



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное  
учреждение науки  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ  
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ  
ИМ.Ф.Ф.ЭРИСМАНА»

Федеральной службы по надзору в сфере  
защиты прав потребителей и благополучия человека  
(ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора)

Московская область, городской округ Мытищи,  
город Мытищи, ул. Семашко, дом 2, 141014

телефон: 8 (495) 586-11-44; факс: 8 (495) 582-92-94

Е-mail: [fnscg@fnscg.ru](mailto:fnscg@fnscg.ru) <https://www.fnscg.ru>

ОКПО 01967017 ОГРН 1025003522323

ИНН 5029009397 / КПП 502901001

17.01.2025 № 90-50-31/24-40-2025  
на № 16-50-01/01-20-2025 от 15.01.2025

Директору  
ФБУН «Казанский научно-  
исследовательский институт  
эпидемиологии и  
микробиологии»  
Роспотребнадзора  
Решетниковой И.Д.

О проведении дератизационных работ

Уважаемая Ирина Дмитриевна!

Институт дезинфектологии ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора рассмотрел Ваше обращение и сообщает.

Дератизация проводится на основании результатов зоологического и эпизоотологического мониторинга. В соответствии с п. 110 СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (далее СанПиН 3.3686-21) на объектах, имеющих особое эпидемиологическое значение, дератизация осуществляется по результатам ежемесячной оценки. На территории городских и сельских поселений и в природных очагах инфекционных антропозоонозных заболеваний дератизация осуществляется по эпидемиологическим и санитарно-гигиеническим показаниям.

В соответствии с п. 118 СанПиН 3.3686-21 для проведения барьерных, сплошных и очаговых дератизационных обработок используют родентицидные средства кумулятивного действия, на основе антикоагулянтов второго поколения (действующие вещества (ДВ) бродифакум, дифенакум, флюкумафен, бромадиолон и т.д. в концентрации 0,005 %). Исключительно на открытых территориях в эпидемических очагах с целью быстрого снижения численности грызунов можно применять свежеприготовленные приманки с родентицидом острого действия фосфидом цинка с концентрацией ДВ 3,0–4,0 %. При



своевременной профилактике на отдельных объектах или локальных территориях можно применять механические орудия лова.

В зимний период, с наступлением холодов, происходит миграция гемисинантропных и диких грызунов на территории населенных пунктов: в парки и скверы, на дачные и приусадебные участки, в хозяйственные надворные постройки и жилые дома. Освобожденные в результате дератизации здания и сооружения на территории сельских поселений заселяются дикими грызунами, например, рыжей и обыкновенной полевками, малой лесной, желтогорлой и полевой мышами. Одновременно с дератизацией в строениях необходимо проводить обработки надворных территорий и приусадебных участков, зеленых зон городов, примыкающих к жилым домам, хозяйственным и промышленных объектам (МР 3.5.3.0299-22 «Дератизационные мероприятия в зимний период в очагах геморрагической лихорадки с почечным синдромом (ГЛПС)»).

При выявлении интенсивных эпизоотий инфекции, случаев заболеваний населения в зимний период, угрозы вспышечной заболеваемости людей весной, дератизационные мероприятия осуществляются в холодный период года, в том числе при наличии снежного покрова. Зимняя дератизация в строениях на территориях населенных пунктов в эпидемических очагах проводится родентицидными приманками на основе антикоагулянтов второго поколения.

На открытых территориях рекомендуемый расход приманки на основе антикоагулянтов второго поколения – 3 кг/га (порции 10–20 г (1–2 брикета) через каждые 10–15 м), острого действия – 2 кг/га (порции по ~5 г через каждые 5–10 м). Количество точек раскладки приманки – 20–40 на 1 га (МУ 3.5.3.2949-11 «Борьба с грызунами в населенных пунктах, на железнодорожном, водном, воздушном транспорте»).

На объектах населенного пункта на 100 м<sup>2</sup> 3–5 точек раскладки по 50–100 г родентицидной приманки. Для борьбы с мышами средство раскладывается по 10–20 г (1–2 брикета), а с крысами 30–70 г (3–7 брикетов). При высокой численности для повышения эффективности приманки раскладываются чаще (1–5 м), размещая их на всей площади объекта или помещения, при этом количество вносимой приманки в точки раскладки могут увеличиваться в пределах ~100 г. Количество вносимой приманки зависит от поедаемости ее грызунами, поэтому необходимо проводить оценку поедаемости используемых приманок, и выбирать для борьбы ту приманку, которая лучше поедается. Борьба с грызунами осуществляется зерновыми, гранулированными приманками, парафинированными и сухими брикетами, бумажными и капсульными контейнерами, галетами, мягкими брикетами (тесто- или жиросодержащими).



При оборудовании «точек долговременного отравления» приманки раскладывают в специальные контрольно-истребительные контейнеры или любые подходящие емкости (коробки) с отверстиями для проникновения грызунов. Контейнеры снабжаются яркими предупредительными надписями. В хозяйственных помещениях и надворных постройках возможна раскладка приманки, например, под пол, в трещины, норы грызунов, под куски шифера, досок, железа. Необходимо проведение дератизации на территории приусадебных и придворовых участков в населенных пунктах сельских поселений, в зеленой зоне, примыкающей к домам, где приманки помещают в естественные и/или искусственные укрытия: норы, ниши, под корни деревьев, валежник, контейнеры.

При наличии снежного покрова площадка расчищается до земли для установки емкости с приманкой и маркируется маячками. Целесообразно помещать порцию приманки в норы и в естественные ниши: корни и дупла деревьев, под укрытия, исключающие доступ к приманке птиц. Для размещения приманки на земле под снежным покровом используются специальные устройства – аппликаторы, представляющие собой длинную распределительную трубу, по которой порция приманки доставляется на дно норы.

Обработку открытых территорий необходимо проводить в тех местах, где предварительным зоологическим обследованием установлена высокая численность грызунов. Открытый рассев родентицидных приманок не допускается. Вокруг населенных пунктов необходимо организовать создание защитной зоны, путем барьерной раскладки дератизационных средств шириной 200-500 метров в зависимости от конкретных условий ландшафта и растительности. Плотность размещения «точек долговременного отравления» зависит от численности мелких млекопитающих и рельефа местности.

Особое внимание необходимо уделять местам скопления бытового мусора и пищевых отходов. На площадках накопления твердых коммунальных отходов (ТКО) для длительной сохранности родентицидной приманки ее помещают в специальные закрывающиеся пронумерованные контейнеры или емкости (контрольно-истребительные контейнеры), обеспечивающие безопасность людей и домашних животных.

Обязательно необходимо проводить контроль эффективности истребительных мероприятий на основании учетов численности грызунов до начала дератизационных мероприятий и после их окончания. Критерием эффективности дератизации в природных очагах (зоны рекреации, лесопарковые территории, прилегающие к населенным пунктам и др.) является снижение численности мышевидных грызунов до 7% попадания в



выставленные ловушки в течение суток, в антропоургических очагах (населенные пункты) – до 3 % попадания грызунов в выставленные ловушки в течение суток. Показанием к проведению повторных истребительных мероприятий на освобожденных ранее от грызунов объектах и прилегающих к ним территориях служит подтверждение наличия грызунов выше допустимого уровня (пункты 112 и 116 СанПиН 3.3686-21).

Учитывая проблему формирования резистентных популяций грызунов к родентицидным средствам на основе антикоагулянтов, стоит обращать особое внимание на действующее вещество, содержащее в приманках. Не стоит использовать приманки, содержащие антикоагулянты первого поколения. При проведении дератизации на объектах, заселенных устойчивыми особями, целесообразнее применять родентицидные средства с более сильными ДВ, такие как бродифакум и/или флюкумафен, а также можно использовать приманки с витамином Д и механические орудия лова. Во время проведения дератизации необходимо оценивать поедаемость используемых приманок, и если приманка плохо поедается, то следует отказаться от ее дальнейшего использования. Целесообразнее использовать одновременно несколько форм родентицидных приманок, и для борьбы выбирать такую приманку, которая оказалась наиболее предпочтительна грызунами. При отсутствии эффективности дератизационные обработки повторяют, используя другие родентицидные средства.

Директор Института дезинфектологии

*С. у.в. Демина,*

*Ю.В. Демина*

