

Управлением Роспотребнадзора по Курганской области, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курганской области» проведены исследования мощности эквивалентной дозы (МЭД) гамма-излучения на открытой местности:

**1. На открытой местности территории с. Уксянское Далматовского района Курганской области (место отбора проб):**

- возле памятника танку при въезде в с. Уксянское;
- территория возле кафе «Уют», ул. Ленина, 45 (центр села);
- территория возле жилого дома, ул. Кротова, 1.

Согласно представленным Экспертным Заключениям ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курганской области» измеренные показатели не превышают допустимые уровни, установленные СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)».

**2. Исследования проб питьевой воды из скважин через разводящую сеть на территориях (место отбора проб):**

- водоразборная колонка, расположенная по адресу: ул. Ленина, 60, с. Уксянское, Далматовский район, Курганская область;
- «Песчано-Колединское ЖКХ» ул. Ленина , 20 А, с. Песчано-Коледино, Далматовский район, водоразборный кран.

Показатели радиационной безопасности (суммарная альфа- и бета- активность) питьевой воды (централизованного водоснабжения) населенных пунктов с. Уксянское и с. Песчано-Коледино Далматовского

района соответствует требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)».

### Результаты лабораторных исследований проб питьевой воды из разводящей сети населенных пунктов Далматовского района Курганской области

Наименование образца (пробы)	Место, дата отбора пробы	Протокол лабораторных испытаний	Результаты испытаний		Экспертное заключение
			результат испытаний (Бк/кг)	величина допустимого уровня (Бк/кг)	
1. Вода питьевая (централизованного водоснабжения) из водоразборной колонки, расположенной по ул. Ленина, 60, с. Уксянское, Далматовский район	ул. Ленина, 60, с. Уксянское, Далматовский район, Курганская область	№ 9433 от 19.08.2019 г.	удельная суммарная альфа-радиоактивность - <b>менее 0,08</b>  удельная суммарная бета-радиоактивность - <b>менее 0,19± 0,07</b>	<b>не более 0,2</b>  <b>не более 1,0</b>	Экспертное заключение по результатам лабораторных испытаний № 9433 от 19.08.2019 г.: Проба № 9433 «Вода питьевая (централизованного водоснабжения)» в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»
2. Вода питьевая (централизованного водоснабжения) из водоразборного крана («Песчано-Колединское ЖКХ»), расположенного по ул. Ленина, 20 А, с. Песчано-Коледино, Далматовский район	ул. Ленина, 20 А, с. Песчано-Коледино, Далматовский район, Курганская область	№ 9439 от 19.08.2019 г.	удельная суммарная альфа-радиоактивность - <b>менее 0,038</b>  удельная суммарная бета-радиоактивность - <b>0,19± 0,03</b>	<b>не более 0,2</b>  <b>не более 1,0</b>	Экспертное заключение по результатам лабораторных испытаний № 9439 от 19.08.2019 г.: Проба № 9439 «Вода питьевая (централизованного водоснабжения)» в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

### Результаты измерений мощности эквивалентной дозы на открытой местности в Далматовском районе Курганской области

Наименование	Протокол	Результаты испытаний	Экспертное заключение
--------------	----------	----------------------	-----------------------

образца (пробы), место, дата отбора пробы	лабораторных испытаний	результат измерения (мкЗв/ч)	величина допустимого уровня (мкЗв/ч)	
1. Территория села Уксянское Далматовского района Курганской области: - возле памятника танку при въезде в с. Уксянское; - территория возле кафе «Уют» по ул. Ленина, 45 (центр села); - территория возле жилого дома по ул. Кротова, 1.	№ П5130 от 07.08.2019 г.	<b>0,1</b>  <b>0,09</b>  <b>0,09</b>	<b>0,3</b> (погрешность, 0,01 мкЗв/ч)	Экспертное заключение по результатам лабораторных измерений (испытаний) № П5130 от 07.08.2019 г.: Измеренные показатели не превышают допустимые уровни, установленные СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)»