



ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

04.06.2014

Москва

№ 83

Об утверждении
санитарно-эпидемиологических
правил и нормативов
СанПиН 3.5.2.3472-17
«Санитарно-эпидемиологические
требования к организации и
проведению дезинсекционных
мероприятий в борьбе
с членистоногими, имеющими
эпидемиологическое и
санитарно-гигиеническое
значение»



В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1, (ч. I), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. I), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. I), ст. 5498; 2007, № 1 (ч. I), ст. 21; № 1 (ч. I), ст. 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 29 (ч. I), ст. 3418; № 30 (ч. II), ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; 2010, № 40, ст. 4969; 2011, № 1, ст. 6; № 30 (ч. I), ст. 4563, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 50, ст. 7359; 2012, № 24, ст. 3069; № 26, ст. 3446; 2013, № 27, ст. 3477; № 30 (ч. I), ст. 4079; № 48, ст. 6165; 2014, № 26 (ч. I), ст. 3366, ст. 3377; 2015, № 1 (ч. I), ст. 11; № 27, ст. 3951, № 29 (ч. I), ст. 4339; № 29 (ч. I), ст. 4359; № 48 (ч. I), ст. 6724; 2016, № 27 (ч. I), ст. 4160; № 27 (ч. II), ст. 4238) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 554 «Об утверждении Положения о государственной санитарно-

эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953) п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 3.5.2.3422-17 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий в борьбе с членистоногими, имеющими эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение» (приложение).

2. Признать утратившим силу постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.07.2003 № 126 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил СанПиН 3.5.2.1376-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий против синантропных членистоногих» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 19.07.2003, регистрационный № 4756).



 — А.Ю. Попова

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Главного
государственного санитарного
врача Российской Федерации
от 07.06.2017 № 83

**САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
К ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ ДЕЗИНСЕКЦИОННЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ В БОРЬБЕ С ЧЛЕНИСТОНОГИМИ, ИМЕЮЩИМИ
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ И САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЕ
ЗНАЧЕНИЕ**

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы
СанПиН 3.5.2.3472-17

I. Область применения

1.1. Настоящие санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (далее - Санитарные правила) устанавливают требования к организации и проведению мероприятий по уничтожению и (или) снижению численности, созданию неблагоприятной среды обитания для членистоногих, имеющих эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение.

1.2. Санитарные правила направлены на предупреждение возникновения и распространения инфекционных и паразитарных заболеваний, переносчиками или этиологией которых являются членистоногие.

1.3. Соблюдение Санитарных правил является обязательным для граждан, индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

1.4. Контроль за выполнением Санитарных правил проводится органами, уполномоченными осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор в соответствии с законодательством Российской Федерации.

II. Общие положения

2.1. Дезинсекция включает в себя организационные, санитарно-технические, санитарно-гигиенические и истребительные мероприятия, направленные на уничтожение членистоногих, имеющих эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение (приложение 1 к Санитарным правилам).

2.2. Дезинсекция проводится в производственных, жилых и общественных зданиях, помещениях, сооружениях, на транспорте, на территориях городских и сельских поселений, прилегающих к ним участках открытой природы, включая

водоемы, места естественного обитания членистоногих, а также в очагах инфекционных болезней, где имеются условия для их возникновения, поддержания или распространения (далее – объекты).

2.3. Для уничтожения, снижения численности и создания неблагоприятных условий среды обитания членистоногих используются дезинсекционные (химические и микробиологические) средства, прошедшие государственную регистрацию¹.

III. Требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий

3.1. Организацию и проведение дезинсекционных мероприятий обеспечивают:

органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления;

юридические лица;

граждане, в том числе индивидуальные предприниматели.

3.2. Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления обеспечивают организацию и проведение:

дезинсекции (в том числе акарицидных и ларвицидных обработок) в теплый период года (весенний, летний и при необходимости – в осенний периоды) в лесопарковой зоне, на территории природных очагов, на территории населенных пунктов;

благоустройства территории населенного пункта, своевременный вывоз твердых бытовых отходов, очистку от мусора и растительности пустырей, бесхозных производственных территорий;

дезинсекционных обработок жилых зданий, помещений (в том числе подвальных), сооружений, балансодержателями которых они являются, и прилегающей к ним территории;

преобразования лесных массивов в черте населенных пунктов или на примыкающих к ним территориях в лесопарковое состояние;

ликвидации несанкционированных свалок, очистки от сухостоя, густого подлеска лесных массивов, примыкающих к населенным пунктам;

благоустройства рекреационных зон, оборудования пляжных территорий, очистки от водных растений, недопущение заболоченности водоемов.

3.3. Юридические лица и индивидуальные предприниматели организуют и проводят обученным персоналом по вопросам дезинфектологии следующие дезинсекционные мероприятия:

¹ Пункт 6 раздела II Единого перечня продукции (товаров), подлежащей государственному санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории Евразийского экономического союза, утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 № 299 «О применении санитарных мер в Евразийском экономическом союзе» (официальный сайт Комиссии Таможенного союза <http://www.tsouz.ru>, 28.06.2010), с изменением, внесенным Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 02.12.2015 № 82 (официальный сайт Евразийского экономического союза <http://www.eaeunion.org>, 23.12.2015).

обследования с целью учета численности, определения заселенности объектов и территории, их технического и санитарно-эпидемиологического состояния;

профилактические (организационные, гидротехнические, инженерно-технические, санитарно-гигиенические), агро- и лесотехнические мероприятия, предупреждающие заселение объекта членистоногими в жилых зданиях, помещениях, сооружениях, а также прилегающей к ним территории;

истребительные мероприятия с использованием ограничительных, физических, химических и биологических методов;

контроль эффективности истребительных мероприятий своими силами или силами исполнителей дезинсекционных работ или сторонних организаций.

3.4. Юридические лица и индивидуальные предприниматели при организации дезинсекционных мероприятий обеспечивают:

предварительное санитарно-эпидемиологическое обследование с целью определения наличия членистоногих и их видов;

выбор метода борьбы с членистоногими;

выполнение инженерно-технических и санитарно-эпидемиологических дезинсекционных мероприятий;

контроль во время проведения дезинсекционных мероприятий и после, с целью определения эффективности.

При отсутствии эффективности дезинсекционные обработки повторяются.

3.5. Кратность плановых обследований на заселенность членистоногими объектов, указанных в пункте 2.2 Санитарных правил, должна составлять не менее 2 раз в месяц, для других объектов – 1 раз в месяц (в местах общего пользования многоквартирных домов, общежитий), в очагах инфекционных и паразитарных заболеваний, а также анофелогенных водоемов - 1 раз в неделю, открытых территорий - 1 раз в месяц.

3.6. Перед проведением дезинсекции руководители организаций, в которых проводится дезинсекция, должны информировать сотрудников о дате, времени проведения и мерах предосторожности и провести подготовку помещений к истребительным мероприятиям.

3.7. Дезинсекцию в помещениях проводится при закрытых форточках и окнах. После окончания работы помещение проветривается в соответствии с инструкцией по применению дезинсекционного средства.

3.8. Дезинсекционные приманки для синантропных членистоногих раскладывается в местах, недоступных для детей и домашних животных. Для раскладки приманок не допускается использовать пищевую посуду.

3.9. При проведении дезинсекции пищевая продукция должна быть размещена в герметической таре. В случае попадания дезинсекционных средств на пищевую продукцию, эта продукция подлежит уничтожению.

3.10. Граждане имеют право самостоятельно осуществлять дезинсекцию собственных жилых помещений, в том числе садовых домиков, надворных построек, дворовых территорий дезинсекционными средствами, разрешенными для применения гражданами в быту.

3.11. Область и условия применения дезинсекционных средств, прошедшие государственную регистрацию, определяются инструкцией по их применению.

3.12. Дезинсекционные средства I-II класса опасности (чрезвычайно опасные, высокоопасные) не допускается использовать в медицинских, дошкольных образовательных и общеобразовательных организациях, организациях отдыха и оздоровления детей, в организациях общественного питания, объектах коммунально-бытового назначения.

3.13. Применение дезинсекционных средств I-II класса опасности допускается только обученным персоналом в средствах защиты, в отсутствие людей, с последующим обязательным проветриванием и уборкой помещений.

3.14. Дезинсекционные средства III класса опасности (умеренно опасные) допускается использовать в помещениях любого типа в соответствии с инструкцией по применению дезинсекционного средства.

3.15. Дезинсекционные средства IV класса (малоопасные) разрешается использовать без ограничений.

3.16. Дезинсекцию в образовательных организациях, организациях отдыха детей и их оздоровления следует проводить только в отсутствие детей и персонала, после окончания работы организации, в санитарные или выходные дни. Из помещений должны быть вынесены все игрушки. Перед началом эксплуатации обработанные помещения проветриваются, и в них проводится влажная уборка, при этом убираются дезинсекционные средства с рабочих поверхностей, с которыми могут соприкоснуться люди, пища, посуда.

3.17. Дезинсекция на транспортных объектах (в пути следования и на стоянках) проводится с использованием дезинсекционных средств, разрешенных в соответствии с инструкцией по применению дезинсекционного средства и с соблюдением требований техники безопасности.

3.18. Результаты проведения дезинсекции на транспортных средствах должностными лицами Роспотребнадзора на морских судах внутреннего плавания вносятся в санитарный журнал; на судах, осуществляющих международные перевозки - в свидетельство о прохождении судном санитарного контроля или в свидетельство об освобождении судна от санитарного контроля²; на железнодорожном транспорте - в санитарный журнал; на воздушных судах оформляется сертификат дезинсекции с последствием³.

3.19. После проведения дезинсекционных мероприятий на всех объектах проводится влажная уборка с применением с применением мыльно-содового раствора.

3.20. Дезинсекционные мероприятия против блох и гамазовых клещей (крысиных, мышиных, птичьих) проводят в подвальных и других помещениях, где могут обитать их носители (теплокровные животные).

3.21. Дезинсекционные мероприятия против комаров родов *Anopheles* (малярийных), *Aedes*, *Culex* и других проводятся в местах их естественного

² Международные медико-санитарные правила (2005 год), приняты на 58 сессии Всемирной ассамблеи здравоохранения (Женева, 2005 год).

³ Приложение 9 к Конвенции о международной гражданской авиации, июль 2011 года.

обитания – на открытых водоемах, покрытых растительностью участках, в зданиях.

3.22. Показателем эффективности дезинсекционных мероприятий является изменение численности синантропных членистоногих, выраженное в процентах.

Объект считают освобожденным от насекомых, если они отсутствуют во всех его помещениях:

более 1 месяца – для клопов, мух, бабочниц;

более 2 месяцев – для тараканов, блох, гамазовых клещей;

более 3 месяцев – для муравьев.

IV. Требования к мероприятиям по защите объектов от синантропных членистоногих

4.1. Организаниями, осуществляющими проектирование объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию проводятся инженерно-строительные, санитарно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия, исключающие возможность доступа синантропных членистоногих в строения, к пище, воде, препятствующие их расселению и не благоприятствующие их обитанию.

4.2. К числу основных мероприятий по защите объектов от синантропных членистоногих относятся:

устройство автономных вентиляционных систем;

герметизация швов и стыков плит и межэтажных перекрытий, мест ввода и прохождения электропроводки, санитарно-технических и других коммуникаций через перекрытия, стены и другие ограждения, мест стыковки вентиляционных блоков;

устройство незаглубленных мусорокамер;

применение в устройстве мусоропроводов материалов, которые пригодны для постоянной механической очистки.

4.3. При эксплуатации производственных, жилых помещений, зданий, сооружений, а также транспорта должны соблюдаться меры, препятствующие проникновению, обитанию, размножению и расселению синантропных членистоногих, в том числе:

уборка и дезинсекции в соответствии Санитарными правилами;

устройство освещения в помещениях подвального типа (например, подвал, техническое подполье);

уплотнение дверей, применение устройств автоматического закрывания дверей, укрытие вентиляционных отверстий съемными решетками, остекление (укрытие мелкоячеистой сеткой) окон;

устройство и поддержание в исправности цементной (асфальтовой) стяжки пола;

поддержание в исправном состоянии отмостков и водостоков;

своевременная очистка, осушение, проветривание и уборка в помещениях подвального типа;

герметизация швов и стыков плит и межэтажных перекрытий, мест ввода и прохождения электропроводки, санитарно-технических и других коммуникаций через перекрытия, стены и другие ограждения, мест стыковки вентиляционных блоков.

4.4. Не допускается образование свалок бытового и крупногабаритного мусора на дворовых территориях, на не установленных для этих целей участках территории населенных пунктов и прилегающих к населенным пунктам.

Органами местного самоуправления, юридическими лицами, а также индивидуальными предпринимателями, во владении которых имеются открытые водоемы хозяйственного и (или) декоративного назначения, осуществляется очистка не менее 1 раза в год этих водоемов от мусора, растительности, а также проведение гидротехнических мероприятий (очистка и укрепление дна) берегов и прилегающей территории.

4.5. Руководители организаций обеспечивают сбор пищевых отходов в специальных плотно закрывающихся емкостях и их вывоз не реже 2 раз в неделю, в том числе на объектах транспорта.

4.6. Требования к проведению дезинсекции в отношении отдельных видов членистоногих представлены в приложении 2 к Санитарным правилам.

V. Требования к производственному контролю в организации, осуществляющей деятельность по проведению дезинсекции

5.1. В организации, осуществляющей деятельность по проведению дезинсекции, производственный контроль проводится работником, прошедшим специальное обучение, в соответствии с санитарными правилами⁴.

5.2. Лабораторный контроль в организации, осуществляющей деятельность по проведению дезинсекции, предусматривает определение содержания дезинсекционных средств в воздухе рабочей зоны в производственных и складских помещениях, на прилегающей территории 1 раз в год.

VI. Требования к применению, хранению, транспортированию и утилизации дезинсекционных средств

6.1. Обеспечение безопасности для здоровья человека при проведении работ по дезинсекции возлагаются на юридических лиц и индивидуальных

⁴ Санитарные правила СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13.07.2001 № 18 (зарегистрировано Минюстом России 30.10.2001, регистрационный номер 3000), с изменениями, утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.03.2007 № 13 (зарегистрировано Минюстом России 26.04.2007, регистрационный номер 9357).

предпринимателей, занимающихся дезинфекционной деятельностью, которые осуществляют⁵:

разработку и доведение до исполнителей требований по безопасности при проведении дезинсекционных работ⁶;

контроль за качеством используемых дезинсекционных средств, исправностью и эксплуатацией аппаратуры, установок, средств индивидуальной защиты.

6.2. Дезинсекционные средства необходимо хранить в специальных помещениях, в плотно закрытой упаковке производителя с этикеткой. Условия хранения должны соответствовать регламенту, установленному документами на каждое дезинсекционное средство.

Допускается совместное хранение дезинсекционных средств и средств для дератизации, дезинфекции.

6.3. В помещении для хранения дезинсекционных средств не допускается хранить пищевые продукты, питьевую воду, принимать пищу, находиться посторонним лицам.

6.4. Помещение для хранения дезинсекционных средств должно быть оборудовано вытяжной вентиляцией, металлическими стеллажами для хранения мелкотарных дезинсекционных средств и полками для хранения стеклянных бутылей с дезинсекционными средствами, охранной сигнализацией. Пол, стены и потолки должны иметь отделку, предотвращающую сорбцию вредных или агрессивных веществ, а также допускающую влажную уборку и мытье (например, кафель, масляная краска, линолеум). Температура в помещении должна быть в пределах от +18 °С до +20 °С или соответствовать инструкциям по применению дезинсекционных средств. Дезинсекционные средства должны быть защищены от прямых солнечных лучей.

6.5. Производственные помещения для работников оборудуются душевой кабиной, туалетом, шкафчиками для хранения рабочей и личной одежды персонала, а также средствами индивидуальной защиты и аптечками первой медицинской помощи.

6.6. Дезинсекционные средства, приобретенные гражданами для использования в быту должны храниться в местах, недоступных детям и домашним животным, отдельно от пищевых продуктов, лекарственных средств, питьевой воды.

6.7. Дезинсекционные средства в розничной торговой сети, должны храниться на стеллажах, отдельно от продовольственных товаров, детского питания, средств гигиены, лекарственных средств, питьевой воды, кормов для животных.

6.8. Транспортирование дезинсекционных средств, за исключением приобретаемых гражданами для использования в быту, должно производиться отдельным транспортом, в заводской таре и упаковке. Дезинсекционные средства, расфасованные в мелкую тару, должны транспортироваться в специальной укладке, обеспечивающей сохранность тары с дезинсекционными средствами. Тара должна иметь тарную этикетку.

⁵ Статья 11 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

⁶ Статья 209 Федерального закона от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации».

6.9. Тара и неиспользованные инсектициды подлежат утилизации (обезвреживанию). Перед утилизацией тару заливают раствором кальцинированной соды (500 г на 10 л воды) на 6-12 часов, после чего ее промывают водой.

Приложение 1
к Санитарным правилам
СанПиН 3.5.2.3472-17

Членистоногие, имеющие эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение

№ № п/п	Группа	Отряд	Семейство	Некоторые представители
Подтип Crustacea (Ракообразные)				
1.	Мокрицы	Isopoda (Равноногие)	Porcellionidae	<i>Porcellio scaber</i> Latr.
			Armadillidiidae	<i>Armadillidium vulgare</i> (Latr.)
Подтип Chelicerata (Хелицеровые)				
2.	Пауки	Araneae	Agelenidae	<i>Tegenaria domestica</i> (Clerck)
			Theridiidae	<i>Steatoda castanea</i> (Clerck) <i>Latrodectus tredecimguttatus</i> Rossi – чёрный каракурт
3.	Клещи	Acariformes	Sarcoptidae	<i>Sarcoptes scabiei</i> L. – чесоточный зудень
			Pyroglyphidae	<i>Dermatophagoides</i> spp. – клещи домашней пыли
			Trombiculidae	<i>Leptotrombidium</i> spp. <i>Eutrombicula</i> spp. <i>Trombicula</i> spp.
		Parasitiformes	Macronyssidae	<i>Ornithonyssus bacoti</i> (Hirst) – крысиный клещ
			Argasidae (аргасовые клещи)	<i>Ornithodoros</i> spp. <i>Argas</i> spp.
			Ixodidae (иксодовые клещи)	<i>Ixodes persulcatus</i> (Schulze) – таёжный клещ <i>I. ricinus</i> L. – лесной клещ <i>Dermacentor</i> spp. <i>Hyalomma</i> spp. <i>Rhipicephalus</i> spp.
Подтип Tracheata (Трахейные)				
Надкласс Myriapoda (Многоножки)				
4.	Кивсяки	Julida	Blaniulidae	<i>Blaniulus guttulatus</i> F. – пятнистый кивсяк
Надкласс Insecta [Hexapoda] (Насекомые)				
5.	Ногохвостки	Collembola	Poduridae	<i>Podura aquatica</i> L. – водяная ногохвостка
			Sminthuridae	<i>Sminthurus viridis</i> L. – зелёная ногохвостка
6.	Чешуйницы	Lepismatodea	Lepismatidae	<i>Thermobia domestica</i> Pack. <i>Lepisma saccharina</i> L. – сахарная чешуйница
7.	Тараканы	Blattodea (Таракановые)	Blattellidae	<i>Blattella germanica</i> (L.) – рыжий таракан <i>Supella longipalpa</i> (F.) – мебельный таракан
			Blattidae	<i>Blatta orientalis</i> L. – чёрный таракан <i>Periplaneta americana</i> L. – американский таракан
			Blaberidae	<i>Nauphoeta cinerea</i> (Oliv.) – пепельный таракан

8.	Уховёртки	Dermaptera (Кожистокрылые)	Forficulidae	<i>Forficula auricularia</i> L. – обыкновенная уховёртка <i>F. tomis</i> (Kol.) – огородная уховёртка
9.	Сверчки	Orthoptera (Прямокрылые)	Gryllidae	<i>Acheta domesticus</i> L. – домовый сверчок
10.	Сеноеды	Psocodea	Liposcelididae	<i>Liposcelis divinatorius</i> (Müll.) – «книжная вошь»
			Trogiidae	<i>Trogium pulsatorium</i> (L.) – «пыльная вошь»
11.	Вши	Anoplura	Pediculidae	<i>Pediculus humanus capitis</i> de Geer – головная вошь <i>Pediculus humanus humanus</i> L. – платяная вошь
			Phthiridae	<i>Phthirus pubis</i> (L.) – лобковая вошь
12.	Клопы	Heteroptera (Полужесткокрылые)	Cimicidae	<i>Cimex lectularius</i> L. – постельный клоп <i>Cimex hemipterus</i> F.
13.	Кожееды	Coleoptera (Жесткокрылые)	Dermestidae	<i>Attagenus smirnovi</i> Zhant. – кожеед Смирнова <i>Attagenus unicolor</i> (Brahm) <i>Dermestes lardarius</i> L. – ветчинный кожеед <i>Anthrenus museorum</i> L. – музейный кожеед <i>Anthrenus picturatus</i> Sols.
14.	Осы	Hymenoptera (Перепончатокрылые)	Vespidae	<i>Vespa crabro</i> L. – обыкновенный шершень <i>Vespula germanica</i> (F.) – германская оса <i>Vespula vulgaris</i> (L.) – обыкновенная оса
15.	Муравьи		Formicidae	<i>Monomorium pharaonis</i> (L.) – рыжий домовый муравей <i>Lasius niger</i> L. – чёрный садовый муравей
16.	Настоящие моли	Lepidoptera (Чешуекрылые)	Tineidae	<i>Tineola bisselliella</i> (Humm.) – платяная моль <i>Tinea pellionella</i> L. – шубная моль
17.	Огнёвки		Pyralidae	<i>Ephestia kuehniella</i> Zell. – мельничная огнёвка <i>Ephestia elutella</i> (Hb.) <i>Plodia interpunctella</i> (Hb.) – южная амбарная огнёвка <i>Pyralis farinalis</i> L. – мучная огнёвка
18.	Кровососущие комары	Diptera (Двукрылые)	Culicidae	<i>Anopheles</i> spp. – малярийные комары <i>Aedes</i> spp. <i>Culex</i> spp. <i>Coquillettidia</i> spp.
19.	Комары-звонцы		Chironomidae	<i>Chironomus plumosus</i> (L.) – звонец опушённый <i>Ch. Riparius</i> Kieff.
20.	Мошки		Simuliidae	<i>Prosimulium</i> spp.
21.	Мокрецы		Ceratopogonidae	<i>Culicoides</i> spp.
22.	Бабочницы		Psychodidae	<i>Psychoda alternata</i> Say <i>P. phalaenoides</i> L.
23.	Москиты		Phlebotomidae	<i>Phlebotomus papatasi</i> Scop. – паппатачный москит

24.	Слепни		Tabanidae	<i>Tabanus spp.</i> – обыкновенные слепни <i>Chrysops spp.</i> – златоглазики <i>Haematopota spp.</i> – дождёвки
25.	Дрозофилы		Drosophilidae	<i>Drosophila melanogaster</i> Meig. – обыкновенная дрозофила
26.	Фаннии		Fanniidae	<i>Fannia canicularis</i> (L.) – малая комнатная муха
27.	Настоящие мухи		Muscidae	<i>Musca domestica</i> L. – комнатная муха <i>Musca sorbens</i> Wied. – базарная муха <i>Stomoxys calcitrans</i> (L.) – осенняя жигалка
28.	Падальные мухи		Calliphoridae	<i>Lucilia spp.</i> <i>Calliphora spp.</i> <i>Protophormia spp.</i> <i>Phormia spp.</i>
29.	Серые мясные мухи		Sarcophagidae	<i>Wohlfahrtia magnifica</i> (Schin.) – Вольфартова муха <i>Sarcophaga haemorrhoidalis</i> (Fall.)
30.	Блохи	Siphonaptera (Aphaniptera)	Pulicidae	<i>Ctenocephalides felis</i> (Bouchè) – кошачья блоха <i>C. canis</i> (Curtis) – собачья блоха <i>Xenopsylla cheopis</i> (Rothsch.) – южная крысиная блоха <i>Pulex irritans</i> L. – человеческая блоха
			Ceratophyllidae	<i>Nosopsyllus fasciatus</i> (Bosc) – северная крысиная блоха

Требования к проведению дезинсекции в отношении отдельных видов членистоногих¹⁰

1. Для борьбы с комарами в помещениях применяют средства в аэрозольной упаковке и фумигирующие средства – инсектицидные жидкости, пластины в комплекте с электрофумигатором, а при необходимости помещения и подвалы опрыскивают водными растворами инсектицидных средств.

Термовозгонные средства, к которым относятся спирали, таблетки, палочки, свечи и им подобные, допускается применять только в нежилых или в хорошо проветриваемых помещениях (террасы, веранды, палатки).

В природных станциях обработки растительности и мест дневок комаров ведут методом опрыскивания водными растворами инсектицидных средств или используя пиротехнические средства.

Ларвицидные обработки по борьбе с преимагинальными стадиями комаров родов *Anopheles*, *Aedes*, *Culex* и других проводятся в местах их естественного обитания – природные, городские водоемы, подвалы жилых домов, шахты (зумпфы) метрополитена, сточные каналы, канализационные колодцы, емкости для сбора сточных вод.

Показателем эффективности обработок в отношении комаров, находящихся в подвальных помещениях, является полное отсутствие преимагинальных фаз развития на 3-5 сутки после обработки и отсутствие окрыленных комаров на 1 м² подвального помещения.

2. При борьбе с мокрецами обработке подлежат влажная почва около водоемов, временные ручьи, лужи на заливных лугах, заводи, болота без кочек с глинистым дном, временные водоемы, а также места сбора жидких отходов около животноводческих ферм.

Для уничтожения личинок мошек в проточных водоемах используются порошкообразные микробиологические средства.

3. При борьбе с блохами проводят обработку жилых, производственных помещений, подвалов, чердаков и других помещений дустами или водными растворами инсектицидных средств.

Дезинсекция проводится в комплексе с дератизацией и санитарно-техническими мероприятиями, направленными на устранение возможности обитания в помещении бродячих животных, грызунов, а также на ликвидацию мест укрытия и перемещения блох. Эффективно также использование инсектородентицидных средств системного действия в форме пищевых приманок.

Для защиты людей в помещениях, заселенных блохами, следует использовать инсекторепелленты или специальные защитные костюмы.

¹⁰ Статья 29 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Показателем эффективности обработок является отсутствие блох при оценке их численности с использованием липких (клеевых) листов¹⁰ через 24 часа после обработки.

4. При выявлении головного педикулеза обработку следует проводить в соответствии с инструкцией по применению соответствующего педикулицидного средства.

В очаге головного педикулеза обработка мебели, стен, пола, а также одежды не требуется. Обработке подлежат маты в спортивных залах школ.

При выявлении платяных вшей противопедикулезные мероприятия проводятся в очаге, а также в местах осмотра людей и их одежды, помещениях (пол, стулья, кушетки, дверные ручки и другие предметы), транспорте педикулицидными средствами на основе фентиона и малатиона.

Для импрегнации тканей используют средства на основе фентиона или малатиона.

Показателями эффективности противопедикулезных мероприятий является отсутствие вшей и гнид в сроки наступления необходимого эффекта в соответствии с инструкцией по применению средства.

5. Мероприятия по борьбе с возбудителем чесотки проводятся в очаге, а также в местах осмотра и перевозки больных чесоткой – приемных отделениях медицинских организаций, в изоляторах, санпропускниках, скабиозориях и в санитарном транспорте после удаления больного. Обработке акарицидными средствами подлежат: пол, стулья, кушетки, дверные ручки и другие предметы, с которыми больной или его вещи имели контакт.

Для лечения чесотки следует обратиться в медицинскую организацию.

6. При планировании противоклещевых обработок необходимо получить сведения о видовом составе клещей-переносчиков, их численности, распространении на данной территории и числе случаев присасывания к людям.

Противоклещевые обработки против иксодовых осуществляются при численности клещей 0,5 и более особей на флаго/километр или флаго/час.

Обработку в природных биотопах проводят до наступления эпидемиологически значимого сезона или заезда людей на опасную территорию. В летних оздоровительных учреждениях для детей и взрослых обработку проводят перед каждой сменой отдыхающих.

При расположении участка, подлежащего защите, на территории большого лесного массива проводят барьерную обработку полосы, прилегающей к участку, ширина которой не должна быть менее 50 метров.

Контроль численности клещей начинают через 3-5 дней после обработки и повторные учеты ведут каждые 10 дней. По полученным результатам принимают решение о необходимости повторной обработки.

При наличии осеннего подъема численности клещей возможно также проведение обработки в осенний период.

¹⁰ Липкие листы размером 20 × 30 см размещают из расчета 2 листа на 10 м² поверхности пола. Если на один лист в течение суток не попало ни одной блохи, помещение считается свободным от блох. Если попало не более 2 блох, считают, что насекомые «единичные», от 3 до 10 – «блох много», более 10 – «очень много».

Для индивидуальной защиты граждан от нападения иксодовых клещей допускается использование (ношение) специальной защитной одежды.

При отсутствии специальной одежды допускается использование обычной одежды, обработанной предназначенными для этой цели инсектоакарицидными или инсектоакарицидно-репеллентными средствами согласно инструкции производителя.

Нанесение акарицидных и акарорепеллентных средств на кожу недопустимо.

В заселенных клещами помещениях гамазовыми клещами используют акарицидные средства в соответствии с инструкцией по применению, а для защиты сотрудников коммунальных служб – репеллентные средства преимущественно в аэрозольной упаковке, содержащие акреп или диметилфталат с концентрацией действующего вещества от 25 до 50%.

Мероприятия по борьбе с краснотелковыми клещами включают проведение дератизационных мероприятий, скашивание газонов, уничтожение клещей в растительности путем обработки приземного яруса инсекто-акарицидами. Также используют репелленты для нанесения на кожу и акаро-репеллентные средства для обработки одежды.

Мероприятия против аргасовых клещей включают заделку щелей в фундаментах и заборах, своевременное удаление мусора, отходов, реконструкцию домов старого типа, неоднократную обработку акарицидами.

7. Для уничтожения имаго синантропных мух внутри помещений используют метод опрыскивания инсектицидами, а также пищевые инсектицидные приманки (жидкие, сухие, гранулированные), липкие ленты, электрофумигаторы и ограниченно - пиротехнические составы. Вне помещений проводят обработку мест посадки методом опрыскивания водными растворами инсектицидных средств.

Для обработки мест выплода синантропных мух (например, площадки мусоросборников, контейнеры, свалки пищевых отходов) применяют метод опрыскивания или опыливания средствами на основе инсектицидов различных классов и регуляторов развития. Показанием для обработки мест выплода является наличие более 5 экземпляров личинок и куколок мух на 1 пробу весом 100 г. Опрыскивание поверхности проводят с учетом характера и глубины слоя отходов.

Показателем эффективности мероприятий по уничтожению синантропных мух¹² является наличие:

в городах – до 1 особи/сутки на 1 липкий стандартный лист (ленту);

в сельских населенных пунктах – до 3 особей/сутки на 1 липкий стандартный лист (ленту).

8. Дезинсекционные мероприятия по борьбе с синантропными тараканами в обязательном порядке включают уборку мусора, хранение продуктов в упаковке в

¹² При оценке эффективности мероприятий по уничтожению синантропных мух используют стандартные липкие листы (ленты) из расчета 1 лист на 20 м² помещения.

При оценке эффективности ларвицидных обработок от мух, не менее чем в 5 точках твердых отходов отбрасывают верхний слой мусора или навоза на площадках размером примерно 20 x 50 см и учитывают количество личинок по шкале: личинок нет (0), личинки до 5 экземпляров на площадке (+), личинки встречаются десятками (++) , личинки встречаются сотнями (+++). Оценка эффективности обработки жидких отходов проводится по той же шкале.

соответствии с условиями и сроками хранения, лишение насекомых источников воды и пищи, и затем проведение дезинсекционных мероприятий с применением клейких ловушек, инсектицидных приманок в контейнере, гелей, водных растворов инсектицидных средств, средств в аэрозольной упаковке для нелетающих насекомых.

Показателем эффективности мероприятий по уничтожению синантропных тараканов является их отсутствие во всех помещениях объекта.

9. Для борьбы с постельными клопами обрабатывают инсектицидами места их обитания (кровати, диваны, обратную сторону околоспальных ковров) и места возможного расселения (щели вдоль плинтусов, бордюров, места отхождения обоев, вокруг дверных и оконных проемов, под подоконниками, вокруг вентиляционных решеток, щели в стенках мебели, ковры и картины с обратной стороны, сухую штукатурку при облицовке ею стен).

Показателем эффективности мероприятий по уничтожению постельных клопов является их отсутствие во всех помещениях объекта.

10. Для борьбы с рыжими домовыми муравьями используют пищевые отравленные приманки (гели, приманочные станции), размещая их на путях перемещения («дорожки») муравьев, или уничтожая рабочих муравьев методом опрыскивания. В случае проникновения садовых муравьев из открытой природы в жилище (особенно в сельской местности) обрабатывают отмостки коттеджей, промежутки между плитками дорожек, теплицы, веранды, террасы, используя как метод опрыскивания, так и раскладывая инсектицидные гранулы.

11. Для борьбы с бабочницами обработку инсектицидами проводят в помещениях, где обнаружены имаго – санузелы, складские помещения, подвалы домов, загрязненные водоемы и другие объекты. Дезинсекционные мероприятия проводятся совместно с мероприятиями по ликвидации протечек в трубах, устранению засоров, осушению подвалов.

Показателем эффективности мероприятий по уничтожению бабочниц является их отсутствие во всех помещениях объекта.

12. При наличии сеноедов в продуктах питания (например, сухие сливки, сахарная пудра, сахар, мука, макароны) проводится их изъятие из обращения.

13. Обработку гнезд ос, не снимая их с места прикрепления, проводят в ранние утренние часы, когда осы малоподвижны, с расстояния не менее 1,5 м в течение 2-4 секунд, затем надевают на гнездо полиэтиленовый мешок и плотно завязывают его. Для уничтожения одиночных ос применяют ловушки с аттрактантами или аэрозольные упаковки.

14. Дезинсекционные мероприятия в отношении личинок некровососущих комаров проводят в местах их выплода – в затопленных подвальных помещениях (например, в подвалах домов, в подземных коммуникациях, в тоннелях метрополитена) с использованием ларвицидов и инсектицидов из различных химических групп. Для обработки рыбохозяйственных водоемов против личинок комаров используют порошкообразные микробиологические средства с увеличенной массой частиц.

15. Для борьбы с клещами домашней пыли используют специальные акарицидные средства в виде аэрозольных упаковок с пропеллентом или без него. Постельные принадлежности, не подлежащие стирке (матрас, одеяло, подушка), ковры и ковровые покрытия обрабатывают с двух сторон. В первую очередь

обрабатывают места концентрации клещей – швы и строчки на постельных принадлежностях.

16. Мероприятия по борьбе с домашними пауками ограничиваются уборкой пыли или паутины в помещениях вручную или с помощью пылесоса.

17. Мероприятия по борьбе с домовыми сверчками включают сокращение мест обитания – ликвидацию трещин, щелей в стенах и фундаменте, уборку скоплений отходов и листьев вблизи построек.

18. Мероприятия по борьбе с ухвертками, ногохвостками, чешуйницами, мокрицами предусматривают обработку инсектицидами мест обитания, а также проведение санитарно-профилактических мероприятий – ликвидацию сырых участков в помещениях, проветривание и высушивание ящиков в столах, осмотр щелей, где могут укрываться членистоногие.

19. Мероприятия по борьбе с плодовыми мухами – дрозофилами проводятся в местах обитания плодовых мух с использованием липких ловушек или инсектицидных приманок.

20. При проведении мероприятий по борьбе с огневками (пищевая моль) продукты питания, зараженные огневками, из обращения изымаются.

21. Для борьбы с платяной молью используют средства в аэрозольной упаковке, фумигирующие пластины или другие используемые для этих целей инсектицидные средства.

22. Для борьбы с кожеедами обрабатывают инсектицидами места обитания и пути проникновения кожеедов в помещение – щели вдоль плинтусов и прилегающие к ним участки стен и пола, вдоль труб водопроводной, канализационной систем, щели в стенах, за дверными коробками, за предметами обстановки с задней стороны.

23. Мероприятия по борьбе с пауками-каракуртами включают уборку засохшей растительности, расчистку залежей камней, кирпича, различных стройматериалов в окружении жилых построек. После уборки, до начала миграции самок (с наступлением жары) проводят обработку цианосодержащими пиретроидами мест, где пауки-каракурты нападают на людей – летние пастбища, полевые станы, пляжи, коровники, заросли верблюжьей колючки, груды камней, деревянные сараи, поленницы дров, прилегающие к ним территории, неухоженные участки частных и многоэтажных домов, приусадебные участки.