**ОПИСАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ**

**на оказание услуг по проведению индивидуальной термолюминисцентной дозиметрии персонала категории А, работающего с источниками ионизирующего излучения (рентгеновское, гамма излучение) для работников медико-криминалистического отделения ГАУЗ СО «БСМЭ»**

Услуги по предоставлению Заказчику во временное пользование индивидуальных термолюминесцентных дозиметров и проведению лабораторных исследований индивидуальных доз внешнего облучения работников Заказчика, в целях проведения индивидуального дозиметрического контроля (далее – ИДК (далее – услуги).

Проведение лабораторных исследований индивидуальных доз внешнего облучения работников Заказчика (снятие показаний с дозиметров) проводятся по месту нахождения Исполнителя.

Исполнитель ежеквартально предоставляет Заказчику во временное пользование на условиях возврата дозиметры для проведения индивидуального дозиметрического контроля работников.

 **Срок оказания услуг:** по заявкам Заказчика с 01.01.2025 по 31.12.2025 г.

 Услуги оказываются ежеквартально. Заказчик направляет Исполнителю заявку на оказание Услуг по факсу и/или по электронной почте. Исполнитель обязуется в течение 1 (одного) рабочего дня
с момента направления заявки, уведомить Заказчика о приеме заявки к исполнению. Если в течение
1 (одного) рабочего дня Исполнитель не уведомил Заказчика о приеме заявки, заявка считается принятой.

**Оказываемые услуги должны соответствовать требованиям следующих нормативных документов:**

- Федеральному закону от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»;

- СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ -99/2009)»;

- СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)» (в ред. Изменений №1 утверждённого Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 16.09.2013 № 43);

- МУ 2.6.5.026-2016 «Дозиметрический контроль внешнего профессионального облучения. Общие требования».

- МИ № 40121.2М332 «Методика измерений индивидуальной эквивалентной дозы фонового излучения»;

- МУ 2.6.1.3015-12 «Организация и проведение индивидуального дозиметрического контроля. Персонал медицинских организаций».

Исполнитель гарантирует своевременность и качество оказываемых услуг.

Предоставляемые Исполнителем дозиметры должны иметь действующее свидетельство
о метрологической поверке и позволять измерять дозу рентгеновского излучения от 0,1 мЗв
в энергетическом диапазоне от 20 до 300 кэВ.

Исполнитель обеспечивает оказание услуг квалифицированными специалистами, прошедшими соответствующую обучение и подготовку.

Исполнитель должен иметь аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) радиационного контроля с областью аккредитации, соответствующей объекту закупки в соответствии
с Федеральным законом Российской федерации от 28 декабря 2014 г. N 412-ФЗ "Об аккредитации
в национальной системе аккредитации".

Ежеквартально Заказчик производит обмен дозиметров среди своего персонала. Исполнитель принимает дозиметры и предоставляет Заказчику взамен дозиметры, подготовленные к проведению индивидуального дозиметрического контроля, соответствующие действующим РФ стандартам
и требованиям.

**Условия доставки: Доставка и обмен дозиметров производятся силами и за счет Исполнителя, по месту нахождения Заказчика.**

**Количество дозиметров:** 2 штуки в квартал (8 в год).

**По результатам проведенных лабораторных исследований индивидуальных доз внешнего облучения работников Заказчика, Исполнитель ежеквартально составляет протокол индивидуального дозиметрического контроля, и в течение 15 календарных дней с момента очередной передачи дозиметров направляет его Заказчику.**

По показаниям индивидуального дозиметра Исполнитель производит расчет годовой индивидуальной дозы для каждого работника с выдачей Заказчику протокола, оформленного
по результатам измерений.

Ответственный за описание предмета закупки А.В. Никитин