

ВЕДОМСТВЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОБСЛЕДОВАНИЙ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

ВСН 48-86 (р)
Госгражданстрой

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**ГОССТРОЙ РОССИИ
МОСКВА 2003**

УДК 69.059.14(083.74)

Правила безопасности при проведении обследований жилых зданий для проектирования капитального ремонта: ВСН 48-86 (р) / Госстрой Госгражданстрой

России. М.: ГУП ЦПП, 2003. — 31 с.

Разработаны МосжилНИИпроектом Мосгорисполкома (кандидаты техн. наук *В.К. Соколов, Н.А. Толкачев*, инженеры *Н.И. Вислобоков, Н.Ш. Сулимanova*), ЦМИПКС Минвуза СССР (канд. техн. наук *А.Г. Ройтман*).

Внесены МосжилНИИпроектом Мосгорисполкома.

Подготовлены к утверждению Управлением по ремонту жилищного фонда Госгражданства (инженер *Г.А. Усачева*).

Согласованы постановлением ЦК профсоюза рабочих местной промышленности и коммунально-бытовых предприятий от 16 июня 1985 г. № 41.

Вводятся впервые.

Настоящий нормативный документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстроя России

Государственный комитет по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР (Госгражданстрой)	Ведомственные строительные нормы	ВСН 48-86(р) Госгражданстрой
	Правила безопасности при проведении обследований жилых зданий для проектирования капитального ремонта	—

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие Правила устанавливают требования по безопасности проведения всех видов технических обследований (далее — обследований) для проектирования капитального ремонта, модернизации и реконструкции их (далее — капитального ремонта), а также проведения авторского надзора за ремонтом.

1.2. При проведении технических обследований (обмеров, определения технического состояния и степени износа строительных элементов и инженерного оборудования, состояния оснований и т.п.), необходимых для проектирования капитального ремонта жилых зданий, должны соблюдаться требования СНиП III-4-80.

1.3. Технические обследования с применением новых машин, механизмов, приборов, инструментов, новых технологических процессов и приспособлений, должны проводиться с соблюдением дополнительных требований по охране труда и технике безопасности, утверждаемых организацией, проводящей техническое обследование.

1.4. Рабочие, служащие и инженерно-технические работники, выполняющие работы по техническому обследованию жилых зданий, должны проходить предварительные и периодические медицинские осмотры, а также инструктаж и обучение безопасным приемам и методам работы в соответствии с порядком, установленным в организации, проводящей технические обследования.

Внесены МоскгилНИИ-проектом Мосгорисполкома	Утверждены приказом Государственного комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР от 9 сентября 1986 г. № 284	Срок введения в действие 1 октября 1986 г.
---	---	--

Издание официальное

1.5. Инструктаж, обучение безопасным приемам и методам работы и обеспечение безопасности проведения технических обследований строительных конструкций, колодцев, подземных коммуникаций, коллекторов, а также при выполнении шурфовых работ и ручного бурения скважин должны проводиться с соблюдением требований настоящих Правил СНиП III-4-80 и ГОСТ 12.0.004—79.

1.6. Лицам, проводящим технические обследования крыш, колодцев, шурфов, земляных выемок глубиной св. 2 м, котельных лифтов, электрощитовых и других подобных помещений следует выдавать наряд-допуск по форме согласно прил. 1.

1.7. Инструктаж по технике безопасности труда лиц, проводящих технические обследования, должен проводиться не позднее месяца со дня зачисления их в штат.

1.8. Обучение по технике безопасности труда должно проводиться не позднее месяца со дня зачисления в штат, а в дальнейшем следует проводить ежегодно проверку знаний работающими безопасных методов и приемов работы.

Проверка знаний должна оформляться протоколом комиссии, утверждаемым приказом по организации, проводящей работы по техническому обследованию по форме согласно прил. 2 и 3. При положительных результатах проверки знаний должны делаться соответствующие записи в журнале регистрации проверки знаний и личной карточке согласно прил. 4, 5, 6 и выдаваться удостоверения: инженерно-техническим работникам — о сдаче экзамена по правилам безопасности, рабочим — об учебе и проверке знания безопасных методов и приемов выполнения работ по форме согласно прил. 7 и 8.

1.9. Знание руководителями групп, отделов, мастерских и главными специалистами настоящих Правил должно проверяться ежегодно комиссией под председательством главного инженера организации, проводящей технические обследования. Результаты должны оформляться протоколом по форме согласно прил. 2.

1.10. Контроль за выполнением требований настоящих Правил должны осуществлять администрация организации, выполняющей работы по техническому обследованию, и лица, непосредственно руководящие этими работами.

1.11. Администрация организации, выполняющей технические обследования, должна обеспечить рабочих и инженерно-технических работников бесплатной спецодеждой, спецобувью и другими сред-

ствами индивидуальной защиты согласно перечням, приведенным в разд. 2 и 3 настоящих Правил.

Лиц, не имеющих соответствующей спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, допускать к работе запрещается.

1.12. Каждый работник при техническом обследовании зданий должен немедленно сообщать своему непосредственному руководителю, а в его отсутствие — вышестоящему руководителю о всех замеченных нарушениях Правил.

1.13. Нарушение настоящих Правил любым работником должно рассматриваться как нарушения производственной дисциплины. Каждый такой случай должен расследоваться администрацией и обсуждаться на собраниях трудовых коллективов (отделов, мастерских, групп) в присутствии нарушителей.

1.14. Лица, виновные в нарушении Правил, должны привлекаться в установленном порядке к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности согласно действующему законодательству.

1.15. Случаи производственного травматизма должны расследоваться и учитываться в соответствии с «Положением о расследовании и учете несчастных случаев на производстве», утвержденным ВЦСПС. Акты на несчастные случаи должны составляться по форме согласно прил. 9.

1.16. Несчастные случаи, произошедшие в пути на работу или с работы, должны расследоваться в порядке, предусмотренном «Положением о порядке расследования несчастных случаев, произошедших в быту, в пути на работу или с работы», утвержденным ВЦСПС. Акты на несчастные случаи должны составляться по форме согласно прил. 10.

1.17. Персонал организации, проводящий обследования, должен быть обучен правилам оказания первой доврачебной помощи при несчастных случаях и уметь оказывать помощь пострадавшим.

1.18. Порядок организации работы по охране труда, а также обязанности и ответственность руководящих, инженерно-технических работников организаций, выполняющих работы по техническому обследованию, следует принимать в соответствии с положениями об организации работы по охране труда в системе жилищно-коммунального хозяйства союзных республик.

2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗДАНИЙ

2.1. Организация работ по техническому обследованию зданий должна обеспечивать их безопасность. Все опасные для людей зоны должны быть обозначены знаками безопасности, предупредительными надписями и плакатами. Постоянно действующие опасные зоны должны быть ограждены защитными ограждениями, удовлетворяющими требованиям ГОСТ 23407—78.

2.2. Перед началом обследовательских работ ответственный за производство работ обязан показать исполнителям места обследования и безопасные пути перемещения. Кроме того, он должен обеспечить устройство в необходимых местах прочных настилов, стремянок, проходов, а также достаточное освещение проходов и мест обследования.

2.3. Лица, выполняющие работы по техническому обследованию зданий, должны быть снабжены проверенными и испытанными предохранительными поясами со страхующими канатами, а при работе на крыше дополнительно — нескользящей обувью. Во всех случаях обязательно ношение защитных касок.

2.4. Если при технических обследованиях частей и элементов зданий создается опасность для лиц, выполняющих эту работу, ответственный за производство обследовательских работ должен принять меры по предупреждению опасности и прекратить работу до ее устранения.

При неудовлетворительном состоянии карнизов, поясов, наличников, штукатурки, балконов, перемычек, кладки стен и т.д., а также при наличии нависающих наледей, сосулек — работы около соответствующих участков стен не разрешаются.

2.5. Работы по техническому обследованию аварийных частей здания следует производить только после проведения соответствующих охранных мероприятий. Перечень охранных мероприятий в каждом случае должен определяться комиссией в составе специалистов от организации, производящей обследование, заказчика и строительной организации.

2.6. Обследование зданий, планируемых к ремонту или находящихся в ремонте, следует выполнять только после предупреждения и согласования с техническим персоналом и исполнителями организации, которая будет выполнять ремонт.

2.7. При техническом обследовании зданий использование свечильников с открытым пламенем в качестве искусственного источника света запрещается.

2.8. Подъем на этажи и чердаки допускается только по внутренним лестницам или стремянкам с соответствующими ограждениями.

2.9. Работа со случайных средств подмащивания не допускается. Леса и подмости должны отвечать требованиям соответствующих правил устройства и их эксплуатации, утвержденных в установленном порядке.

2.10. Запрещается во время работы становиться на всякого рода подземные и надземные трубопроводы, а также на электрокабели, батареи отопления и вентиляционные короба, ходить по ним или опираться при подтягивании и спуске с одной высоты на другую.

2.11. Работа с приставных переносных лестниц допускается на высоте не более 1,3 м от земли или пола.

Переносные лестницы должны иметь устройства, предотвращающие при работе возможность сдвига и опрокидывания. Нижние концы переносных лестниц должны иметь оковки с острыми наконечниками, а при пользовании ими на асфальтовых, бетонных и подобных полах должны иметь башмаки из резины или другого нескользящего материала. При необходимости верхние концы лестниц должны иметь специальные крюки.

2.12. При работе с приставной лестницами на высоте св. 1,3 м следует устраивать подмости и выдавать работающим предохранительные пояса, прикрепленные к конструкции сооружения или к лестнице, при условии ее крепления к конструкции.

2.13. Верхолазные работы при обследовании зданий (на высоте св. 5 м от поверхности земли перекрытия или рабочего настила, выполняемые с временных монтажных приспособлений или непосредственно с элементов конструкций, оборудования, машин и механизмов при их установке, монтаже, эксплуатации и ремонте) должны производиться только специалистами-верхолазами. Основным средством, предохраняющим верхолаза от падения с высоты во все моменты работы и передвижения должен быть предохранительный пояс.

2.14. Работы в непосредственной близости от электрических кабелей и электроустановок в подвальных помещениях должны производиться только под непосредственным наблюдением электромонтера.

2.15. В подвалах и на чердаках открывать люки, передвигать предметы, удалять какие-либо подпорки и т.п. не допускается.

2.16. Не допускается пользоваться открытым огнем в радиусе менее 50 м от места применения и складирования материалов, содержащих легковоспламеняющиеся или взрывоопасные вещества.

2.17. Помещения котельных, топочные пространства, газоходы и борова перед обследованием должны быть проветрены.

2.18. При техническом обследовании зданий не допускается:

подниматься и спускаться по пожарным лестницам;

производить обследование конструкций и отбор проб материалов на высоте в помещениях недостроенных зданий, не имеющих лестниц, перекрытий, подмостей, настилов, стремянок и ограждений;

подниматься и спускаться по лестницам и стремянкам, не имеющим ограждений или проходящим около открытых проемов в стенах;

подниматься и спускаться по обледенелым или заснеженным лестницам и стремянкам;

подниматься или спускаться по элементам каркаса недостроенного здания;

высовываться в проемы, вставать на подоконники при открытых проемах, выходить на наружные пояски, карнизы, балконы без ограждений;

сбрасывать с крыш, чердака или с этажей инструменты и какие-либо материалы;

вставать на пораженные гнилью строительные конструкции или ходить по ним;

находиться в зоне погрузочно-разгрузочных работ;

работать на крыше в одиночку;

выходить на крышу во время грозы, в гололед или при скорости ветра св. 15 м/с; ходить по крыше здания с уклоном св. 20° без предохранительного пояса и страхующего каната, прикрепленного к надежной опоре;

производить без соответствующих защитных устройств обследовательские работы в местах, выше которых на одной вертикали выполняются строительные или ремонтные работы;

находиться и работать без соответствующих защитных средств в помещениях с вредными для здоровья условиями;

самовольно открывать и спускаться в какие-либо емкости, колодцы, смотровые канавы.

2.19. Работу с электрифицированным инструментом и приборами необходимо проводить по правилам, изложенными в ГОСТ 12.1.013—78.

2.20. Каждый работник обязан следить за надежным состоянием используемого электрифицированного инструмента и оборудования, требуя того же и от всех лиц, с ним работающих.

2.21. Перед использованием новых электрифицированных инструментов и оборудования каждый исполнитель обязан предварительно детально ознакомиться с инструкциями по их эксплуатации и техникой безопасности.

2.22. Работать с электрифицированным инструментом с приставных лестниц не допускается. Работы должны производиться с лесов или подмостей, которые должны быть ограждены перилами высотой не менее 1 м и бортовой доской высотой не менее 15 см.

2.23. Электрифицированный инструмент при переноске на другое место и при перерывах в работе следует отключать от источника энергии.

2.24. Работа с электроинструментом во время дождя и снегопада допускается на открытых площадках только при наличии на рабочем месте навесов и с обязательным применением диэлектрических перчаток, галош, ковриков.

2.25. Ввертывать и вывертывать электрические лампы под напряжением не допускается. В исключительных случаях, при невозможности снять напряжение, эту работу должен выполнять дежурный электромонтер с применением диэлектрических перчаток и защитных очков.

2.26. Подключение электроинструментов на объектах к электросети должно производиться только дежурным электромонтером.

2.27. Ломы, лопаты, топоры, скрепели, пилы, зубила, долота, шлямбуры и другие инструменты должны быть хорошо отточены. У пил и шлямбуров должна иметься соответствующая разводка зубьев.

2.28. Ручные пилы, лопаты, топоры, кувалды, молотки должны быть плотно насажены на прочные рукоятки. Рукоятки топоров, кувалд, молотков должны быть изготовлены из древесины твердых пород и закреплены стальными клиньями. Поверхность рукояток должна быть совершенно гладкой, без ребер, углов, заусениц и других неровностей. Рукоятки кувалд и молотков должны иметь утолщение к свободному концу.

2.29. Ручной инструмент следует хранить и перевозить в специальных запираемых на замок ящиках.

2.30. Исполнители, проводящие вскрытие бетонных полов, железобетонных конструкций, проходку твердых грунтов и другие работы, должны иметь защитные очки с небьющимися стеклами.

2.31. Работа в сырых или водонасыщенных грунтах должна проводиться в резиновых сапогах.

2.32. Обмер и обследование в помещениях, где установлены газовые приборы (оборудование), следует проводить при постоянном проветривании помещений (должны быть открыты фрамуги, форточки) согласно «Правилам безопасности в газовом хозяйстве», утвержденным Госгортехнадзором СССР.

2.33. Работы по обмерам и обследованию лифтового хозяйства объекта должны проводиться в присутствии технического представителя администрации, ответственного за исправное состояние и безопасное действие лифтов, и при соблюдении требований безопасности, изложенных в «Правилах устройства и безопасной эксплуатации лифтов».

2.34. Механическое опробование слабой фундаментной кладки, во избежание ее внезапных обвалов, следует проводить, находясь выше освидетельствованного слоя.

2.35. Обмер и обследование фундаментов и освидетельствование грунтов основания следует проводить только в присутствии бурового мастера, возглавляющего бригаду рабочих.

2.36. Обследование штукатурки внутренних и наружных стен, а также потолков следует проводить с применением лесов, подмостей, строповочного инвентаря.

2.37. Вырубка бетона, снятие цементной штукатурки и облицовки при вскрытии конструкций должны проводиться в защитных очках.

2.38. Поддержку и повороты шлямбура следует выполнять с помощью газового ключа. Шлямбур и кувалда при этом должны находиться в исправном состоянии.

2.39. Во время пробивки сквозных отверстий в наружных стенах зона возможного падения осколков и кусков стены должна быть ограждена, один из членов бригады обследователей должен находиться снаружи.

2.40. Обследование клади стен и столбов ультразвуковыми и другими электрическими приборами и путем сверления электродрелью и другими электроинструментами необходимо проводить с соблюдением требований электробезопасности согласно Правилам, утвержденным Минэнерго СССР.

2.41. Обследование деревянных перекрытий следует начинать с повсеместного осмотра снизу (со стороны потолков) и сбора сведений о их состоянии у жильцов, лиц технадзора и др.

2.42. Вскрытия перекрытий, связанные с механическими ударами, необходимо проводить после предварительного предупреждения людей, проживающих или работающих в нижерасположенном этаже.

2.43. Обследование перекрытий, утепленных минеральной ватой, необходимо проводить в защитных очках, марлевых повязках и халатах.

2.44. При обследовании безнакатных перекрытий вставать на подшивку категорически запрещается, необходимо создать настил по балкам, опирающимся на несущие конструкции.

2.45. Перемещение засыпки вскрытых перекрытий следует осуществлять при открытых слуховых окнах, форточках, окнах и балконных дверях (одновременно оберегаясь от сквозняков). По окончании работ все проемы следует закрыть.

2.46. Обследование кровель и устройств на ней должно проводиться под руководством лица, назначенного приказом по организации, проводящей обследование.

2.47. Обмерно-обследовательские работы в колодцах и коллекторах разрешаются по наряду-допуску.

2.48. Работы по обследованию в колодцах и других глубоких подземных коммуникациях должны выполняться бригадой в составе не менее трех человек: рабочий, спускающийся в колодец, должен нанести спасательный пояс с лямками, надежно закрепленный предохранительной веревкой, длина которой должна быть на 2 м больше глубины колодца; второй рабочий обязан поддерживать связь с находящимся в колодце, держать конец каната и в случае необходимости вместе с третьим рабочим немедленно поднять рабочего из колодца; третий рабочий должен охранять территорию вокруг колодца, не допуская к нему прохожих с открытым огнем, оказывать помощь по подъему рабочего, а во время работы подавать инструменты и материалы.

2.49. Бригада, выполняющая работы в колодце, должна быть обеспечена следующими защитными и предохранительными приспособлениями:

индивидуальными предохранительными поясами на каждого члена бригады и страховочными веревками, пояса и веревки должны быть испытаны два раза в год на нагрузку 2 кН;

защитными касками;

шланговым противогазом со шлангом на 2 м больше глубины колодца;

двумя лампами безопасности ЛБВК (газоанализаторами);
аккумуляторным фонарем напряжением 12 В;
ручным (механическим) вентилятором;
крюками и ломами для открывания крышек колодцев;
шестом для проверки прочности скоб;
оградительными переносными знаками «работают люди» и сигнальными фонарями;
ограждением инвентарным (из сборно-разборных элементов со стойками для ограждения места работ);
защитными сетками для улавливания падающих инвентарных инструментов;
переносным низковольтным светильником на 12 В в комплекте, электрическими лампами накаливания, рефлектором и защитной сеткой. Защитные и предохранительные приспособления до их использования должны проверяться на годность по правилам соответствующих инструкций, утвержденных в установленном порядке.

2.50. Перед проведением работ в колодце необходимо:

установить ограждение места работы и предупредительные знаки (в условиях дорожного движения — в соответствии с требованиями «Инструкции по ограждению мест производства работ в условиях дорожного движения»);

проверить наличие и исправность необходимого инструмента средств индивидуальной защиты;

открыть ломом (крюком) крышку колодца и уложить ее по длине улицы или проезда по направлению движения автотранспорта. Запрещается открывать и закрывать крышку колодца руками и подсобными, не предназначенными для этого инструментами и средствами.

2.51. Перед спуском в колодцы лампой безопасности ЛБВК (газоанализатором) проверить его загазованность, а также целостность ходовых скоб шестом.

2.52. Газ, обнаруженный в колодце, должен быть удален путем естественного проветривания (открыванием крышек осматриваемого и двух выше- и нижележащих колодцев) или нагнетания воздуха ручным вентилятором, после чего следует повторно проверить загазованность колодца. Запрещается спускаться в колодец без противогаза до полного удаления газа.

2.53. Курить у колодца или камеры, бросать в них зажженные спички, бумагу, опускать горящую свечу (зажженный фонарь) для проверки наличия газа не допускается.

2.54. Спуск в колодец при неполном удалении газа допускается только в шланговых противогазах ПШ-1 при условии работы в колодце с перерывами через каждые 10 мин.

2.55. Работающий в колодце должен иметь зажженную лампу безопасности ЛБВК, защитную каску, предохранительный пояс со страхующей веревкой, которая должна обязываться под руки с узлом на спине. Свободный конец веревки должен находиться у второго страхующего наверху.

2.56. Лампу ЛБВК следует зажигать на поверхности, вдали от открытого колодца.

3. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ШУРФОВЫХ РАБОТ И РУЧНОМ БУРЕНИИ СКВАЖИН

3.1. До начала производства шурфовых работ и ручного бурения скважин необходимо получить данные в соответствующих органах о наличии на участке подземных сооружений, обозначить их на месте, получить разрешение на производство работ и проинструктировать персонал, ведущий работы.

3.2. Проведение шурфовых работ и ручное бурение скважин в зоне коммуникаций следует выполнять под непосредственным руководством главного геолога или лица, выполняющего его функции, а в охранной зоне кабелей, находящихся под напряжением, или действующего газопровода, кроме того, под наблюдением работников электро- или газового хозяйства. Исполнители должны быть дополнительно проинструктированы о мероприятиях в случае появления газа и о способе индивидуальной защиты.

3.3. Главный геолог объекта или лицо, выполняющее его функции, обязан принимать все откальваемые шурфы и контролировать правильность и полноту выполнения требования настоящих Правил, давая в необходимых случаях дополнительные указания о безопасных способах производства работ.

3.4. Буровые и шурфовые работы в специфических условиях городов с весьма насыщенной сетью подземных коммуникаций и сооружений должны проводиться при наличии соответствующего ордера административной инспекции исполнкома Совета народных депутатов и в присутствии на месте предполагаемых работ представителей организаций, перечисленных в ордере (кабельной сети, теплосети, треста по газовым коммуникациям, телефонного узла, водопроводно-канализационного хозяйства и т.д.).

3.5. Буровые и шурфовые работы на закрытых (специального режима) объектах должны проводиться по разрешению администрации объекта, а расположение каждой скважины и каждого шурфа по согласованию на месте работы с представителями этих объектов, знающих точное расположение всех подземных коммуникаций и сооружений и отвечающих за их сохранность, эксплуатацию и технику безопасности.

3.6. Шурф, разрабатываемый на улицах, проездах, во дворах населенных пунктов, а также в местах, где происходит движение людей или транспорта, должен быть огражден защитным ограждением. На ограждении необходимо устанавливать предупредительные надписи и знаки, а в ночное время — сигнальное освещение. В необходимых случаях стеки шурфов, траншей должны иметь инвентарные крепления, а при невозможности их применения следует применять крепления, изготовленные по индивидуальным проектам, утвержденным в установленном порядке.

3.7. Верхняя часть креплений должна выступать над бровкой выемки не менее 15 см. Устанавливать крепления необходимо в направлении сверху вниз по мере разработки выемки на глубину не более 0,5 м. Разборку креплений следует проводить в направлении снизу вверх по мере обратной засыпки.

3.8. Перед спуском в открытый шурф обследователь обязан тщательно проверить:

отсутствие в шурфе газов (спусканием зажженной лампы безопасности ЛБВК);

правильность и надежность крепления шурфа;

отсутствие нависающих и грозящих обвалом глыб грунта, камня, асфальта, кирпича, бревен и т.п. предметов;

отсутствие стоящих наверху близ шурфа людей или лежащих на уступах фундамента ломов, кувалд и других предметов, падение которых опасно для жизни спустившегося в шурф человека:

отсутствие на бровке шурфа грунта;

установку ограждений и предупреждающих знаков.

3.9. Спуск в глубокий шурф и обратный подъем следует осуществлять только по лестнице, находясь при этом в положении лицом к лестнице. Спуск по распоркам не допускается.

3.10. Грунт, извлеченный из шурфов, следует размещать на расстоянии не менее 0,5 м от бровки выемки.

3.11. Рытье шурфа с вертикальными стенками без креплений в несkalьных и незамерзших грунтах выше уровня грунтовых вод и при отсутствии вблизи подземных сооружений допускается на глубину не более:

1 м — в насыпных, песчаных и крупнообломочных грунтах;

1,25 м — в супесях;

1,5 м — в суглинках и глинах.

3.12. Механизированную разработку в связных грунтах (суглинках и глинах) для выемок с вертикальными стенками без креплений допускается на глубину не более 3 м. В местах, где требуется пребывание людей, должны устраиваться крепления или откосы.

3.13. Шурф, разработанный в зимнее время, при наступлении оттепели должен быть осмотрен для принятия мер к обеспечению устойчивости креплений или откосов.

3.14. Выемка грунта бадей допускается при устройстве защитных навесов, козырьков для укрытия работающих в выемке.

3.15. Размеры шурfov, их крепление и меры безопасности при их разработке и засыпке должны отвечать требованиям СНиП III-4-80.

3.16. Проходка шурfov снаружи здания должна проводиться при достаточном естественном или электрическом освещении. Проходка шурfov внутри здания без достаточного освещения их забоев и прилегающих к шурфам площадок не допускается.

3.17. Проходка шурfov в подпольях, подвалах и под лестницами, если высота от устоя шурфа до потолка перекрытия или низа элементов лестницы менее 1 м, не допускается.

3.18. Шурфы, по мере их готовности, подлежат приему с соответствующим обследованием и обратной засыпкой в срок не более трех дней по распоряжению главного геолога объекта, проводящего его обследование.

3.19. Шурфы внутри зданий следует ограждать, укладывать переходные мосты и принимать другие меры, предохраняющие проживающих и работающих в этом здании людей от падения в шурфы.

3.20. Законченные и не законченные проходкой шурфы на улицах, в проездах, во дворах, а также внутри зданий, где проживают или работают люди, необходимо на ночь и на время перерывов в работе плотно закрывать досками или соответствующими инвентарными щитами. Шурфы, проходимые в изолированных и запираемых помещениях, где проживающих или работающих людей нет, допускается оставлять незакрытыми.

3.21. Площадь рабочего места при проходке шурфа одним забойщиком должна быть не менее 0,9 м², а при проходке двумя забойщиками — не менее 1,5 м².

3.22. Проходка шурfov с глубины св. 1,5 м должна проводиться двумя рабочими, один из которых работает в шурфе, а другой — наверху, обеспечивая подъем грунта при помощи ведра на тросе или веревке и отвал его за пределы от бровки на расстояние не менее 0,5 м.

3.23. Фундаментную кладку, находящуюся в неудовлетворительном состоянии, необходимо крепить как и стенки шурfov со слабыми грунтами, оставляя просветы между досками для обследования и обмеров фундаментов.

3.24. Проходка шурfov около стен, колонн, столбов и т.п. конструкций, фундаменты под которыми находятся в неудовлетворительном состоянии, можно проводить только на основании специального разрешения главного конструктора объекта, выполняющего обследование здания.

3.25. Обработка применяемого для крепления шурfov лесоматериала (подтоварника) топором без закрепления бревна на подкладках в нужном положении скобами не допускается. При работе топором следует соблюдать особую осторожность.

3.26. Работая поперечной пилой, держать руку близко к полотну пилы или направлять пилу большим пальцем левой руки — не допускается.

3.27. Место проходки шурfov должно быть освобождено от посторонних предметов.

3.28. Шурфы следует предохранять от попадания в них атмосферных осадков, закрывая их щитами или брезентовой палаткой. Проходка шурfov в теплый период под водосточными трубами не допускается.

3.29. Применяемый при проходке шурfov инструмент следует размещать так, чтобы он не смог упасть на работающих или находящихся рядом людей.

3.30. Обнаруженные в стенах шурfov валуны, камни, кирпичи, куски бетона, асфальта, обрезки бревен и другие предметы, не плотно сидящие в грунте и грозящие падением, необходимо удалять путем осторожного спуска на дно шурfov с последующим подъемом наверх. При подъеме наверх находится кому-либо в шурфе запрещается.

Вопрос целесообразности подъема наиболее больших и тяжелых валунов и камней должен решаться в каждом конкретном случае совместно с главным конструктором объекта.

3.31. Передачу инструментов, приспособлений, крепежных материалов работающим в шурфе следует осуществлять непосредственно из рук в руки или спускать в ведре на канате.

3.32. Подкоп грунта при проходке шурфов не допускается. Также запрещается подкапываться под фундаменты или устройства, на которых расположены станки, машины, механизмы, нагруженные стеллажи, разгрузочные стойки, стенки приемников и т.п.

3.33. Подкопы под ростверки свайных фундаментов допускаются в каждом конкретном случае только с разрешения главного конструктора объекта при условии удовлетворительного состояния свай, кладки или древесины, а также самих ростверков. При поражении гнилью древесины свай и ростверков или при неудовлетворительном состоянии кладки ростверков подкопы не допускаются.

3.34. Шурфы в местах, где возможно скапливание вредных и взрывоопасных газов, а также до спуска людей в шурф после перерывов в работе (выходные дни, вечерние,очные перерывы, простоя и т.п.) буровые мастера (а в их отсутствие — буровые рабочие) обязаны проверять на загазованность.

3.35. Ведро (бадья) для ручного подъема грунта должно быть в полной исправности, иметь дужку с кольцом в ее центре и надежно прикрепленные к корпусу ушки. Объем ведра (бадьи) не должен превышать 12 л.

3.36. Тросы, веревки, применяемые для ручного подъема ведра, должны подвергаться тщательному осмотру с установлением их надежности в начале каждого рабочего дня.

3.37. Подъем пород ведром следует производить с порога (перекладины), укладываемого перед устьем шурфа, для опоры рабочему, находящемуся наверху.

3.38. Нагружать ведро для ручного подъема следует до отметки ниже верха на 5—10 см.

3.39. Нагруженные ведра (бадьи) при подъеме не должны раскачиваться и задевать стенки откапываемого шурфа. Подъем нагруженного ведра следует проводить по сигналу забойщика, а спуск — по сигналу верхнего рабочего. Находиться под нагруженным поднимаемым ведром (бадьей) обследователю запрещается.

3.40. Подъем грунта при глубине шурфа св. 5 м должен быть механизирован.

3.41. Разборка установленного крепления при обратной засыпке шурфов допускается при условии, если это не является опасным для рабочих. Разборка крепления шурфов при глубине — 4—5 м и более, вертикальные стенки которых сложены слабодержащимися и грозящими обвалом при снятии крепления грунтами, не допускается.

3.42. Искусственное обрушение стенок при засыпке шурфов не допускается. Обратная засыпка должна сопровождаться послойным трамбованием грунта.

3.43. Засыпка котлованов, траншей и шурфов должна производиться без находящихся в них людей.

3.44. Ручное бурение скважин (без копра и треноги) допускается: комплектом 70 мм — глубиной до 15 мм;

» 89 » — » 12 »;

» 127 » — » 10 »;

» св. 127 » — » 2 » (зарубка).

3.45. Бурение во время грозы и при сильном ветре не допускается.

3.46. Высота штанги под поверхностью грунта не должна превышать 4 м.

3.47. Переставлять зажимной хомут или снимать его с бурового наконечника во время отбора образца грунта не допускается.

3.48. Применение для штанг ключей с разработанным зевом и штанги с закатанными квадратами для ключа не допускается.

3.49. Подъем штанги в сборе на руках длиной св. 3 м без перестановки шарнирного хомута при обсаженных трубах не допускается.

3.50. Опускание штанг в скважину с помощью газовых ключей не допускается.

3.51. Поддерживание руками ударной штанги или забивной головки не допускается.

3.52. Спуск и подъем штанг с задержкой их клеммами не допускается.

3.53. Разворот бурового инструмента в случае его сильного захвата должен производиться под руководством старшего мастера с соблюдением следующих правил:

весь рабочий инструмент тщательно проверить (жимки должны иметь исправную насечку и прочно охватывать штангу);

рукоятки жимков должны быть коваными из цельного куска стали, не иметь трещин и не быть изогнутыми. Диаметр рукоятки должен быть не менее 25 мм;

удлинение рукоятки жимков должно быть произведено путем полного надевания на рукоятку отрезков цельнотянутых стальных труб с толщиной стенки не менее 5,5 мм без каких-либо повреждений.

Длина сопряжения должна быть не менее 4 м, а общая длина рукоятки с трубой — не менее 1 м.

3.54. Пробуренная скважина должна засыпаться грунтом бровень с землей или закрываться деревянной пробкой.

3.55. Буровые машины, другое оборудование, инвентарь и инструменты должны соответствовать характеру выполняемой работы, находиться в исправном состоянии и в опасных местах иметь ограждения. Оставлять работающее оборудование без надзора не допускается.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Обязательное

Наряд-допуск на производство работ

Организация _____ наряд-допуск № _____
(Наименование)

выдан « ____ » 200 ____ г.

Руководителю работ _____
(Фамилия, инициалы, должность)
Бригадой в составе ____ человек поручается _____
(Дата)

(Место работы и содержание здания)

Условия производства работ и мероприятия по технике безопасности _____

Состав бригады

№ п.п.	Фамилия, инициалы	Должность	Инструктаж на рабочем месте по технике безопасности получил (подпись)

Ответственный за подготовку рабочего места, оснащения бригады защитными средствами и допуск к производству работ _____

(Фамилия, инициалы, должность, подпись)

Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте провел

(Фамилия, инициалы, должность, дата, подпись)

Защитные и ограждающие средства _____

(Перечислить по наименованию и количеству)

Получил руководитель работ _____
(Подпись)

Ответственный за производство работ и технику безопасности

(Фамилия, инициалы, должность, подпись)

Особые условия _____

Наряд-допуск выдал _____
(Фамилия, инициалы, должность, подпись)

Дата и время окончания работ

« ___ » 200 ___ г. « ___ » часов _____
(Подпись)

П р и м е ч а н и я :

1. Наряд-допуск выдается на производство опасных работ, перечисленных в п. 1.6.
2. Наряд-допуск выписывается руководителями групп, отделов, мастерских и главными специалистами организации, выполняющей обследования. Наряд-допуск заполняется в двух экземплярах с регистрацией в специальном журнале. Первый экземпляр выдается руководителю работ под расписку, второй — допускающемуся к работе.
3. Подготовку рабочего места, разъяснение условий работы, обеспечение бригады защитными средствами, инструктаж на рабочем месте со всеми членами и допуск к работе производит руководитель работ.
4. В строке «Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте провел» руководитель расписывается после проведенного инструктажа и допуска бригады к работе.
5. Ответственным (старшим) за производство работ и технику безопасности при выполнении работ назначается член бригады.
6. Руководитель работ во время производства особо сложных работ должен наблюдать за их выполнением постоянно.
7. Оба экземпляра наряда-допуска должны быть возвращены выдавшим его, о чем производят отметку в журнале.
8. Наряд-допуск подлежит хранению в течение года.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Рекомендуемое

П р о т о к о л
проверки знания инженерно-техническими работниками
правил техники безопасности

Наименование организации _____

Протокол № _____ от « ____ » 200 ____ г.

комиссии по проверке знания инженерно-техническими работниками правил техники безопасности.

Состав комиссии (указать должности и фамилии):

Председатель комиссии _____

Члены комиссии:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Проверены знания соответствующих выполняемой работе правил техники безопасности _____

Результаты проверки

№ п.п.	Фамилия, инициалы	Должность	Образование	Оценка	Подпись экзаменируемого
1	2	3	4	5	6

Лица, получившие положительные оценки, могут быть допущены к руководству обмерно-обследовательскими работами и выполнению этих работ.

Председатель комиссии _____

(Подпись)

Члены комиссии:

1. _____

(Подпись)

2. _____

(Подпись)

3. _____

(Подпись)

4. _____

(Подпись)

П р о т о к о л
проверки знания рабочими безопасных методов и приемов работ

Наименование организации _____

Протокол № _____ от « ____ » 200 ____ г.

комиссии по проверке знания рабочими безопасных методов и приемов работ

Состав комиссии _____

(Указать должности и фамилии)

Председатель комиссии _____

Члены комиссии:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Проверены знания в соответствии с утвержденной программой обучения безопасным методам и приемам выполнения работ.

Результаты проверки

№ п.п.	Фамилия, имя, отчество	Профессия	Оценка	Подпись экзаменуемого
1	2	3	4	5

Рабочие, получившие положительные оценки, могут быть допущены к выполнению соответствующих видов работ.

Председатель комиссии _____

(Подпись)

Члены комиссии:

1. _____

(Подпись)

2. _____

(Подпись)

3. _____

(Подпись)

4. _____

(Подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Обязательное

(Министерство или ведомство)

(Наименование предприятия или организации)

Ж у р и л
регистрации вводного инструктажа по охране труда

Начат « » 200 г.

Окончен « » 200 г.

Дата инструктажа	Фамилия, инициалы инструктируемого	Профес- сия, должность инструк- тируемого	Наименование производственно- го подразделе- ния, в которое направляется инструктируемый	Фами- лия, инициа- лы, долж- ность инструк- тирую- щего	Подпись	
					инструк- тирую- щего	инструк- тируемо- го

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Обязательное

(Министерство или ведомство)

(Наименование предприятия или организации)

**Журнал
регистрации инструктажа на рабочем месте**

**(Наименование цеха, участка, бригады, службы,
лаборатории)**

Дата	Фамилия, инициалы инструкти- руемого	Профессия, должность инструктируемого	Инструктаж: первый, на рабочем месте, повтор- ный, внеплановый, теку- щий	Номер инструкции (или ее наименование)	Подпись		Допуск к работе произ- вел
					инструктирующего	инструктируемого	

ПРИЛОЖЕНИЕ 6
Рекомендуемое

(Наименование предприятия или организации)

Карточка личного инструктажа*

1. Фамилия, имя, отчество _____
2. Год рождения _____
3. Профессия, специальность _____
4. Цех _____ Участок (отделение) _____
5. Отдел _____ Лаборатория _____
6. Дата поступления в цех _____
7. Вводный инструктаж провел _____

(Фамилия, инициалы, должность
инструктирующего)

(Подпись, дата)

(Подпись инструктируемого, дата)

8. Допуск к работе произвел _____

(Фамилия, инициалы, должность)

(Подпись, дата)

9. Отметки о прохождении инструктажа:

Дата инструктажа	Цех (участок)	Профессия, должность инструкти- руемого	Инструктаж: первичный на рабочем месте, повторный, внеплано- вый, теку- щий	Номер инструк- ции (или ее наиме- нование)	Фамилия, инициалы, должность инструкти- рующего	Подпись	
						инструктирующего	инструктируемого

* Применяется только вместо журнала регистрации инструктажа на рабочем месте.

ПРИЛОЖЕНИЕ 7
Рекомендуемое

**Удостоверение
о сдаче экзамена по правилам безопасности
для инженерно-технических работников**

(Наименование организации, предприятия, учреждения)

Удостоверение № _____

Выдано тов. _____

(Фамилия, инициалы)

Должность _____

Место работы _____

В том, что им сдан экзамен на знание _____

(Указать правила безопасности)

Протокол № _____ от _____ 200_____ г.

Председатель экзаменационной комиссии _____

(Подпись)

Члены комиссии _____

(Подпись)

Место печати

**Удостоверение
о проведении обучения и проверки знания
безопасных методов и приемов выполнения работ
(для рабочих)**

Удостоверение № _____
(Главк, министерство, ведомство)

Выдано комиссией _____

Тов. _____
(Наименование организации)
(Фамилия, инициалы,
профессия)

Провел обучение и проверку
знания безопасных методов и
приемов выполнения работ

Протокол № _____
от « ____ » 200 ____ г.

Председатель комиссии _____
(Подпись)

Место печати

Тов. _____
(Фамилия, инициалы)

Прошел проверку знания безо-
пасных методов и приемов вы-
полнения работ

Протокол № _____
от « ____ » 200 ____ г.

Председатель комиссии _____
Место печати

Тов. _____
(Фамилия, инициалы)

Прошел проверку знаний безо-
пасных методов и приемов вы-
полнения работ

Протокол № _____
от « ____ » 200 ____ г.

Председатель комиссии _____
(Подпись)

Место печати

ПРИЛОЖЕНИЕ 9
Обязательное

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер организации

(Подпись, дата)

А к т
о несчастном случае на производстве

1. Название организации _____
2. Адрес организации _____
3. Отрасль народного хозяйства Министерства коммунального хозяйства РСФСР _____
4. Фамилия, имя, отчество пострадавшего _____
табл. № _____
5. Мужчина, женщина (подчеркнуть)
6. Возраст _____
7. Профессия (должность) _____
8. Цех, в котором постоянно работает пострадавший (или организация) _____
9. Место происшествия несчастного случая _____
10. Фамилия мастера, на участке которого произошел несчастный случай _____
11. Стаж работы пострадавшего:
 - а) общий стаж основной профессии _____
 - б) стаж работы на основной профессии в данном цехе _____
в) стаж работы, при выполнении которой произошел несчастный случай _____
12. Своевременно ли в соответствии с инструкцией проходил пострадавший инструктаж, обучение по технике безопасности:
 - а) вводный инструктаж _____

(Дата проведения)

б) инструктаж на рабочем месте _____
(Дата проведения)

в) повторный инструктаж _____
(Дата проведения)

г) обучение для работ с повышенной опасностью _____
(Дата проведения)

д) аттестацию _____
(Дата проведения)

е) переаттестацию _____
(Дата проведения)

13. Несчастный случай произошел в __ час __ числа __ месяца
года

14. Подробное описание несчастного случая

15. Причины несчастного случая

16. Перечень мероприятий по устранению причин несчастного случая:

№ п.п.	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Отметка о выполнении

Акт составлен в часов числа месяца года

Начальник цеха (руководитель участка)

Инженер по технике безопасности

Старший общественный инспектор

17. Последствия несчастного случая:

а) травматологические последствия — переведен на легкую работу, без инвалидности, установлена инвалидность I, II, III группы, случай смертельный (нужное подчеркнуть).

Диагноз по больничному листу	Освобожден от работы (указать, с какого по какое время по больничному листу)	Число дней нетрудоспособности (в рабочих днях)

б) материальные последствия.

Выплачено по больничному листу _____ руб.

Стоимость испорченного оборудования _____ руб.

Стоимость испорченного инструмента _____ руб.

Стоимость испорченных материалов _____ руб.

Стоимость разрушенных зданий и сооружений _____ руб.

Всего _____ руб.

Отметка о выполнении мероприятий производится инженером по технике безопасности после проверки выполнения совместно с начальником цеха и старшим общественным инспектором.

Начальник цеха (руководитель участка) _____
(Подпись, дата)

Бухгалтер (цеха, участка) _____
(Подпись, дата)

П р и м е ч а н и я :

1. В п. 8 наименование цеха должно быть указано по общепринятой технологической терминологии, например: чугунолитейный, механосборочный, деревообрабатывающий и т.д.

2. В п. 9 указывается подразделение цеха или участок территории завода по общепринятой технологической терминологии, например: выбивное отделение, слесарный участок, инструментальная кладовая и т.д.

3. В п. 13 время происшествия указывается по 24-часовой системе, например 16 ч (а не 4 ч).

4. В п. 14 при описании обстоятельств несчастного случая следует указать, что и как выполнял пострадавший. Если он работал на оборудовании, то следует указать, отвечало ли оно требованиям безопасности, а также тип, модель, завод-изготовитель, год выпуска. Следует изложить, как произошел несчастный случай, чем и какая часть тела травмирована. Если имело место поражение электрическим током, то указать род тока и напряжение. Если это был ожог, то указать чем, например металлом или агрессивной жидкостью (какой) и т.д.

5. В п. 15 указывается основная причина — техническая (отсутствие ограждительных или предохранительных устройств, неисправность оборудования, несовершенство средств индивидуальной защиты и т.п.) или организационная (необученность пострадавшего, неправильный прием работы, отсутствие средств индивидуальной защиты и т.п.). Причина (причины) должна быть сформулирована четко и ясно, с тем чтобы при определении в дальнейшем мероприятий по предупреждению повторения подобных случаев (п. 16) не было сомнений в назначении более эффективных мероприятий.

6. В п. 16 указываются технические и организационные мероприятия. Наложение взыскания на пострадавшего не является мероприятием, предусмотренным актом.

7. В п. 16 отметка о выполнении мероприятий должна вноситься не позднее 1 мес со дня составления акта. Для мероприятий, связанных с капиталовложениями и требующих длительного срока, следует ежемесячно производить отметку о ходе выполнения мероприятий до полного его выполнения.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10
Обязательное

А к т
расследования несчастного случая, произшедшего в быту,
по пути на работу или с работы

1. Фамилия, имя, отчество пострадавшего _____

2. Место работы (цех) _____

3. Должность (профессия) _____

4. Несчастный случай произошел в __ час __ числа __ месяца
года.

5. Описание причин и обстоятельств несчастного случая (указать
также источники полученных данных: справка лечебного учрежде-
ния, органов милиции и других; опрос свидетелей и т.д., указать,
где произошел несчастный случай, был ли пострадавший в момент
получения травмы в состоянии алкогольного опьянения) _____

6. В каком лечебном учреждении (адрес) и когда была оказана
первая медицинская помощь (дата, время суток) _____

7. Характер повреждения _____

8. Кем и когда было проведено расследование несчастного случая

Подписи лиц, проводивших расследование.

« __ » _____ 200 __ г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	1
2. Правила безопасности при проведении технических обследований строительных конструкций и инженерного оборудования зданий	4
3. Правила безопасности при выполнении шурфовых работ и ручном бурении скважин	11
<i>Приложение 1. Наряд-допуск на производство работ</i>	18
<i>Приложение 2. Протокол проверки знания инженерно-техническими работниками правил техники безопасности</i>	20
<i>Приложение 3. Протокол проверки знания рабочими безопасных методов и приемов работ</i>	21
<i>Приложение 4. Журнал регистрации вводного инструктажа по охране труда</i>	22
<i>Приложение 5. Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте</i>	23
<i>Приложение 6. Карточка личного инструктажа</i>	24
<i>Приложение 7. Удостоверение о сдаче экзамена по правилам безопасности для инженерно-технических работников</i>	25
<i>Приложение 8. Удостоверение о проведении обучения и проверки знания безопасных методов и приемов выполнения работ (для рабочих)</i>	26
<i>Приложение 9. Акт о несчастном случае на производстве</i>	27
<i>Приложение 10. Акт расследования несчастного случая, произошедшего в быту, по пути на работу или с работы</i>	30

Официальное издание

ГОССТРОЙ РОССИИ

**Ведомственные строительные нормы
Правила безопасности при проведении обследований жилых зданий
для проектирования капитального ремонта
ВСН 48-86 (р)
Госгражданстрой**

Зав. изд. отд. *Л.Ф. Калинина*
Технический редактор *Т.М. Борисова*
Корректор *С.Ю. Свиридова*
Компьютерная верстка *В.С. Маркин*

Формат 60x84¹/₁₆. Печать офсетная
Усл. печ. л. 1,8 Тираж 50 экз. Заказ № 1438

Государственное унитарное предприятие —
Центр проектной продукции в строительстве (ГУП ЦПП)

127238, Москва, Дмитровское шоссе, дом 46, корп. 2.

Тел/факс (095) 482-42-65 — приемная.
Тел.: (095) 482-42-94 — отдел заказов;
(095) 482-41-12 — проектный отдел;
(095) 482-42-97 — проектный кабинет.

ВНИМАНИЕ!

**Письмом Госстроя России от 15 апреля 2003 г.
№ НК-2268/23 сообщается следующее.**

Официальными изданиями Госстроя России, распространяемыми через розничную сеть на бумажном носителе и имеющими на обложке издания соответствующий голограммический знак, являются:

справочно-информационные издания: «Информационный бюллетень о нормативной, методической и типовой проектной документации» и Перечень «Нормативные и методические документы по строительству», издаваемые Государственным унитарным предприятием — Центр проектной продукции в строительстве (ГУП ЦПП), а также научно-технический, производственный иллюстрированный журнал «Бюллетень строительной техники» издательства «БСТ», в которых публикуется информация о введении в действие, изменении и отмене федеральных и территориальных нормативных документов;

нормативная и методическая документация, утвержденная, согласованная, одобренная или введенная в действие Госстроем России, издаваемая ГУП ЦПП.