

Об утверждении сертификационных требований по организации досмотра службой авиационной безопасности аэропорта и требований к техническим средствам, применяемым при досмотре

Утративший силу

Постановление Правительства Республики Казахстан от 18 июля 2011 года № 829. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 18 августа 2022 года № 571.

Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 18.08.2022 № 571 (вводится в действие со дня его подписания и подлежит официальному опубликованию).

Примечание РЦПИ!

В соответствии с Законом РК от 29.09.2014 г. № 239-V ЗРК по вопросам разграничения полномочий между уровнями государственного управления см. приказ и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 26 марта 2015 года № 332.

В соответствии с подпунктом 51) статьи 13 и с пунктом 6 статьи 107 Закона Республики Казахстан от 15 июля 2010 года "Об использовании воздушного пространства Республики Казахстан и деятельности авиации" Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемые:

1) утратил силу постановлением Правительства РК от 11.09.2015 № 774 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования);

2) требования к техническим средствам, применяемым при досмотре.

Сноска. Пункт 1 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 11.09.2015 № 774 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования).

2. Настоящее постановление вводится в действие по истечении десяти календарных дней со дня первого официального опубликования.

Премьер-Министр
Республики Казахстан

К. Масимов

Утверждены
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 18 июля 2011 года № 829

Сертификационные требования по организации досмотра службой авиационной безопасности аэропорта

**Сноска. Сертификационные требования утратили силу постановлением
Правительства РК от 11.09.2015 № 774 (вводится в действие со дня его первого
официального опубликования).**

Утверждены
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 18 июля 2011 года № 829

Требования к техническим средствам, применяемым при досмотре

1. Общие положения

1. Настоящие требования к техническим средствам, применяемым при досмотре, разработаны в соответствии со статьей 107 Закона Республики Казахстан от 15 июля 2010 года "Об использовании воздушного пространства Республики Казахстан и деятельности авиации" (далее – Закон) и устанавливают требования к техническим средствам, применяемым при досмотре (далее – требования).

Настоящие требования распространяются на технические средства, применяемые при досмотре САБ аэропорта.

2. Термины и определения, используемые в настоящих требованиях:

1) технические средства, применяемые при досмотре – специальные устройства, предназначенные для использования самостоятельно или как часть какой-либо системы при осуществлении досмотра пассажиров, ручной клади, груза, багажа, почты, бортовых запасов, членов экипажей воздушных судов, авиационного персонала;

2) рентгено-телевизионная установка – техническое устройство, предназначенное для визуальной идентификации металлических предметов;

3) стационарный металлоискатель – техническое устройство, предназначенное для определения на теле человека металлических предметов;

4) портативный (ручной, переносный) металлоискатель – техническое устройство, предназначенное для определения конкретного места расположения на теле человека металлического предмета;

5) оборудование для обнаружения взрывчатых веществ (детекторы паров взрывчатых веществ) – техническое устройство, предназначенное для обнаружения паров или микрочастиц взрывчатых веществ.

2. Требования к техническим средствам, применяемым при досмотре

3. Стационарные металлоискатели должны:

1) позволять обнаруживать на теле человека и в его одежде металлические предметы, запрещенные к перевозке на воздушном транспорте, при этом вероятность ложного срабатывания на металлические предметы личного пользования общей массой не более 100 грамм;

2) иметь автоматическую световую и звуковую сигнализацию наличия запрещенного металлического предмета, исключать несанкционированное изменение установленных обнаружительных параметров, его электронная схема изделия должна автоматически возвращаться в исходное положение через 3 секунды после выключения сигнала тревоги (окончание сигнала тревоги должно означать готовность устройства к работе), время выхода на рабочий режим не должно превышать 30 секунд после включения в сеть;

3) обеспечивать нормальную работу совместно с рентгено-телевизионной установкой в условиях электромагнитной обстановки современных аэропортов, в составе группы аналогичных устройств в количестве от 2 до 4 штук, установленных в одну линию на расстоянии от 3-х до 8 метров друг от друга, работу в плане при расстоянии между блоками датчиков 1 метр;

4) соответствовать всем требованиям при работе в круглосуточном режиме, наработка на отказ - не менее 6000 часов, время регламентных работ - менее 5 % от времени эксплуатации, гарантийный срок эксплуатации - не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию, средний срок службы - не менее 6 лет, гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия;

5) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации, комплектоваться документацией, достаточной для поддержания его нормальной и безопасной эксплуатации, исправного состояния, и ремонта, состоящей из Руководства по эксплуатации и полного технического описания изделия с методами диагностики;

6) иметь проем арки не менее 2 метров в высоту и 0,76 метров в ширину, визуальную и регулируемую звуковую сигнализацию, а так же возможность изменять уровень чувствительности в зависимости от меняющихся обстоятельств

4. Портативные (ручные) и переносные металлоискатели должны:

1) обеспечивать обнаружение металлических предметов (стальная пластинка размером 100x100x1 миллиметров) на расстоянии 0,12—0,15 метров при скорости перемещения устройства 0,2—0,5 метров в секунду, иметь звуковую сигнализацию наличия металлического предмета, обеспечивать нормальную работу в условиях электромагнитной обстановки современных аэропортов;

2) иметь гарантийный срок эксплуатации не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию, средний срок службы - не менее 3 лет, гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия;

3) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации;

4) при работе от автономного источника питания изделие сохранять обнаружительные характеристики при 60 % разряде (по напряжению) источников питания, обеспечивать длительность непрерывной работы изделия от автономного источника питания не менее 10 часов.

5. Рентгено-телевизионная установка должна:

1) распознавать огнестрельное оружие металлическое и неметаллическое, его детали, боеприпасы всех калибров, гранаты и другие виды оружия осколочного/разрывного действия, ножи, дубинки, мечи, взрывчатые вещества военного и коммерческого назначения, детонаторы и часовые механизмы, электрические и электронные изделия, источники электроэнергии;

2) иметь следующие характеристики генератора рентгеновского излучения и качества изображения в эксплуатационном режиме:

проникающая способность - 27 миллиметров по стали;

разрешающая способность - 0,1 миллиметров;

анодное напряжение: номинальное - 160 киловатт, рабочее - 140 киловатт;

ток трубки - 0,7 миллиампер;

охлаждение трубки в герметичной масляной ванне с принудительной вентиляцией;

3) иметь следующие характеристики генератора рентгеновского излучения и качества изображения в максимальном режиме, при использовании опции "Высокая проникающая способность":

проникающая способность: 35 миллиметров;

разрешающая способность: 0,1 миллиметров;

анодное напряжение: номинальное - 160 киловатт, рабочее - 140 киловатт;

ток трубки - 0,7 миллиампер;

типовой уровень утечки излучения не превышает 0,1 микрорентген в час;

4) скорость конвейера рентгено-телевизионной установки должна быть не менее 0,15 метров в секунду;

5) иметь гарантийный срок эксплуатации не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию, средний срок службы - не менее 6 лет, гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия;

6) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации;

7) иметь световую сигнализацию включения рентгеновского излучения, иметь блокировки, обеспечивающие выключение рентгеновского излучения при нарушении целостности защитных экранов и прекращение подачи

электрического тока в случае превышения эксплуатационных нагрузок и неисправности;

8) иметь уровень рентгеновского излучения в рентгено-телевизионной установке не позволяющий нарушить целостность кинофотоматериалов, электронных носителей при десятикратном пропускании их через рабочую зону рентгено-телевизионной установке;

9) иметь уровень мощности дозы рентгеновского излучения на расстоянии 5 сантиметров от внешних панелей рентгеновского оборудования не более 0,03 рентгена в секунду, уровень шума работающего рентгеновского оборудования не более 60 децибел;

10) конструкция рентгеновского оборудования должна обеспечивать защиту от воздействия рентгеновского излучения.

6. Оборудование для обнаружения взрывчатых веществ (детекторы паров взрывчатых веществ) должно:

1) иметь чувствительность по обнаружению взрывчатых веществ, для работы с которыми предназначено изделие, которое должна быть не хуже 1×10^{-14} грамм на кубический сантиметр, но при этом, время цикла анализа паров взрывчатых веществ - не более 60 секунд, время отклика изделия на наличие паров взрывчатых веществ - не более 5 секунд, время готовности к следующему циклу отбора - не более 30 секунд, время выхода на рабочий режим не должно превышать 35 минут после включения;

2) работать как от сетевого блока питания, так и от автономного источника (батарея, аккумулятор) напряжением 9-12 вольт;

3) иметь звуковую и световую систему сигнализации, работающую независимо от оператора, при этом уровень звукового сигнала тревоги должен быть хорошо различим на фоне шумов современных аэропортов, индикатор разряда автономного источника питания, срабатывающий при 70 % разряде (по напряжению) источников питания;

4) иметь гарантийный срок эксплуатации не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию, средний срок службы - не менее 6 лет, гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия;

5) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации;

6) иметь систему предохранения, прекращающую подачу электрического тока в случае превышения эксплуатационных нагрузок и неисправности, средства контроля работоспособности в процессе его эксплуатации;

7) соответствовать всем требованиям при работе в круглосуточном режиме, наработка на отказ - не менее 6000 часов, время регламентных работ - менее 5 % от времени эксплуатации, гарантийный срок эксплуатации - не менее 1 года с

момента ввода в эксплуатацию, средний срок службы - не менее 6 лет, гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия.

7. Все технические средства, применяемые при досмотре должны отвечать следующим требованиям безопасности:

1) включать в себя контур защитного заземления, исключающий поражение электрическим током;

2) обеспечивать электробезопасность;

3) применяемые в изделиях материалы должны быть безопасны для здоровья человека.