



Информационный бюллетень о состоянии радиационной обстановки на территории Новоуральского городского округа в марте 2024 г.

| Содержание радионуклидов в воде Верх-Нейвинского водохранилища | | |
|---|------------|--|
| суммарная удельная альфа-активность | 0,01 Бк/л | В 280 раз меньше показателя радиационной безопасности – 2,8 Бк/л |
| массовое содержание урана | 0,04 мкг/л | В 375 раз меньше предельно допустимой концентрации урана в водоёмах культурно-бытового и хозяйственно-питьевого пользования – 15 мкг/л |

| Суммарная объёмная альфа-активность радионуклидов в атмосферном воздухе | | |
|--|------------------------|--|
| на промплощадке АО «УЭХК» | 0,2 мБк/м ³ | В 1200 раз меньше допустимой активности для персонала – 240 мБк/м ³ |
| в жилой зоне г. Новоуральска | 0,2 мБк/м ³ | В 165 раз меньше допустимой активности для населения по нормам радиационной безопасности – 33 мБк/м ³ |

Среднемесячная мощность эквивалентной дозы гамма-излучения в жилой зоне г. Новоуральска составила 0,06 мкЗв/час, что в 5 раз меньше природного значения для нашего региона – до 0,3 мкЗв/час.