ресурсы устанавливаются еще в советское время и с большим запасом. Может быть, эти средства могут отработать еще не один год, но все равно данные вопросы нужно заниматься серьезно. Так сложилось, что на какое-то время институт «Аэронавигации» был отстра-

жен от деятельности по продлению ресурсов средств ОБДД. Все было отдано на откуп авиапредприятиям. Там же эта работа велась по упрощенным методикам расчета, не анализировалась и опыт эксплуатации средств управления воздушным движением по России в целом. Каждое предприятие изолированно принимало решения по продлению ресурса какой-либо системы в конкретной тонне, тенденции же не отслеживались. Считается необходимо поставить эту работу на научный уровень, и, считаю, делать это давно пора.

– А что такое информационная безопасность при ОБДД, этой проблемой также занимается «Аэронавигация»?

– Все системы УДД обрабатывают информацию различной категории. Соответственно, необходима защита информационных ресурсов. Для этой цели создан специальный центр, получивший лицензию на деятельность по защите информации, прошли аккредитацию как орган по

Есть еще одно направление нашей работы, которое сегодня все больше интегрируется в единый спектр задач – автономные постпозиционные технологии и процедуры аэронавигационного обслуживания. Как известно, существует федеральная целичная программа «Глобальная навигационные системы», утвержденная Постановлением Правительства РФ. Основная проблема здесь состоит в том, что система такого масштаба может «жить» лишь тогда, когда используется коммерческая Авиагониометрическая система GPS сканера тоже полностью финансирована из бюджета государства и, к сожалению, не вышла бы, если к ней не были бы допущены гражданские пользователи. У нас ситуация пока сложная: о необходимости коммерческого использования отечественной системы ГЛОНАСС по противники редко говорят много, но различных действий пока недостаточно.



аптации объектов информатизации по критичности информации. Уже прошли работы в ряде организаций. Хотя суть ее не только в защите собственно информации, но и самих информационных технологий от несанкционированного вмешательства.

– Давайте перейдем к бортовому пилотажно-навигационному оборудованию. Какие задачи решает институт в этой части?

– Точно же занимаемся вопросами сертификации, квалификационными и международными испытаниями бортовых средств навигации, оценкой качества функционирования в процессе эксплуатации. Это первое. Второе – вопросы летной годности, предления ресурса технических систем и самого самолета в части пилотажно-навигационного оборудования. Все устанавливаемое на борт авионика должно соответствовать международным квалификационным требованиям. Наша роль, как и в части наземного оборудования, – работа по всей цепочке – от согласования технического задания до разработки методик его испытания, сертификации и т.д. Так, недавно установлены в согласовании технических заданий авиакомпаний ИКАО. Одним из возможностей допуска отечественных самолетов к международным полетам в соответствии с требованиями ИКАО (в части зонков) – также задача «Аэронавигации».

Это было сказано, в том числе, и с поддержкой воротами состоянием орбитальной группировки. В соответствии с заданиями, недавно поставленными Президентом Российской Федерации, необходимо завершить создание полной группировки ГЛОНАСС из 34 спутников в 2009 году и обеспечить ее использованием группировкой коммерческой орбиты. Это является определенно успешной в развитии использования спутниковой навигации в гражданской авиации России и в целом в развитии систем связи, навигации и наблюдения/организации воздушного движения (СНВАМ) в соответствии с концепцией, принятой ИКАО. Институт является одним из активных исполнителей мероприятий по федеральной целевой программе. Начиная с 2002 года выполнена большая объем работы по созданию нормативной базы, технических заданий на системы функциональные дополнений, бортового оборудования спутниковой навигации. Совместно с промышленностью проводится испытания оборудования и допуск его к эксплуатации. Отечественные разработчики создали функциональные дополнения наземного базирования, реализующие возможности дифференциального режима и высокоточной навигации, аппаратуру автоматического зонкового наблюдения. Все соответствует международным требованиям и нормам. На первые два – задана широкого внедрения как космического, так и бортового оборудования.

— Так в чем вопрос?

— В том, чтобы интегрировать все это в единый комплекс и создать все необходимую нормативную и правовую базу. В этом направлении основная работа еще впереди, и институт будет активно взаимодействовать с предприятиями отечественной промышленности для внедрения систем, соответствующих концепции CNS/ATM ИКАО. Что кажется «борт», уже довольно большой проект самолетного парка оснащен спутниковой аппаратурой, хотя далеко не вся она соответствует стандартам ИКАО и удовлетворяет современным требованиям с точки зрения возможности предоставления услуг глобальной навигационной спутниковой системой. Имеются в виду, например, возможности использования узлов индивидуальных и эксплуатации функциональных дополнений или средств функциональных дополнений, которые будут внедряться в самолете в ближайшее время. Если внедрить скены захода на посадку методом зондажной навигации, время пребывания самолета в зоне в районе аэродрома может значительно сократиться. Зональную навигацию можно реализовать при использовании спутниковых средств навигации. Это огромный экономический эффект, который нужен авиакомпаниям, особенно при существующих ценообразованиях на топливо. Кроме того, в сочетании со средствами зондажного наблюдения можно с высокой точностью контролировать местонахождение воздушного судна на малых высотах и в предгородных районах.

— Речь идет о полной перестройке организации воздушного движения?

— В первую очередь — о внедрении оборудования нового поколения, позволяющего выдиривать очень точные траектории. Но опять все упирается в самолет. Ведь с 1991 года — пока пассажирские перевозки — объемы их упали и падают, и давно стали несколько уменьшаться. Поэтому и острых проблем с пропускной способностью воздушного пространства нет в России, кроме как в московской воздушной зоне, пока нет. Но проходит лет пять-семь, и проблема эта всплывает большинством российских аэропортов.

Внедрение нового оборудования позволяет применять перспективные процедуры использования пространства и технологию аэронавигационного обследования, а это повлечет за собой изменения и в СРБД. И все это направлено на повышение воздушного пространства, на удовлетворение потребностей и снижение эксплуатационных расходов. Надо смотреть в будущее.

— Из сказанного направляется вывод: ГЛОНАСС, несомненно, не есть финансовые проблемы по установке оборудования системы на «земле»?

— Да, и если сегодня подобной аппаратурой уже оснащены самолеты, то это всего лишь следствие международных требований к выполнению полетов в воздушном пространстве зарубежных государств. Мы сильно запоздали с внедрением современных модулей к организации воздушного пространства. В Европе она работала недели ушло много лет, и там гибкость воздушного движения выше, и деньги умеют считать.

Экономический анализ показывает, что за счет внедрения зональной навигации, основанной на спутниковых технологиях, российские авиакомпании смогут сконцентрировать ежегодно несколько десятков тысяч тонн авиапогрузки, не считая улучшения экологической ситуации, а также повышения уровня безопасности и регулярности полетов.

Как спустя лет пятнадцать самолет по российским трассам? От одной приватной станицы до другой. Зональная навигация, используя спутниковые технологии, позволяет летать по оптимальным траекториям. Если внедрят системы планирования полетов вылета и прилета, скроются задержки рейков, время пребывания самолетов в зоне ожидания — тоже экономия. Поэтому проблемы внедрения новых перспективных технологий — очень важный аспект деятельности Государственного научно-исследовательского института «Аэронавигации».

Вот такими проблемами и заботами живет коллектива института, главная задача которого сделать так, чтобы в российской небе самолетам не было скучно.

Беседу вели В. ШИТОВ.



ОБЪЕДИНЯЯ СТОЛИЦЫ, СОХРАНЯЯ ТРАДИЦИИ

В мае этого года исполняется пятьдесят лет Государственной транспортной компании «Россия».

Свое начало компания берет с

Отряда особого назначения, созданного в соответствии с приказом начальника ГУ ГВФ, маршала авиации С. В. Жаворонкова, от 5 мая 1956 года. Впоследствии

это подразделение было переименовано в Отдельный авиационный отряд № 235, а

3 декабря 1993 года Указом Президента Российской Федерации преобразован в ГТК «Россия». В феврале 2005 года генеральным директором компании назначен

Сергей Юрьевич Михальченко. Инженер-пилот и специалист по управлению авиакомпаниями, он

отдал гражданской авиации четверть века. Работал в Санкт-Петербургской академии гражданской авиации, занимал командно-личные должности в авиапредприятии «Пулково», возглавлял Закрытое акционерное общество «Авиационная компания «РУССЭЙР». В преддверии юбилея ГТК «Россия» мы встретились с ним.

— Сергей Юрьевич, по традиции в юбилейные дни подводят итоги минувших лет, определяют приоритетные направления деятельности коллектива. Что Вы можете сказать в связи с этим?

— С первых лет своего существования отряд особого назначения занял положение правоохранительного. Он стал уникальной школой передового опыта в освоении новой авиационной техники, организации летно-методической работы, в профессио-нальной подготовке летного и инженерно-технического состава. Не случайно его коллектива был удостоен орденов Ленина и Дружбы народов, а Б.П. Бугаеву, Г.И. Быкову, А.В. Тригорьеву и К.С. Никитенко присвоено звание Героя Социалистического Труда. Среди наших ветеранов — десятки заслуженных пилотов и штурманов СССР и Российской Федерации, заслуженные и почетные работники транспорта, отличники Аэрофлота и воздушного транспорта. И эту замечательную традицию сегодня достойно продолжают нынешние работники ГТК «Россия».

Что касается приоритетных направлений деятельности компании, то в первую очередь это, как и прежде, перевозка высших должностных лиц государства и официальных правительственных делегаций.

ций страны при обеспечении самых высоких международных стандартов обслуживания. Параллельно мы выполняем также коммерческие перевозки по регулярным внутрисибирским и международным воздушным трассам.

Для реализации этих, казалось бы, несовместимых задач разработана специальная стратегия. Наша компания – это прежде всего мощная, сильная, творчески настроенная организация, использующая инновационные технологии в своем работе, обладающая высококвалифицированным персоналом, способным выполнять работу любой сложности.

Мы работаем в быстро меняющемся мире бизнеса и поэтому оперативно реагируем на все происходящее в нем изменения. При любых условиях наша авиакомпания должна оставаться конкурентоспособной, продолжать создавать рабочие места и реализовывать весь свой потенциал. В соответствии с изменениями, происходящими в этом секторе рынка, мы постоянно пересматриваем условия и оплату труда сотрудникам, принимаем своеобразные меры по защите и оказанию социальных поддержек работающему в авиакомпании персоналу.

Продолжая налаживать контакты с аэропортами, региональными организациами, туроператорами и тургентствами, стараемся предоставлять все необходимые услуги и продвигать их среди потенциальных пассажиров. Также стараемся находить новые пути для снижения тарифов.

Коммерческая деятельность позволяет поддерживать профессиональную форму летного состава и увеличивать инвестиционное финансирование предприятия. Каждый пилот авиакомпании «Россия» имеет кадровую фикцию первого класса, то процентов экипажа получены с полетами в сложных погодных условиях по первой и второй категориям Международной организации гражданской авиации (ИКАО). У большинства имеются допуски к полетам по международным трассам, в том числе через океан.

Для военнослужащих, дипломатических работников, молодежи, студентов и пенсионеров существуют особые тарифы. Планируется введение улучшенной бонусной программы, что также способствует росту популярности авиакомпаний. ГТК «Россия» уже сейчас предлагает пассажирам реальные цены, соответствующие высокому качеству обслуживания. За последний год компания улучшила свои показатели, сумела снизить чистые убытки. Все это результат четко спланированной стратегии, обновленной системы управления, оптимальной программы полетов, дифференцированного подхода к каждому пассажиру.

Мировая авиация вступила в глобальную эпоху слияний и создания альянсов авиакомпаний. Еще не все успели оценить возможные позитивные последствия нашего объединения с авиакомпанией «Тулково». Будем надеяться, что это только первый этап, и процесс продолжится, что, безусловно, будет положено в первую очередь пассажирам.

Мы выбрали модель интеграции, которая уже полностью готова. Совместно разработанная бизнес-модель обещает усилить компании с максимальной отдачей. Наша цель при этом – сохранить все лучшее, что было накоплено коллективами двух авиапредприятий.

Визитная карточка ГТК «Россия» – высокий профессионализм летного состава и надежность воздушного парка, дизайн безопасности и высококлассное качество обслуживания. Надеемся, что эти критерии привнесут в всех авиакомпании России, что будет способствовать популяризациироссийской авиации в целом.

– Что, на Ваш взгляд, особенно важно при этом?

Прежде всего необходимо укрепить четкое взаимодействие между структурами авиакомпаний, исключить любое недопонимание поставленных задач и целей. Работники должны сидеть за одним столом и быть уверенными в завтрашнем дне. Мы планируем вводить новые социальные программы, в том числе по обеспечению сотрудников жильем, посредством спорта пропагандировать здоровый образ жизни, развивать бесплатную санаторно-курортное лечение и, конечно же, увеличивать финансовую составляющую в реальных доходах. Каждый сотрудник должен быть уверен, что он всегда может рассчитывать на поддержку своего авиапредприятия.

– А какие потенциальные возможности расширения рынка авиаперевозок Вы видите сегодня?

Сейчас мировая гражданская авиация переживает новый подъем в увеличении авиаперевозок. Прошло общее недоверие к ней после известных терактов в 2001 году в Нью-Йорке и Вашингтоне. В результате принятых мер авиация стала одним из самых безопасных видов транспорта. Понимая это, люди стали чаще путешествовать, использовать потенциал авиации для развития деловых контактов и экономики времени. Как патриота меня радует тот факт, что в России количество перевозимых пассажиров неуклонно растет, и мы видим самое обнадеживающее перспективы для развития нашей авиакомпании. Одна из таких перспектив – возможность использовать два базовых аэропорта Пулково и Внуково. Таким преимуществом не обладает практически ни одна российская авиакомпания.

– Сергей Юрьевич, сегодня, как никогда, актуальны не только вопросы авиационной безопасности и безопасности полетов, но также и экономической эффективности каждого рейса. Что уже сделано и какие превентивные меры предпринимаются авиакомпанией «Россия» в этом направлении?

– Этим ключевым вопросом мы всегда уделяем и уделяем повышенное внимание. Одна из проблем, с которой мы сталкиваемся все чаще, – это резкое подорожание авиационного топлива. Рост цен на топливо существенно увеличивает издержки авиакомпаний, что не может не отразиться.

Выход из этой ситуации видим в приобретении более экономичных воздушных судов. Например, Ту-214, Ту-204-300 и Ил-96-300. Мы ведем активные переговоры с ОАО «Туполев», но наша авиакомпанияность выпускает их, к сожалению, в недостаточном количестве. В перспективе планируется приобретение регионального самолета АН-148, разрабатываемого ЗАО «Гражданские самолеты Сухого». В рамках объединенной авиакомпании рассматривается также проект дальнейшего лизинга на приобретение ближнемагистральных самолетов на замену заканчивающего свою службу Ту-134.

– Но для развития и поддержки авиационной отрасли России необходимо, как известно, устойчивая финансовая база. Вкладывает ли Государственная транспортная компания «Россия» средства, направленные на развитие авиации в целом?

– Авиакомпания «Россия» делает отчисления в экономические и социальные проекты по улучшению жизни наших регионов и созданию современных и технологически развитых аэропортов на территории России. Мы держим на контроле все новейшие отечественные разработки, касающиеся авиационной промышленности, и, особенно заинтересованы в создании бесшумных двигателей для обеспечения экологической безопасности и соответствия международным стандартам ИКАО. Мы постоянно демонстрируем наше желание работать, и наши пассажиры это видят. Это главное условие, при котором компания может чувствовать себя уверенно в авиационном бизнесе. Мы всегда реализуем новые идеи, если в них есть потребность. Все, что мы делаем, нацелено на создание новых возможностей для расширения и улучшения деятельности авиакомпаний как на российском, так и на мировом рынках.

– Большинство сотрудников ГТК «Россия» – выпускники авиационных вузов. Как компания взаимодействует с ведущими образовательными и научными центрами гражданской авиации и какой вклад в подготовку квалифицированных кадров она планирует внести?

– Спасибо за хороший вопрос. Наши сотрудники помнят своих преподавателей и благодарны за их труд. Мы поддерживаем дружеские и деловые контакты с такими учебными заведениями, как Московский государственный технический университет гражданской авиации, Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации (прежде Академия гражданской авиации), Ульяновский высший авиационный училище, Егорьевский, Кирсановский и Выборгский авиационно-технические колледжи, Сасовское летное училище гражданской авиации.

В июне 2005 года широко отмечалось 50-летие Санкт-Петербургского государственного университета гражданской авиации. ГТК «Россия» принимала активное участие в праздничных мероприятиях. Наша компания и дальше будет делать все возможное, чтобы ускорить решенное учебно-организационные задачи университета, совершенствовать и укреплять его учебную базу и социально-бытовые условия студен-

тов.

Сейчас в гражданской авиации наблюдается острая нехватка квалифицированных кадров. Поэтому в планах нашей компании – укрепление связей с университетом в качестве члена попечительского совета, деятельности которого направлена на укрепление этого вуза и утверждение его престижа. За выпускниками этого уважаемого учебного заведения будущей гражданской авиации России, и мы скромно вносим свой вклад в его дальнейшее развитие.

Беседу вел Иван ШАРОНОВ.
г. Москва.

ПЯТНАДЦАТЬ ЛЕТ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ

30



Журнал «Гражданская авиация» поддерживает творческие связи с американской авиакомпанией «Дельта Эр Лайнс» с момента ее появления на российском аэромаркете в 1991 году. Тогда по приглашению компании корреспонденты журнала Анатолия Трошина и Валентина Гольцова пролетели на ее самолетах по маршруту Москва – Нью-Йорк – Атланта – Майами – Нью-Йорк – Москва. Они встретились с региональным директором компании Иваном Дзелеликом, вице-президентом

Харлордом Ахигером, другими официальными лицами. Журналисты познакомились с принятой в «Дельте» системой обслуживания пассажиров и

грузовой клиентуры, побывали в центрах подготовки авиационного персонала и управления производственной деятельностью компании, получившей исчерпывающую информацию по социальным вопросам.

Результатом этой запомнившейся поездки стал шестиполосный репортаж «Рукопожатие через скан» в августовском номере № 8 журнала

1992 года. И вот спустя почти

пятнадцать лет мы беседуем с генеральным представителем компании в России Леонидом ТАРАСОВЫМ.

— Леонид Владимирович, что представляет собой авиакомпания «Дельта Эр Лайнс» сегодня?

— Сегодня «Дельта» занимает прочное второе место среди авиакомпаний мира по количеству перевезенных пассажиров и является второй по величине транспортной компанией. Вместе с дочерними компаниями и партнерами по альянсу «Sky Team» «Дельта» ежедневно выполняет регулярные рейсы в двадцать четыре страны по 500 направлениям. В этом году к маршрутной сети компании прибавляются еще одиннадцать направлений в Европу из аэропортов Нью-Йорка и

Атланты. «Дельта» также является основным перевозчиком в Москве, Южной и Центральной Америке, странах Карибского бассейна. С марта 2005 года она стала выполнять в этом регионе тридцать пять новых рейсов. Являясь основополагающим членом альянса «Sky Team», компания для возможности наших пассажиров зарабатывать и использовать бесплатные мили на 14000 рейках, предлагаемые членами альянса и другими нашими партнерами.

На российском рынке «Дельта» работает, как уже говорилось, с 1991 года, когда пришла на рынок транспортной ее компания «Лин Авиэйшн». Ныне она выполняет ежедневные прямые беспосадочные рейсы из нью-йоркского аэропорта им. Дж. Ф. Кеннеди в Шереметьево-2. А второй июня 2005 года открыла второе направление между двумя странами: Атланта – Москва – Атланта. Эти рейсы так же, как и на нью-йоркских направлениях, совершаются на лайнерах «Боинг-767-300ER», которые в двухклассной компоновке (экономический и бизнес-класс) способны перевозить до 204 пассажиров.

— Аэропорт Хартифилд в Атланте, помните, поразил вас воображение и размерами, и организацией авиаперевозок. Особенно удивило, что все его терминалы соединены кольцевой линией метро, по которой курсировали вагоны-автоматы. Интервалы их движения были отрегулированы с точностью до секунды, что полностью исключало давку и связанные с ней неудобства. Каждый пассажир хорошо знал, не успел на один поезд, вслед за ним подходит другой...

— Да, строители Хартифилда сделали все возможное для того, чтобы путешествие было для



пассажиров максимально комфортным и экономичным по времени, ведь аэропорт обслуживает ежедневно более тысячи рейсов. Аэропорт Атланты, главный хаб «Дельты», является самым загруженным международным аэропортом в мире. Пассажиры, прибывающие из ста сорока пунктов США, без задержек и лишних ходов попадают на транс континентальные рейсы, в города Центральной и Южной Америки, на Карибские острова. Из Атланты на рейсе «Фьюлтъ» можно попасть практически в любой город Содружества Штатов.

Конечно, на внутреннем рынке у нас есть огромное количество конкурентов. Прежде всего это так называемые макробюджетные авиакомпании. Предлагая дешевые билеты за счет минимального сервиса, они, тем не менее, находят спрос. И «Дельта» вынуждена из этого считаться.

— А много ли россиян пользуется услугами «Дельты»?

— Точную цифру назвать не могу. «Дельта» просто не ведет такой статистики. Но определенно могу сказать: поток пассажиров из Москвы в Атланту постоянно растет. Деловые и культурные связи между Россией и США, где от года рождаются все интенсивнее, что определяет рост авиатрафика.

— Леонид Владимирович, не могут ли вы вернуться к воспоминаниям о нашем путешествии на самолетах «Дельты». Мы воочию тогда убедились, что компания постоянно обновляет пакет своих услуг, проявляет формальную, а из временного характера заботу о пассажирах. Как, впрочем, и строго следит за выполнением установленных ею правил.

— Да, совершенно правы. «Дельта» не стоит на месте. Главный ее принцип — поддерживать

«Дельта»
всегда готова
радушно
приветствовать
пассажира.

у пассажира «чувство дома». Куда бы он ни летел, на борту нашего самолета он должен во всем ощущать, насколько это возможно, домашний уют. Это относится и к обслуживанию в полете, акции «рускотеатр» персонал авиакомпании, и к меню, и к возможности заполнить досуг в длительном рейсе.

Скажем, наш уникальный класс обслуживания «Business Elite» приносит самым комфорtableм на трансатлантических рейсах. В распоряжении пассажира в полете персональный телефон, индивидуальный развлекательный центр с программами на все виды – от классиков и популярных старых фильмов до свежих новостей, спортивных известий, классической и самой современной музыки. Энергосберегающая система EntRow™ дает возможность пользоваться в полете компьютером. Таким образом, пассажиры могут проводить время в рейсе по своему усмотрению: работать или отдыхать.

Хотелось бы отметить наши меню в «Бизнес Элите»: они отличаются большим разнообразием, напоминающими вам о том, что еда – это не просто потребность, а настоящее удовольствие. Пассажир может выбрать блюдо с учетом своих кулинарных пристрастий – от новой гавайской рыбки до шефтрансской лапши и отборных сортов сыра. Предусмотрен также предварительный заказ (за двадцать четыре часа) индивидуального меню: пассажир может заказать вегетарианские, низкокалорийные или калорийные блюда. Вы можете наслаждаться нашей кухней сколько хотите и когда хотите.

Программа «Уипл» включает в себя избранные сорта вин и шампанского. Она недорогочестно заявляется межкультурные промы. В частности, в феврале этого года коллекция вин, предоставленная «Фолькс», практически со всего мира, была признана самой оригинальной среди всех авиакомпаний.

В экономическом классе, где выбор блюд и напитков скромнее, чем в «Бизнес Элите», можно всегда купить куриную, яичную, диетическую воду, пио и т.д. Однако в самом начале полета нас корректно предупреждают, что «развести» на борту принесенные с собой спиртные напитки закон Содружества Штатов запрещает.

Чувствия требований сегодняшнего дня, «Дельта», как и другие авиакомпании мира, стала более строго подходить к документам пассажиров и багажа. Регистрация пассажиров при этом занимает больше времени, и она вынуждена приходить в аэропорт на час раньше, но чаще всего мы встречаем понимание со стороны наших пассажиров, ведь это делается для их же блага. Безопасность наших пассажиров всегда имела для авиакомпании «Дельта» первостепенное значение.

– Леонид Владимирович, вы еще сказали о самолетном парке «Дельты». А это одно ли не главное условие жизнестойкости компании. Не так ли?

– Безусловно. От того, какими самолетами располагают компании, зависит и ее экономика, и конкурентоспособность, и надежность.

В ту пору, когда мы летали с «Дельтой» в Америку, у нее было 403 самолета – главным образом «боинги» разных модификаций. Хорошо эксплуатировалась и другие типы – «БС-9-32», «Л-1011» и «ИД-88».

По данным на 30 сентября 2005 года, самолетный парк «Дельты» насчитывает 682 машины. Однако в этом году руководство планирует сократить количество самолетов и отказаться от четырех типов, что позволит уменьшить парк, снизить затраты по обслуживанию и привести



его в соответствие с планом реструктуризации компании.

– Вы имеете в виду меры по выходу из сложного экономического положения, в котором оказалась «Дельта», как и все индустрия международных перевозок, в связи с ростом цен на нефть?

– Да, это одно из мер. В числе других намечено сократить на 15–20 процентов внутренние сообщения и на 20–25 увеличить международные. В частности, планируется ввести всенарядные новые рейсы в семь стран.

Кроме того, делается ставка на изысканное партнерство с другими авиакомпаниями – как на двусторонней основе, так и в рамках альянса «Sky Team».

Работа авиакомпании «Дельта» в рамках реконструированного плана реструктуризации дает нам все основания надеяться на то, что авиакомпания завершит этот процесс в оптимальные сроки и по его окончании будет полностью соответствовать новым требованиям международных авиационных перевозок.

– Желаем успехов на этом полетном пути! Пусть «Дельта» в 2006 году не только сохранит объемы перевозок прошлого года, которые, как мне известно, превысили девять миллионов пассажиров, но и значительно превысят их.

– Спасибо! Это важно еще и потому, что совсем скоро, в 2008 году, компания будет отмечать 80-летие со дня своего основания. Дата оченьическая и астрономическая, ее надо достойно.

– А вот наша журнальная отмечает в этом месяце 75-летний юбилей. Возраст тоже юбилейный.

– От души поздравляю всех его читателей и сотрудниковедакции, желая творческих успехов и счастья.

– И вам большое спасибо за теплые слова.

Беседовал Анатолий ТРОШИН.

г. Москва.

Успехи
реструктуризации
пассажирской
авиакомпании.

Фото
пресс-службы
компании.



В Шереметьеве дан старт реконструкции. Начались масштабные работы по строительству и модернизации аэродромного комплекса. В результате начавшихся в 2006 году работ будет полностью реконструирована ВЛП-2, построены магистральная рулежная дорожка и рулежные дорожки скоростного схода. Это лишь первый этап глобальной программы модернизации, вследствие которой инфраструктура аэропорта Шереметьево изменится коренным образом.

Рассказывает генеральный директор ОАО «Международный аэропорт Шереметьево» Михаил Василенко.



С ДУМОЙ О ЗАВТРА

32

— Михаил Михайлович, что еще и в каком порядке планируется сделать?

— Все наши проекты, рассчитанные до 2007 года, взято под уえозан. Сейчас основная задача — расширять терминальные комплексы. Поэтому одновременно со строительством терминала Шереметьево-3 (Ш3) и реконструкцией Шереметьево-2 (Ш2) начнется сооружение нового здания, примыкающего к Шереметьево-1 (Ш1), которое будет находиться справа от зала прилета. Расширение Ш1 поможет преодолеть трудности с обслуживанием пассажиропотока на российских линиях. Этот комплекс должен бытьведен в эксплуатацию раньше, чем будет сдан терминал Шереметьево-3.

Следующий этап — одновременный ввод в эксплуатацию терминалов Ш3 и обновленного Ш2, запланированный на 2007 год. Также предусматриваются расширение и реконструкция грузооправочного комплекса. Сейчас начинается сооружение железнодорожной станции в непосредственной близости от второго и третьего терминалов. Уже создано дочернее предприятие «Аэроэкспресс», занимающееся проектированием и сооружением этой станции. Заключен договор с РЖД о том, что на территории Савеловского вокзала будет организован центр регистрации пассажиров. К 2007 году к аэропорту будет пропущена часть новой скоростной трассы Москва — Санкт-Петербург, по которой от Шереметьева до Московской кольцевой автодороги можно будет добраться за очень короткое время.

Вы сказали, что будет построено еще одно здание комплекса в Шереметьево-1. Нельзя ли поменять это под-поднее?

— Да, такой терминал будет построен. Рядом с ним разместится современный паркинг. Общая площадь здания составит 31,25 тыс. квадратных метров, пропускная способность — 5 млн. пассажиров в год. Паркинг рассчитан на 800 машин. Суммарная стоимость сооружения этих объектов — 76,5 млн. долларов.

С одной стороны, возведя новое здание в Шереметьево-1, мы подстражаем себя на время строительных и ремонтных работ в Ш2 и Ш3. С другой, это здание станет задолом для «волнистой» реконструкции, благодаря чему можно будет начать выведение из эксплуатации построенных еще в 60-е годы сооружений Шереметьево-1. А после того, как в полную силу заработают второй и третий терминалы, продолжится строительство новых корпусов на месте первого терминала. Сразу отмечу: мы не собираемся строить себе памятники. С учетом того, что жизненный цикл современного терминала составляет в среднем пятнадцать лет, на месте Шереметьево-1 будет возведено удобное, практическое здание с максимальным использованием всех модульных конструкций.

— А что же будет с «символом» аэропорта — терминалом Шереметьево-2?

— Второй терминал сегодня явно перегружен — его площадь составляет 100 тыс. квадратных метров. Я рассчитан на обслуживание семи млн. пассажиров в год, а в 2007 году через него прошло около восемь миллионов. Зданию уже более 25 лет, и все это время оно эксплуатируется без капитального ремонта.

Несколько раз разрабатывались варианты модернизации этого комплекса. Самый недавний был подготовлен в 2003 году и предлагался не только косметический ремонт, но и установка новой багажной системы. Однако пока шли разговоры, концепция устарела. Это еще раз подтверждает: нужно действовать быстро и эффективно. Проектные работы по Шереметьево-2 для нас ведут немецкая строительная компания «Hochtief», которая в свое время и разработала проект этого терминала. Конечно, можно обызвать тендера на проект реконструкции, потратить на это полгода, выбрать победителя и... еще через полгода понять, что данный проект уже устарел. Для нас этого време-
ни, поэтому и пригласили специалистов, с которыми уже есть позитивный опыт

работы и которые хорошо представляют, что такое Шереметьево-2.

Помимо косметического ремонта в этом терминале появится пристройка, соединяющая его левую крыло с корпусом Шереметьево-3. После реконструкции общая площадь второго терминала составит 240 тыс. квадратных метров, а пропускная способность достигнет 18 млн. пассажиров в год. Рядом со вторым терминалом появится также паркент на два с половиной тысячи машин. Общая стоимость реконструкции Шереметьево-2 — 310,8 млн. долларов. В будущем возможно симметричное развитие второго терминала за счет строительства еще одной пристройки от правого крыла здания.

— Известно, что в разработке концепции обновленного Шереметьево-2 участвует компания «Dufy». Над чем работают западные консультанты и что нового в концепции управления терминалом привнесет их участие?

— Швейцарская компания «Dufy» специализируется на организации магазинов беспошлинной торговли в аэропортах по всему миру. Для них она разработала концепцию реорганизации торговых площадей и управления деятельностью арендаторов концепсионеров. Предполагается, что коммерческие площади будут расширены с 27 процентов в сегодняшнем Шереметьево-2 до 30 процентов в обновленном терминале (этого же показателя мы будем придерживаться и в других двух терминалах). Концепция «Dufy» позволяет повысить и эффективность использования пространства терминалов. На наш взгляд, сегодня беспошлинная торговля в Шереметьеве чрезмерно сконцентрирована на алкоголе, табаке и косметике, а предлагаемое питание недостаточно по соотношению цена — качество. Чтобы сделать аэропорт более привлекательным, нужно будет увеличить ассортимент товаров и услуг. Магазины должны быть много, и они должны быть разные.

Сейчас большая часть территорий отведена под зоны, где пассажир проходит

предполетные формальности, а тех, где он проводит время перед вылетом, – гораздо меньше. Должно быть набором. Для нас важно сократить время пребывания пассажиров в зоне контроля и перенести пассажира в более комфортную зону беспошлинной торговли. Мы хотим создать пространство, в котором пассажир было бы интересно и комфортно, – там будут магазины, кафе, бизнес-зала.

Кроме того, будем наращивать площади, отведенные под бизнес-залы авиакомпаний. Так, недавно открыли новый зал «Янтарный», до конца года вводим в эксплуатацию зал для авиакомпании «Lufthansa» с видом на летное поле. В будущем на четвертом этаже Шереметьево-2 будем создавать большую общину бизнес-залов, а на пятом – бизнес-центр (его концепция разработана совместно с «Dufry»).

В итоге это приведет к качественным изменениям в подходе к управлению аэропортами бизнесом. По итогам 2004 года в структуре доходов МАЦ 73 процента приходилось на авиационную деятельность и 27 процентов – на низкотарифную. Хотя это самый высокий показатель по России, все равно нужно увеличивать составляющую низкотарифных доходов.

– **Будущее двух терминалов более-менее обрисовано. А как продвигается строительство Шереметьево-3?**

И здесь работы идут полным ходом. Полноту подготовленности стройплощадки и колоннами начались работы по монтажу несущих покрытий. Этот терминал будет введен в эксплуатацию одновременно с завершением модернизации Шереметьево-2, однако будет обслуживать рейсы только «Аэрофлота» и его партнеров по альянсу «Sky Team». Его пропускная способность составит 9 млн. пассажиров в год, а общая площадь – 160 тыс. квадратных метров. На строительство потребуется около 500 млн. долларов. Срок ввода – конец 2007 года. С вводом в строй Шереметьево-3 и переносом в него рейсов участников «Sky Team», по нашим расчетам, появится возможность привлечения (а в некоторых случаях – возвращения) в Шереметьево других международных перевозчиков.

– **Аэропорт Шереметьево стремится превратиться в пересадочный узел (хаб) и у него на это есть все основания. Расскажите о трансферных технологиях, применяемых сейчас в аэропорту.**

– В настоящее время трансферный пассажиропоток в Шереметьево составляет от 12 до 18 процентов, а к 2010 году мы рассчитываем нарастить его до 30 процентов. С этой целью привлекаем специалисты из аэропорта Франкфурта, которые помогают нам организовывать трансфер между Шереметьево-1 и Шереметьево-2 для авиакомпаний «Аэрофлот» и «Lufthansa».

Сегодня уже курсируют автобусы между этими терминалами по выделенной дороге. Но мы планируем сделать так, чтобы пассажир, прилетевший международным рейсом в Шереметьево-2, мог не проходить паспортный контроль, а сразу попасть на вылет следующего международного рейса в Шереметьево-1. Для этого из второго в первый терминал будут ходить автобусы по перрону аэропорта.

– **Какие перевозки будут доминировать в Шереметьево – регулярные или чартерные?**

– Дело в том, что Шереметьево – аэропорт «дорогой». Дорогой не в точке зрения стоимости услуг, а с позиции того, что у него богатые традиции и большой опыт работы в международных перевозках. Наш пассажир – это прежде всего бизнес-пассажир, которому интересны в первую очередь именно регулярные рейсы. Это соответствует его деловому графику и всем тем позициям, которые необходимы деловым пассажирам. И авиакомпании, которые работают с нами, предоставляют, как правило, именно эти услуги. Поэтому Шереметьево будет стремиться к работе именно в сегменте регулярных авиаперевозок. Это не мое решение, а топ-менеджмента аэропорта. Наша задача и цель сводится к следующему: стать лучшим по качеству обслуживания именно пассажирам, находящимся на регулярные бизнес-перевозки. Но в Шереметьеве есть и крупные чартерные компании, с которыми у нас сложились давние партнерские отношения. Разумеется, будем продолжать с ними работать. Но, повторюсь, приоритет для Шереметьево – регулярные перевозки.

– **Теперь о грузовых перевозках и бизнес-авиации. Насколько в планах аэропорта значится развитие этих направлений?**

– Начну с бизнес-авиации. Многие специалисты в области бизнес-перевозок считают, что этот сектор рынка очень привлекательный. Я тоже так считаю. Но в Шереметьеве такие перевозки могут развиваться до тех пор, пока это позволяют технические возможности аэропорта (количество взлетно-посадочных спаров и т.д.). Сейчас с этим проблем нет. Кстати, это касается и грузовых перевозок. Если другие московские аэропорты говорят, что они стремятся стать грузовыми хабами, то мы тоже смело можем заявить, что и у Шереметьево есть все возможности для этого. Дело даже не в том, что у первого получится найти возможность увеличить количество грузовых рейсов без ущерба инфраструктуре, тот, пожалуй, и станет таким.

– **Как вы планируете привлекать новые авиаперевозчиков?**

– Весь мир бьется над тем, как привлечь клиента. Если бы у кого-то был стопроцентный рецепт – он был бы недоступен для конкурентов. Но

пока такого рецепта нет. Ну а если серьезно, то направление, по которому мы движемся, сводится к следующему: повышение качества обслуживания, приемлемые цены, умение так продавать свои услуги, чтобы они пользовались спросом всегда. Когда услуги аэропорта по соотношению цены и качества будут востребованы авиаперевозчиками, тогда он действительно станет привлекательным для всех.

– **Аэропорт Шереметьево работает над новой системой стандартов, которые позволят улучшить качество работы его служб. Ну а если все-таки недочеты в обслуживании будут?**

– Введется система штрафов – в случае плохого сервиса аэропорт будет платить авиакомпаниям. Шереметьево предложит перевозчикам заключать с ним стандартный договор, где будет прописан гарантенный уровень качества услуг и компенсации со стороны аэропорта при его нарушении.

Кроме того, наша администрация активно работает над корпоративными стандартами качества. Уже созданы и выпущены собственные стандарты по качеству услуг, уровню обслуживания воздушных судов, готовится собственный стандарт для персонала. Мы стремимся не просто развивать аэропорт, а создать новую модель управления им.

Беседу завершил Д. ПЕТРОЧЕНКО, а/п Шереметьево.

Специальная
«гимназия архитектуры»
Шереметьево-1 –
известная «ромашка».



■ МЕДИЦИНА

Москва, Иваньковское шоссе, 7. Здесь находится Центральная клиническая больница гражданской авиации, поистине уникальное медицинское учреждение. Это не просто больница на 450 коек и поликлиника на 350 посещений в день. В ЦКБ работают кафедры Российской медицинской академии последипломного образования и медицинских вузов столицы. Здесь проводятся различные клинические исследования, апробирование новой аппаратуры, медикаментов, а среди десяти клинических отделений ЦКБ самым главным, пожалуй, является экспертное, чисто авиационное.

Три года назад на него были возложены еще и функции восстановительного лечения летного состава гражданской авиации. Цель – увеличение профессионального долголетия пилотов.

Рассказывают заведующий отделением экспертизы и восстановительного лечения летного состава ЦКБ гражданской авиации, кандидат медицинских наук Борис Потиевский.



ЗДОРОВЬЯ МНОГО НЕ БЫВАЕТ



ак очевидный: сегодня летный состав российской авиации это, в основном, пилоты самых поздних лет.

Об осложнении своих летных карьер в последние пятьдесят лет отечественные пилоты забывали мало, напротив, удачные сидят сразу невесомко, поскольку, из-за выпуска летного учебного заведения получили высококвалифицированный специалист, ну и многие годы. Поэтому проблема будет обостряться и дальше.

Основной показатель состояния здоровья человека – продолжительность жизни. У нас в стране за последние годы она снизилась: у мужчин до 59 лет, у женщин – до 72. В то же время у большинства пилотов уже к 45–48 годам здоровье ухудшается, что приводит к их предраковому состоянию от летной работы. А ведь это наиболее квалифицированная и перспективная часть летного состава! Мы обследуем более трехсот пилотов и инженеров. У большинства имеются предраковые стадии: у лиц с атеросклеротическим кардиосклерозом – на 16 лет, с гипертонической болезнью – на 25 лет, с хроническим бронхитом – на 13 лет. Эти данные говорят о необходимости диагностики предракового старения, его профилактики, лечения и реабилитации больных пилотов.

В лаборатории ЦКБ ГА.

– Борис Григорьевич, а какие заболевания чаще всего приводят к отстранению пилотов от летной работы?

– Основной метод (по материалам Центральной аэро-летней экспертизы комиссии) – 80 процентов отстраненных от полетов в 1995–2003 годах пилотов имеют изолированную болезнь сердца, гипертоническую болезнь и атеросклероз. Ежегодно регистрируется 30–40 случаев острого инфаркта миокарда, одна пятая – слонокарда, три процента – нарушение мозгового кровообращения. Вот эти заболевания тоже связаны с процессом предракового старения. И если долгие годы врачи-авиаконструкторы комиссии решали лишь вопрос – «годен – негоден», то сегодня более актуальным стало не просто линейное экспериментальное исследование, но и сбережение здоровья летного состава.

Мы очень серьезно подходим к этой проблеме, не раз обсуждали различные ее аспекты с руководством ЦКБ ГА, с грагородскими кафедрами авиационной и космической медицины Российской академии последипломного образования. Перспективным получается направление «увеличение продолжительности жизни, другими словами – замедление процессов старения, в через это переход к профессиональной долголетии». Чарльз Сазерленд, что современная медицина предлагает достоинства методов, позволяющих увеличить продолжительность жизни. Все они основаны на повышении иммунологических защитных сил организма пилотов во всем покраснении факторах летного труда.

– К каким, например?

– К шуму, вибрации, продуктам выделяющимся при горении топлива, к психокомпьютерному напряжению, к различным видам излучений, гипоксии. Логиче прост: если мы не можем защитить организмы пилотов от этих негативных факторов, ос-

тавляя один путь – повысить его устойчивость к ним, а, следовательно, и летной долголетии. И чем раньше начинать это делать, тем лучше. При уточнении заболеваний мы, конечно, надо что можем в этом плане сделать. Нури утверждение предраковых мероприятий. О них поговорим подробнее. Кстати, все они обработаны, одобрены Минздравсоцразвития РФ, а главное – не связаны с фармакологическими препаратами, многие из которых для летного состава использовать просто нельзя.

Наш основной метод – гипоксическая терапия, то есть лечение новаций кислорода. Создаются различные направления этой методики, например, с применением барокамеры. Мы пользуемся способом вакуумной газовой гипоксической смеси. Он хорош тем, что очищает физиологически, поскольку, по сути дела, позитивизирует у природы. Создаются условия, аналогичные внутритеуборному движению газа, что оказывает выраженное профилактическое лечебное и реабилитационное воздействие. Методика позволяет организму человека самому реализовать свои резервы и нормализовать функции, которые выше за нормальные параметры. Так, снижается высокое артериальное давление, а что-то повышается и стабилизируется. Появляются физическая и умственная работоспособность, замедляются процессы старения, через время прекратится ряд заболеваний сердечно-сосудистой системы. Гипоксия лечит не последнюю, скажем, погоду, и нарушения мозгового кровообращения, заболеваний дыхательной системы, желудочно-кишечного тракта, снижения иммунитета, предракового старения.

Для женщин – а здоровым бортпроводникам у нас в стране нет, сказать по большому счету, серьезно не занимается – методика диаметра газовой гипоксической смеси благоприятна, когда имеется нарушение в репродуктивной сфере. Более того, при использовании данной методики сокращаются доли причиненных генетических предствор, а их эффективность повышается.

Сидорукова – методика активированной гипоксии. Всем знает слово «стресс», но мало кому известно, что стресс – это реакция организма на склонный раздражитель, которая может привести к заболеванию. Реакция активации – основа здоровьес, помогающая организму человека адаптировать-



ся к любому внешнему раздражителю. Отечественные ученые разработали методику, которая позволяет выявить у организма реакцию активации и поддерживать ее длительное время. Эффект от нее привнесен прорыв.

Среди методик – аудиомимикация сны-мечты. Создан мини-компьютер, в который загружены программы влияния на кору головного мозга путем воздействия как на зрительный анализатор, так и на слуховой. Прибор снабжен системой от астрофизических спутников и наукоемкими, световыми и звуковыми сигналами, воздействующими на кору головного мозга в определенном ритме. Благодаря этому у пациента вызывается глубокое релаксация. Снимается психосоматическое напряжение, появляется кровь, реда горючка, что дает великолепные спазмолитический и симпатолитический эффекты. Кстати, эта методика очень эффективна при прохождении летних состояний временно-летного эксперимента, когда у многих гипотек вызывают настоящий стресс.

– Говорят, что перед обязательным медицинским освидетельствованием многие из них лечатся в платных клиниках, опасаясь, что их могут отстранить от полетов...

– И это бывает, и самолечением пытается заниматься, и пытаются сидеть там неделя. Поэтому наша задача убедить их, что врачи отдельных экспериментов и восстановительного лечения летнего состояния ЦБС способны решить проблему удаления из здоровья, повышения функциональных ре-

зультатов, «чтобы» летного состояния к самолечению. В ближайшее время на базе нашего отделения будет проходить совместная работа со специалистами широкого профилей в Москве – «Центре здоровья». Там также используются методы и направления повышения иммунитета организма и целый набор процедур по здоровью образа жизни. Это и питание, и физические нагрузки, и способы наблюдения за собственным организмом. У летнего состояния по этим темам вопросов всегда немало, особенно по академическим препаратам – какими можно пользоваться, а от приема каких лучше воздержаться. Думаю, такой образовательный курс самоеческим гипотекам будет полезен.

– Вернер Григорьевич, считается, что в ЦБС великолепная диагностическая база. Расскажите об этом.

– Действительно, но у другого авиационного лечебного учреждения в России нет ничего подобного. Выявление заболеваний и временно-летней экспертизы – основа медицинского обеспечения безопасности полетов. Профилактическое и лечебное направление неразрывно связаны с экспертизой, а от качества привлекаемого к ней оборудования зависит очень многое. Ведь полет никогда не покажется на запрещен, опасаясь быть отстраненным от полетов, даже если только бензин. Такая летная работа, я уверен всеми сопутствует зарплате, оказывается у нас. Поэтому в авиационной медицине роль диагностических единиц очень велика.

У нас в больнице самое современное диагностическое оборудование и стирес-системы. Это алгоритмы и будущие дроны от ведущих мировых производителей, мониторы для длительной регистрации артериального давления, ЭКГ, алгоритмы для ангиографии – все самые последние выпусков. То же можно сказать и об обширных отделениях ультразвуковой диагностики. В отделении рентгенологических исследований с прошлого года работает самый новейший 94-срезовый компьютерный томограф. Такие приборы в Европе-то по «головам отрезают». Он позволяет проверять любые рентгенологические исследования, причем с троекратной реконструкцией изображения. Смотрят и сосуды, и кишечник, другие органы, настолько четко, что выявляют заболевания на самых ранних стадиях. А это, в свою очередь, значит то, что и болезни можно будут успешно лечить, и вернуть человека к летной работе.

У нас есть эндоскопическое отделение, где пациенты спаря сорока лет в обязательном порядке проходят гастроскопию. Там установлены современные видеосистемы с очень высокой разрешающей способностью. Для анализа выполняется это процедура под наркозом, который дает всего четыре минуты. Но и за эти непродолжительные промежутки времени можно внимательно осмотреть пациента, который проходит процедуру без непрерывных остановок.

Стандартное обследование на базе нашего отделения приносит огромную пользу. Мы можем привлекать ведущих специалистов из других клиник, можем не только правильно поставить диагноз, но и организовать правильное лечение.

– Насколько, работу вашего отделения можно назвать одной из главных государственного контроля за деятельности авиакомпаний?

– Именно так. Мы часто диагностируем патологии, которую пропускают временно-летные эксперты комиссии на местах. Когда три года назад было принято решение об обследовании всех пилотов старше 55 лет на базе нашего отделения, у многих это вызвало недоумение. Доказать, значит? Согласие сомнений уже не остается, жизнь доказала, поскольку это важно и для повышения безопасности полетов, и для решения судьбы многих и многих очевидных, высокоспециализированных пилотов старшей возрастной группы. Ведь на базе ЦБС работает Центральный временно-летного эксперта комиссии, которая на основе наших обследований применяет окончательное завещанное решение – летать пилоту дальше или отстранить его от летной работы.



«Чтобы самое интересное, сегодня, имела полное представление о здоровье пилота, ЦБСок в индивидуальном порядке допускает к полетам тех, кто еще лететь пилота бесполезно бы признан негодными к летной работе. Другими словами, в экспертизе сегодня приходят новые молодые, горячие, которые дают уверенность в правоте вынесенного экспертом окончания».

В феврале 2005 года страны – члены ИКАО проголосовали за то, чтобы поднять возрастную планку для летного состояния до 65 лет, что показывает актуальность проблемы старения летного состава для многих авиакомпаний мира. Таким образом, работа нашего отделения приобретает еще большее значение. Сочетая функции государственного надзора за здоровьем пилотов и лицензионные результаты спортивных научных исследований, добиваясь новых результатов в плане увеличения профессионального долголетия летного состояния. Это считают своим главным делом.

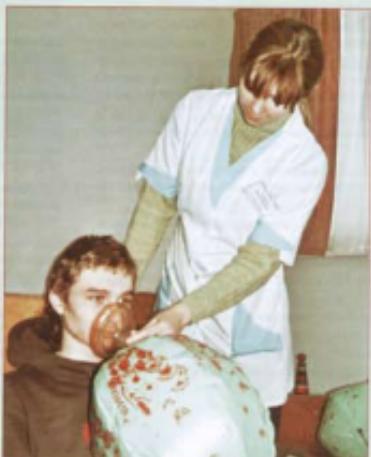
Беседу вели В. ШИТОВ,

г. Москва.

Аудиомимикация
врачом-специалистом
с очками
Максимом
Архиповым
занимающимся
занятием
исследованиями
и восстановлением
функций
лечения
личности
и состояния

Б. Л. Поповская.

Медсестра
Н. Кашевая во
время
авиагимнастической
терапии.
Фото
В. ГРЕБНЕВА.





Международная организация гражданской авиации (ИКАО) 27 ноября 2003 года примила Поправку 164 к Приложению 1 «Выдача свидетельств авиационному персоналу». Согласно пункту 1.2.9.4. этого важного документа пилоты самолетов и вертолетов, диспетчеры воздушного движения, операторы авиационных станций начиная с 5 марта 2008 года обязаны демонстрировать способность говорить на языке, используемом в радиотелефонной связи, и понимать его на 4-м «рабочем» уровне. До назначенного срока осталось меньше двух лет. Потому, пока «гром не грянул», авиаперсоналу надо серьезно заниматься английским языком.

Понимая важность данной задачи, стоящей перед российскими пилотами и диспетчерами, выполняющими и обслуживающими международные авиаперевозки, мы попросили ответить на вопросы редактора И. В. Бархатовой – директора Авиационного учебного центра «Комплэнг», кандидата педагогических наук, члена рабочей группы, созданной при ФСНТ РФ для разработки плана реализации требований ИКАО в области владения английским языком.

ПОКА ГРОМ НЕ ГРЯНУЛ

– Наталья Владимировна, каковы же новые требования ИКАО к языковой подготовке авиационного персонала?

– Они четко сформулированы в ДОС 9835 «Руководство по внедрению требований ИКАО к уровню владения английским языком». Там сказано, что владение фразеологией радиообмена и общим авиационным английским языком одинаково необходимо для безопасного ведения радиотелефонной связи. Необходимым является создание эффективных и экономически-приемлемых программ обучения пилотов и диспетчеров авиационному английскому языку, обучение авиаперсонала до достижения им как минимум 4-го «рабочего» уровня по шкале ИКАО. Наконец, для тех, кто не демонстрирует уровень «эксперта» (6-й уровень), необходимо прохождение специально разработанного и утвержденного авиационными властями тестирования. Документы ИКАО подтверждают, что процесс обучения иностранному языку – это освоение совокупности навыков, знаний и межкультурных компетенций в комплексе с физиологическими, ментальными и коммуникативными процессами. Здесь короткого пути нет. Только наличие времени, мотивации и взаимных усилий авиационных властей, руководителей авиакомпаний, преподавателей и авиаперсонала может решить проблему.

– Сколько же нужно времени, чтобы освоить английский язык до 4-го «рабочего» уровня?

– Многолетний опыт работы нашего Центра, международная практика и цифры, обозначенные в Документе ИКАО, отвечают на этот вопрос примерно одинаково: для достижения успеха необходимо примерно 350-400 только аудиторных часов, чтобы пройти путь от 1 до 4-го уровня. И это при том, что успех во многом зависит от

нескольких факторов: грамотно составленных учебных программ, которые должны соответствовать современным требованиям, от подготовки преподавателей, которые просто обязаны владеть коммуникативной технологией обучения английскому языку, и, конечно, от ответственного отношения к обучению самих слушателей, для которых владение английским языком должно стать осознанной необходимости.

– Современные требования к учебным программам по авиационному английскому языку – какие они?

– В качестве примера я могу привести программы нашего Центра, основывающиеся на многолетнем опыте работы в области подготовки и реализации профессионально-ориентированных учебных программ, а также на требованиях вышеуказанного Документа ИКАО. Все программы, по которым обучаются авиаспециалисты в нашем Центре, базируются на функциональном подходе к обучению. Это наиболее естественный способ изучения иностранного языка, так как позволяет максимально сконцентрироваться на тех структурах, которыми необходимо владеть авиаспециалисту для общения на английском языке в рамках его профессиональной деятельности. Например, при обучении пилотов и диспетчеров мы учтываем прежде всего тот факт, что наиболее часто в процессе работы им придется задавать уточняющие вопросы, переспрашивать, давать команды, они часто сталкиваются с проблемой помех. Следовательно, на наших уроках слушатели этих категорий концентрируются на выработке навыка речевого взаимодействия. При обучении инженерного состава мы учтываем, что им нужно научиться понимать написанное в руководствах по эксплуатации и обслуживанию зару-

бежной авиационной техники. Это особый навык, так как здесь необходимо сконцентрироваться на структурах, употребляющихся в письменном языке, и на технической лексике. Сам по себе функциональный подход к обучению английскому языку авиаперсонала еще пока относительно новый в нашей стране, и поэтому мы регулярно проводим курсы повышения квалификации преподавателей английского языка авиационных учебных центров. Кроме того, важно, что обучение английскому языку должно быть многоуровневым и основано на применении коммуникативной методики обучения, так как именно она зарекомендовала себя в мире как наиболее эффективный метод при обучении пониманию на слух и говорению.

– На всех международных мероприятиях, посвященных этой проблеме, очень много говорится о необходимости создания системы тестирования пилотов и диспетчеров. Насколько мне известно, такое тестирование уже создано специалистами АУЦ «Комплэнг».

– Да, это действительно так. Тестирование на определение уровня владения английским языком пилотами и диспетчерами (Test of the English Language Level for Controllers and Pilots TELLCAP) было создано специалистами нашего центра совместно со специалистами Московского центра автоматизированного управления воздушным движением. Это тестирование было утверждено Федеральной службой по надзору в сфере транспорта РФ в конце декабря 2005 года и аккредитовано Межгосударственным авиационным комитетом. Стоит отметить также, что на данный момент это единственный тест на территории России и СНГ, применение которого разрешено авиационными властями страны. Информационный документ о тестирова-



или TELLCAP был представлен на со-вещании генеральных директоров гражданской авиации в штаб-квартире ИКАО в Монреале, которое прошло 20-22 марта этого года. Сейчас оно ус-пешно применяется как в качестве предварительного, для того, чтобы дать возможность руководителям авиапредприятий определиться с тем, какие необходимы усилия для решения «проблемы-2008», так и в качестве серти-фикационного тестирования с выдачей соответствующего сертификата, под-тверждающего уровень владения авиа-ционным английским языком.

— Что представляет собой тес-тирование TELLCAP?

— Тестирование TELLCAP позволяет определить реальный уровень владения английским языком из всех шести возможных по шкале ИКАО. Проверяется владение аэронавтическим и общим английским языком в различ-ных ситуациях профессиональной деятельности кандидатов — пилотов и авиаиспачетчиков. TELLCAP имеет обновляемое содержание и базу данных источников для составления тестовых заданий. Это записи переговоров между пилотами и диспетчерами, записи бесед на авиационную тематику, различные визуальные материалы. Тестирование имеет четкую струк-туру проведения, так называемый формат, с определенной продолжи-тельностью и последовательностью различных заданий. Они позволяют кандидату продемонстрировать не только свой практический уровень владения языком, но и наличие линг-вистической стратегии речевого по-ведения, которая необходима, если на борту во время полета складывается нештатная ситуация. TELLCAP позво-ляет объективно определить каждый из элементов языка на всех шести уровнях: грамматику, произношение, лексику, белгость речи, понимание на слух и речевое взаимодействие — умение вести беседу на темы, связанные с авиационной деятельностью.

Итак, о формате тестирования, длится оно 25-30 минут. Первый этап

СПРАВКА РЕДАКЦИИ

Наталья Владимировна Бар-хотова с отличием окончила Московский государственный педагогический институт им. В.И. Ленина по специальности: английский и французский языки. Работала переводчиком, преподавателем на кафедре иностранных языков в Военно-воздушной академии им. Жуковского. С 1989 года — директор Учебного центра иностранных языков «Комплэнг». Является вице-президентом Ассоциации некоммерческих образовательных организаций России, экспертом Комиссии по лицензированию Московского Департамента образования, членом рабочей группы экспертов ФСНСТ. В марте 2004 года избрана членом-корреспондентом Международной Академии экономической безопасности. Кандидат педагогических наук. Награждена медалью «Ревнителю просве-щения».

Авиационный учебный центр английского языка «Комплэнг», являясь структурным подразде-лением учебного центра иностранных языков «Комплэнг», ли-цензионан АУЦ № 00175) и ак-кредитован Межгосударственным авиационным комитетом (свидетельство № 28). В 2005 году специалистами АУЦ «Ком-плэнг» было разработано и ут-верждено в ФСНСТ РФ тестиро-вание TELLCAP® на определение уровня владения английским языком пилотами и диспетчерами по новым стандартам ИКАО. Все учебные программы центра разработаны в строгом соответ-ствии с требованиями ДОС 9835 «Реализация требований ИКАО в области языковой подготовки авиа-персонала».

— проверка аудирования (прослушива-ния) базируется, как уже упоминалось, на реальных записях разговоров пилотов с диспетчерами в самых разных ситуациях — штатных и нештатных. Проверка понимания прослушанной информации происходит в процессе дальнейшей беседы кандидата и эк-заминатора. Беседа (второй этап тес-тирования) основывается на визуаль-ных материалах, непосредственно связанных с нестандартными ситуаци-ями в авиации и, конечно же, на лич-ном опыте работы кандидата — пилота или авиаиспачетчика.

— Иначе говоря, проверяется не только, понимает ли кандидат, что ему говорят, но и может ли он поддержать разговор, отвечать на вопросы и задавать их в соответ-ствии с тем, что слышит?

— Совершенно правильно. Самое сложное при разработке тестовых за-даний — создать возможность оценить наличие навыка «интеракции» — речево-го взаимодействия — одного из состав-ляющих профилей школы ИКАО.

Очень важно обратить внимание на систему обеспечения объективности тестирования TELLCAP. Дело в том, что один из принципов TELLCAP — разграниче-ние функций экзаменатора, прово-дящего сам экзамен, и рефера, который проверяет записанный на цифровом аудиосоносителе весь про-цесс тестирования и выставляет оцен-ку. Причем по каждой составляющей шкалы ИКАО оценка отдельная, а общая, по требованиям ИКАО, выстав-ляется по низшей. К примеру, слуша-тель показывает грамматику и произно-жение на четвертом уровне, но белгость речи у него соответствует лишь третьему, значит и общая оцен-ка будет — третий уровень. Именно этот принцип соблюдать обязательно, потому что такое требование содер-жится в Документе ИКАО.

Возникает вопрос, для чего необ-ходима столь сложная, на первый взгляд, процедура тестирования: эк-заминатор, рефер, выделяются экза-мена? Прежде всего это продикто-ва-

но необходимостью обеспечения безопасности полетов. Экзаменатор, тем более, если он сам готовил слушателя, вполне может, мягко говоря, быть не вполне объективным на экзамене. Дело преподавателя – занятия со слушателем, его обучение по любой разработанной в центре программе. Экзаменатор ведет беседу с кандидатом, проверяя наивысшие владения языком, а вот реферт, проходящий специальную подготовку по методике работы со шкалой ИКАО, прослушивает аудиозапись, находит ошибки, неточности, фиксирует их в специальном отчетном документе и выставляет оценку. Кстати, аудиозапись экзамена каждого слушателя у нас хранится три года на тот случай, если возникнут какие-либо спорные вопросы.

– Наталия Владимировна, когда мы говорили о новых требованиях ИКАО к языковой подготовке авиаперсонала, прозвучало, что короткого пути нет. Опираясь на опыт работы АУЦ «Комплэнг» с персоналом крупных авиапредприятий, на что Вы порекомендовали обратить внимание тем, кто идет сейчас по этому пути?

– В данный момент в «Комплэнг» проходит обучение около 500 человек – сотрудников различных авиапредприятий, таких как Московский центр автоматизированного управления воздушным движением, Московское

представительство корпорации «Боинг», Внуковский аэропортный завод, ряд авиакомпаний и другие. И, безусловно, начинать готовить авиаперсонал к новым требованиям ИКАО надо с проведения грамотного первоначального тестирования. Причем проводиться такое тестирование обязательно должно специалистами, прошедшими специализированную подготовку по применению шкалы ИКАО. Ошибки при первоначальном тестировании могут дорого обойтись в будущем, так как если в одной группе окажутся пилоты с абсолютно разным уровнем знаний, то такие условия обучения вряд ли приведут к ожидаемому успеху. И только после грамотно проведенного первичного тестирования можно приступить к составлению графиков обучения, анализировать имеющиеся ресурсы, например наличие «своих» преподавателей, которых необходимо дополнительно обучить, или необходимости подбора независимой обучающей организации. А после обучения надо провести тестирование пилотов и диспетчеров по тесту, утвержденному авиационными властями нашей страны. И все это надо успеть меньше, чем за два оставшихся года. Время просто в обрез.

Мы часто сталкиваемся с ситуациями, когда даже при наличии «своего» центра подготовки персонала авиа-

предприятие обращается в наш центр для организации обучения английскому языку. Авиационный учебный центр английского языка так как наш опыт работы в этой области огромен – более 15 лет. Мы существуем с 1989 года и вместе с нашей страной прошли все этапы становления системы обучения по международным стандартам. Все эти годы залогом успеха нашего центра был гибкий подход к запросам и нуждам наших заказчиков при организации обучения сотрудников, и он себя оправдал. Например, заказчик может выбрать программу обучения не только из имеющихся, но и заказать специальный курс, выбрать наиболее подходящее место и время проведения занятий. Весьма отрадно, что наша работа оценена и востребована уже многими авиационными специалистами. Тем же, кто еще неступил к обучению, советуем не затягивать время. Его до начала 2008 года осталось не так уж много, а достижение 4-го уровня – это серьезная работа, которая потребует месяцев упорных занятий. Постепите, друзья.

Беседу вел В. Шитов
г. Москва.

АВИАЦИОННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА «КОМПЛЭНГ»

Сертифицирован Федеральной службой по надзору в сфере транспорта РФ (сертификат №136, лицензия АУЦ №Р00175).

Аккредитован Межгосударственным авиационным комитетом (свидетельство № 28).

«Комплэнг» проводит тестирование на определение уровня владения авиационным английским языком пилотов и авиаадиспетчеров по тесту, утвержденному Федеральной

службой по надзору в сфере транспорта РФ (TELLCAP).

ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОБУЧЕНИЕ АВИАПЕРСОНАЛА ПО СЛЕДУЮЩИМ ПРОГРАММАМ:

- Многоуровневый курс обучения английскому языку с авиационной направленностью (1-6 уровень по шкале ИКАО) для летно-технического и диспетчерского состава;

- Радиотелефонная связь на английском языке: первоначальная подготовка и курсы повышения квалификации;

- Технический авиационный английский язык;

- Английский язык для бортпроводников;

- Курс делового английского языка для представителей авиапредприятий за рубежом и сотрудников предприятий гражданской авиации, работающих в сфере авиабизнеса;

- Курс повышения квалификации преподавателей английского языка авиационных учебных центров по методике обучения в соответствии с новыми требованиями ИКАО.

Адрес центрального офиса: Россия, 121351, Москва, ул. Ярцевская, д.8, под.2. Тел. (495) 141-25-35; (495) 141-25-16;

e-mail info@complang.ru
сайт www.complang.ru



Комплэнг

Авиационный учебный центр
английского языка



В мае этого года пилоту первого класса Ивану Григорьевичу Полянских, как и нашему журналу, исполняется 75 лет. После окончания Бутурлинского лётного училища он получит назначение на Дальний Восток, где отлетает около пятнадцати лет. Затем работал в Домодедовском производственном объединении гражданской авиации. За тридцать лет лётной службы прошёл путь от пилота Як-2 до командира тяжелых автанаилеров Ту-144 и Ил-62. После выхода на пенсию продолжал работать

зарплаты». В настоящее время активно занимается общественной деятельностью. Вот уже тринацать лет возглавляет клуб «Экипаж» Домодедовского авиаузла. Он является членом Совета ветеранов Домодедовского района, был делегатом трех последних съездов профсоюза летного состава России.

Публикуют воспоминания выпускника.

ПОВЕСНИК

ЖУРНАЛА

Моя трудовая биография началась в 1944 году. Еще яла юноша, и мы, мальчики, как могли, помогали фронту. Вот почему мне так дорога моя первая государственная награда — медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.». Позже будущие медали, посыпанные золотом и серебром и 50-ю и 60-ю годовщиных Великой Победы, но первая награда, как первое любовь, незабываема. Одновременно с работой учился в вечерней школе. Три года я там учился, и в 1950 году я окончил школу.

В сорок девятом году поступила в зооклуб в городе Барнаул. Спать приходилось пять-шесть часов в сутки, но мечта о полетах побеждала любую истощенность.

В дзюдо-клубе совершил первый и последний лептый прыжок в жизни. При отработке фигуры «высокого плавника» и самовыполнения петлю Несторова. По-2 у нас были спартерные, и курьезом не разражала этого фигуру. Но ведь мы эти хотели быть похожими на «шахин», Байрактара, Громова, а потому, увидев в зоне, занятой за обласку, чтобы не видно было с земли, и для себе воло... — За самоуправство получила горячую избачку от инструктора и на свою жизнь сделала зарубку никогда больше не предпринимать лептых прыжков.

Бугуртское лото училище закончено по высшему разряду и погорели на Дальний Восток. Наша отработка «Боз» базировалась в Озёрных Ключах. Логистические условия там сложные, асы на море забывали низкими областями давления, и в поиски приходилось ориентироваться только по верхним соколам. Помогло еще прибор «Пионер». С его помощью распределительное внимание по склонам «Шары» - стрелка - компас - курс. К тому же посланные витрины, болтаны... Кое-кто не выдерживал и переносился туда, где летать было легче. Мне следило, чтобы смеси вились в коллекторы. Мне следило, чтобы газы по соединениям, патрубкам, переносчикам лесов, инжекторам.

Как-то из Китая к нам переплынули пойманные саранчи. На борту с ней были подняты все экипажи. За световой день делали по пятьдесят-семьдесят взлетов-посадок. Порой казалось, что больше нет нахождок, но

так. Впоследствии это очень и очень пригодилось.

Нет летчика в мире, который не хотел бы полетать на больших кораблях. Мечтая об этом и я. Вокруг таких возможности представилась — перекусился на Ли-2, потом на Ил-4. А затем были Ан-10, Ан-12, Ил-18, Ту-114, Ил-62.

За время работы на Дальнем Востоке довелось побывать на всех основных аэропортах Хабаровского края, Приморья, Сахалина, Камчатки, Чукотки. Нынешнее поколение петчиков находит в этом что-либо особенного, но ведь мы были первыми, а перехоприодами всегда труднее.

На самолете Ан-10 довелось первым облететь городом в Магадане. Вместе с мистерской комиссией отрабатывали схему захода на посадку и вывода на звукон после взлета. Со мной летали второй пилот Б. Старосын, штурман В. Забрудный, бортинженер Н. Макаренко, бортрадист М. Суровых. Можно сказать, мы дали пулевую в жизнь этому аэропорту.

Также первыми выполнены рейс из Южно-Сахалинска, минуя Хабаровск. А рейс Благовещенск – Москва? Он тоже был для нас первым.

Работал уже в Домодедово, вместе со вторым пилотом Б. Протопоповым, штурманом В. Зорданиным, бортинженером А. Курьяновым и бортрадистом М. Самозванным выполнение первого рейса на Ту-114 в Антарктиду. За старшего с ними пятерт тогда заместитель начальника Управления летной службы МГАП г. Владимирский. Тот же самый рейс пилотом начало гра-

мых птицами на лыжни в стиле «чулки». Конечно, в погоду бывала всякая, но мы никогда не теряли присущество духа. Так, в одном из полетов на Ан-12 у нас отказало все гирокомпасные приборы, в том числе аварийный автокомпас. Подумали — то ли воздухопадение в Хабаровск и долеть вынужденной посадкой, то ли предложить полет до Магадана. Решено лететь в Магадан. Всегда же пряталась спасибо погоды за «Бисерку».

А второй случай был уже в Москве. Я уже летал на Ту-114, но в Домодедово не ждали пилотов из самолет Ил-18. Тогда тех, кто раньше

перевели на эту машину. Так вот, в тренировочных полетах при заходе на посадку на двух двигателях бортмеханик В. Кожевников ошибочно выключил работающие двигатели. Запас высоты и скорости было мало, но мы все-таки успели запустить один двигатель и аварийно приземлились на поле возле города Барбино. Так что для тех, кто был на борту, этот

Случай стал как бы вторым днем рождения. Тем не менее в благодарен судьи, что стал летчиком, и сейчас с удовольствием встречаюсь с молодежью. Нового, града, замдюо молодым пилотам, летающим на более совершенных воздушных кораблях. Но это не черная, а белая зависть.

ОТ РЕДАКЦИИ. Если бывшие сослуживцы И.Г. Полянского захотят связаться с ветераном, сообщат его почтовый адрес: 142021, Московская обл., п/о Борисово-Г, проспект Туполева, дом 12,

«Точку по
законченному
курсу «одес-
самоген
командар-
мской»

И.Г. Полищук-
кою, — мысли
под
фото сделаны
и напечатаны
различной
журналами.

Дальнейшество-
вала управле-
ния ГВФ

«Химкомбинат-
ский» аппа-
ратором
17 ноября
1962 года.





ЖУРНАЛИСТАМ «ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»

Дорогие друзья!

Коллектив гостиницы «Алтай» сердечно поздравляет вас с 75-летием журнала. И хотя мы знакомы с вами всего пять лет, воочию смогли убедиться, что для вас превыше всего – правда, и только правда. Вы никогда не кривили душой, не допускали неточностей и ошибок. Ваши публикации всегда вызывают у нас чувство глубочайшего удовлетворения. Скажу больше: редко кто писал о нас так же заинтересованно и тепло, как «Гражданская авиация».

Большое вам спасибо за рекламу нашего возрожденного отеля и популяризацию услуг, которые предоставляет жителям и гостям столицы наш медико-оздоровительный центр. Наш коллектив и впредь готов поддерживать самые тесные связи с журналом и его читателями.

Москва, ул. Ботаническая,
дом 41,
тел.: 482-02-12; 482-27-97.

С искренним уважением
Ольга КУЛЕШОВА,
директор гостиницы

АВИАКОМПАНИЯ «БАРКОЛ» – ЗВОНИТЕ КРУГЛОСУТОЧНО

Перевозка VIP-пассажиров осуществляется
на комфортабельном самолете Як-40

121351, г. Москва, ул. Ярцевская, дом 8, подъезд 2
телефакс 149-06-37, 233-86-76, 141-52-04

e-mail: info@barkol.ru

<http://www.barkol.ru>

р/с 407028104000000000196

в ОАО КБ «Стройкредит» г. Москва

к/с 301018105000000000718

БИК 044585718

ОГРН 1027739762126

ИНН 7731246578

КПП 773101001

ОКОНХ 51300

ОКПО 45131610



Мы доставим Вас в нужное Вам место в назначенное время!

Технический редактор Т. Г. СУВОРОВА.

Карректор Н.А. НЕСТЕРОВА

Сдано в набор 05.04.2006. Подписано к печати 21.04.2006. Формат 60x90 1/8. Бумага мелованная. Гарнитура – Типматика. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 4. Усл. кр.-отт. 12,25. Уч.-изд. л. 8,3. Заказ № 338. Общий тираж – 10 000. (В ГУП «ИЭК «Московская правда» – 3000). Цена договорная.

ГУП «ИЭК «Московская правда»: 101990, Петровский пер., 3.

Кто делает журнал сегодня

Наше редакционное «войско» даже в самые благополучные времена, когда «за все было уплачено», и то было невелико. Однажды в редакцию пришел первый заместитель министра гражданской авиации СССР генерал-лейтенант авиации А.И. Семёнов, чтобы вручить коллективу Почетную грамоту за успехи в соцсоревновании, и удивленно заметил: «Я думал, здесь рота, а тут отделение, да и то не в полном составе, а воюет за батальон!».

Теперь у нас «штыков», особенно творческих, еще меньше. Ведь редакция должна не только «творить», но



и добывать хлеб насущный, вести учет доходов и расходов, покупать канцтовары и оргтехнику, вывозить готовый тираж, арендовать помещение, заниматься другими хозяйственными нуждами, к которым раньше не имела никакого отношения. Все это возлагалось на издательство «Воздушный транспорт» и ХОЗУ министерства. Тем не менее журнал регулярно выходит в свет и своевременно доставляется читателям. А это значит, коллектива по-прежнему воюет не числом, а умением. Примеч, воюет в более сложных условиях, чем когда-либо. И в этом праздничном номере хочется низко поклониться всем, кто изображен на снимке вместе со мной.

Спасибо вам, дорогие коллеги и друзья! Вы не дали погибнуть журналу на крутых изломах перехода к рынку. Надеюсь, но сплохаемся мы и вперед! И, конечно же, самая сердечная признательность всем, кто помогает журналу выстоять и не потерять своего лица. Кто-то из вас представлен на страницах этого номера, кто-то остался за кадром. Но все вы всегда рядом с нами, и в этом верный залог нашего будущего.

Еще раз спасибо всем, всем!

Главный редактор

Д. Мор —

68/16

ЗАО "Транспортная Клиринговая Палата"



СИСТЕМА

ВЗАИМОРАСЧЕТОВ НА ВОЗДУШНОМ ТРАНСПОРТЕ

"В ИНТЕРЕСАХ
ОТРАСЛИ
И ПАССАЖИРА"

ПАССАЖИРСКИЙ БИЛЕТ И БАГАЖНАЯ КВИТАНЦИЯ
PASSENGER TICKET AND BAGGAGE CHECK

2 FLIGHTS



Билет недействителен и не поддается возврату. This ticket is not valid and will not be exchanged for cash or other services. The ruling relates to the authorized travel agent.

123056, Москва,
ул. Большая Грузинская, 59.

тел. (495) 232 35 40
факс. (495) 254 69 00
www.tch.ru
info@tch.ru

Макет 70226

