

СЛУЖБА АВИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

14.06.2019 №33-295

Генеральному директору  
ООО «Викей»

Т.А. Тепловой

ОТЗЫВ

по итогам опытной эксплуатации Идентификатора опасных химических, биологических агентов и взрывчатых веществ «ХимЭксперт-Т» в составе досмотровой зоны международного аэропорта Внуково.

В период с 15 апреля по 13 мая 2019 года идентификатор опасных химических веществ и биологических агентов «ХимЭксперт-Т» находился на тестовой эксплуатации в АО «Международный аэропорт «Внуково», где применялся для дополнительного досмотра подозрительных предметов (стеклянных и пластиковых бутылок, пакетов с порошкообразным содержимым и других веществ в прозрачной упаковке), выявленных при визуальном осмотре и сканировании багажа пассажиров при помощи рентгенотелевизионных установок на входных группах.

Целью тестовой эксплуатации было удостовериться в эффективности и надежности метода Рамановской спектроскопии, используемого в идентификаторе «ХимЭксперт-Т», для выявления и идентификации веществ, запрещенных и ограниченных к перемещению в зону транспортной безопасности (включая взрывчатые, опасные химические вещества и биологические агенты) в соответствии с Приказом Минтранса РФ №227 от 23.07.15.

Установлено, что анализ занимает менее 15 секунд, а результаты идентификации не требуют дополнительной интерпретации и специализированных знаний от сотрудников службы авиационной безопасности. Библиотека распознаваемых идентификатором «Химэксперт-Т» веществ (в жидком, сыпучем и порошкообразном состоянии) включает свыше 15 000 наименований.

В ходе проведения тестовой эксплуатации, идентификатором «ХимЭксперт-Т» было произведено 172 анализа подозрительных объектов, которые вносились в зону транспортной безопасности Международного аэропорта Внуково. Данным образом, сотрудниками службы авиационной безопасности, был произведён ряд изъятий предметов и веществ, запрещенных к перемещению в зону транспортной безопасности в соответствии с Приказом Минтранса РФ №227 от 23.07.15, содержащих в себе спирт этиловый, бутанон (метилэтилкетон) и прочие запрещённые вещества.

По результатам тестовой эксплуатации Рамановский спектрометр «ХимЭксперт-Т» службой авиационной безопасности положительно оценен и может использоваться в составе технических средств досмотра аэропортов в целях реализации Постановления Правительства №886 “Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровень безопасности различных категорий объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта” и Указа президента Российской Федерации об Основах государственной политики РФ в области обеспечения химической и биологической безопасности от 11 марта 2019 года.

Начальник службы



В.А. Шимаров