



ICAO

SECURITY AND FACILITATION



Утилизация досмотрового оборудования

Технологии являются фундаментальной частью системы обеспечения авиационной безопасности, способствуя обнаружению запрещенных предметов и оружия при больших объемах пассажирских и грузовых перевозок. Огромные ресурсы вкладываются в совершенствование возможностей обнаружения, сокращение количества ложных сигналов тревоги, ускорение обработки и разработку будущих технологий, используемых в аэропортах по всему миру.

Однако технология досмотрового оборудования аналогична любой другой технологии. Такое оборудование выходит из строя, заканчивается его срок службы или оно устаревает и должно уступить место оборудованию следующего поколения. Когда это происходит, его необходимо утилизировать. В отличие от большинства других технологий, устройства досмотрового оборудования могут содержать конфиденциальную или защищенную информацию, или опасные для окружающей среды материалы, которые необходимо утилизировать определенным образом.

В данном документе представлен ряд общих указаний по вопросам, которые следует учитывать при утилизации досмотрового оборудования. Эти общие указания не являются ни исчерпывающими, ни предписывающими, и в них не отражены конкретные требования какой-либо организации или государства.



Поговорите с фирмой-изготовителем оборудования (ОЕМ) или поставщиком оборудования

- Во многих случаях фирма-изготовитель оборудования (ОЕМ) является поставщиком оборудования и при рассмотрении вопроса утилизации оборудования необходимо в первую очередь связываться с ней. Представители фирмы, скорее всего, имеют большой опыт утилизации и знают местные нормативные требования к утилизации.
- В отдельных случаях оборудование предоставляется не фирмой-изготовителем, а иным поставщиком, например, местным агентом, который также продает другие бренды.
- Для OEM утилизировать собственное оборудование, как правило, намного проще, чем чужое. В любом случае, продавец или поставщик оборудования должен быть первым, с кем следует связаться по вопросу утилизации.



Удалите конфиденциальную информацию

- Досмотровое оборудование может содержать конфиденциальные данные в виде программного обеспечения, алгоритмов, изображений или другой информации. Важно, чтобы перед утилизацией оборудования они были удалены. Вы можете удалить часть этой информации самостоятельно. Для удаления другой информации может потребоваться участие OEM или поставщика оборудования.



Соображения, связанные с окружающей средой и безопасностью

- Отдельные типы досмотрового оборудования (например, все рентгеновские установки, некоторые устройства для обнаружения следов взрывчатых веществ, некоторые сканеры бутилированных жидкостей) содержат источники радиации, к которым почти наверняка применяются определенные правила, регулирующие эксплуатацию, перемещение и утилизацию такого оборудования. Эти правила в каждом государстве разные.
- Однако, как правило, конечный пользователь оборудования должен иметь в своей организации назначенного и должным образом подготовленного сотрудника, ответственного за радиационную безопасность (RSO) для работы с любым устройством, излучающим радиацию.
- При покупке досмотрового оборудования, излучающего радиацию, поставщик должен предоставить документ, содержащий основные сведения об оборудовании (например, его марку и модель, серийный номер, серийный номер генератора, серийные номера трубок). Эта информация, как правило, предоставляется конечным пользователем соответствующему государственному регулируемому органу и должна быть одобрена перед эксплуатацией. Когда конечный пользователь намерен утилизировать или продать оборудование с радиоактивным источником, он должен направить заявку в тот же регулирующий орган, чтобы получить разрешение на изъятие оборудования из своей лицензии, предоставив доказательства безопасной утилизации такого устройства.

- Оборудование, содержащее радиоактивный источник, должно быть утилизировано в соответствии с таблицами данных по безопасности материалов (MSDS) фирм-изготовителей оборудования и/или в соответствии с применимыми государственными требованиями. Конечный пользователь должен сохранить копию этого важного документа. В целях обеспечения безопасности персонала документ должен быть предоставлен организации, получившей разрешение и привлеченной к безопасной утилизации этого материала, поскольку во многих случаях может потребоваться транспортировка определенных компонентов обратно к месту их производства для безопасной утилизации.



Стоимость утилизации

- Утилизация оборудования, скорее всего, повлечет издержки. Такие расходы могут быть связаны с физическим вывозом, соблюдением лицензионных требований в сфере охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды, а также удалением конфиденциальной информации. Может существовать возможность включения стоимости утилизации или замены в ваши контракты на обслуживание оборудования, поэтому желательно обсудить это с вашим поставщиком оборудования или OEM.



Юридические соображения

- В некоторых государствах государственные органы требуют наличия специальных лицензий для легальной продажи оборудования авиационной безопасности. Несмотря на то, что конечный пользователь может быть законным владельцем этого актива, могут действовать требования в сфере национальной безопасности и международные меры экспортного контроля, не позволяющие запрещенным или нежелательным организациям получать доступ к оборудованию, связанному с чувствительной информацией.
- В некоторых случаях поставщик оборудования также может нести юридическую ответственность за ведение реестра конечных пользователей и местонахождения оборудования.
- Конечный пользователь должен получить подтверждение того, что у него есть соответствующие разрешения на дальнейшую продажу устройства. Для подтверждения этих требований лучше всего связаться с изначальным поставщиком оборудования. Изначальный поставщик также может выступать посредником в перепродаже продукции между конечными пользователями, получившими такие разрешения.



Дарение оборудования

- В некоторых случаях вы можете пожелать избавиться от оборудования, срок службы которого еще не закончился. Организация может менять поставщиков или модернизироваться, чтобы воспользоваться преимуществами оборудования следующего поколения. Оборудование может быть полностью исправным, но более не соответствующим требованиям в сфере авиационной безопасности в отдельном государстве, поскольку они зачастую оказываются строже требований, применяемым к другому досмотровому оборудованию. Возможно, будет целесообразным передать это оборудование другой организации на безвозмездной основе.
- Передавая оборудование в дар, следует также принимать во внимание текущие расходы на поддержку, расходные материалы и техническое обслуживание, и уточнить, кто будет нести за них ответственность.
- Первый, с кем следует связываться для начала этих обсуждений – это поставщик оборудования или OEM. Как указано выше, могут существовать специфические юридические требования о предоставлении оборудования другим государствам.

– КОНЕЦ –