



**ВСЕМИРНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

107031, Москва, ул. Кузнецкий мост, д 3
Тел.: (495) 730-52-42, 735-63-14, 437-91-49
Web: www.vankb.ru, E-mail: info@vankb.ru

**WORLD ACADEMY OF SCIENCES
FOR COMPLEX SECURITY**

107031, Moscow, Kuznetsky most, 3
Tel: (495) 730-52-42, 735-63-14, 437-91-49
Web: www.vankb.ru, E-mail: info@vankb.ru

Исх. № 251 от 22.10.2023г

Генеральному директору
ООО «СНИП-АУНИС»
ПОТАПОВУ А.С.

Уважаемый Александр Сергеевич!

Учёными ВАН КБ изучены и протестированы направленные в наш адрес дозиметры-радиометры, разработанные предприятием ООО «СНИП-АУНИС», МКС-01СА1М, МКС-01СА1, МКС-01СА1 (в водозащищенном исполнении), МКС-02СА1 и МКС-03СА.

Все перечисленные приборы по своим техническим характеристикам в полном объеме соответствуют заявленным параметрам (Приложение №1).

Во всех представленных приборах в качестве детектора радиоактивного излучения используются счетчики Гейгера-Мюллера БЕТА-1-1 и БЕТА-5 со съёмным входным окном, являющимся наиболее точными, простыми и надёжными в эксплуатации. Диапазоны измерений приборами параметров излучений обеспечивает контроль условий, при которых радиационное воздействие будет ниже пределов, допустимых НРБ-99/2009 (СанПиН 2.6.1.2523).

Приборы обеспечивают полноценный профессиональный радиационный контроль любого вида α , β , $\gamma(X)$ излучений, возможность обнаружения опасного радона, проверку продуктов питания на радионуклиды, обнаружение опасных источников α - и β -частиц.

Наиболее простым, обеспечивающим минимально достаточный набор функций для индивидуального контроля радиационной безопасности граждан, является дозиметр-радиометр **МКС-01СА1М**. Данный прибор можно рекомендовать для массового использования гражданами, особенно для постоянно проживающих или длительное время находящихся в районах радиоактивного загрязнения.

Все представленные приборы, могут также применяться в целях радиационного контроля и выявления денежных знаков с радиоактивным загрязнением в кредитных организациях РФ. Приборы обеспечивают звуковую сигнализацию при превышении установленного порога дозы, мощности дозы, плотности потоков альфа и бета-частиц.

Приборы **МКС-01СА1**, **МКС-01СА1** (в водозащищенном исполнении), **МКС-02СА1** и **МКС-03СА** имеют дополнительный режим работы прибора «Поиск», поддерживают ведение журнала радиационного контроля (ёмкостью до 2000 записей), а также позволяют вести эксплуатационные корректировки в работе прибора, контроль и обработку информации о полученных индивидуальных дозах и группами людей (отдельных подразделений).

