

Общество с ограниченной ответственностью «Санэк»

(ООО «Санэк»)

410031, Россия, обл. Саратовская, г. Саратов, ул. им. Челюскинцев, зд. 59, стр. 1, офис 201, ком. 402, 402А, 405, 409

Испытательная лаборатория

Отдел физических факторов

410031, Россия, Саратовская обл., г. Саратов, ул. им. Челюскинцев, зд. 59, стр. 1, офис 201, ком. 402, 402А, 405, 409;

Тел. (факс) 8(8452) 47-39-22; saratov\_sanek@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Национальной системы аккредитации	Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц	Срок действия аккредитации
RA.RU.21ГА65	16.06.2017	Бессрочно

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ИЛ ООО «Санэк»

\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_. 2025

МП

**Протокол радиационного обследования территории  
№007-РО(Т).I.1-01-2025 от 31.01.2025**

**Наименование заказчика:**

*ООО «\*\*\*\*\*»*

**Адрес заказчика**

**Юридический:**

*413100, Саратовская обл., г. Энгельс, ул. Иванова, д.20*

**Фактический:**

*413100, Саратовская обл., г. Энгельс, ул. Иванова, д.20*

**Адрес места проведения измерений:**

*Территория участка проектируемого объекта  
«Многоквартирный жилой дом с подземной  
автостоянкой на пересечении  
ул. Пушкина- ул. Нестерова в г. Энгельсе Саратовской  
области».*

**Характеристика объекта**

*Площадь: 3937 м<sup>2</sup>*

**(вид, площадь, размер и т.д.):**

**Дата проведения измерений:** 13.01.2025

**Лист регистрации измерений и расчетов №:** 130125007-1ФФ

**Дата проведения обработки измерений:** 31.01.2025

**Сведения о применяемых средствах измерения:**

Наименование средства измерений, тип	Заводской номер	Поверен до:
Прибор сцинтилляционный геологоразведочный СРП-68-01		
Дозиметр гамма-излучения ДКГ-07Д «Дрозд»		
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»		
Дальномер лазерный Leica DISTO A5		
Измерительный комплекс «Альфарад плюс РП»		

**План проведения измерений:** Заявка № 3-007.I.1 от 10.01.2025

Количество листов 2

Лист 1 протокола №007-РО(Т).I.1-01-2025 от 31.01.2025

**Документы, устанавливающие правила и методы измерений:**

ФВКМ.412113.026РЭ-ЛУ Руководство по эксплуатации прибора ДКГ-07Д «Дрозд», п.2.3 (номер в ГРСИ 27537-04);

БВЕК 590000.001 РЭ Руководство по эксплуатации измерительного комплекса для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс РП», п.4 (номер в ГРСИ 49013-12).

**Документы, устанавливающие нормативы:**

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

СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения».

**Приложение к протоколу:** нет

**Результаты измерения мощности амбиентного эквивалента дозы на территории:**

Количество измерений	Среднее значение МАЭД, Н*(10), мкЗв/ч	Минимальное значение МАЭД, мкЗв/ч	Максимальное значение МАЭД, мкЗв/ч
10	0,14±0,05	0,13±0,05	0,15±0,05

Допустимый уровень МАЭД гамма-излучения **0,3 мкЗв/час**, в соответствии с СанПиН 2.6.1.2523-09, СанПиН 2.6.1.2800-10.

**Результаты измерений плотности потока радона (ППР):**

№ п/п	ППР, R, мБк·м <sup>-2</sup> ·с <sup>-1</sup>	Погрешность измерений, Δ <sub>R</sub> , мБк·м <sup>-2</sup> ·с <sup>-1</sup>	R + Δ <sub>R</sub> , мБк·м <sup>-2</sup> ·с <sup>-1</sup>
1.	45	14	59
2.	46	14	60
3.	47	14	61
4.	48	14	62
5.	46	14	60
6.	47	14	61
7.	45	14	59
8.	45	14	59
9.	46	14	60
10.	44	13	57

Количество измерений 10

Среднее значение ППР (R) 46

Минимальное значение ППР 44

Максимальное значение ППР 48

Максимальное значение ППР с учетом погрешности 62

Количество точек, в которых значение ППР с учетом погрешности

превышает 80 мБк·м<sup>-2</sup>·с<sup>-1</sup> -

Сотрудник, проводивший измерения и  
оформление протокола:

Инженер ИЛ

должность

ФИО

подпись

Ответственный за проверку протокола:

Ведущий инженер-физик ИЛ

должность

ФИО

подпись

МП

Результаты относятся только к объектам прошедшим измерения.

Частичное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения Начальника ИЛ запрещено

Протокол закончен