

РЕКОМЕНДАЦИИ

о техническом надзоре за выполнением проектных, монтажных и пусконаладочных работ по оборудованию объектов техническими средствами охраны

Руководящий документ

РД 78.36.004-2005

МВД Российской Федерации

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие Рекомендации о техническом надзоре¹ за выполнением проектных, монтажных и пусконаладочных работ по оборудованию объектов техническими средствами охраны (далее - Рекомендации) устанавливают цели и задачи, порядок организации и осуществления технического надзора за выполнением проектных, монтажных и пусконаладочных работ по оборудованию объектов техническими средствами охраны (ТСО).

1.2. Рекомендаций разработаны в соответствии с Законом Российской Федерации от 18.04.1991 № 1026-1 "О милиции", "Положением о вневедомственной охране при органах внутренних дел Российской Федерации", утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 14.08.1992 №589, Законом Российской Федерации от 13.03.1992 № 2487-1 "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации" (в редакции Федерального закона от 10.01.2003 № 5-ФЗ).

1.3. Требования Рекомендаций распространяются на работы, выполняемые:

при оборудовании ТСО² объектов различных форм собственности, охраняемых или передаваемых под охрану подразделениям вневедомственной охраны при органах внутренних дел Российской Федерации (далее - подразделения охраны);

на охраняемых и не охраняемых объектах, с собственниками которых заключены договоры о возмездном оказании услуг по техническому надзору.

Требования Рекомендаций также распространяются на работы, производимые при капитальном ремонте ТСО на указанных объектах.

1.4. Технический надзор осуществляется инженерно-техническим персоналом подразделений охраны. При отсутствии в подразделении охраны инженерно-технического персонала требуемой квалификации, технический надзор осуществляется специалистами вышестоящего подразделения охраны.

1.5. Технический надзор осуществляется на договорной основе в течение всего периода производства указанных работ,

В целях повышения эффективности технического надзора собственник объекта (или лицо, уполномоченное собственником) обязан обеспечивать лицам, осуществляющим надзор, необходимые условия для работы (помещение, документацию, связь и т.п.). Порядок предоставления условий определяется договором, в котором должны быть предусмотрены план-график и смета затрат связанных с осуществлением технического надзора.

1.6. Подразделения охраны при осуществлении технического надзора координируют свою деятельность с подразделениями государственной противопожарной службы МЧС России и другими органами государственного надзора.

1.7. Организации и предприятия, производящие работы по проектированию и монтажу ТСО на охраняемых (или передаваемых под охрану) вневедомственной охраной объектах различных форм собственности, должны иметь соответствующее разрешение Департамента государственной защиты имущества (ДГЗИ) МВД России.

1 Технический надзор - комплекс мероприятий, направленных на повышение эффективности использования ТСО и повышение надежности охраны материальных ценностей и имущества собственника за счет улучшения качества проектных, монтажных и пусконаладочных работ.

2 ТСО - устройства, конструктивно законченные, выполняющие самостоятельные функции, входящие в состав систем охранной и тревожной сигнализации, контроля и управления доступом, охранного телевидения, освещения, оповещения и других систем, предназначенных для охраны объекта.

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

2.1. Технический надзор осуществляется в целях:

повышения надежности и эффективности охраны материальных

ценностей и имущества собственников за счет улучшения качества проектных, монтажных и пусконаладочных работ при одновременном снижении затрат на них;

проведения единой технической политики в области охраны на всей территории Российской Федерации;

полного использования тактико-технических характеристик имеющегося парка ТСО.

2.2. Основными задачами технического надзора являются: контроль соблюдения организациями и предприятиями действующих нормативных актов в процессе работ по проектированию, монтажных и пусконаладочных работ, сдаче ТСО в эксплуатацию;

контролировать соответствие выполняемых работ требованиям, предъявляемым к проектно-техническим решениям и организационным охранам мероприятиям, действующим нормативным правовым актам и технической документации;

давать собственнику объекта обязательные для исполнения предписания о приостановке работ, производимых с нарушением действующих правил, норм и стандартов, приведенных в Приложении № А настоящих Рекомендаций;

запрещать применение изделий, материалов и технологий, не соответствующих требованиям действующих нормативно-технических документов;

контролировать выбор и применение ТСО для охраны объекта в соответствии с рекомендациями ДЗГИ МВД России;

участвовать поэтапно в приемке работ по проектированию, монтажных и пусконаладочных работ, по сдаче ТСО в эксплуатацию на объекте с составлением соответствующего акта.

2.4 Технический надзор осуществляется на основе действующих нормативных правовых актов, правил и настоящих Рекомендаций с учетом результатов проведенных обследований, проверок и измерений.

2.5. Порядок осуществления технического надзора, виды и методы контроля принимаются в соответствии с настоящими Рекомендациями, действующими нормативно-техническими и проектно-сметными документами.

При осуществлении технического надзора следует руководствоваться нормативными документами (Приложение А).

В качестве нормативных документов могут быть использованы указания, правила, нормы и требования, изданные или согласованные с ДЗГИ МВД России, а также: техническая документация на ТСО; нормы и типовые материалы для проектирования; технологические карты и другие документы.

III. ЭТАПЫ, ФОРМЫ И СРОКИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

3.1. Технический надзор осуществляется на этапах:

подготовки (экспертизы) технического задания на проектирование;

разработки (экспертизы) проекта;

монтажа и наладки ТСО; приемки ТСО в эксплуатацию.

3.2. Техническое задание на разработку проектно-сметной документации по оборудованию объекта ТСО должно составляться собственником объекта и согласовываться с подразделением охраны. Срок рассмотрения и согласования технического задания не более 20 дней.

3.3. Для экспертизы и согласования технического задания собственник объекта представляет его в подразделение охраны вместе со следующими документами:

список помещений, подлежащих оборудованию ТСО;

план помещений (чертежи архитектурно-строительной части проекта и т.п.);

перечень ТСО, применяемых на объекте;

пояснительная записка с указанием количества рубежей охраны, мест установки ТСО, способов прокладки соединительных линий, особых условий и ограничений, требований по заземлению (занулению) ТСО;

требования по обеспечению ТСО электроснабжением;

требования по инженерно-технической укреплённости отдельных конструкций;

акты межведомственной комиссии и экспертизы строительной документации, акт обследования.

3.4. Проектно-сметная документация, разработанная на основании технического задания на проектирование, должна быть передана собственником объекта в подразделение охраны для рассмотрения и согласования. Срок рассмотрения и согласования проектно-сметной документации не более двух месяцев.

Согласование проектно-сметной документации осуществляют управления (отделы) вневедомственной охраны при МВД, ГУВД, УВД субъектов Российской Федерации.

Указанные УВО (ОВО) могут делегировать свои полномочия по согласованию проектно-сметной документации подчинённым подразделениям. Срок действия согласованного документа -1 год

Проектно-сметная документация по оборудованию объекта ТСО утрачивает свое действие при изменении профиля объекта, перемене собственника объекта и подлежит согласованию вновь.

При оборудовании объекта охранной сигнализацией по акту обследования техническое задание на проектирование и проектно-сметная документация не разрабатываются. Состав комиссии и форма акта обследования объекта должны соответствовать требованиям РД 78.145-93, РД 78.36.003-2002.

При осуществлении технического надзора за разработкой проекта (проектно-сметной документации) экспертизе подлежат:

лицензия на право проведения проектно-исследовательских работ;

техническое задание на проектирование;

полный состав проектной документации;

слаботочная часть проекта с разделом "Сигнализация";

архитектурно-строительная часть проекта (стены, несущие конструкции, проемы и иные конструкции);

строительная часть проекта (железобетонные конструкции, перекрытия, перегородки и другие конструкции);

часть проекта с разделом «Коммуникационные сооружения» (отопление, вентиляция, все виды проходных каналов);

конструкторские решения по инженерно-технической укреплённости строительных конструкций объекта.

3.9. При рассмотрении проектно-сметной документации по оборудованию ТСО территориально рассредоточенных объектов должна учитываться очередность ввода составных частей системы охраны: по помещениям, отдельным зданиям, участкам территории и иным.

ЗЛО. Проектная организация может вносить в проектно-сметную документацию изменения по отношению к техническому заданию, вытекающие из принятых собственником объекта решений, согласованные с подразделением охраны.

Рабочий проект (проектно-сметная документация) должен быть удостоверен подписью главного инженера проектной организации.

Состав, содержание и оформление рабочего проекта, передаваемого собственником объекта монтажной организации, должны соответствовать требованиям СНиП 11-01-95, Р 78.36.007-99.

Каждый экземпляр рабочего проекта должен иметь отметки о принятии к производству работ.

Изделия и материалы, применяемые при производстве работ, должны соответствовать общим и специальным техническим регламентам, национальным стандартам Российской Федерации, спецификациям проекта, техническим условиям, иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, другие документы, удостоверяющие качество изделий и материалов и 100 – процентный входной контроль ТСО.

3.13. Перед началом монтажных работ необходимо измерить основные параметры абонентской телефонной линии, а также уровни различных помех, влияющих на стабильную работу ТСО.

3.14. Монтаж ТСО должен производиться только после выполнения работ по инженерно-технической укреплению объекта.

3.15. Монтажная и пусконаладочная организации должны согласовывать с подразделением охраны сроки производства работ.

При внесении изменений в ранее согласованные сроки, монтажная организация обязана проинформировать подразделение охраны не позднее чем за 5 дней до начала очередного этапа работы.

3.17. При осуществлении технического надзора за выполнением монтажных и пусконаладочных работ по оборудованию объекта ТСО проводятся:

проверка лицензий на право производства работ;

контроль сроков действия проектно-сметной документации или акта обследования;

экспертиза проектно-сметной документации, если таковая не проводилась ранее;

контроль срока начала монтажных или пусконаладочных работ;

периодический (или очередной - в соответствии с согласованным графиком) контроль монтажных и пусконаладочных работ;

контроль сертификатов, удостоверяющих качество оборудования и материалов;

проверка качества, соответствия выполненных работ и мероприятий по инженерно-технической укреплению объекта проектно-сметной документации, строительным нормам и правилам производства работ, требованиям действующей нормативно-технической документации.

3.18. При осуществлении технического надзора в ходе приемки ТСО в эксплуатацию проводятся:

индивидуальное испытание ТСО и комплексное апробирование системы охранной сигнализации;

контроль устранения недостатков, выявленных при осуществлении технического надзора;

оформление акта приемки в эксплуатацию или акта о готовности системы охраны объекта для предъявления приемной комиссии.

В случае, если технический надзор осуществляется только с определенного этапа, то производятся все работы, предусмотренные предыдущими этапами, за исключением тех, целесообразность в которых отпала.

Предложения и замечания, высказанные подразделением охраны при осуществлении технического надзора на данном этапе, должны быть выполнены собственником объекта, в установленные сроки, которые не должны превышать 6 месяцев. Учитывая, что право окончательного выбора варианта охраны объекта остается за собственником, непринятие им некоторых предложений УВО (ОВО), например, отказ от многорубежной охраны, блокировки отдельных конструкций и др., увеличивает риск кражи имущества. Поэтому в условиях договора об охране объекта особо оговаривается материальная ответственность УВО (ОВО).

Образец типового договора о возмездном оказании услуг по техническому надзору приведен в Приложении Б настоящих Рекомендаций.

3.19. Инженерно-технический персонал, осуществляющий технический надзор, при сдаче ТСО в эксплуатацию во взрывоопасных зонах должен проверить:

соответствие проекту установленных взрывозащищенных приборов, устройств и смонтированных проводов и кабелей;

правильность выполнения вводов в электрооборудование проводов и кабелей и надежность их контактных соединений путем осмотра при снятых крышках вводных устройств или аппаратов;

наличие заводских заглушек на неиспользованных отверстиях вводных устройств;

наличие разделительных уплотнений в электроприборе после монтажа;

соответствие схемы внешних соединений, длины и марок соединительных кабелей, величины подводимого напряжения, монтажно-эксплуатационной инструкции, прилагаемой к приборам и устройствам, имеющим искробезопасное исполнение.

IV. ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

4.1. Для оформления результатов технического надзора подразделение охраны, осуществляющее его, должно вести сводный и индивидуальный журналы технического надзора.

4.2. Сводный журнал технического надзора содержит план работ с указанием этапов, сроков и отметок об исполнении. Журнал должен храниться в подразделении охраны у начальника отдела (отделения) или его заместителя. Срок хранения законченного журнала - 3 года.

Образец сводного журнала технического надзора приведен в Приложении В настоящих Рекомендаций.

4.3 В индивидуальном журнале должны быть отражены все работы, проводимые в рамках технического надзора по оборудованию ТСО объекта (составление акта обследования, экспертиза и согласование технического задания на проектирование, проектно-сметной документации, контроль монтажных и пусконаладочных работ, приемка ТСО в эксплуатацию, отмеченные недостатки и замечания).

4.4 Индивидуальный журнал технического надзора должен храниться в подразделении охраны у сотрудника, осуществляющего технический надзор за данным объектом, а при отсутствии сотрудника - у лица, его замещающего, до приемки ТСО в эксплуатацию.

Индивидуальный журнал должен быть подшит в паспорт объекта вместе с актом приемки ТСО в эксплуатацию.

Образец индивидуального журнала технического надзора приведен в Приложении Г настоящих Рекомендаций.

Допускается для небольших объектов вместо индивидуальных журналов технического надзора применять листы технического надзора.

4.5 Должностное лицо, осуществляющее технический надзор, обязано контролировать устранение отмеченных недостатков и фиксировать в индивидуальном журнале технического надзора принятые по ним меры. В случае несвоевременного и некачественного устранения отмеченных в журнале недостатков и отступлений от нормативно-технической документации, вносить в журнал повторную запись. Сообщать собственнику объекта о недостатках в письменном виде для принятия оперативных мер по их устранению.

4.6 Контроль технического надзора осуществляют вышестоящие подразделения охраны

Приложение А

к Рекомендациям о техническом надзоре за выполнением проектных, монтажных и пусконаладочных работ по оборудованию объектов техническими средствами охраны

ПЕРЕЧЕНЬ

НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ С НАСТОЯЩИМИ РЕКОМЕНДАЦИЯМИ

Закон Российской Федерации от 18 апреля 1991 года № 1026-1 "О милиции".

Закон Российской Федерации от 11 марта 1992 года № 2487-1 "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации" (в редакции от 10 января 2003 года № 15-ФЗ).

Федеральный Закон "О лицензировании отдельных видов деятельности" от 8 августа 2001 года № 128-ФЗ.

"Положение о вневедомственной охране при органах внутренних дел Российской Федерации", утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 14 августа 1992 года № 589.

Постановление Правительства Российской Федерации "О лицензировании деятельности в области проектирования и строительства" от 21 марта 2002 года № 174 (в редакции от 3 октября 2002 года).

Приказ МВД России от 16 августа 2003 года № 647 "Об утверждении Наставления по эксплуатации технических средств охраны под-разделениями вневедомственной охраны при органах внутренних дел".

ГОСТ Р 50776-95 (МЭК 839-1-4-89) Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию.

СНиП 11-01-95 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений (разработан взамен СНиП 1.02.01-85).

СНиП 3.01.01-85 Организация строительного производства (с изменениями 1987 и 1995 г.).

РД 78.145-93 Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ.

Пособие к РД 78.145-93.1

РД 78.36.003-2002 Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств.

Р 78.36.002-99 Выбор и применение телевизионных систем видеоконтроля: Рекомендации.

Р 78.36.005-99 Выбор и применение систем контроля и управления доступом: Рекомендации.

РМ 78.36.002-99 Порядок обследования объектов, принимаемых под охрану: Методическое пособие.

Правила пожарной безопасности в Российской Федерации. ППБ 01-2003.

НПБ 88-2001 (с изменениями) Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования.

НПБ 104-2003 Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях.

Сроком выполнения работ считать дату, подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки работ.

2.1.7. Своевременно информировать Заказчика о выполнении своих обязательств по Договору, в том числе досрочном.

2.1.8. Выполнить свои обязательства по настоящему Договору в срок до «_»_____200_____года или в соответствии с согласованным графиком, являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора.

2.1.9. При выполнении указанных в разделе 1 Договора обязанностей Сторон руководствоваться действующим законодательством и настоящим Договором.

III. Обязанности Заказчика

3.1. Заказчик обязуется:

3.1.1. Своевременно обеспечивать Исполнителя всей необходимой информацией для выполнения настоящего Договора, в том числе проектной документацией, индивидуальными и нормативными актами, регулирующими деятельность объекта.

3.1.2. Обеспечивать сотрудникам, осуществляющим технический надзор, необходимые условия для работы (инструмент, помещение, связь, и т. п.).

3.1.3. Своевременно принять к исполнению и оплатить оказанные Исполнителем услуги в размерах и в сроки, предусмотренные настоящим Договором.

IV. Стоимость работ и порядок расчетов

Стоимость производимых работ по Договору определяется протоколом согласования договорной цены, являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора.

За услуги, оказанные Исполнителем по настоящему Договору, Заказчик оплачивает Исполнителю вознаграждение в размере _____ р., в том числе НДС 18% - _____ р. Указанная сумма перечисляется на расчетный счет Исполнителя в течение пяти банковских дней с даты подписания настоящего Договора.

V, Конфиденциальность

Стороны обязуются не разглашать конфиденциальную информацию, которая стала им известна в ходе исполнения настоящего Договора. Под конфиденциальной информацией следует понимать сведения, составляющие служебную и коммерческую тайну, а также иные сведения, которые будут отнесены к конфиденциальным по заявлению заинтересованной стороны. Сторона, виновная в разглашении конфиденциальной информации, обязана возместить потерпевшей стороне причиненные при этом убытки в полном объеме.

VI. Срок действия договора

Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

VII. Форс-мажор

Стороны освобождаются от частичного или полного исполнения обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения настоящего Договора в результате событий чрезвычайного характера, которые сторона не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами.

К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые сторона не может оказать влияние и за возникновение которых она не несет ответственность (например, землетрясение, наводнение, пожар, а также забастовка, постановления или распоряжения государственных органов).

VIII Ответственность сторон

8.1. За неисполнение или ненадлежаще исполненные обязательства по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае невозможности соблюдения настоящего Договора по вине Заказчика, последний оплачивает за произведенные Исполнителем работы в полном объеме.

8.3. В случае просрочки исполнения обязательств по настоящему Договору (оказание услуг, осуществление платежей), принятых на себя Сторонами, виновная сторона обязуется выплатить пеню в размере ____% (____ процента) за каждый просроченный день от суммы невыполненного обязательства или его части.

IX. Заключительные положения

9.1. Недействительность одного или несколько пунктов настоящего Договора не влечет недействительности Договора в целом.

9.2. Любые изменения и дополнения к условиям настоящего Договора будут действительны при условии, если они оформлены в письменном виде и подписаны уполномоченными на то лицами Сторон.

9.3. В настоящем Договоре названия разделов, обозначенные римскими цифрами, не влияют на его содержание и толкование. Если из контекста Договора прямо не вытекает иное, то термины, употребленные в единственном числе, могут предполагать множественное число и наоборот.

9.4. Стороны обязаны в течение пяти календарных дней (с даты внесения соответствующего изменения) направлять друг другу уведомления о перемене наименования организации, ее платежных реквизитов, почтового и юридического адресов, номеров телефонов, о смене руководящего состава и иных фактах, имеющих важное значение для исполнения условий настоящего Договора.

9.5. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон Договора.

9.6. Возникшие разногласия по настоящему Договору Стороны решают путем между собой. В случае невозможности разрешить возникший спор между собой, заинтересованная сторона вправе обратиться в Арбитражный суд.

9.7. При расторжении настоящего Договора Стороны обязуются урегулировать финансовые отношения на день расторжения Договора.

Х. Приложения к Договору

10.1. К настоящему Договору прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

протокол согласования договорной цены за осуществление технического надзора;

смета затрат на производство работ по техническому надзору;

график осуществления технического надзора и установленных сроков производства монтажных и пусконаладочных работ;

индивидуальный журнал технического надзора за производством монтажных и пусконаладочных работ;

акт сдачи-приемки работ о возмездном оказании услуг по техническому надзору.

XI. Юридические адреса и реквизиты сторон

Заказчик

Исполнитель

УВО (ОВО) при МВД, ГУВД, УВД
субъекта Российской Федерации

Адрес:

Адрес:

Банковские реквизиты

Банковские реквизиты:

Назначение платежа: КБК, ППР.

Оплата по договору от _____

№ _____

Тел/факс:

Тел/факс:

E-mail:

E-mail:

Отв.

Отв.

Директор

Начальник

Приложение В
к Рекомендациям о техническом надзоре
за выполнением проектных и монтажных
работ по оборудованию объектов техническими средствами охраны

СВОДНЫЙ ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Город (район) _____

Начать " _ " _____ 200 г.

Окончен " _ " _____ 200 г.

**Начальник подразделения
Вневедомственной охраны**

(ФИО)

(подпись)

| | | | |
|------------------------------|--|---|--|
| Технический надзор | Приемка ТСО в эксплуатацию | Должность и фамилия ИО, проводящего технадзор | |
| | | Даты начала и окончания работы | |
| | | Вид работы | |
| | Монтаж и наладка ТСО | Должность и фамилия ИО, проводящего технадзор | |
| | | Даты начала и окончания работы | |
| | | Вид работы | |
| | Рабочий проект | Должность и фамилия ИО, проводящего технадзор | |
| | | Даты начала и окончания работы | |
| | | Вид работы | |
| | Техническое задание на проектирование или акт обследования | Должность и фамилия ИО, проводящего технадзор | |
| | | Даты начала и окончания работы | |
| | | Вид работы | |
| Наименование и адрес объекта | | | |

Приложение Г

*к Рекомендациям о техническом надзоре
за выполнением проектных и монтажных
работ по оборудованию объектов
техническими средствами охраны*

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Город (район) _____

Объект _____

(наименование)

Адрес
объекта _____

Собственник объекта _____

(наименование организации, фирмы, адрес)

Начать " __ " _____ 200 г.

Окончен " __ " _____ 200 г.

ОТ ИСПОЛНИТЕЛЯ

ОТ СОБСТВЕННИКА

Начальник подразделения

Вневедомственной охраны

(Должность и фамилия ИО)

(подпись)

(подпись)

Состав специалистов, осуществляющих технический надзор на объекте

| Должность | Фамилия ИО специалиста | Вид работы технического надзора | Дата начала и окончания этапов работы |
|-----------|------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| | | | |
| | | | |

Организации, осуществляющие проектные, монтажные и пуско-наладочные работы:

1. _____

(наименование)

2. _____

3. _____

Учет и отметки об устранении недостатков

| Дата | Выявленные недостатки | Предписание об устранении недостатков | Запись произвел, фамилия ИО | С записью ознакомлен, фамилия ИО | | Отметка о выполнении, фамилия ИО | |
|------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| | | | | исполнитель, фамилия ИО | собственник, фамилия ИО | исполнитель, фамилия ИО | собственник, фамилия ИО |
| | | | | | | | |

Дата приема ТСО в эксплуатацию _____