

Оснащение территориальных органов и организаций МЧС России приборами дозиметрического контроля и радиационной разведки

ТЕРРИТОРИЯ	ГОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ	РАЗДЕЛ
Калужская область Москва Московская область Орловская область Тульская область	2012 2013 2014 2015	Повышение готовности органов управления и сил к действиям по минимизации последствий радиационных аварий на основе совершенствования технической, технологической, нормативно-методической и организационной базы

В рамках работы проведено обеспечение подразделений территориальных органов и организаций МЧС России специализированными приборами дозиметрического контроля и радиационной разведки, в том числе:

210 индивидуальных дозиметров;

21 устройство считывания для индивидуальных дозиметров;

15 дозиметр-радиометров поисковый;

6 персональных спектроскопических радиационных детекторов;

3 дозиметр-радиометра (стационарное исполнение);

3 дозиметр-радиометра (бортовое исполнение);

радиометр- дозиметр ДКГ-07БС позволяющий проводить измерения уровня МАЭД гамма-излучений внутри АМС-РХР и выдачу световых и звуковых сигналов о превышении МАЭД с возможностью установки не менее пяти пороговых значений срабатывания, начиная от пятикратного превышения фонового значения МАЭД. Радио-дозиметр имеет возможность запоминать до 500 результатов измерений;

дозиметр- радиометр ДКС-96 состоящий из пульта УИК-06 с блоками детектирования БДПГ-96, БДЗА-96, БДЗБ-96б и БДМГ-96;

дозиметр гамма-излучения индивидуальный ДКГ-05Д. Дозиметр предназначен для измерения индивидуального эквивалента дозы (ИЭД) и мощности ИЭД фотонного излучения;

устройство считывания УС-05.

Также в рамках работы создан комплекс ведения радиационной разведки повышенной проходимости, представляющий собой автоматизированную мобильную систему,

предназначенную для проведения радиационной разведки, поиска источников ионизирующего излучения и идентификации радионуклидов на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению.