

**I. Дератизационные мероприятия в ранневесенний период****1. На территории открытых стаций**

1.1 При проведении дератизационных мероприятий основное внимание обращают на посещаемые населением зоны рекреации, окрестности населенных пунктов, производственные и хозяйственные объекты, садово-огородные участки, примыкающие к лесным массивам, в которых регистрировались случаи ГЛПС.

1.2 Показателем для проведения истребительных мероприятий является регистрация средней и высокой численности (от 6 % и выше попаданий на 100 ловушко-суток) основных хозяев патогенных хантавирусов на территориях активных очагов ГЛПС, потенциально опасных в отношении заражения человека.

1.3 Дератизационные мероприятия начинают проводить ранней весной (холодный период года, в том числе при наличии снежного покрова), когда отсутствуют в доступном количестве естественные корма, при ограниченном количестве которых зверьки активно берут искусственные зерновые приманки, отыскивая их под снегом благодаря запаху аттрактанта (растительного масла).

1.4 Участок обработки представляет собой полосу вокруг (по периметру) объекта или населенного пункта - защитный барьер (зону) шириной до 200 м.

1.5 Целесообразно помещать порцию приманки (20 - 30 г) в искусственные норы, а также 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.

1.6 С целью обеспечения пролонгированного эффекта следует организовать «точки долговременного отравления», где родентицидные приманки помещают в емкости разных модификаций. При наличии снежного покрова площадка для установки емкости с приманкой от 50 до 150 г расчищается до земли. Емкости с приманкой маркируются маячками (флажки, колья и т.д.).

1.7 При проведении работ оптимальный интервалом между точками раскладки приманок до 20 — 25 м. Нормы расхода - до 5,0 кг на 1 га.

1.8 Эффективны приманки с антикоагулянтами второго поколения (действующие вещества: бромадиолон, бродифакум, флюкумафен), подаваемые в форме парафинированных брикетов, зерновых и гранулированных приманок с концентрацией действующего вещества 0,005%.

1.9 После основных мероприятий необходимо проведения контроля их качества. Удовлетворительным результатом является снижение численности грызунов более чем на 80%, либо достижение остаточной численности грызунов менее 3% попадания в населенных пунктах и 7% попадания в ловушки в природных биотопах.

1.10 При неудовлетворительной эффективности родентицидную обработку повторяют (с заменой действующего вещества).

**2. В помещениях эпидемиологически значимых объектов и по их периметру (плановая очаговая дератизация)**

2.1 При планировании и проведении дератизационных мероприятий, в первую очередь внимание обращать на объекты, обеспечивающие пищевыми продуктами и водой население (молокозаводы, мясокомбинаты, птицефабрики, холодильники и др), а также объекты, нарушения на которых могут привести к заболеваниям ограниченных групп населения на территории городского района или отдельных участков (столовые, продовольственные магазины, молочные кухни, мелкооптовые базы, дома ребенка, детские сады, школы, стационары,

родильные дома и т.д.).

2.2. Показанием для проведения истребительных мероприятий является заселение объекта или прилегающей территории грызунами.

2.3. Объект и территория считаются заселенными грызунами при наличии хотя бы одного из следующих признаков:

- наличие отловленного грызуна;
- обнаружение следов грызунов на контрольно-пылевых (следовых) площадках;
- открытое перемещение грызунов по объекту или территории;
- наличие жилых нор, свежего помета, повреждение продуктов, тары и других предметов;
- поедание грызунами разложенной приманки.

2.4. Истребительные мероприятия осуществляют с помощью физического, химического и биологического методов дератизации.

2.5. Приманку размещают в предварительно выявленных местах обитания грызунов, вдоль стен, перегородок, возле нор и пр. небольшими порциями до 5 г. на подложках. Средство размещают под укрытиями, это усложняет доступ к нему других животных. Точки раскладки следует пронумеровать, что позволяет повысить качество оценки проводимых работ.

2.6. Расстояние между точками раскладки 2-15 м в зависимости от захламленности и степени заселенности грызунами.

2.7. Применяют приманки на основе антикоагулянтов II поколения (дифенакум, бромадиолон, бродифакум) и др. Реже применяются препараты на основе а- и р - хлоралозы, ингибирующие метаболизм у грызунов и хемотрестериланты - стерилизаторы и ингибиторы репродукции, сохраняющие эффект до нескольких лет.

2.8. Показателями эффективности истребительных работ являются - полное освобождение от грызунов площади зданий и строений; на прилегающих территориях - снижение численности грызунов в результате обработок на 80% и более.

2.9. При выявлении у грызунов физиологической резистентности или настороженности к родентицидам и для предотвращения этих явлений необходимо проводить ротацию препаратов или приманочных продуктов.

### **3. Очаговая дератизация по эпидемическим показаниям**

3.1. Особое внимание необходимо уделить дератизации по эпидемическим показаниям, которая проводится внепланово в экстренном порядке, на основании предписаний Управлений Роспотребнадзора по субъекту Российской Федерации (например, в случаях заболевания людей, выявления эпизоотий среди грызунов и домашних животных, увеличения численности и миграционной активности грызунов, имеющих эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение).

3.2. Экстренные мероприятия проводятся по типу очаговой дератизации до полного освобождения объекта от грызунов (строения, транспортные средства), на открытых территориях - до снижения уровня численности группировок, при котором эпизоотии прекращаются.

3.3. Показателями эффективности истребительных работ считается - полное освобождение от грызунов площади зданий и строений; на прилегающих территориях - снижение численности грызунов в результате обработок на 80% и более.