

ПРОТОКОЛ
заседания областной санитарно-противоэпидемической комиссии

№ 2

от «21» марта 2025

**«Об обеспечении санитарно - эпидемиологического благополучия населения
Липецкой области в условиях «теплой» зимы по инфекциям с трансмиссивным
механизмом передачи (лихорадка Западного Нила, иксодовый клещевой
боррелиоз, лихорадка Зика, малярия, чума, сибирская язва)»
(Белоглазова О.Н., Коротков В.В., А.В. Маркова)**

Санитарно-противоэпидемическая комиссия отмечает, что в настоящее время на территории Липецкой области имеются климатические, ландшафтно-географические и антропогенные факторы, создающие благоприятные условия для формирования природных очагов инфекций, с трансмиссивным механизмом передачи (лихорадка Западного Нила, иксодовый клещевой боррелиоз, туляремия), в т.ч. при завозе из-за границы или неблагополучных регионов Российской Федерации.

В настоящее время заболеваемость лихорадкой Западного Нила (далее – ЛЗН) носит спорадический характер, за 2012-2024 гг. зарегистрировано 45 случаев заболеваний. Заражение людей происходило на 8 территориях (7 сельских и г. Липецк), в эпидемический процесс вовлечены жители 13 населенных пунктов. У всех заболевших заражение связано с укусами комаров (94,1%), в т.ч. с передачей вируса через комаров, обитающих в подвалах. Сезонность – летне-осенняя с максимальным числом заболевших в сентябре (75%). Заражение происходило по месту жительства в городе (35,2%) и при выезде на дачи и садоводческие участки (37,2%), а также при проживании в сельской местности (19,6%) и при выезде в загородные природные места отдыха (9,8%).

Заболевания протекали преимущественно в среднетяжелой форме – 72,5%, тяжелые формы составили – 17,6%. Преобладали гриппоподобные формы – 80,3%, нейроинвазивные – 19,6%.

Мониторинг популяционного иммунитета, проводимый с 2012 г., свидетельствует об активной циркуляции вируса ЛЗН, доля иммунных лиц на административных территориях, колебалась от 0,5% до 4%. В 2024 г. на антитела к возбудителю ЛЗН исследованы 662 сыворотки, антитела обнаружены в 23 пробах (3,4%) от доноров (г. Липецк), здорового населения (Задонский и Тербунский районы).

По результатам проведенного энтомологического мониторинга на территории области в 2024 г. отмечается увеличение численности имаго комаров р. *Culex* на 9,5%, р. *Anopheles* на 9%, р. *Aedes* – на 59%, которые являются переносчиками таких инфекций как малярия, ЛЗН, Лихорадка Зика.

В 2025 г. при благоприятных метеоусловиях в весенне-летний период ожидается превышение средних многолетних показателей численности вышеперечисленных комаров, что повышает риски развития вспышечной заболеваемости среди населения.

С целью профилактики ЛЗН в 2024 г. проведены ларвицидные обработки на площади 134 га водных объектов, что на 55,2% больше объемов 2023 г. (59,9 га), дезинсекционные обработками 209,5 га, что на 50,5% больше объемов 2023 г. (103,7 га). Площадь водоемов охваченная гидротехническими мероприятиями составила 216,2 га, что на 18% больше, чем в 2023 г. (264,93 га).

В 2024 г. показатель заболеваемости ИКБ составил 8,9 на 100 тыс. населения, что в 1,9 раза выше показателя заболеваемости по Российской Федерации (4,8). В медицинские организации Липецкой области с укусами клещей обратилось 3 458 человек, в том числе 1 534 ребенка в возрасте до 17 лет (44,4%). Укусы клещами зарегистрированы на всех административных территориях. По данным мониторинга в 2024 г. в местах массового пребывания населения (парки, базы отдыха, кладбища) нападение клещей отмечено менее чем в 6% обращений и это результат системных ежегодных акарицидных обработок. Порядка 16% случаев присасываний клещей состоялись в природных условиях. Максимальное количество фактов присасывания клеща (2/3 случаев или 63,5%) отмечено на территории личных домовладений и приусадебных участков. В связи с чем, в настоящее время основной акцент в организации акарицидных мероприятий направлен на популяризацию обработок территорий домовладений собственниками. Образаемость значительно выше среднего областного показателя зарегистрирована на 5 административных территориях (Грязинский, Липецкий, Задонский, Усманский, Хлевенский районы).

Всего от населения исследовано 3 303 клеща, из них положительных на ИКБ – 13,7%, ГАЧ – 4,1%, МЭЧ – 0,2%.

Площадь акарицидных обработок в 2024 г. (1 392 га) сохранилась на уровне 2023 г. Обработки проведены на территории 14 загородных оздоровительных лагерей (81 га) и 3 детских санатория (14 га).

Учитывая условия «теплой» зимы 2024-2025 г.г., увеличиваются риски изменения времени прохождения основных фенологических фаз в популяции носителей и переносчиков возбудителей природно-очаговых инфекционных болезней, что может привести к росту эпидемического потенциала природных очагов на территории Липецкой области.

Из числа факторов, способствующих быстрому нарастанию численности имаго комаров, наиболее значимым являются – повышение температуры воздуха весной 2025 г. выше климатической нормы и быстрое прогревание водоемов, обеспечивающие раннее развитие личинок.

Прогнозируемое потепление может способствовать точечной активизации клещей, преимущественно в хорошо прогреваемых местах свободных от снежного покрова, что может привести к более ранним контактам людей с переносчиком.

Энтомологический прогноз на весенне-летний период 2025 года неблагоприятный.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения области по инфекциям с трансмиссивным механизмом передачи, на основании Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», санитарно-эпидемиологических правил СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», **КОМИССИЯ РЕШИЛА:**

1. Главам городских округов и муниципальных образований области рекомендовать:

1.1. Активизировать с 24.03.2025 г. проведение:

– санитарной очистки и благоустройства территорий населенных пунктов в местах массовых посещений (парки, скверы, детские площадки, пляжи, кладбища, стадионы, придомовые территории и др.), прилегающих к населенным пунктам территорий в радиусе 50 – 100 м, приведение прилегающих лесных массивов на расстоянии не менее 200 метров в лесопарковое состояние (очистка от сухостоя, густого подлеска), ликвидация свалок бытового, строительного мусора;

– мероприятий по защите от проникновения насекомых в помещения (сетки, фумигаторы и т.д.), дезинсекционных обработок по энтомологическим показаниям, на объектах муниципальной собственности;

– гидротехнических и дезинсекционных мероприятий на водоемах, находящихся в муниципальной собственности (Приложение № 1), обратив особое внимание, на водоемы, используемые в качестве рекреационных зон или в радиусе 3-х километровой зоны которых располагаются базы отдыха, оздоровительные учреждения, населенные пункты. **Срок: с 19.05.2025 г. до 19.09.2025 г., далее по показаниям.**

1.2. Осушение не имеющих хозяйственного значения искусственных мелких водоемов (каналов, котлованов), заболоченностей в целях ликвидации условий выплода комаров.

1.3. Организовать проведение плановых акарицидных обработок при наличии энтомологических (численность клещей – более 0,5 на 1 флаго/км) и эпидемиологических показаний (регистрация в предыдущий сезон случаев присасывания клещей):

– кладбищ – **срок до 18.04.2025 г., при показаниях – сентябрь 2025 г.;**

– лесопарковых зон, парков, скверов, пляжей, детских образовательных организаций, баз отдыха, территорий загородных предприятий общественного питания, садоводств, мест хозяйственной деятельности (места прокладки средств коммуникации, газо- и нефтепроводов, электрических сетей) – **срок: до 25.04.2025 г., при показаниях - сентябрь 2025 г.**

1.4. Организовать проведение внеплановых акарицидных обработок при наличии эпидемиологических показаний – регистрация случаев присасывания клещей в сезон 2025 г.

1.5. Проведение акарицидных обработок осуществлять с привлечением специализированных организаций дезинфекционного профиля, имеющих лицензию на данный вид деятельности, и проведение контроля эффективности проведенных мероприятий.

1.6. Обеспечить представление в Управление Роспотребнадзора по Липецкой области, оперативной информации о проведенных ларвицидных, акарицидных обработках, санитарно-технических, гидротехнических мероприятиях на подведомственных территориях согласно Приложениям №№ 2,3. Срок: до 30.04.2025 г., 09.06.2025 г., 22.09.2025 г., 21.10.2025 г.

1.7. Организовать работу по освещению в средствах массовой информации вопросов профилактики ЛЗН, ИКБ. Срок: ежегодно апрель – октябрь 2025 г.

2. Юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям независимо от форм собственности, в т.ч. осуществляющим эксплуатацию мест массового отдыха и пребывания населения (оздоровительные учреждения, объекты социального обслуживания, базы отдыха, водоемы, садоводческие товарищества и др.) обеспечить проведение:

2.1. Мероприятий по защите объектов от проникновения насекомых в помещения (сетки, фумигаторы и т.д.), дезинсекционных, в т.ч. на прилегающих территориях в соответствии с санитарным законодательством – постоянно, гидротехнических и ларвицидных обработок на водоемах. **Срок: ежегодно с 19.05.2025 г.**

2.2. Акарицидные мероприятия:

– обработку кладбищ – завершить до пасхальных праздников. **Срок: до 18.04.2025 г.;**

– обработку парков, лесопарковых зон. **Срок: до 25.04.2025 г.;**

– барьерные акарицидные обработки – за 5-7 дней до заезда отдыхающих (ширина барьера не менее 50 м по периметру ограждения), с оценкой эффективности проведенных работ, в т.ч. в летних оздоровительных загородных организациях для детей;

– по энтомологическим (численность клещей – более 0,5 на 1 флаго/км) и эпидемическим показаниям (регистрация в предыдущий сезон и сезон 2025 г. случаев присасывания клещей);

– при регистрации новых случаев присасывания клещей, обнаружении клещей на территории обработки необходимо повторить между заездами.

2.3. Согласование маршрутов туристических походов организованных групп детей и подростков с Управлением Роспотребнадзора по Липецкой области.

2.4. Систематические мероприятия по санитарной очистке и благоустройству территорий, в том числе прилегающих в радиусе 50 м (обрезка низко растущих, сухих веток деревьев и кустарников, скашивание травы, не допущение хранения мусора, расчистка дорожек и др.). **Срок: до 12.05.2025 г., далее систематически.**

2.5. Оснащение работников профессиональных групп риска (работники сельского хозяйства, лесничеств, трубо- и газопроводов и др.) средствами индивидуальной защиты. **Срок: ежегодно в апреле – октябре 2025 г.**

3. Гражданам рекомендовать в сезон активности комаров и клещей проводить:

– благоустройство территорий домовладений, приусадебных участков (скашивание травы, не допущение хранения мусора, открытых емкостей со стоячей водой, условий для скопления стоячей воды и др.); обработку сельскохозяйственных и домашних животных против клещей (средствами, предназначенными для применения в ветеринарии). **Срок: ежегодно в марте-октябре 2025 г.**

4. Управляющим компаниям, осуществляющим эксплуатацию жилых многоквартирных домов, рекомендовать обеспечить:

4.1. Проведение мероприятий по благоустройству около домовых территорий, ревизии подвальных помещений, по созданию условий, неблагоприятных для обитания комаров, клещей.

4.2. Проведение дезинсекционных мероприятий в соответствии с санитарно-эпидемиологическим законодательством.

5. И.о. министра лесного хозяйства Липецкой области (Домнышевой И.В.) рекомендовать:

5.1. Проводить работы по расчистке 200-метровой лесной зоны, прилегающей к населенным пунктам, от мусора, сухостоя, густого подлеска, ликвидировать свалки мусора.

5.2. Обеспечить работников профессиональных групп риска (работники лесничеств и др.) средствами индивидуальной защиты. **Срок: март-октябрь 2025 г.**

6. Начальнику управления ветеринарии Липецкой области (Андреев М.М.) рекомендовать обеспечить:

– Доставку материала (кровь) от сельскохозяйственных животных (100 голов) в лабораторию опасных и природно-очаговых инфекций ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» для мониторинга за циркуляцией возбудителя ЛЗН. **Срок: до 01.09.2025 г. (по согласованию), далее ежегодно.**

7. Начальнику управления по охране, использованию объектов животного мира и водных биологических ресурсов Липецкой области (Трубицын В.А.) рекомендовать:

– В целях мониторинга за циркуляцией возбудителя ЛЗН осуществлять доставку в лабораторию особо опасных инфекций ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» перелетных и синантропных птиц (100 голов). **Срок: до 01.09.2025 г. ежегодно с территорий, определенных по согласованию с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области».**

8. Министру здравоохранения Липецкой области (Маркова А.В.), главным врачам медицинских организаций рекомендовать обеспечить:

8.1. Готовность медицинских организаций к диагностике и лечению ЛЗН, ИКБ, малярии.

8.2. Обучение специалистов медицинских организаций по вопросам клиники, диагностики, лечения и профилактики инфекционных болезней, передаваемых клещами, комарами. **Срок: до 07.04.2025 г.**

8.3. Качественный сбор эпидемиологического анамнеза об условиях и местах нападения клеща.

8.4. Оперативное (немедленное) информирование Управления Роспотребнадзора по Липецкой о каждом случае присасывания клеща, произошедшем на территории детских летних оздоровительных учреждений, о регистрации больного ЛЗН, малярией в режиме внеочередных донесений (в течение 2-х часов по телефону) с последующим представлением экстренных извещений в установленном порядке, организацию и проведение первичных противоэпидемических мероприятий.

8.5. Своевременную доставку силами медицинских организаций для исследований, снятых с пострадавших лиц клещей; назначение экстренной антибиотикопрофилактики в течение 72 часов после присасывания лицам с укусами инфицированными клещами.

8.6. Доставку клинического материала при обнаружении положительного результата от больных на малярию в паразитологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области», на ЛЗН, туляремию – в лабораторию опасных и природно-очаговых инфекций.

8.7. Проведение диспансерного наблюдения за лицами, обратившимися по поводу присасывания клеща из числа подлежащих (клещ инфицирован, по клиническим показаниям, клещ не исследован) с серологическими обследованиями в динамике.

8.8. Представление медицинскими организациями, на базах которых, расположены лаборатории, исследующие клещей, снятых с людей, информации о проведенных исследованиях и результатах в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в еженедельном режиме по средам до 10 ч. 00 мин. (по электронной почте: info@cge48.ru).

8.9. Проведение информационно-образовательной работы с населением по вопросам профилактики инфекций, с трансмиссивным механизмом передачи.
Срок: март – октябрь 2025 г.

9. Министру образования Липецкой области (Демихов Д.А.) обеспечить организацию проведения:

9.1. Акарицидных обработок по энтомологическим и эпидемиологическим показаниям (в случае регистрации присасывания клещей) на территориях детских образовательных и оздоровительных учреждений; комплекса профилактических мероприятий в отношении клещевых инфекций. **Срок: до 01.10.2025 г.**

9.2. Барьерных акарицидных обработок – за 5-7 дней до заезда детей в летние оздоровительные загородные организации (ширина барьера не менее 50 м по периметру ограждения), с оценкой эффективности проведенных работ. **Срок: до 01.10.2025 г.**

10. Руководителям предприятий сельскохозяйственной сферы деятельности рекомендовать обеспечить:

10.1. Благоустройство территорий сельскохозяйственных объектов. **Срок: апрель, далее регулярно в течение сезона активности клещей 2025 г.**

10.2. Истребление клещей на сельскохозяйственных животных акарицидными средствами, разрешенными для этих целей в ветеринарии. **Срок: март – октябрь 2025 г.**

10.3. Проведение акарицидных (по энтомологическим и эпидемиологическим показаниям) обработок в соответствии с требованиями законодательства. **Срок: март – октябрь 2025 г.**

10.4. Преобразование посредством комплекса агротехнических мероприятий сельскохозяйственных угодий, выпасов, пастбищ в пашни, культурные сенокосы и пастбища, особенно прилегающих к населенным пунктам. **Срок: апрель-октябрь 2025 г.**

10.5. Работников профессиональных групп риска (работники животноводства и др.) средствами индивидуальной защиты. **Срок: март-октябрь 2025 г.**

11. Юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим дезинфекционную деятельность рекомендовать:

11.1. Проводить ларвицидные, акарицидные и дератизационные обработки с применением высокоэффективных средств, с контролем эффективности выполненных работ.

11.2. Представлять информацию о проведенных дезинсекционных мероприятиях на местности и в зданиях:

– в сезон инфекций, передающихся комарами с 02.06.2025 г. по 31.10.2025 г. – еженедельно до 10 час. 00 мин. по средам (по электронной почте info@cge48.ru, с пометкой для Дроздовой В.Ф., в соответствии с прилагаемой формой (приложение №2);

– о проведенных акарицидных обработках на объектах области еженедельно до 10 час. 00 мин. по средам по 31.10.2025 г. (по электронной почте info@cge48.ru с пометкой для Дроздовой В.Ф., в соответствии с прилагаемой формой (приложение №3);

– в рамках государственной статистической отчетности ф.27 «Сведения о дезинфекционной деятельности». **Срок: до 26.12.2025 г. ежегодно.**

11.3. Проводить информационно-образовательную работу с населением по вопросам профилактики инфекций, с трансмиссивным механизмом передачи. **Срок: апрель-октябрь 2025 г.**

12. Министру информационной политики Липецкой области (Шаршаков М.И.) рекомендовать:

– освещать вопросы профилактики инфекционных заболеваний, передающихся через укусы комаров, клещей в средствах массовой информации, усилить работу с населением в печатных средствах массовой информации. **Срок: март – октябрь 2025 г.**

13. Главному врачу ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» (Ушаков С.А.) рекомендовать обеспечить:

13.1. Проведение мониторинга циркуляции возбудителей ЛЗН, туляремии в объектах внешней среды, среди населения (серомониторинг), видового состава и численности переносчиков согласно государственному заданию с представлением прогнозов в Управление Роспотребнадзора по Липецкой области в установленные сроки.

13.2. Готовность лабораторной базы к исследованиям клинического материала от людей на ЛЗН, туляремию, малярию, взаимодействие с референс-центрами.

13.3. Контроль полноты и своевременности передачи экстренных извещений, сведений об эпидемиологическом анамнезе, результатах лабораторных исследований пострадавших от укусов клещами, больных инфекционными заболеваниями, передаваемыми клещами, комарами.

13.4. Представление оперативной информации о заболеваемости инфекциями, передающимися клещами, в еженедельном режиме в Управление Роспотребнадзора по Липецкой области в установленном порядке по средам до 14 час. 00 мин. **Срок: по 31.10.2025 г.**

13.5. Анализ структуры пострадавших по месту нападения клеща с предоставлением информации с указанием конкретных объектов пребывания и массового посещения населением (базы отдыха, туристические базы, объекты социального обслуживания, загородные объекты общественного питания, парки,

скверы, пляжи, садоводческие товарищества, кладбища и т.д.) в Управление (территориальные отделы) для принятия управленческих решений еженедельно с нарастающим итогом по средам до 14 час. 00 мин. **Срок: по 31.10.2025 г.**

13.6. Обобщение информации о результатах исследований клещей, снятых с людей, проводимых в лабораториях медицинских организаций области, с представлением информации в адрес Управления в еженедельном режиме по средам до 14 час. 00 мин. **Срок: по 31.10.2025 г.**

13.7. Представление информации по учету и результатам исследования клещей, снятых с людей в разрезе территорий (с нарастающим итогом) до 05 числа каждого месяца. **Срок: по 31.10.2025 г.**

13.8. Немедленное представление информации в Управление Роспотребнадзора по Липецкой области (территориальные отделы) о каждом случае присасывания клеща, произошедшем на территории детских летних оздоровительных учреждений, о регистрации больного ЛЗН, малярией, эпидемиологическое расследование случаев в соответствии с поручениями/предписаниями Управления (ТО).

13.9. Проводить информационно-образовательную работу с населением по вопросам профилактики инфекций, с трансмиссивным механизмом передачи. **Срок: апрель-октябрь 2025 г.**

14. Управлению Роспотребнадзора по Липецкой области (Коротков В.В.) рекомендовать:

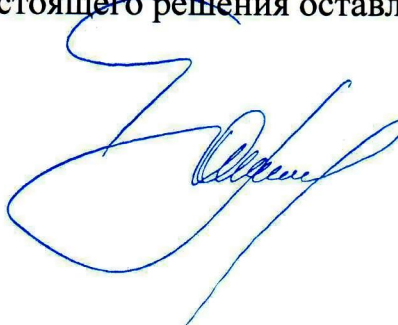
14.1. Продолжить контроль, за ходом проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий.

14.2. Проводить информационно-образовательную работу с населением по вопросам профилактики инфекций, с трансмиссивным механизмом передачи. **Срок: апрель-октябрь 2025 г.**

15. Информацию о выполнении настоящего решения представить к 30.04.2025, 03.11.2025 в Управление Роспотребнадзора по Липецкой области (адрес электронной почты: info@48.rospotrebnadzor.ru).

16. Контроль выполнения настоящего решения оставляю за собой.

Председатель облСПК



О.Н. Белоглазова

Водоемы Липецкой области, подлежащие гидротехническим мероприятиям и ларвицидным обработкам 2025 г.

№	Наименование муниципального округа или района	Водоем	Гидротехнические мероприятия	Площадь подлежащая инсектицидной обработке (га) по имаго комаров	Площадь водоема подлежащая ларвицидной обработке (га)
1	Воловский	Пляжи	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок. 5 га		
2	Грязинский	р. Матыра и берег ВДХР возле населенных пунктов, Грязи, Ярлуково, Казинка	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок. 20 га	20	8
		Городской пляж, Грязи			
3	Данковский	Городской пляж, пляжи с\п	5 га		
4	Добринский	Водохранилище на р. Чамлык-Никольское, заболоченности	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок. 30 га	2	
		р. Битюг		2	
		Заболоченности в п. Добринка		5	
		Пляжи			
5	Добровский	р. Воронеж, заболоченности в пойме реки возле с. Доброе, пляжи	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок. 20 га	15	14
6	Долгоруковский	Пляжи сельских поселений	5 га		
7	Елецкий	Пляжи сельских поселений	5 га	5	
8	Задонский	Городской пляж	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок. 5 га		
		р. Тешевка		3	
9	Измалковский	Пляжи сельских поселений			
10	Краснинский	Городской пляж, пляжи с\поселений			

11	Лебедянский	Городской пляж, пляжи с\поселений			
12	Л-Толстовский	Пляжи сельских поселений			
13	Липецкий	р. Воронеж в районе сел Сырское и Ленино		15	
14	Становлянский	Пляжи сельских поселений	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок.10 га		
15	Тербунский	Пляжи сельских поселений			
16	Усманский	Городской пляж Усмань			
		Пляжи сельских поселений	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок.10 га		
17	Хлевенский	Пляж с. Хлевное			
		Пляж с. Конь-Колодезь			
18	Чаплыгинский	Места отдыха, пляжи	5 га	5	
19	г. Елец	Пляжи, заболоченные участки р. Сосна	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок.15 га	5	
20	г. Липецк	Каскад прудов от ул. Трубная, до ул. Одесская	Выкос водной растительности вырубка загущенного кустарника. Санитарная очистка, ликвидация несанкционированных свалок. 30 га		12
		Каскад прудов в районе 19 мкр по логу			6
		р. Воронеж, 4 пляжа			4
		Пляж Сокольский			
		Пляж Центральный			
		Пляж НЛМК			
		Пляж ЛТЗ			
		Берег р. Воронеж вдоль улиц Булавина, Водная, Сенная			10
		Нижний парк		10 (вдоль водоотводящих канав)	
	Итого по области		170 га	87 га	59 га

Гидротехнические и ларвицидные мероприятия, проведенные на территории _____ муниципального района (округа) в 2025 г.

[illegible]

Сведения о проведенных акарицидных обработках на объектах Липецкой области в 2025 г.

№ пп	Заявитель (наименование организации, юр. адрес)	Наименование территории (район, населенный пункт)	Наименование объекта	Дата проведения акарицидной обработки	Наименование препарата	Кратность обработок	Площадь обработки с учетом кратности (га)*
1							
2							

*Примечание!- округлять до сотых долей