

*Кулакова Н.С.*

## **ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА МИНСКА В 2025 ГОДУ**

*Научный руководитель: Жуковский В.В.*

*Центр гигиены и эпидемиологии Ленинского района, г. Минск*

**Актуальность.** Актуальность работы обусловлена необходимостью непрерывного надзора за численностью эпидемически значимых членистоногих (преимущественно клещей, комаров), проведению своевременных санитарно-противоэпидемических мероприятий по борьбе с ними для снижения инфицированности населения.

**Цель:** проанализировать особенности энтомологической ситуации на территории Ленинского района Минска в 2025 году.

**Материалы и методы.** В качестве материалов исследования использованы данные результатов деятельности государственного учреждения «Центр гигиены и эпидемиологии Ленинского района г. Минска» (ЦГиЭ Ленинского района г. Минска) за 2025 год по вопросам энтомологической работы с членистоногими, имеющими медицинское значение (клещи, малярийные комары). Проведен анализ материалов исследования.

**Результаты и их обсуждения.** В Ленинском районе Минска в 2025 году видовой состав имеющих медицинское значение членистоногих, отловленных в природных биотопах, в том числе при паспортизации 6 водоемов района, и на объектах надзора, был представлен 6 видами комаров из трех родов (*Anopheles*, *Aedes*, *Culex*), 2 видами иксодовых клещей (*Ixodes ricinus* и *Dermacentor reticulatus*) и 5 видами синантропных насекомых.

Благодаря проведению ежегодного комплекса санитарно-противоэпидемических мероприятий численность иксодовых клещей в районе за последние 10 лет имеет выраженную тенденцию к снижению (темп прироста = -15,4%). По результатам рекогносцировочных обследований в Ленинском районе Минска в 2025 году показатель численности иксодовых клещей остался близким к уровню прошлого года и составил 0,09 экземпляров на флажок/километр, (в 2024 году – 0,07 экземпляров на флажок/километр).

В 2025 году доказана циркуляция возбудителя болезни Лайма на 4 территориях Ленинского района Минска: в Лошицком усадебно-парковом комплексе, детском оздоровительном лагере «Энергетик», пляже № 3 зоны отдыха «Криница», на прилегающей к пляжам 20-и метровой лесной зоне (в 2024 году – на 3 территориях).

Сдерживанию нарастания численности переносчиков клещевых инфекций на антропогенных территориях района, загородных зонах отдыха и загородных детских оздоровительных учреждений способствовали санитарно-противоэпидемические мероприятия, в том числе акарицидные обработки, площадь которых в 2025 году выросла в 1,3 раза по сравнению с предыдущим годом (в 2025 году – 126,03 га, в 2024 году – 96,6 га).

Многолетняя обращаемость (2016-2025) в учреждения здравоохранения Ленинского района Минска по поводу укусов клещом имеет выраженную тенденцию к снижению, темп прироста = -7,6%. Вместе с тем в 2025 году количество обращений населения в учреждения здравоохранения Ленинского района Минска по поводу укусов иксодовыми клещами выросло в 1,2 раза по сравнению с прошлым годом (в 2025 году – 781 человек или 363,7 чел. на 100 тыс. населения, а в 2024 году – 666 человек или 310,2 чел. на 100 тыс. населения).

Нападение клещей чаще происходило в сельской местности и дачных участках – 61%, а также в лесных массивах – 16,4%. При обращении за медицинской помощью 8,6%-ов пациентов указывали, что укус произошёл на территории Ленинского района Минска и закрепленных за районом пригородных зонах отдыха. В истекшем году 1 случай укуса клещом зарегистрирован в детском оздоровительном лагере.

**Выводы.** Необходимо продолжить энтомологический мониторинг территории района с целью выявления клещей и малярийных комаров, а также усилить проведение санитарно-эпидемиологических мероприятий по борьбе с ними. Важным остается вопрос пропаганды первичной профилактики энтомологических заболеваний среди населения.