



О Т Р А С Л Е В О Й   С Т А Н Д А Р Т

---

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ  
БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

ПОРЯДОК ОБУЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА  
И ДОПУСКА К РАБОТАМ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ  
В ОРГАНИЗАЦИЯХ ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

ОСТ 68 12.0.05-87

Издание официальное

## О Т Р А С Л Е В О Й   С Т А Н Д А Р Т

---

Система стандартов безопасности                      ОСТ 68 12.0.05-87

труда

Порядок обучения безопасности труда и  
допуска к работам повышенной опасности  
в организациях топографо-геодезического  
производства

ОКСТУ 0012

---

Срок действия с 01.07.87

до 01.07.92

Настоящий стандарт устанавливает порядок и виды обучения рабочих и инженерно-технических работников безопасности труда и порядок их допуска к работам повышенной опасности в топографо-геодезическом производстве.

Стандарт распространяется на предприятия и организации Главного управления геодезии и картографии, выполняющие работы на объектах повышенной опасности.

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. К объектам повышенной опасности относятся объекты, на которых при производстве топографо-геодезических работ инженерно-технические работники (ИТР) и рабочие, выполняющие эти работы, могут подвергнуться воздействию опасных и вредных производственных факторов по ГОСТ 12.0.003-74.

Перечень работ повышенной опасности, выполняемых в предприятиях ГУГК, приведен в приложении I.

1.2. В период подготовки, организации и проведения работ повышенной опасности работающие должны руководствоваться действующими в системе ГУГК едиными, межотраслевыми и ведомственными нормативно-техническими документами по безопасности

---

Издание официальное

ГР 8401412

Перепечатка воспрещена

труда, правилами, инструкциями и стандартами по безопасности труда организаций, на объектах которых выполняются топографо-геодезические работы, а также требованиями настоящего стандарта.

I.3. Допуск к работам повышенной опасности регламентируется требованиями ГОСТ I2.0.004-79, "Положением о порядке сдачи экзаменов по правилам безопасного ведения работ руководящими и инженерно-техническими работниками объединений, предприятий и организаций Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР", "Правилами по технике безопасности на топографо-геодезических работах", "Типовым положением о порядке проверки знаний правил, норм и инструкций по технике безопасности руководящими и инженерно-техническими работниками", утвержденным Госгортехнадзором СССР 22 ноября 1968 г., "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей и правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей", СНиП III-4-80, приказом Минздрава СССР № 700 от 19 июня 1984 г." о проведении обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров трудящихся, подвергающихся воздействию вредных и неблагоприятных условий труда", а также нормативно-техническими документами по безопасности труда других ведомств, на территории которых проводятся работы повышенной опасности.

I.4. С персоналом, выполняющим работы на объектах повышенной опасности, проводится специальное обучение безопасности труда и все виды инструктажей в соответствии с требованиями ГОСТ I2.0.004-79 и нормативно-техническими документами, действующими в системе ГУТК.

I.5. Общее руководство и организация обучения, проведения инструктажей и проверки знаний в целом по предприятию (организации) возлагается на руководителя предприятия (организации), а в подразделениях (экспедициях, цехах) - на руководителя подразделения.

I.6. С целью обучения работающих передовым и безопасным методам и приемам работ на предприятиях и в структурных подразделениях должны быть широко использованы курсы обучения,

семинарские занятия, наставничество и т.д.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ, ДОПУСКАЕМОМУ К РАБОТАМ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

2.1. Лица моложе 18 лет к работам повышенной опасности не допускаются.

2.2. К работам повышенной опасности, а также к производству топографо-геодезических работ на объектах повышенной опасности допускаются лица, прошедшие специальную техническую подготовку и обучение безопасным приемам и методам ведения этих работ.

2.3. ИТР и рабочие, занятые на работах повышенной опасности, в соответствии с приказом Минздрава СССР № 700 от 19.06.84 г, обязаны проходить предварительный при поступлении и периодические медицинские осмотры для определения их годности к поручаемой им работе и предупреждения профессиональных заболеваний.

2.4. При производстве работ на территории действующего предприятия, в ведении которого находится объект повышенной опасности, ИТР и рабочие, помимо предварительного и ежегодного медицинских осмотров, должны проходить также медосмотр в порядке, установленном для лиц, работающих на данном предприятии.

2.5. Рабочий и инженерно-технический персонал, выполняющий работы с возможным воздействием биологически опасных факторов, должен подвергаться обязательным предохранительным прививкам.

2.6. При допуске женщин к работам повышенной опасности, следует руководствоваться "Списком производств, профессий и работ с тяжелыми и вредными условиями труда, на которых запрещено применение труда женщин", утвержденным постановлением Госкомтруда СССР и Президкума ВКПС 25 июля 1978 г., протокол № 240/П 10-3.

### 3. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ИНСТРУКТАЖЕЙ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

3.1. К ИТР и рабочим, выполняющим работы повышенной опасности, предъявляются дополнительные (повышенные) требования по безопасности труда. До начала производства работ повышенной опасности все работающие должны пройти специальное практическое обучение безопасным методам труда по программам, утвержденным в установленном порядке.

3.2. Обучение безопасности труда инженерно-технических работников проводится в зависимости от уровня обучения в следующем порядке:

1) по плану ГИТК - на курсах повышения квалификации руководящих работников предприятий и в процессе технической учебы для специалистов предприятий;

2) на уровне предприятий - курсовая подготовка младших технических специалистов, направление специалистов на обучение в учебные заведения, техническая учеба для руководящего состава предприятий и экспедиций (включая начальников партий), техническая учеба для специалистов по профилю работы;

3) на уровне экспедиций (цехов) - техническая учеба для ИТР экспедиций и полевых бригад, техническая учеба для специалистов по профилю работы.

Ответственность за проведение обучения возлагается на главных инженеров подразделений.

3.3. Сдача экзаменов на знание правил, инструкций и других нормативно-технических документов по охране труда и технике безопасности при производстве топографо-геодезических работ, в том числе и при выполнении работ повышенной опасности, проводится в соответствии с требованиями "Положения о порядке сдачи экзаменов по правилам безопасного ведения работ руководящими и инженерно-техническими работниками объединений, предприятий и организаций Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР".

Состав комиссий и периодичность проверки знаний по охране труда и безопасному производству работ приведены в приложении 2.

3.4. Если при выполнении отдельных видов работ повышенной опасности межотраслевыми или едиными для всех отраслей народного хозяйства правилами по охране труда и технике безопасности установлена иная, более частая периодичность проверки знаний требований безопасного ведения работ, чем указанная в "Положении о порядке сдачи экзаменов...", то проверка знаний должна проводиться в сроки, установленные указанными правилами.

3.5. Дополнительные и внеочередные экзамены по технике безопасности проводятся:

1) после введения в действие новых правил по технике безопасности;

2) в случае перевода работника в район с другими физико-географическими условиями, на другие работы или должности, требующие дополнительных знаний по технике безопасности;

3) по предложению ГУТК и требованию технических инспекций труда ЦК профсоюза, органов Госгортехнадзора и Энергонадзора СССР, вышестоящих организаций в случае, когда будет установлен недостаточный уровень знаний инженерно-техническими работниками правил, норм и инструкций по охране труда и технике безопасности.

3.6. Результаты экзаменов оформляются протоколами установленного образца, которые хранятся в отделе охраны труда предприятия (в экспедициях - у заместителя главного инженера экспедиции по технике безопасности, в цехах - у начальника цеха) до очередной сдачи экзаменов. Форма протокола приведена в приложении 3.

Инженерно-технические работники, показавшие при проверке хорошие знания по охране труда и технике безопасности и умеющие правильно применять на производстве безопасные приемы труда, получают удостоверение о сдаче экзамена по технике безопасности и допускаются к производству работ повышенной опасности.

3.7. ИТР, показавшие при проверке неудовлетворительные

знания по охране труда и технике безопасности, обязаны сдать экзамены повторно в срок не позднее I месяца с обязательным прохождением повторного инструктажа по выполняемой работе. В этот период работника переводят на другую работу, не связанную с повышенной опасностью. При неудовлетворительной оценке на повторном экзамене работника отстраняют от работы в порядке, установленном трудовым законодательством.

3.8. Обучение безопасности труда рабочих, имеющих профессию и выполняющих по своей квалификации работы повышенной опасности, проводится ежегодно на рабочих местах, на специальных практических семинарах, курсах повышения квалификации, технической учебе и с использованием других форм обучения.

По окончании обучения квалификационной комиссией предприятия проводится проверка знаний по эксплуатационным, технологическим и должностным инструкциям, правилам техники безопасности и безопасным приемам ведения работ, а также требованиям стандартов ССБГ.

На основании решения квалификационных комиссий успешно сдавшим экзамены присваиваются (подтверждаются) соответствующие квалификационные группы и выдаются свидетельства установленного образца.

3.9. Обучение новых квалифицированных рабочих безопасным методам и приемам труда осуществляется при профессионально-техническом обучении в порядке, установленном "Типовым положением о профессиональном обучении рабочих на производстве", утвержденным Госкомтрудом СССР, Государственным Комитетом СССР по профессионально-техническому образованию и ВЦСПС 4 марта 1980 г.

В дальнейшем на производстве при выполнении работ повышенной опасности обучение этих рабочих проводится в соответствии с п.п.3.8, 3.10 настоящего стандарта.

3.10. При организации обучения безопасности труда и проверке знаний у рабочих и инженерно-технического персонала, обслуживающих объекты котлонадзора, подземные сооружения, электроустановки и электросети, а также выполняющих строительные-монтажные и другие работы повышенной опасности, следует руководствоваться соответствующими нормативно-технически-

ми документами (например, типовыми положениями о порядке проверки знаний правил, норм и инструкции по технике безопасности) Госгортехнадзора СССР, Госэнергонадзора СССР, Госстроя СССР и других ведомств.

3.11. Для рабочих топографо-геодезических бригад и партий, зачисленных на работу по данной профессии впервые и направляемых на работу повышенной опасности, проводится профессионально-техническое обучение по программам, разработанным предприятиями и экспедициями, с последующей проверкой этих знаний в объеме требований выполняемой работы.

3.12. До начала работ со всеми рабочими бригады, включая студентов и учащихся учебных заведений, проводится инструктаж (первичный) по правилам безопасного ведения работ, а затем непосредственно на рабочих местах проводится практическое обучение безопасным приемам и методам работ, которые будут им поручаться в процессе производства.

3.13. Продолжительность практического обучения и инструктажа устанавливается специальным распоряжением руководства предприятия (экспедиции) или техническим заданием руководителю бригады (партии) в соответствии с действующими правилами по технике безопасности на топографо-геодезических работах, но должна составлять для наиболее распространенных видов работ не менее:

1) трех дней для бригад, ведущих работы по съемке подземных коммуникации, на линиях железных дорог и автомагистралей, магистральных газопроводов и нефтепроводов, в зоне воздушных линий электропередач, на объектах специального назначения;

2) пяти дней для бригад, ведущих топографо-геодезические работы в таяжных, тундровых, пустынных и малонаселенных районах, а также ведущих постройку геодезических знаков высотой до II м;

3) восьми дней для бригад, ведущих вырубку леса с целью лесозаготовки или маркировки опознаков;

4) двенадцати дней для бригад, ведущих постройку геодезических знаков высотой более II м;

5) пятнадцати дней для бригад, работающих в высокогорных

или труднодоступных местностях.

3.14. При производстве топографо-геодезических работ на объектах с опасными и вредными условиями труда (патогенное заражение почвы, выделение ядовитых химических веществ, биологически и радиационно-опасные участки), а также при производстве горных, кессонных, строительного-монтажных и других видов специальных работ, сроки обучения устанавливаются в соответствии с нормативно-техническими документами организаций и ведомств, в чьем ведении находятся эти объекты, а также в зависимости от таких объективных факторов, как наличие средств защиты, период акклиматизации, физико-географические условия и т.д.

3.15. Результаты первичного инструктажа фиксируются в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте и в личной карточке инструктажа по ГОСТ 12.0.004-79.

Лица, успешно прошедшие первичный инструктаж и практическое обучение, допускаются к самостоятельной работе или к производству работ в составе бригады. Для рабочих топографо-геодезических бригад результаты обучения практическим приемам работ на рабочем месте, кроме того, фиксируются в специальном протоколе подписями лица, проводившего обучение и всех обучающихся в соответствии с требованиями правил по технике безопасности на топографо-геодезических работах.

3.16. При выполнении работ повышенной опасности, помимо категории рабочих, определенных пунктом 3.12 настоящего стандарта, первичный инструктаж проводят со всеми рабочими, вновь принятыми на предприятие (в организацию), переведенными из одного подразделения в другое, командированными, выполняющими новую для них работу, а также с работниками, обслуживающими строительного-монтажные и другие объекты на территории действующего предприятия, независимо от того, проходили ли они практическое обучение согласно п.п.3.8-3.10 настоящего стандарта.

3.17. С целью проверки и повышения уровня знаний правил и инструкций по охране труда все работающие на объектах повышенной опасности независимо от квалификации, образования и стажа работ проходят повторный инструктаж не реже одного раза в 6 месяцев, за исключением категории работающих, опреде-

ленных в п.3.10, для которых периодичность повторного инструктажа устанавливается ведомственными нормативными документами.

3.18. Внеочередные (внеплановые) инструктажи по безопасности труда для работающих на объектах повышенной опасности проводятся при:

- 1) изменении правил по охране труда;
- 2) изменении технологического процесса, замене или модернизации оборудования и инструментов, исходных материалов, а также других факторов, влияющих на безопасность труда;
- 3) нарушении работниками требований безопасности труда, в результате которых появились предпосылки возникновения несчастного случая;
- 4) перерывах в работе более, чем на 30 календарных дней.

3.19. Повторный и внеплановый инструктажи проводятся по программам инструктажа на рабочем месте и регистрируются в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте. При регистрации внепланового инструктажа указывают причину его проведения.

3.20. Текущий инструктаж проводят со всеми работниками перед производством работ повышенной опасности или топографо-геодезических работ на объектах повышенной опасности действующих предприятий, на которые выдается наряд-допуск.

Результаты проведения текущего инструктажа фиксируются в наряде-допуске.

3.21. При выполнении работ повышенной опасности на территории действующего предприятия текущий инструктаж следует проводить с участием работников службы охраны труда того предприятия, на территории которого производятся работы.

3.22. Лица, показавшие при прохождении инструктажа (первичного, повторного, внепланового или текущего) неудовлетворительные знания, к производству работ не допускаются и обязаны вновь пройти инструктаж.

3.23. При производстве работ повышенной опасности, на которые в соответствии с п.4.8 настоящего стандарта не выдается наряд-допуск, рекомендуется вместо текущего инструктажа проводить ежедневный инструктаж по безопасному ведению работ, планируемых на текущий день.

Проведение ежедневных инструктажей должно фиксироваться бригадиром (руководителем работ) в журнале (тетради) техники безопасности или в журнале первой ступени трехступенчатого контроля.

#### 4. ПОРЯДОК ДОПУСКА К РАБОТАМ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

4.1. Перед началом работ повышенной опасности на территории действующего объекта организация, в ведении которой находится этот объект, и предприятие-исполнитель топографо-геодезических работ обязаны оформить акт-допуск на производство работ по форме, приведенной в приложении 4.

4.2. Акт-допуск строго определяет участок проведения работ (с указанием границ), сроки начала и окончания работ, места повышенной опасности или действия опасных и вредных факторов, основные мероприятия по обеспечению безопасности проведения работ.

4.3. Ответственность за соблюдение мероприятий по безопасности труда, предусмотренных актом-допуском, несут администрация действующего предприятия (объекта) и предприятия-исполнителя топографо-геодезических работ.

4.4. При необходимости ведения работ после истечения срока действия акта-допуска необходимо составить акт-допуск на новый срок.

При наличии объективных причин акт-допуск может быть продлен на согласованный обеими сторонами срок с обязательным указанием необходимых требований, обеспечивающих безопасность выполнения работ.

4.5. Требования п.п.4.1 - 4.3 настоящего стандарта должны быть учтены в техническом проекте и договорах на производство данных работ.

4.6. Перед началом работ на объекте или в местах, где имеется или может возникнуть производственная опасность (вне связи с характером выполняемой работы), ответственному исполнителю работ необходимо выдавать наряд-допуск на производст-

во работ повышенной опасности по форме, приведенной в приложении 5.

4.7. Перечень работ, на выполнение которых необходимо выдавать наряд-допуск, составляется для каждого предприятия в отдельности на основе, примерного перечня работ согласно приложению I, а также местных условий и специфических особенностей топографо-геодезического производства, и утверждается главным инженером предприятия (организации).

4.8. При производстве полевых топографо-геодезических работ не на территории действующего предприятия (или объекта) повышенной опасности, а также некоторых камеральных работ (фотолабораторных, связанных со складированием хлоридов и др.), на которых опасность может возникнуть по характеру выполняемой работы, наряд-допуск, как правило, не выдается.

Перечень работ, на которые выдается наряд-допуск, приведен в приложении I.

4.9. Наряд-допуск выдается заблаговременно для проведения необходимой подготовки к работе.

4.10. Наряд-допуск может быть выдан инженерно-техническим работником, уполномоченным на это приказом руководителя предприятия (организации). При выполнении работ на территории действующего предприятия наряд-допуск должен быть подписан, кроме того, соответствующим должностным лицом действующего предприятия.

При проведении работ повышенной опасности на территории действующего предприятия, отдаленного от базы партии (экспедиции), допускается выдача наряда-допуска должностным лицом этого предприятия.

4.11. Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ на объекте, но не более, чем на 10 дней. По окончании этого срока выдается новый наряд-допуск.

В случае изменения условий производства работ наряд-допуск аннулируется, и возобновление работ разрешается только после выдачи нового наряда-допуска.

4.12. Должностное лицо, выдавшее наряд-допуск, обязано осуществлять контроль за выполнением мероприятий по обеспече-

С.12 ОСТ 68 12.0.05-87

нию безопасности труда.

4.13. Наряды-допуски хранятся в отделе охраны труда подразделений, выполнявших эти работы, не менее одного года.

В случае, указанном в п.4.10 настоящего стандарта, наряд-допуск хранится в соответствующей службе действующего предприятия.

ПРИЛОЖЕНИЕ I  
СправочноеПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ,  
ВЫПОЛНЯЕМЫХ В ПРЕДПРИЯТИЯХ ТУТК

Наименование работ повышенной опасности	Примечание
1. Постройка геодезических знаков и пирамид высотой более 3 м	
2. Снос старых геодезических знаков	
3. Работы, связанные с подъемом на геодезические знаки, деревья, вежи и т.д. выше 1.5 м	
4. Работы, связанные с лесоповалом	Оформляется акт на лесоповал
5. Земляные работы на участках с патогенным заражением почвы (около свалок, скотомогильников, кладбищ и т.д.)	Оформляется наряд-допуск
6. Вскрытие действующих подземных коммуникаций шурфами, поиск подземных коммуникаций с применением электронных приборов	Оформляется наряд-допуск
7. Земляные работы в зоне расположения энергетических сетей	Оформляется наряд-допуск
8. Работы в колодцах, тоннелях, траншеях при съемке подземных коммуникаций, а также работы, связанные со спуском в подземные коммуникации	Оформляется наряд-допуск
9. Топографо-геодезические работы, выполняемые в зоне воздушных линий электропередач, магистральных газопроводов и нефтепроводов, на территории газо- и нефтехранилищ, аэродромов, в зоне железнодорожных путей, на территории строительных объектов и при производстве строительного-монтажных работ	Оформляется наряд-допуск

	Наименование работ повышенной опасности	Примечание
I0.	Топографо-геодезические работы в населенных пунктах с интенсивным движением и в зоне трамвайных путей	Согласовывается с органами ГАИ или службами дорожного движения
II.	Топографо-геодезические работы в экстремальных природно-климатических условиях (горы, болота, районы Крайнего Севера, Арктики, Антарктиды)	
I2.	Маркшейдерские и специальные работы на предприятиях горнодобывающей промышленности	Оформляется наряд-допуск
I3.	Наладка, ремонт и эксплуатация приборов с источниками высокочастотного тока и лазерного излучения	
I4.	Производство промерных работ, грунтовой съемки с катера, шлюпки (лодки)	Оформляется план-приказ капитану судна
I5.	Геодезические работы в кессонных условиях	Оформляется наряд-допуск
I6.	Топографо-геодезические работы на участках, где возможен контакт работников с биологически опасными объектами, ядовитыми химическими веществами, легковоспламеняющимися жидкостями и материалами	На полевые работы оформляется наряд-допуск
I7.	Топографо-геодезические работы в районах природно-очаговых заболеваний	
I8.	Ремонтно-строительные работы на высоте	

	Наименование работ повышенной опасности	Примечание
19.	более 1.5 м с применением приспособлений (лестниц, стремянок, подмостков, лесов) Все газоопасные и электроопасные работы	Оформляется наряд-допуск
20.	Работы по очистке крыш производственных, административных и вспомогательных зданий от снега, снятие наледи	Оформляется наряд-допуск
21.	Работы в плавильных и нагревательных печах, бункерах, коллекторах, шахтах и камерах	Оформляется наряд-допуск
22.	Чистка и ремонт котлов и котельного оборудования	Оформляется наряд-допуск
23.	Очистка воздухоприводов компрессорных установок	Оформляется наряд-допуск
24.	Такелажные работы по подъему тяжелых и крупногабаритных предметов при отсутствии подъемных кранов	Оформляется наряд-допуск
25.	Проведение гидравлических и пневматических испытаний сосудов и изделий, работающих под давлением и не подлежащих регистрации в органах Госгортехнадзора, если испытание проводится не в специально оборудованном помещении или камере	Оформляется наряд-допуск
26.	Получение и транспортирование внутри предприятия баллонов со сжатыми газами, кислот, щелочных металлов и других опасных продуктов	Оформляется наряд-допуск

СОСТАВ КОМИССИЙ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ  
ПО ПРАВИЛАМ БЕЗОПАСНОГО ВЕДЕНИЯ РАБОТ РУКОВОДЯЩИМИ,  
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИМИ РАБОТНИКАМИ И РАБОЧИМИ  
ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

Наименование и состав комиссий	Характер работы комиссии, уровень утверждения	Перечень должностных лиц и профессий экзаменуемых	Периодичность проверки знаний
1. Комиссия ГУТК Заместитель начальника ГУТК (председатель), начальник УТТС, представитель охраны труда ЦК профсоюза,*начальник УКС или зам.начальника, начальник отдела УТТС, начальник отдела охраны труда, техники безопасности и радиосвязи, ст.инженер отдела охраны труда	Постоянно действующая, утверждается приказом начальника ГУТК по согласованию с ЦК профсоюза	Руководители управлений, отделов, главные и ведущие специалисты центрального аппарата ГУТК, руководители предприятий (организаций), их заместители, главные инженеры, руководители отделов (служб) охраны труда предприятий (организаций)	При назначении на должность, один раз в 5 лет
2. Комиссия предприятия (организации) Руководитель или главный инженер (председатель), зам.главного инженера по т/б (руководитель службы т/б) председатель профкома или председатель ко-	Постоянно действующая, утверждает приказом начальника предприятия по согласованию с территори-	Руководители отделов и инженерно-технические работники всех производств и служб предприятия, руководители экспедиций, их заместители, гл. инженеры,	Один раз в 3 года

\* Участвует в работе комиссии по согласованию с ЦК профсоюза.

Наименование и состав комиссий	Характер работы комиссии, уровень утверждения	Перечень должностных лиц и профессий, экзаменуемых	Периодичность проверки знаний
<p>миссии по охране труда профкома предприятия, представитель технической инспекции профсоюза, гл. механик, гл. энергетик, гл. технолог, ст. инженер (инженер) службы охраны труда предприятия</p>	<p>альным комитетом профсоюза</p>	<p>зам. гл. инженеров по т/б, руководители производственно-технических групп, ИТР, являющиеся непосредственными руководителями работ (начальники цехов, партий, участков), механики, прорабы, мастера</p>	
<p>3. Комиссия экспедиции</p> <p>Начальник или гл. инженер (председатель), зам. гл. инженера по т/б, председатель профкома, общественный инспектор охраны труда экспедиции, начальник партии</p>	<p>Постоянно действующая, утверждается приказом начальника предприятия по согласованию с комитетом профсоюза предприятия</p>	<p>Руководители бригад</p> <p>Инженерно-технические работники полевых сезонных партий</p> <p>ИТР, являющиеся непосредственными исполнителями работ (фотолаборанты, фотографы, картографы, чертежники, операторы, вычислители, аппаратчики, электрики и</p>	<p>Один раз в год</p> <p>Ежегодно перед выездом на полевые работы</p> <p>Один раз в год</p>

\* Участвует в работе комиссии по согласованию с теркомом профсоюза.

Наименование и состав комиссий	Характер работы комиссии, уровень утверждения	Перечень должностных лиц и профессий экзаменуемых	Периодичность проверки знаний
		др.) ИТР экспедиций и цехов, не являющиеся исполнителями работ	Один раз в 3 года
<p>4. Квалификационные комиссии для аттестации персонала по электробезопасности</p> <p>4.1. При предприятии:</p> <p>1. Гл. инженер предприятия (председатель), представитель технической инспекции профсоюза,* представитель профкома предприятия</p> <p>2. Гл. энергетик или его заместитель (председатель), зам.гл. инж. предприятия по т/б, представитель от-</p>	<p>На период обучения и сдачи экзаменов по электробезопасности, утверждается приказом начальника предприятия по согласованию с территориальным комитетом профсоюза и местным органом Энергонадзора СССР</p> <p>То же</p>	<p>Главные (старшие) энергетики, инженеры и механики по обслуживанию электрохозяйства предприятия</p> <p>Заместители гл. инженеров предприятий и экспедиций по технике безопасности</p> <p>Начальники цехов, партий, отделов, служб (где используется электрооборудование) и их заместители</p>	<p>Один раз в год</p> <p>Один раз в три года</p> <p>Один раз в год</p>

\* Участвует в работе комиссии по согласованию с теркомом профсоюза.

Наименование и состав комиссий	Характер работы комиссии, уровень утверждения	Перечень должностных лиц и професий экзаменуемых	Периодичность проверки знаний
дела гл. энергетика, представитель профкома предприятия		Электрослесари, электромонтеры по эксплуатации и ремонту электроустановок, электротехники, механики	Один раз в год
4.2. При экспедиции (цехе, отделе, службе): Зам. гл. инж. предприятия по т/б (председатель), представитель отдела гл. энергетика, имеющий IУ или У квалификационную группу, начальник или зам. начальника подразделения, представитель профкома подразделения	Временно на период проверки знаний по электробезопасности, утверждается приказом начальника предприятия по согласованию с профкомом	Все работники, связанные с управлением и обслуживанием электроустановок	Один раз в год
5. Квалификационные комиссии предприятия по аттестации персонала по безопасности труда при эксплуатации и обслуживании: 5.1. Газового оборудования и газосварочных работ	Временно на период проверки знаний. Создаются раздельно для каждой профессии и утверждаются приказом на	Работники по эксплуатации и обслуживанию газового оборудования, паровых котлов и сосудов, работающих под давлением, подъемно-транспортных механизмов и лифтов	Один раз в год

Наименование и состав комиссий	Характер работы комиссии, уровень утверждения	Перечень должностей лиц и профессий экзаменуемых	Периодичность проверки знаний
5.2. Паровых котлов и сосудов, работающих под давлением 5.3. Лифтов 5.4. Подъемно-транспортных механизмов и оборудования.  Гл.инженер или заместитель руководителя предприятия (председатель), гл. механик, инженер отдела гл.механика по указанной в п.п. 5.1,5.2,5.3, 5.4 профессии, зам. гл.инж.предприятия по т/б, представитель профкома предприятия	чальника предприятия по согласованию с профкомом		

Примечание. Проверка знаний специальных правил у инженерно-технического состава, проводимая в комиссиях 4,5, контроль за соблюдением которых осуществляют инспекции других ведомств (Энергонадзор, Госгортехнадзор, Котлонадзор и др.), может по согласованию с этими инспекциями проводиться одновременно с проверкой знаний правил техники безопасности по основной профессии. В этих случаях в состав комиссий 1,2,3 включаются представители местных органов указанных инспекций.

ОСТ 68 12.0.05-87 С.21

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Обязательное

ОБРАЗЕЦ ПРОТОКОЛА ЗАСЕДАНИЯ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ  
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

(организация, предприятие, учреждение)

19\_\_ г.

ПРОТОКОЛ №

заседания экзаменационной комиссии, назначенной приказом от  
\_\_\_\_\_ 19\_\_ г. № \_\_\_\_\_, в составе председателя  
тов. \_\_\_\_\_ и членов т.т. \_\_\_\_\_

по проверке знаний инженерно-техническими работниками правил  
техники безопасности:

(наименование нормативных документов)

№№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Квалифика- ция и спе- циальность	Долж- ность, пре- дду- разде- ление	Дата пре- дду- шей про- верки	При- чина про- вер- ки	Оцен- ка	Подпись проверя- емого

Председатель экзаменационной комиссии

Члены экзаменационной комиссии

Секретарь экзаменационной комиссии

ОБРАЗЕЦ АКТА-ДОПУСКА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ  
НА ТЕРРИТОРИИ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ

АКТ-ДОПУСК

ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ РАБОТ НА ТЕРРИТОРИИ  
ДЕЙСТВУЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ (ОБЪЕКТА, УЧАСТКА)

\_\_\_\_\_ (наименование предприятия (объекта, участка))  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 19\_\_ г. \_\_\_\_\_ город \_\_\_\_\_

Мы, нижеподписавшиеся \_\_\_\_\_ наименование организации,  
\_\_\_\_\_ в лице \_\_\_\_\_  
эксплуатирующей производственный объект \_\_\_\_\_ должность,  
\_\_\_\_\_ с одной стороны и представитель  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ наименование организации, выполняющей работы  
ответственный за производство работ на объекте \_\_\_\_\_  
с другой стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

\_\_\_\_\_ выделяет  
наименование эксплуатирующей организации \_\_\_\_\_  
участок, ограниченный координатами \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ для производства на нем

\_\_\_\_\_ наименование работ  
с участием представителя \_\_\_\_\_  
на следующий срок:  
начало " " \_\_\_\_\_  
окончание " " \_\_\_\_\_

До начала работ необходимо выполнить следующие мероприятия,  
обеспечивающие безопасность проведения работ:

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Исполнитель

Представитель эксплуатирующей организации \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_

должность, ф.и.о., дата подписания

Ответственный исполнитель работ \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_

должность, ф.и.о., дата подписания

Акт-допуск продлен до "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 19\_\_ г.

Основание: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ОБРАЗЕЦ НАРЯДА-ДОПУСКА НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ  
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

\_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, организации)

УТВЕРЖДЕНО:

Главный инженер \_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

НАРЯД-ДОПУСК  
на производство работ повышенной опасности  
от \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

I. НАРЯД

1. Ответственному исполнителю работ \_\_\_\_\_  
с бригадой в составе \_\_\_\_\_ человек произвести следующие работы:

\_\_\_\_\_  
(наименование работ, место проведения)

2. Необходимы для производства работ:

материалы \_\_\_\_\_

инструменты \_\_\_\_\_

защитные средства \_\_\_\_\_

3. При подготовке и выполнении работ обеспечить следующие меры безопасности:

(перечисляются основные мероприятия по обеспечению безопасности труда)

4. Особые условия \_\_\_\_\_

5. Начало работы в \_\_\_\_\_ ч \_\_\_\_\_ мин \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

Окончание работы в \_\_\_\_\_ ч \_\_\_\_\_ мин \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

Режим работ \_\_\_\_\_  
(одно-, двух-, трехсменный)

6. Ответственным руководителем работ назначается \_\_\_\_\_

(должность, ф.и.о.)

7. Наряд-допуск выдал \_\_\_\_\_

(должность, ф., и., о., подпись)

8. Наряд-допуск приняли:

ответственный руководитель работ \_\_\_\_\_

(должность, ф., и., о., подпись)

9. Мероприятия по обеспечению безопасности труда и порядок производства работ согласованы: \_\_\_\_\_

ответственное лицо действующего предприятия (цеха, участка)\* \_\_\_\_\_

(должность, ф., и., о., подпись)

## П. ДОПУСК

10. Инструктаж о мерах безопасности на рабочем месте в соответствии с инструкциями \_\_\_\_\_

(наименование инструкции или краткое

содержание инструктажа)

провели:

ответственный руководитель работ \_\_\_\_\_

(дата, подпись)

ответственное лицо действующего предприятия (цеха, участка)\*\* \_\_\_\_\_

(дата, подпись)

\* Пункт следует заполнять только при выполнении топографо-геодезических работ на территории (в цехе, на участке) действующего предприятия

\*\* Оформляется подписью только при выполнении топографо-геодезических работ на территории действующего предприятия

С.26 ОСТ 68.12.0.05-87

II. Инструктаж прошли члены бригады:

Фамилия, имя, отчество	Профессия, должность	Дата	Подпись прошедшего инструктаж

I2. Рабочее место и условия труда проверены. Меры безопасности, указанные в наряде-допуске, обеспечены.

Разрешаю приступить к работам \_\_\_\_\_

(должность, ф., и. о. допускающего к работе представителя действующего предприятия, дата и подпись)\*

Ответственный руководитель работ \_\_\_\_\_

(дата, подпись)

Ответственный исполнитель работ \_\_\_\_\_

(дата, подпись)

I3. Работы начаты в \_\_\_\_\_ ч \_\_\_\_\_ мин \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

Ответственный руководитель работ \_\_\_\_\_

(дата, подпись)

I4. Оформление ежедневного допуска к работе:

Дата и время	Рабочее место и меры безопасности проверены. Бригада допущена к работе		Дата и время	Рабочее место и меры безопасности проверены. Бригада допущена к работе	
	Допускающий или руководитель работ	Исполнитель работ		Допускающий или руководитель работ	Исполнитель работ

\* Оформляется подписью только при выполнении топографо-геодезических работ на территории действующего предприятия

15. Дополнительные указания по технике безопасности, необходимость в которых определялась при ежедневных проверках рабочих мест.

---

---

---

16. Работы окончены, рабочие места проверены (материалы, инструменты, приспособления и т.п. убраны), люди выведены.

Наряд закрыт в \_\_\_\_ ч \_\_\_\_ мин \_\_\_\_ 19\_\_ г.

Ответственный исполнитель работ \_\_\_\_\_  
(дата, подпись)

Ответственное лицо действующего предприятия\* \_\_\_\_\_  
( дата, подпись)

П р и м е ч а н и е. Наряд-допуск оформляется в двух экземплярах (1-й находится у лица, выдавшего наряд, 2-й - у ответственного руководителя работ), при работах на территории действующего предприятия наряд-допуск оформляется в трех экземплярах (3-й экземпляр выдается ответственному лицу действующего предприятия).

---

\* Оформляется подписью только при выполнении топографо-геодезических работ на территории действующего предприятия

С.28 ОСТ 68 12.0.05-87

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. УТВЕРЖДЕН ПРИКАЗОМ Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР от 06.05.87 № 263п

ИСПОЛНИТЕЛИ: А.А.Лоскутов, В.Ф.Усов, В.К.Диканский

2. ЗАРЕГИСТРИРОВАН Всесоюзным информационным фондом стандартов и технических условий за № 8401412 от 2 июня 1987 г.

3. Периодичность проверки через 5 лет

4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта, приложения
ГОСТ 12.0.003-74	1.1
ГОСТ 12.0.004-79	1.3, 1.4, 3.15

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

1. Общие положения.....	1
2. Требования к персоналу, допускаемому к работам повышенной опасности.....	3
3. Организация обучения и проведение инструктажей по безопасности труда при выполнении работ повышенной опасности.....	4
4. Порядок допуска к работам повышенной опасности.....	10
5. Приложения	
Приложение 1. Перечень работ повышенной опасности, выполняемых в предприятиях ГУТК.....	13
Приложение 2. Состав комиссий и периодичность проверки знаний по правилам безопасного ведения работ руководящими, инженерно-техническими работниками и рабочими топографо-геодезического производства.....	16
Приложение 3. Образец протокола заседания экзаменационной комиссии.....	21
Приложение 4. Образец акта-допуска для производства работ на территории действующего предприятия.....	22
Приложение 5. Образец наряда-допуска на производство работ повышенной опасности.....	24
6. Информационные данные.....	28

---

Подписано в печать 18.06.87

Формат 60x90/16  
Усл. печ. л. 1,75  
Уч.-изд. л. 1,67

Тираж 150  
Заказ 123  
Бесплатно  
ЦНИИГАиК  
125413, Москва,  
Онежская ул., 26

**ИЗМЕНЕНИЯ**  
к отраслевому стандарту

Группа Т 58

Изменение № I ОСТ 68 12.0.05-87 Порядок обучения безопасности труда и допуска к работам повышенной опасности в организациях топографо-геодезического производства.

Утверждено и введено в действие приказом по Федеральной службе геодезии и картографии России от 25 декабря 1992 г. № Пп.

Дата введения 01.04.93

Вводная часть. Заменить слова: "Срок действия с 01.07.87 до 01.07.92 на "Дата введения 01.07.87" и слова "Главного управления геодезии и картографии" на "Федеральной службы геодезии и картографии России".

Пункты 1.1, 1.2, 1.4, 3.2.1), 3.3, 3.5.3), приложения 1,2,3. Заменить слова: "ГУГК" и "Главное управление геодезии и картографии" на "Федеральная служба геодезии и картографии России".

Пункт 1.3. Пункт изложить в новой редакции: "Допуск к работам повышенной опасности регламентируется требованиями "Правил по технике безопасности на топографо-геодезических работах" (ПТБ-88), ГОСТ 12.0.004-90 и приказа Минздрава СССР № 555 от 29.09.89 г., а также нормативно-техническими документами по безопасности труда ведомств, на территории которых проводятся работы повышенной опасности".

Пункт 1.4. Заменить ссылку ГОСТ 12.0.004-79 на ГОСТ 12.0.004-90.

Пункт 2.3. Заменить ссылку - "Минздрава СССР № 700 от 19 июня 1984 г". на "Минздрава СССР № 555 от 29.09.1989 г".

Пункты 3.5.3), 3.10, приложение 2. Заменить обозначения: "СССР" на "РФ".