**Информация о состоянии окружающей среды ЗАТО Железногорск за III квартал 2021 года по итогам социально-гигиенического мониторинга Межрегиональным управлением № 51 ФМБА**

 В отчетный период в ЗАТО Железногорск в рамках социально-гигиенического мониторинга Межрегиональным управлением № 51 ФМБА России реализовывалась программа мониторинговых наблюдений за состоянием факторов среды обитания.

 Исследование проб атмосферного воздуха проводится по показателям химического и радиационного загрязнения. Отделом лабораторного контроля ФГБУЗ ЦГиЭ № 51 ФМБА России было отобрано и исследовано 4 пробы воздуха. По результатам лабораторных исследований превышений нормативных величин не зарегистрировано.

 За III квартал 2021 года из разводящей сети города и поселков исследовано 12 проб питьевой воды по санитарно-химическим, микробиологическим и радиологическим показателям. По санитарно-химическим показателям исследовано 10 проб воды. Превышений гигиенических нормативов не выявлено. По микробиологическим показателям безопасности исследовано 10 проб воды, зарегистрирована 1 проба с превышением гигиенических нормативов по бактериям группы кишечных палочек (п. Подгорный, ул. Кировская, 5а, МБДОУ № 31).

 Контроль качества питьевой воды децентрализованного водоснабжения (родник за КПП- 3, родник в районе озера пос. Подгорный) проводится в 2-х точках постоянного контроля. Всего исследовано 6 проб по санитарно-химическим и микробиологическим показателям. По санитарно-химическим показателям исследовано 6 проб воды. Превышений гигиенических нормативов не выявлено.

 По микробиологическим показателям безопасности исследовано 5 проб воды. Выявлено две пробы с превышением гигиенических нормативов по ОКБ из родника за КПП-3 и одна проба с превышением по ОКБ и ТКБ из родника п. Подгорный.

 За III квартал 2021 года в рамках мониторинга безопасности почвы населенных мест была исследована 41 проба почвы по санитарно-химическим показателям. Зарегистрировано 7 проб с превышением гигиенических нормативов по содержанию нитратов: 5 проб, отобранных на территориях детских учреждений п. Новый Путь, ул. Майская, 25 (1,1 ПДК),; п. Додоново, ул. Новоселов, 3 (1,75; 4,23 ПДК); д. Шивера, ул. Центральная. 4 (1,77; 3 ПДК) и 2 пробы г. Железногорск, парк Культуры и Отдыха (1,42 ПДК). По микробиологическим показателям исследовано 27 проб. Не соответствует гигиеническим нормативам 8 проб по индексу бактерии группы кишечных палочек (ул. Узкоколейная, 38а; центральный пляж; пляж 3 мкр-на (2 пробы); ул. Мира, территория ЖЭК № 1; п. Додоново, ул. Новоселов, 3, территория МКДОУ (2 пробы); ул. Октябрьская,46, территория МБДОУ (в том числе и по индексу энтерококков). По паразитологическим показателям исследовано 27 проб почвы. Превышений гигиенических нормативов не выявлено.

 Проводился мониторинг санитарного состояния песка игровых площадок. Всего исследовано 11 проб из песочниц детских учреждений по санитарно-химическим, микробиологическим и паразитологическим показателям безопасности. Выявлено 5 проб с превышением гигиенических нормативов по индексу бактерии группы кишечных палочек (г.Железногорск, ул. Октябрьская, 46; п. Додоново, ул. Новоселов, 3 (2 пробы); п. Новый Путь, ул. Майская, 25; п. Шивера, ул. Центральная, 4. Превышений гигиенических нормативов по санитарно-химическим и паразитологическим показателям не выявлено.

 За текущий период исследовано 24 пробы воды водных объектов рекреационного назначения по санитарно-химическим, микробиологическим и радиологическим показателям безопасности. По санитарно-химическим показателям исследовано 12 проб воды. Зарегистрировано 2 пробы с превышением гигиенических нормативов по химическому потреблению кислородка: озеро п. Новый Путь (1,07 ПДК) и городское озеро (1,27 ПДК). По микробиологическим показателям безопасности исследовано 20 проб, выявлено 3 нестандартные пробы с превышением по бактериям группы кишечных палочек (озеро п. Подгорный; озеро п. Новый путь; городское озеро 3 мкр-н).

 Администрация ЗАТО г. Железногорск