|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | http://www.regionz.ru/images/spacer.gif | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | http://www.regionz.ru/images/spacer.gif | ПРАВИТЕЛЬСТВО НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  РАСПОРЯЖЕНИЕ  от 18 ноября 2009 г. № 2816-р  ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПОВОГО ПОРЯДКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ, МОНТАЖА  И ПРИЕМКИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОХРАННО-ЗАЩИТНЫХ  ДЕРАТИЗАЦИОННЫХ СИСТЕМ  В целях профилактики и предупреждения осложнения санитарно-эпидемиологической обстановки в Нижегородской области:  1. Утвердить прилагаемый Типовой порядок проектирования, монтажа и приемки в эксплуатацию охранно-защитных дератизационных систем.  2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора, заместителя Председателя Правительства Нижегородской области В.А. Лебедева.  И.о. Губернатора области  В.А.ИВАНОВ    Утвержден  распоряжением  Правительства области  от 18.11.2009 № 2816-р  ТИПОВОЙ ПОРЯДОК  ПРОЕКТИРОВАНИЯ, МОНТАЖА И ПРИЕМКИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ  ОХРАННО-ЗАЩИТНЫХ ДЕРАТИЗАЦИОННЫХ СИСТЕМ  Типовой порядок проектирования, монтажа и приемки в эксплуатацию охранно-защитных дератизационных систем (далее - Порядок) разработан в соответствии с Основами законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 года № 5487-1, Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".  Настоящий Порядок рекомендуется для применения предприятиями и организациями, предпринимателями без образования юридического лица и частными лицами, осуществляющими проектирование, строительство, ремонт, реконструкцию и эксплуатацию на территории Нижегородской области жилых, общественных, торговых, складских, промышленных и других эпидемиологически значимых объектов.  1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ  Дезинфекционная деятельность включает хранение, транспортировку, фасовку, упаковку, приготовление рабочих растворов, приманок и других форм применения, импрегнацию одежды, камерное обеззараживание вещей, санитарную обработку людей, обработку объектов (помещений, транспорта, оборудования), открытых территорий в целях обеспечения дезинфекции, дезинсекции и дератизации, а также дезинфекцию и стерилизацию изделий медицинского назначения, и другие мероприятия.  Дератизация как система организационных, санитарно-технических, санитарно-гигиенических и истребительных мероприятий, направленных на регулирование численности грызунов, осуществляется с целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, создания благоприятных условий жизнедеятельности человека путем устранения и (или) уменьшения вредного воздействия грызунов на человека.  Для дератизации используют физические, химические и биологические средства, оборудование, аппаратуру и материалы, допущенные в установленном порядке к использованию на территории Российской Федерации и не оказывающие неблагоприятного воздействия на человека.  Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют дератизацию в производственных, общественных, жилых помещениях, зданиях, сооружениях, на транспорте, на территории городских и сельских поселений, промышленных площадок, а также в природных условиях - в очагах инфекционных зоонозных заболеваний.  Администрация объектов, владельцы и арендаторы строений, помещений, транспорта проводят дератизацию своими силами при наличии соответствующих условий или силами специализированных организаций.  В производственных, общественных, помещениях, зданиях, сооружениях, на транспорте, имеющих особое эпидемиологическое значение, ежемесячно осуществляется дератизация.  На других объектах, а также на территории городских и сельских поселений, промышленных площадок и в природных очагах инфекционных антропозоонозных заболеваний дератизация осуществляется по эпидемиологическим и санитарно-гигиеническим показаниям.  Объект, подлежащий дератизации, - здание(я), помещение(я), земельный(ые) участок(и), надземные или подземные сооружения, являющиеся собственностью или находящиеся на балансе (в аренде) у юридического лица или индивидуального предпринимателя, расположенные по одному адресу.  Охранно-защитная дератизационная система (далее ОЗДС) - представляет собой комплекс санитарно-технических мер, устройств и сооружений, предназначенных для недопущения или удаления грызунов из зданий, помещений, сооружений, коммуникаций и т.п. (далее - объекты) путем воздействия высоковольтными импульсами. Общие сведения об электрической дератизации приведены в приложении 1.  Применение ОЗДС относится к физическому (электрическому) методу дератизации и используется наряду с химическим и механическим.  2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ  2.1. Настоящий Порядок рекомендуется применять при проектировании, монтаже и приемке в эксплуатацию ОЗДС на базе электрических устройств, разрешенных к применению Министерством здравоохранения России.  2.2. Порядок не применяется при проектировании ОЗДС во взрывоопасных помещениях, в которых дератизация выполняется другими способами.  2.3. Проектирование и монтаж ОЗДС выполняются организациями, имеющими необходимую квалификацию, опыт и право на осуществление указанных работ, в соответствии с законодательством.  2.4. ОЗДС может применяться совместно с химическими, физическими и биологическими средствами дератизации.  3. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОЗДС  3.1. При проектировании объектов принимаются меры по обеспечению защиты здания от грызунов в соответствии с действующим санитарным законодательством.  3.2. Размещение ОЗДС, как правило, производится в цокольных и подвальных помещениях здания.  3.3. Места размещения барьеров электризуемых (далее - БЭ) ОЗДС (приложение 2) рекомендуется выбирать с учетом следующих факторов:  - обеспечения минимальной вероятности физического воздействия на человека;  - блокирования подходов грызунов к местам расположения кормовой базы;  - локализации возможных мест гнездования;  - перекрытия путей перемещения грызунов между кормовой базой и местами гнездования.  3.4. До начала проектирования ОЗДС рекомендуется проводить обследование объекта группой специалистов в составе:  - представитель заказчика;  - представителей проектной организации, в лице главного инженера или технолога и специалиста по обслуживанию ОЗДС, специализирующегося в области электрических способов борьбы с грызунами.  3.5. По результатам изучения проектной документации и обследования объекта составляется акт предпроектного обследования (приложение 3).  В акте предпроектного обследования приводятся следующие сведения:  - о наличии или отсутствии в обследуемых помещениях газопроводов или трубопроводов для транспортировки продуктов, которые при аварии могут образовывать взрывоопасную смесь;  - о наиболее рациональных решениях по размещению элементов ОЗДС, в первую очередь, БЭ и по прокладке линий питания ОЗДС с учетом архитектурно-технических особенностей объекта и условий его эксплуатации;  - о местах, где защита от проникновения грызунов должна осуществляться иными способами, например, путем установки мелкоячеистых (размер ячейки 10 x 10 мм) металлических сеток.  3.6. Данные акта предпроектного обследования рекомендуется учитывать при проектировании для всех вновь разрабатываемых проектов зданий и сооружений.  3.7. Допускается по согласованию с заказчиками на объектах нетипового строительства или где невозможно осуществить обследование объекта до начала проектирования ОЗДС вести разработку проектно-сметной документации по укрупненным показателям на базе уже имеющихся данных, полученных при проектировании и строительстве подобных объектов, с последующим уточнением по результатам предмонтажного обследования построенного объекта.  3.8. Меры по обеспечению защиты здания от грызунов при проектировании объектов по типовым и повторно применяемым проектам допускается предусматривать без проведения обследования объектов в тех случаях, когда при разработке других разделов не изменены архитектурно-планировочные решения, места установки технологического и сантехнического оборудования, а также трассы прокладки инженерных коммуникаций типового проекта.  3.9. Электроснабжение ОЗДС допускается осуществлять по III категории надежности.  3.10. Схема подключения элементов ОЗДС должна выполняться в соответствии с технической документацией на эту аппаратуру и изделия.  3.11. Для подключения элементов ОЗДС следует применять кабели или провода с медными жилами. Допускается использование кабелей или проводов с алюминиевыми жилами при соответствующем обосновании.  3.12. Электропроводка между элементами ОЗДС должна быть открытой сменяемой в пластмассовых трубах, прокладываемых по стенам и перекрытиям, или на лотках.  3.13. Блок преобразователя импульсный (далее - БПИ) ОЗДС рекомендуется размещать в электрощитовой. Блок высоковольтного усилителя (далее - БВУ) должен размещаться в непосредственной близости от БЭ. При размещении БВУ в подвале его следует устанавливать выше уровня возможного затопления, но не более 1,8 м над полом или площадкой обслуживания.  3.14. Перед каждым БВУ, если это не предусмотрено его конструкцией, должен быть установлен отключающий аппарат, предназначенный для снятия напряжения с БЭ при проведении профилактических или ремонтных работ.  3.15. Сигнал о работе БПИ следует передавать на пульт объединенной диспетчерской службы (далее - ОДС).  4. МОНТАЖ И ПРИЕМКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОЗДС  4.1. Работы по монтажу ОЗДС следует проводить согласно утвержденному проекту, эксплуатационной документации на аппаратуру и изделия в соответствии с действующими нормами по монтажу электротехнических устройств на основе применения узлового и комплектно-блочного методов индустриализации и механизации строительства.  4.2. Электромонтажные работы следует проводить в одну стадию после завершения комплекса общестроительных и отделочных работ и по окончании работ по монтажу технологического оборудования, сантехнических устройств, прокладки всех инженерных коммуникаций, включая заделку стыков и зазоров между строительными конструкциями, трубами, проводами и кабелями.  4.3. В зоне монтажа ОЗДС должно быть смонтировано временное или постоянное электрическое освещение и обеспечены условия для безопасного производства монтажных работ, отвечающие санитарным и противопожарным нормам.  4.4. До начала монтажа ОЗДС следует произвести предмонтажное обследование объекта в соответствии с пунктом 3.5 настоящего Порядка с целью выявления допущенных при строительстве отклонений, которые могут отрицательно сказаться на эффективности работы ОЗДС. Результаты предмонтажного обследования объекта оформляются актом (приложение 4) с внесением, по согласованию с заказчиком, необходимых уточнений в проектно-сметную документацию.  4.5. Аппаратура ОЗДС должна быть снабжена соответствующими надписями, а БЭ должны иметь яркую предупреждающую окраску.  4.6. Работы по монтажу ОЗДС рекомендуется выполнять выездными комплексными бригадами. Окончанием монтажа ОЗДС является подписание рабочей комиссией акта окончания работ по монтажу ОЗДС по завершении испытаний смонтированного на объекте оборудования (приложение 5), с приложением к нему акта измерения сопротивления изоляции электропроводок (приложение 6) и ведомости смонтированного оборудования (приложение 7). В акте окончания работ по монтажу должно быть указано на возможность принятия смонтированной ОЗДС в эксплуатацию.  5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  5.1. Эксплуатация и техническое обслуживание ОЗДС должны выполняться организациями, имеющими необходимую квалификацию, опыт и право на осуществление указанных работ, в соответствии с законодательством.  6. КОНТРОЛЬ ЗА ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ ПРОВЕДЕНИЯ  ДЕРАТИЗАЦИИ С ПОМОЩЬЮ ОЗДС  6.1. Организация, осуществляющая эксплуатацию и техническое обслуживание ОЗДС, проводит контроль эффективности дератизации.  6.2. Показателем эффективно проведенной дератизации является отсутствие грызунов в течение не менее одного месяца на не заселенных грызунами объектах и не менее трех месяцев на заселенных, с момента начала эксплуатации ОЗДС при условии соблюдения на объекте требований санитарных правил.  6.3. Отсутствие (снижение численности) грызунов подтверждается с применением субъективной оценки и объективных методов обнаружения в соответствии с санитарным законодательством.    Приложение 1  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем  ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ДЕРАТИЗАЦИИ  Электрическая дератизация заключается в активном препятствии попыткам грызунов проникнуть на защищаемые объекты путем воздействия на них высоковольтным импульсным током, который возникает при приближении грызунов на расстояние менее 20 мм к электризуемому барьеру, устанавливаемому на путях перемещений (проникновений) грызунов к местам кормления и гнездования.  Барьер электризуемый (БЭ) представляет собой протяженный специальный профиль из диэлектрического материала со встроенным линейным токопроводящим электродом.  Амплитудно-временные характеристики электрического дугового пробоя воздушного промежутка "БЭ - грызун" выбраны таким образом, что, не приводя к летальному для грызуна исходу, вызывает у него устойчивую негативную рефлекторно-поведенческую реакцию отказа от дальнейших попыток преодоления барьера и вынуждает его покинуть защищаемый объект.  Электропитание БЭ осуществляется от блока преобразователя импульсного (БПИ), размещаемого, как правило, в электрощитовых, через блок высоковольтного усилителя (БВУ), расположенный вблизи от БЭ.  Применение ОЗДС безопасно для человека и домашних животных.  ОЗДС при соблюдении действующих норм по ее монтажу не оказывает влияния на работу инженерных и телекоммуникационных систем.  Если на объекте уже есть грызуны, то ОЗДС активно препятствует их обычной жизнедеятельности и заставляет покинуть места обитания или же существенно снижает их численность.    Приложение 2  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем  ПЕРЕЧЕНЬ  НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНЫХ МЕСТ РАЗМЕЩЕНИЯ  БАРЬЕРОВ ЭЛЕКТРИЗУЕМЫХ  - мусоросборники;  - коммуникационные коллекторы;  - кабельные каналы и лотки;  - воздухозаборники и вентиляционные камеры;  - технологические проемы подвальных и производственных помещений;  - пространство под фальшполами, над фальшпотолками и за фальшпанелями;  - опорные конструкции стеллажей, ларей, поддонов и т.п. для хранения продуктов.    Приложение 3  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем    АКТ  предпроектного обследования здания, оснащаемого  охранно-защитной дератизационной системой (ОЗДС)    "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.    Наименование объекта  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Мы, нижеподписавшиеся:  Представитель Заказчика (Генеральной подрядной организации)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность)    представители Проектной организации:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность, № по Реестру специалистов,  допущенных к проектированию ОЗДС)    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность, № по Реестру дератизаторов,  допущенных к проектированию ОЗДС)    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность)    произвели обследование помещений вышеуказанного объекта и установили, что  газопроводов или трубопроводов для транспортировки продуктов, которые  при аварии могут образовывать взрывоопасную смесь в помещениях, где  предполагается установка ОЗДС  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (нет или есть)    Размещение элементов ОЗДС дается на прилагаемых чертежах:  план технического подполья  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  план технического этажа  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  план мусорокамер  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  план электрощитовой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Защита от проникновения грызунов путем установки мелкоячеистых (размер  ячейки 10 x 10 мм) металлических сеток осуществляется на отверстиях общей  площадью \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кв. м.    Представитель Заказчика Представители проектной  (Генподрядчика) организации:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (подпись)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись)    Приложение 4  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем    АКТ  предмонтажного обследования здания, оснащаемого  охранно-защитной дератизационной системой (ОЗДС)    "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.    Объект:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Мы, нижеподписавшиеся,  представитель Заказчика (Генеральной подрядной организации)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность)    представители Проектной организации:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность, № по Реестру специалистов,  допущенных к проектированию ОЗДС)    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность, № по Реестру дератизаторов,  допущенных к проектированию ОЗДС)    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность)    произвели обследование помещений вышеуказанного объекта и установили, что  газопроводов и мест возможного скопления газов во взрывоопасной  концентрации в помещениях, где предполагается установка ОЗДС, нет.  Размещение элементов ОЗДС следует вести согласно проектной документации за  исключением следующих мест:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Представитель Заказчика Представители проектной  (Генподрядчика) организации:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (подпись)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись)    Приложение 5  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем    АКТ  окончания работ по монтажу ОЗДС    "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_г.    Наименование объекта  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Мы, нижеподписавшиеся:  представитель Заказчика (Генерального подрядчика)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность)    представитель монтажной организации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О., должность)    произвели осмотр и проверку ОЗДС, смонтированной на объекте.    К сдаче предъявлены технические средства, указанные в ведомости  смонтированного оборудования, согласно приложению 7.    Работа выполнена по проекту № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, разработанному  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование проектной организации)    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование монтажной организации)    Монтажные работы начаты: "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.    окончены: "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.    Произведен внешний осмотр и проверена работоспособность смонтированной  аппаратуры ОЗДС в комплексе с электропроводками (акт испытаний, приложение  6), блоками высоковольтных усилителей и барьерами электризуемыми.  При этом установлено, что система работает в соответствии с  техническим описанием и может быть принята в эксплуатацию.    Представитель Заказчика Представитель монтажной  (Генподрядчика) организации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (подпись)    Приложение 6  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем    АКТ  измерения сопротивления изоляции электропроводок    "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.    Объект  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Наименование организации заказчика  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Наименование проектной организации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Проект № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Данные контрольных приборов    ┌───┬──────────────────────┬─────┬───────────┬───────┬───────┬────────────┐  │ № │Наименование прибора │ Тип │ № прибора │ Шкала │ Класс │ Примечание │  │п/п│ │ │ │ │ │ │  ├───┼──────────────────────┼─────┼───────────┼───────┼───────┼────────────┤  │ │ │ │ │ │ │ │  ├───┼──────────────────────┼─────┼───────────┼───────┼───────┼────────────┤  │ │ │ │ │ │ │ │  ├───┼──────────────────────┼─────┼───────────┼───────┼───────┼────────────┤  │ │ │ │ │ │ │ │  └───┴──────────────────────┴─────┴───────────┴───────┴───────┴────────────┘  Данные испытаний    ┌───┬────────────────┬────────┬────────┬───────────────────────┬──────────┐  │ № │ Маркировка │ Марка │Кол-во и│Сопротивление изоляции,│Примечание│  │п/п│провода (кабеля)│провода │сечение │ МОм │ │  │ │ по чертежу, № │(кабеля)│жил, кв.├─────────┬─────────────┤ │  │ │ позиции │ │ мм │ между │относительно │ │  │ │ │ │ │проводами│ земли │ │  │ │ │ │ │(жилами) │ │ │  ├───┼────────────────┼────────┼────────┼─────────┼─────────────┼──────────┤  │ │ │ │ │ │ │ │  ├───┼────────────────┼────────┼────────┼─────────┼─────────────┼──────────┤  │ │ │ │ │ │ │ │  ├───┼────────────────┼────────┼────────┼─────────┼─────────────┼──────────┤  │ │ │ │ │ │ │ │  └───┴────────────────┴────────┴────────┴─────────┴─────────────┴──────────┘  Сопротивление изоляции перечисленных электропроводок соответствует техническим требованиям.    Представитель Заказчика Представитель монтажной  (Генподрядчика) организации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (подпись)    Приложение 7  к Типовому порядку проектирования,  монтажа и приемки в эксплуатацию  охранно-защитных дератизационных систем    ВЕДОМОСТЬ  смонтированного оборудования ОЗДС    "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.    Объект:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Проектная организация:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    Проект № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    ┌───┬─────────────┬──────┬───────┬─────────────┬─────────────┬────────────┐  │ № │Наименование │ Тип │Кол-во │ Заводской № │Цена, за ед. │Сумма, руб. │  │п/п│ │ │ │ │ │ │  ├───┼─────────────┼──────┼───────┼─────────────┼─────────────┼────────────┤  │1. │БПИ, шт. │ │ │ │ │ │  ├───┼─────────────┼──────┼───────┼─────────────┼─────────────┼────────────┤  │2. │БВУ, шт. │ │ │ │ │ │  ├───┼─────────────┼──────┼───────┼─────────────┼─────────────┼────────────┤  │3. │БЭ, м │ │ │ │ │ │  ├───┼─────────────┼──────┼───────┼─────────────┼─────────────┼────────────┤  │4. │ │ │ │ │ │ │  ├───┼─────────────┼──────┼───────┼─────────────┼─────────────┼────────────┤  │5. │ │ │ │ │ │ │  ├───┼─────────────┼──────┼───────┼─────────────┼─────────────┼────────────┤  │6. │ │ │ │ │ │ │  └───┴─────────────┴──────┴───────┴─────────────┴─────────────┴────────────┘    Представитель Заказчика Представитель монтажной  (Генподрядчика) организации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (подпись) | http://www.regionz.ru/images/spacer.gif | http://www.regionz.ru/images/spacer.gif |  | | http://www.regionz.ru/images/spacer.gif | |  | | | |