

**Типовые требования к подрядным организациям по производству работ
при нахождении на строительной площадке**

1. Порядок, время и иные условия доступа представителей Подрядчика на Объект должны заранее, не позднее, чем за 1 (один) рабочий день до начала выполнения соответствующих работ согласовываться с Генподрядчиком. Генподрядчик вправе отказать в предоставлении доступа на Объект, в случае отсутствия предварительного согласования. При этом нарушение сроков производства работ, связанное с невозможностью доступа представителей Подрядчика на Объект, считается произошедшей по вине Подрядчика и Подрядчик не вправе ссылаться на невозможность доступа на Объект в случае нарушения сроков выполнения работ.
2. Въезд на территорию объекта грузовых автомобилей, доставляющих строительные материалы или оборудование осуществляется только через контрольно-пропускной пункт, оборудованный шлагбаумом и будкой охраны. Для допуска грузовых автомобилей на КПП подается заявка с данными автомобиля (марка, модель, гос. номер), фамилией водителя и датой въезда. Если нет возможности подать заявку заранее, автомобиль на КПП встречает сотрудник строительной бригады (прораб).
3. С момента начала работ и до их завершения Подрядчик в соответствии с требованиями федерального и регионального законодательства и нормативных актов (в т. ч. СНИП) ведет исполнительную документацию и журнал производства работ, где фиксирует все факты и обстоятельства, связанные с производством работ. Генподрядчик имеет право делать записи в журнале производства работ по вопросам качества строительно-монтажных работ, применяемых материалов, соблюдения проектно-технической документации и других вопросов. Подпись Подрядчика об ознакомлении для принятия соответствующих мер по каждой записи Генподрядчика обязательна.
4. По требованию Генподрядчика до начала работ, но в любом случае не позднее чем за 10 (десять) календарных дней до начала работ по Договору разрабатывает и согласовывает с Генподрядчиком проект производства работ (ППР).
5. Подрядчик обеспечивает постоянное присутствие на Объекте ответственного представителя Подрядчика, указанного в Приложении №1 к Договору, с которым Генподрядчик и технический надзор Генподрядчика могут советоваться, и чьи решения будут обязательными для Подрядчика в отношении всех вопросов выполнения Договора и определенных в нем отношений Сторон. Подрядчик обязан в письменном виде известить Генподрядчика об отсутствии ответственного руководителя работ Подрядчика и указать лиц, его замещающих.
6. Подрядчик выполняет все необходимые мероприятия по охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время проведения работ, а также мероприятия по контролю за материалами, в т.ч. опасными для здоровья (в случае, если таковые используются), в связи с чем, обязан обеспечить постоянное присутствие на строительной площадке работника, аттестованного в области пожарной безопасности и охраны труда во время всего периода действия Договора.
7. Подрядчик обеспечивает своих рабочих временными бытовыми помещениями, спецодеждой с логотипом и наименованием фирмы, средствами индивидуальной защиты, мобильными туалетами, питанием при необходимости. Подрядчик обязуется выплатить Генподрядчику штраф в размере 5 000 (Пять тысяч) рублей за каждый факт нарушения.
8. По требованию представителя Генподрядчика Подрядчик предъявляет журналы регистрации вводного инструктажа, инструктажа на рабочем месте и инструктажа по пожарной безопасности, инструкции по охране труда и удостоверения лиц, ответственных за ведение опасных работ и охрану труда.
9. Подрядчик обеспечивает соблюдение общего порядка на Объекте и производит систематическую уборку мусора на территории выполняемых работ и их складирование в указанные Генподрядчиком места, а также производит окончательную уборку мусора, не позднее, чем за 2 (два) дня до подписания окончательного акта сдачи-приемки выполненных работ по Договору. Результаты уборки территории выполняемых работ должны быть приняты Генподрядчиком и отражены в двустороннем акте. В случае невыполнения требований по уборке территории выполняемых работ, Генподрядчик имеет право произвести работы по уборке территории выполняемых работ собственными силами или силами третьих

лиц, с возложением всех расходов на Подрядчика. В этом случае Подрядчик обязан возместить все расходы, понесенные Генподрядчиком, на основании счета Генподрядчика в течение 10 (десяти) дней с момента получения такого счета. В случае нарушения Подрядчиком условий настоящего пункта, Подрядчик обязуется выплатить Генподрядчику штраф в размере 50 000 (Пятьдесят тысяч) рублей за каждый факт нарушения и возместить возникшие в связи с нарушением убытки.

10. Подрядчик обязан обмывать от грязи колеса привлеченных транспортных средств и иной строительной техники, выезжающей с территории строительства. Подрядчик обязуется выплатить Генподрядчику штраф в размере 50 000 (Пятьдесят тысяч) рублей за каждый факт нарушения и возместить возникшие в связи с нарушением убытки.
11. Подрядчик обязан вывезти в трехдневный срок со дня подписания Генподрядчиком окончательного акта сдачи-приемки выполненных работ за пределы Объекта, принадлежащие ему инструменты, строительную технику и другое имущество, использованное Подрядчиком для выполнения работ. В случае невыполнения требования о вывозе за пределы Объекта, принадлежащего Подрядчику имущества Подрядчик обязуется выплатить Генподрядчику штраф в размере 20 000 (двадцать тысяч) рублей в день за каждый день просрочки и возместить возникшие в связи с нарушением убытки.
12. Подрядчик обязан принимать все меры, необходимые для предотвращения повреждений и причинения любого ущерба зданиям, сооружениям и коммуникациям, инженерным сетям и магистралям, находящимся на территории строительства и в непосредственной близости к ней (в том числе подземным), и возместить причиненный Генподрядчику и/или третьим лицам ущерб в результате их повреждения.
13. Подрядчик возмещает дополнительно затраты, на основании расчетов, произведенных Генподрядчиком:
 - связанные с подачей и использованием электроэнергии, необходимой для выполнения Подрядчиком работ. Возмещение затрат по электроэнергии определяется на основании показаний счётчика электроэнергии, устанавливаемого на Объекте для Подрядчика или мощности используемого оборудования. Стоимость потребленной Подрядчиком в отчетном периоде электрической энергии рассчитывается по тарифу предыдущего месяца с учетом результата перерасчета электроэнергии, израсходованной в предыдущем отчетном периоде.
 - связанные с использованием Подрядчиком машин и механизмов Генподрядчика. Стоимость использования машин и механизмов определяется на основании фактически потраченных машино-часов.
 - по вывозу и утилизации сверхнормативного строительного мусора в полном объеме. Возмещение расходов по вывозу и утилизации сверхнормативного строительного мусора с площадки после завершения работ Подрядчиком определяется по фактически понесенным затратам.
 - связанные с подачей и использованием воды, необходимой для выполнения подрядчиком работ.
 - по приему адресованных Подрядчику грузов до прибытия на строительство персонала Подрядчика, выгрузке их и ответственному хранению.

ОЗНАКОМЛЕН:
ОТ ПОДРЯДЧИКА

(подпись)

М.П.

РАЗМЕР ШТРАФОВ
за нарушение Подрядчиком требований отдела строительного контроля Генподрядчика

№ п/п	Случаи неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Подрядчиком	Основание для начисления неустойки	Размер неустойки* тыс. руб.
1	Нарушения обязательных пунктов СП, ГОСТ, СНиП согласно перечня национальных стандартов и сводов правил обязательных к применению (Постановления правительства для использования в дальнейшем в Договорах на правительство российской федерации постановление от 28 мая 2021 года № 815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»)	Неисполнение предписания в установленные в нем сроки, Постановления правительства для использования в дальнейшем в Договорах на правительство российской федерации постановление от 28 мая 2021 года № 815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»	50
2	Не предъявление к освидетельствованию выполняемых работ инженеру строительного контроля Генподрядчика, назначенного приказом на объект	Неисполнение предписания в установленные в нем сроки, СП 48.13330.Организация строительства.	50
3	Выполнение работ без рабочей документации со штампом "В производство работ", согласованного ППР и Технологических карт.	Неисполнение предписания в установленные в нем сроки, СП 48.13330.Организация строительства.	50
4	Выполнение работ с отклонениями от рабочей документации	Неисполнение предписания в установленные в нем сроки, Нормативная документация РФ	50
5	Не своевременное ведение исполнительной документации (акты, схемы, журналы, согласно нормативной документации РФ)	Неисполнение предписания в установленные в нем сроки, Нормативная документация РФ	30

***За повторное неисполнение Подрядчиком предписания ранее выданного представителем Генподрядчика, неустойка начисляется в двойном размере от установленного в настоящем приложении.**

ОТ ГЕНПОДРЯДЧИКА

ОТ ПОДРЯДЧИКА

_____/_____
(подпись, МП)

_____/_____
(подпись, МП)

РАЗМЕР ШТРАФОВ

**за нарушение правил нахождения Подрядчиков на строительной площадке
(в том числе за случаи неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств по соблюдению
правил безопасности работ, охраны труда, промышленной безопасности,
охраны окружающей среды, ППР, технологического регламента)**

№ п/п	Случаи неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Подрядчиком	Размер неустойки* тыс. руб.
1	Нахождение на территории Объекта лиц в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения; проноса или нахождения на территории Объекта алкогольной тары, приспособлений для употребления, а также веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение.	50
2	Соккрытие от Генподрядчика информации об авариях, пожарах, инцидентах, фактов производственного травматизма, нарушения технологического режима, загрязнения окружающей среды	100
3	Проведение работ повышенной опасности без необходимого наряда-допуска	50
4	Отключение или нарушение целостности блокировок и других устройств обеспечения безопасности на действующем оборудовании Генподрядчика без соответствующего письменного разрешения	50
5	Курение на территории Генподрядчика вне специально отведенных для этой цели мест	10
6	Использование на территории Генподрядчика открытого огня вне специально отведенных для этих целей мест, если это не предусмотрено нарядом-допуском	50
7	Обнаружения на Объекте лиц Подрядчика, осуществляющих работы без соответствующих средств индивидуальной защиты, специальной одежды и обуви.	20
8	Обнаружение на Объекте лиц Подрядчика, осуществляющих работы без соответствующих квалификации и аттестации.	20
9	Соккрытие от Генподрядчика фактов происшествий при производстве договорных объёмов работ, либо уведомление с опозданием более чем на 24 часа с момента обнаружения происшествия	50
10	Слом опоры, обрыв ЛЭП, механическое повреждение трубопроводов, пропарочных стояков и подземных коммуникаций	50
11	Невыполнение отдельных конкретных разделов/требований Правил Безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения. (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020г. № 461), соответствующих характеру выполняемой работы	20
12	Отсутствие ответственного лица (руководителя работ) на месте проведения работ повышенной опасности, выполняемых по наряду – допуску.	50
13	Нарушение правил по охране труда при проведении электросварочных и газосварочных работ (приказ от 11.12.2020 № 884н)	20
14	Выполнение производственных операций персоналом Подрядчика: без прохождения стажировки, вводного инструктажа, инструктажа на рабочем месте (первичного, повторного, целевого); с просроченной периодической проверкой знаний требований охраны труда;	20
15	Невыполнение требований Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, Правил устройства электроустановок(ПУЭ), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей(ПТЭЭП).	20
16	Несоблюдение требований Правил по охране труда при работе на высоте (Приказ от 16.11.2020	20

	№ 782н)	
17	Невыполнение требований Правил противопожарного режима в РФ (Пост. Прав. РФ от 16.09.2020 N 1479 (ред. от 31.12.2020) при производстве работ и отдельных операций, а также нахождение на территории Объекта	20
18	Не устранение в установленные сроки ранее выявленных/зафиксированных нарушений (по каждому нарушению), и/или неисполнение законных предписаний Генподрядчика	50
19	Невыполнение за свой счет сбора, утилизации, вывоза, сдачи в установленном порядке металлолома, твердых бытовых отходов, отработанных автомобильных шин и других отходов производства и потребления, образовавшихся при выполнении договорных работ, в том числе, на строительной площадке	50
20	Загрязнение территории Объекта нефтепродуктами (ГСМ);	50
21	Несанкционированная свалка отходов (за единичный факт зафиксированного нарушения)	50
22	Начало производства работ в отсутствие разрешительной документации, предусмотренной законодательством об охране окружающей среды	50
23	Несвоевременное принятие/непринятие мер по минимизации/устранению вреда, причиняемого/причиненного в результате проведения работ компонентам природной среды	100
24	Привлечение к выполнению работ иностранных рабочих (трудовых мигрантов) без соответствующей регистрации и без разрешения на работу(патента)	400
25	Невыполнение требований строительных норм и правил: «Безопасность труда в строительстве. Общие требования.» СНиП 12-03-2001 ч.1 «Безопасность труда в строительстве. Строительное производство.» СНиП 12-04-2002 ч.2	20
26	Невыполнение требований СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»	20
27	Невыполнение требований Правил промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением. (Приказ от 15.12.2020 г. № 536)	20
28	Невыполнение требований Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями. (Приказ от 27.11.2020 № 835н.)	20
29	Невыполнение требований Правил по охране труда при погрузо-разгрузочных работах и размещении грузов. (Приказ от 28.10.2020 № 753н)	20
30	Невыполнение требований Правил по охране труда в строительстве. (Приказ 883н от 11.12.2020г.)	20

Размер неустойки* при повторном и последующих нарушениях применяется в двойном размере от установленных размеров штрафов.

При выявлении нарушений, не указанных в данной Таблице, Генподрядчик имеет право внести соответствующие изменения путём направления письменного уведомления Субподрядчику о вводе в действие штрафов для таких нарушений.

ОТ ГЕНПОДРЯДЧИКА

ОТ ПОДРЯДЧИКА

_____/_____/_____
(подпись, МП)

_____/_____/_____
(подпись, МП)

АКТ № ____ от _____ (Согласованная форма)

Генподрядчик: _____

Подрядчик: _____

Договор: № _____ от _____

В соответствии с условиями договора субподряда № _____ от _____ за нарушение Подрядчиком (его сотрудниками и/или привлеченными им третьими лицами (Субподрядчиками)) Правил нахождения Подрядчиков на строительной площадке, в том числе за случаи неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств по соблюдению правил безопасности работ, охраны труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды, ППР, технологического регламента (включая, но не ограничиваясь) предусмотрена материальная ответственность (п.4.15 и 10.5 Договора).

Согласно достигнутых договоренностей бремя доказательства отсутствия вины в действиях Подрядчика и его представителей возложена на Подрядчика.

_____ (дата) был зафиксирован факт (повторного – *при первичном вычеркнуть*) нарушения п. ____ Договора/Приложения № ____ к Договору (*ненужное вычеркнуть*) в виде

(формулировка в соответствии с условиями Договора и приложений к нему)
что послужило основанием для начисления штрафа в размере _____ (____) руб.

Нарушитель: _____
(подпись, ФИО, должность – при установлении личности)

Настоящим Актом, согласно п. 10.11. Договора, Генподрядчик уведомляет Подрядчика об удержании предусмотренного Договором штрафа из следующего платежа по Договору.

Лицо, получившее настоящее уведомление:

- несет ответственность за достоверность сведений о нарушителе (*при наличии*), указанном в настоящем акте;

подтверждает, что уполномочено получать корреспонденцию по Договору от имени Подрядчика, и обязуется незамедлительно уведомить генерального директора Подрядчика о факте его получения.

Уведомление получено полномочным представителем Подрядчика, действующим на основании

(Должность, ФИО)

(подпись)

(дата)

ОТ ГЕНПОДРЯДЧИКА

(подпись, МП)

ОТ ПОДРЯДЧИКА

(подпись, МП)

РЕГЛАМЕНТ по оформлению и сдаче исполнительной документации

Общие требования к порядку оформления исполнительной документации	1. Количество экземпляров ИД, указывается в п 7.2; 7.3. Договора. 2. Документацию необходимо размещать в папках с жестким переплетом или архивных боксах с оформлением наименования тома или книги на корешке в котором должно быть отражено: Вид документа (П, РД, ИД); Название проекта; Наименование и номер тома (римское); Наименование и номер книги (арабское); Название организации, выполнившую документацию Шифр проекта; Номер экземпляра. 3. В каждой собранной папке вначале прикладывается реестр состава документации с указанием номеров страниц, а сама документация должна иметь сквозную нумерацию в нижнем правом углу (карандашом). Приложения нумеруются в верхнем правом углу. Исполнительная документация: акты, сертификаты, протоколы и прочее предоставляется в прозрачных папках-файлах. Реестр должен содержать: краткую информацию, на что оформлялся каждый акт; номера сертификатов, актов и т.п. 4. ИД должна передаваться сопроводительным письмом по реестру за подписями уполномоченных лиц Генподрядчика и Подрядчика – принял/сдал соответственно. 5. Состав и последовательность размещения ИД в томе (папке): -Реестр; -Акты освидетельствования скрытых работ (со сквозной нумерацией) со всеми приложениями (сертификаты, паспорта и проч.); - Акты освидетельствования ответственных конструкций; -Исполнительная схема; -Акты испытаний и опробования технических устройств; -Результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ; -Общие и специальные журналы, журнал входного контроля качества материалов и оборудования; -Электронная версия ИД. 6. Любые копии должны быть заверены согласно ГОСТ Р 6.30-2003 п.3.26. В случае если необходимо приложить несколько экземпляров оригинального документа, на копиях дополнительно делается запись о местонахождении оригинала. Правки «от руки» в актах не допускаются. 7. Вся разрешительная документация передается в отдельной папке-регистраторе с арочным механизмом согласно требований перечня разрешительной документации (приложение №1.1 к настоящему Регламенту). Состав документации должен быть полным, актуальным (в том числе приказы на лиц, подписывающих ИД). 8. ППР и ППРк, а также все ТК должны быть согласованы Генподрядчиком и переданы ему.
Акты	1. Формы актов освидетельствования скрытых работ, ответственных конструкций, разбивки осей сооружения капитального строительства на местности и участков сетей инженерно-технического обеспечения предоставлять в соответствии с РД-11-02-2006. Не допускаются неустановленные сокращения, перемещения, редактирование текстов. Каждый пункт и каждая строка любого Акта, заполняются в строгом

	соответствии с требованиями, прописанными в подстрочном тексте к данному пункту. В том числе, в Акте освидетельствования и приёмки котлована необходимо указывать цифровые значения абсолютных отметок грунтов и пр., не допуская здесь записи общего, неопределённого значения типа: «По проекту». 2. Текст Акта размещается на обеих сторонах листа бумаги формата А4 без перехода на другой лист или аналогично на формате А3. 3. При ссылке на любой нормативный документ (СНиП, ГОСТ, Регламент и т.д.) указываются полностью номер и название документа. 4. Незаполненные строки в актах не допускаются. В случае, если приложения в пунктах к акту не предусмотрены, проставляется соответствующая отметка, например: «Дополнительные сведения: Отсутствуют» 5. Кроме текстовых ссылок к Акту прикладываются, заверенные в установленном порядке, копии документов, отражающих согласованные и внесённые изменения в проект (письма-согласования с разработчиками проекта и с Генподрядчиком, листы авторского надзора, листы рабочей документации и т.д.). 6. Даты начала и окончания работ, виды работ и применяемые материалы, внесённые в Акты освидетельствования, должны полностью соответствовать записям в общем и специальных журналах работ, паспортам на строительные материалы, изделия, конструкции, а так же другим документам, подтверждающим фактическое выполнение данных работ. 7. Все ксерокопии документов, прикладываемые к Актам, должны быть читаемы, т.е. любая цифра или буква не должны допускать двоякого толкования. 8. Заверение копий осуществляется руководителем подрядной организации или его доверенным лицом с проставлением следующих реквизитов на свободном поле заверяемого документа: • печать подрядной организации «Для документов»; • штамп «Копия верна»; • должность лица, заверившего копию, его личная подпись и расшифровка подписи с указанием фамилии/инициалов, должности и ссылка на документ, подтверждающий полномочия на подписание, в т.ч. копия указанного документа; • дата заверения копии документа. В паспортах или свидетельствах на изготовление материалов, конструкций, изделий должны быть: • запись о получении разрешения на изготовление продукции; • штамп (или печать) ОТК предприятия-изготовителя 9. Все испытания, выполняемые в построечных и лабораторных условиях, проводятся и оформляются в соответствии с действующими СНиПами и ГОСТами. 10. Числа, отражающие календарные даты, на исполнительной документации должны быть двухзначными, написанными через точку, например, 04.11.17 11. Для монолитных конструкций в рамках входного контроля прочность бетона подтверждается протоколами лабораторных испытаний контрольных образцов в возрасте 7-ми и 28-ми суток, изготавливаемых на месте укладки бетонной смеси и хранящихся в условиях, идентичных твердению бетона в конструкции (отрыв со скалыванием). 12. <u>В обязательном порядке протоколы испытаний бетонных образцов на прочность в возрасте 7-ми суток прикладываются к Актам.</u> 13. Подписание исполнительной документации по бетонированию монолитных конструкций производится при наборе бетоном, уложенным в
--	--

	конструкцию, прочности не ниже проектной (в нашем случае 70% от требуемой прочности в промежуточном возрасте 7-ми суток, на основании результатов лабораторных испытаний контрольных образцов бетона). В случае недостаточного набора прочности бетоном в возрасте 7-ми суток — на основании результатов испытаний бетонных кубиков в проектном возрасте 28-ми суток. 14. Оригиналы протоколов лабораторных испытаний контрольных образцов бетона в возрасте 28-ми суток комплектуются в хронологическом порядке в папках-регистрах отдельно по каждой захватке и с реестрами передаются техническому заказчику. 15. По лифтовым шахтам формируется и хранится у технического надзора заказчика один дополнительный комплект исполнительной документации в полном объеме для передачи его в дальнейшем эксплуатирующей организации. 16. Примерный перечень Актов указан в пособие «Исполнительная документация в строительстве» ЦКС, СПб, 2014 года. 17. Порядок заполнения граф Актов — по справочному пособию «Исполнительная документация в строительстве» ЦКС, СПб, 2014 года.
Исполнительные чертежи, схемы, профили и пр.	1. В качестве основы для исполнительных чертежей, схем, профилей и пр. использовать рабочие чертежи. 2. Исполнительная геодезическая документация составляется в соответствии с требованиями технических регламентов, СНиП 3.01.03-84, ГОСТ Р 51872-2002 3. При соответствии действительных размеров, отметок, сечений (диаметров), привязок и других геометрических параметров проектным (с установленными предельными отклонениями) на исполнительных чертежах делается запись «Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет» и заверяется печатью и подписью ответственного лица (с расшифровкой). 4. При наличии недопустимых отклонений, на исполнительных геодезических схемах (чертежах) помещаются согласующие надписи или данные (название документа, дата, номер и пр.) об их согласовании с проектной организацией. 5. Примерный перечень исполнительных чертежей и схем указан в справочном пособии «Исполнительная документация в строительстве» ЦКС, СПб, 2014 года. Оформление листов исполнительных чертежей и схем — по справочному пособию «Исполнительная документация в строительстве» ЦКС, СПб 2014 года. 6. Исполнительные чертежи и схемы должны быть выполнены в формате не менее А-3. 7. Штамп и исполнительные геодезические схемы выполнить в соответствии с ГОСТ Р 51872-2002 «Документация исполнительная геодезическая» (Приложение В), Приложение №4. 8. Исполнительные схемы должны быть заверены подписью геодезической службой Генподрядчика.
Паспорта, сертификаты и прочие документы, удостоверяющие качество работ	1. На расходные материалы допускается предоставлять наравне с подлинниками сертификатов, паспортов и пр. копии, заверенные соответствующим порядком. 2. На технологическое оборудование, контрольно-измерительные приборы необходимо прикладывать действующие по сроку сертификат, документы о качестве, паспорта с подлинной печатью Поставщика.
Журналы работ	1. Формат и порядок ведения общего и специальных журналов работ согласно РД-11-05-2007 года.

	2. Примерный перечень специальных журналов работ — по справочному пособию «Исполнительная документация в строительстве» ЦКС, СПб 2014года. 3. При ведении журналов даты начала и окончания работ, виды производимых работ должны совпадать с датами, указанными в актах.
Организация передачи исполнительной документации	1. При сдаче ИД, должны быть предъявлены оформленные и заполненные в соответствии с требованиями РД-11-05-2007 Общий журнал работ и Журналы специальных работ (при их наличии) для подтверждения объема выполненных работ, так же подписанные и утвержденные соответствующими должностными лицами Проекты производства работ. 2. Журналы общих работ и специальные журналы работ сдаются Генподрядчику по окончании производства работ или после заполнения журналов в соответствии с РД-11-05-2007. 3. Передача исполнительной документации оформляется подписанием акта приёма-передачи с указанием количества передаваемых комплектов ИД и приложением к нему реестра передаваемой ИД. 4. Исполнительная документация принимается на проверку от исполнителя работ на срок в количестве трех рабочих дней, по окончании которого сдается Генподрядчику или возвращается исполнителю работ для устранения замечаний с оформлением сопроводительного письма.
Электронная версия ид	Электронная версия ИД предоставляется в формате (DWG, DOC, PDF) указанном в Договоре подряда.

Примечание:

- В случае выхода новых документов (законов, постановлений правительства, СНиПов, распоряжений и пр.), регламентирующих строительную деятельность или не учтенных в данном документе, документацию оформлять в соответствии с действующими нормами.
- Все представленные копии должны быть выполнены в хорошем качестве, заверены подписью ответственного лица с расшифровкой и синей печатью.
- Вся документация передаётся Генподрядчику в папке-регистраторе, распределённой по файлам и с реестром.

ОТ ГЕНПОДРЯДЧИКА

_____/_____/_____
(подпись, МП)

ОТ ПОДРЯДЧИКА

_____/_____/_____
(подпись, МП)

Перечень разрешительной документации

п/п	Наименование документа	Нормативная документация	Ссылочный документ
1	Свидетельство о регистрации в саморегулируемой организации (Свидетельство СРО)	Градостроительный кодекс РФ, статья 52 п.2 55.5 (часть вторая в редакции Федерального закона от 22.07.2008 М148-ФЗ)	Приказ №624 Министерства регионального развития РФ
2	Копии протоколов и удостоверений по аттестации ИТР подрядчиков, ответственных за проведение работ на объекте, в области промышленной безопасности и охраны труда, электро и пожарной безопасности	Федеральный закон № пб-ФЗ от 11.07.2011 (статья 6 п. 1 статья 9 п. 1 в редакции Федерального закона от 18.12.2006) Градостроительный кодекс РФ, статья 52 п.2 55.5 (часть вторая в редакции Федерального закона от 22.07.2008 №148-ФЗ)	
3	Приказы о назначении ответственных лиц ИТР за выполнение СМР, сварочных работ, безопасной работы грузоподъемных машин и механизмов, содержание и эксплуатацию грузоподъемных машин и механизмов, крановщиков, стропальщиков, сварщиков. (Приказы выполнить по форме отдела кадров, с обязательным указанием привязки к объекту)	СНиП 12.01-2004	
4	Паспорт лаборатории неразрушающего контроля подрядной или привлеченной организации. Свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля. Свидетельство о поверке и калибровке оборудования. Квалификационные документы специалистов неразрушающего контроля	СНиП 12-01-2004, п.3.10 ПБ 03-372-00, п. 1.1 ПБ 03-440-02, п. 1.4	ПБ 03-372-00 прил. 2-6
5	Акт приёма-передачи строительной площадки, с закреплением площадки	СНиП 12-01-2004, п.4.8	
6	Акт-допуск для производства СМР на территории организации	СНиП 12-03-2001, п.4.8	СНИП 12-03-2001 прил. В
7	Аттестат соответствия НАКС на сварочное оборуд-е Аттестат соответствия НАКС на сварочные мат-лы Сертификат соответствия на сварочное оборудование и материалы	СНиП 12-01-2004 п. 3.10 СНиП III-18-75	

	Аттестат соответствия НАКС на технологию сварки		
8	Проект производства работ (ППР) и Проект производства работ кранами (ППРк). ППРк должен иметь экспертизу промышленной безопасности от лицензированной организации и быть зарегистрирован в территориальных органах РОСТЕХНАДЗОРА	Постановление Госстроя РФ от 17.09.2002г. N2122 п.4.8, 4.10 СНиП 3.01.01-85 п.3.9 СНиП 3.03.01-87 п. 1.4 РД 11-06-2007 СП 48.13330.2011	РД 11-06-2007 СП 48.13330.201
9	Технологические карты (процедуры) на сварку пробных стыков, неразрушающему контролю сварных соединений, механическим испытаниям сварных соединений, после сварочной термообработки		
10	Разрешение на применение грузоподъёмных устройств (на каждое), все краны должны быть зарегистрированы в органах РОСТЕХНАДЗОРА Паспорт грузоподъёмного устройства (на каждое), с записями результатов освидетельствования. Сертификаты соответствия на грузоподъёмное оборудование и материалы	Приказ от 26.11.2020г. № 461	
11	Аттестат аккредитации с областью аккредитации. Документацию на испытательное оборудование и средства измерений. Квалификационные документы (удостоверения) персонала, закрепленного на объекте.	РДС 10-234-94 п.7	

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

ОТ ГЕНПОДРЯДЧИКА

ОТ ПОДРЯДЧИКА

_____/_____/_____
(подпись, МП)

_____/_____/_____
(подпись, МП)

Стандарт предприятия СП СУ-ПБОТ 11-2021

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ
И ОХРАНОЙ ТРУДА.

«Положение по организации работ
выполняемых на объектах _____
работниками подрядных организаций»

г. Санкт-Петербург
202_ год

1.Цель

1.1 Настоящее Положение (далее по тексту — Правила) устанавливает обязательные требования к подрядным и субподрядным организациям (далее — Подрядчик) по обеспечению безопасности в области охраны труда на территории _____ (далее – Генподрядчика).

1.2 Соблюдение данных правил по охране труда для подрядных организаций не освобождает их от обязанности знать и соблюдать производственные правила, а также государственные и отраслевые нормативные документы.

1.3 При несоблюдении данных правил, к Подрядчику могут быть применены штрафные санкции, в размерах указанных в соответствующем приложении к договору подряда.

2. Начало работ

2.1 По прибытию на территорию объектов Генподрядчика, Подрядчик должен:

2.1.1 Пройти вводный инструктаж по охране труда, а также обеспечить, прохождение каждым сотрудником перед началом выполнения работ впервые на территории объекта Генподрядчика вводного инструктажа, с целью ознакомления их с:

- общими правилами и нормами безопасности;
- правилами внутреннего и трудового распорядка;
- правилами поведения на территории объекта;
- характеристиками основных опасных и вредных производственных факторов;

2.1.2. Пройти инструктаж по пожарной безопасности с целью ознакомления Подрядчика с:

- действующими на объекте правилами пожарной безопасности на объекте;
- производственными участками, наиболее опасными в пожарном отношении, местами, где запрещается курение и применение открытого огня;
- возможными причинами возникновения пожара и мерами его предупреждения;
- практическими действиями в случае возникновения пожара — вызов пожарной помощи, использование первичных средств пожаротушения, местами расположения ближайшего телефона и ознакомление с правилами поведения в случае возникновения пожара, порядком эвакуации людей и материальных ценностей.

2.2 Перед началом строительно-монтажных работ на территории действующего производственного объекта, полномочные представители сторон (Генподрядчик и Подрядчик) должны оформить акт-допуск для производства строительно-монтажных работ, рекомендуемый образец которого предусмотрен приложением № 3 к Правилам, и наряд-допуск на производство работ в местах действия вредных и (или) опасных производственных факторов, рекомендуемый образец которого предусмотрен приложением № 2 к Правилам (далее - акт-допуск, наряд-допуск соответственно).

3. Общие правила охраны труда на строительной площадке Генподрядчика

3.1 Правила поведения

3.1.1 Персонал Подрядчика при производстве работ, обязан:

- соблюдать требования настоящих Правил, правил и норм охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации.
- использовать все рабочее время для выполнения своих должностных и квалификационных обязанностей, воздерживаться от действий, мешающих другим работникам исполнять свои обязанности;
- улучшать качество работы, не допускать упущений и брака в работе, принимать меры к немедленному устранению причин и условий, препятствующих или затрудняющих нормальное производство работ, создающих угрозу жизни и здоровью, немедленно сообщать о происшествии непосредственному руководителю работ;
- содержать свое рабочее место, оборудование и приспособления в исправном состоянии, а также соблюдать чистоту на участке и территории объектов Заказчика.

3.1.2 На территории Заказчика запрещено:

- выполнять работы, не предусмотренные заданием;
- приступать к работам, которые заведомо могут привести к несчастному случаю, аварии или инциденту;
- приступать к выполнению работ без проведения инструктажей, без оформления наряд-допуска, распоряжения;
- проводить и допускать посторонних лиц на рабочие места;
- курить в запрещенных и не оборудованных для курения местах;
- уносить с собой имущество, предметы и материалы, принадлежащие Генподрядчику;
- скрывать от Заказчика информацию о получении производственной травмы;
- хранить и употреблять алкогольные напитки, наркотики, токсические вещества;
- проходить на объекты Генподрядчика или находиться на его территории в алкогольном, наркотическом или токсическом опьянении;
- принимать пищу на рабочем месте. Для этого следует пользоваться столовыми или специально оборудованными бытовыми помещениями.

3.2 Использование средств индивидуальной защиты

3.2.1. Использование сертифицированных средств индивидуальной защиты (далее – СИЗ) является обязательным. (Это также касается без исключений водителей транспортных средств, даже если они въезжают на территорию Заказчика на короткое время и при этом должны покидать транспортное средство. Средства индивидуальной защиты необходимо возить с собой в кабине автотранспорта).

3.2.2. Подрядчик обязан обеспечить средствами индивидуальной защиты и спецодеждой своих сотрудников в соответствии с утвержденными нормами выдачи СИЗ в Подрядной организации, на основании:

- Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты. Утвержденных Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации №290н от 01.06.2009г.
- Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций электроэнергетической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением. Утвержденных Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации №340н ОТ 25.04.2011г.

3.2.3 При выполнении работ обязательно применение спецодежды и специальной обуви.

3.3 Поведение при несчастных случаях и чрезвычайных ситуациях

3.3.1 Любое лицо, которое становится очевидцем такого события такого как несчастный случай, пожар, авария или любое иное потенциальное опасное происшествие должно незамедлительно предпринять следующие действия:

- незамедлительно информировать своего непосредственного начальника и представителя Генподрядчика, сообщив следующую информацию:
 - а) Должность, ФИО и место работы (наименование компании);
 - б) Описание происшествия (несчастный случай, пожар, авария);
 - в) Место происшествия (здание, кабинет, территория и т.п.);
 - г) Количество человек, получивших травмы и характер травм.

3.3.2 После информирования причастных лиц необходимо:

- принять меры к обеспечению собственной безопасности и оказать по возможности первую помощь/приступить к устранению последствий происшествия, в т.ч. к тушению пожара в случае отсутствия явной угрозы жизни и здоровью;
- ожидать скорую помощь/пожарную охрану, по прибытию указать место, где произошел несчастный случай, пожар или авария.

3.4 Поведение в аварийной ситуации

3.4.1 Правильное поведение в опасной ситуации предполагает владение основными знаниями:

- о путях эвакуации и запасных выходах;
- о местах сбора;
- о спасательных средствах и средствах первой помощи;
- о местах расположения пожарного оборудования и первичных средств пожаротушения;
- о местах расположения извещателей, телефона.

4. Погрузочно-разгрузочные работы

4.1 Погрузочно-разгрузочные работы следует выполнять механизированным способом при помощи аттестованных подъемно-транспортного оборудования и средств малой механизации. Поднимать и перемещать грузы вручную необходимо при соблюдении норм, установленных действующим законодательством.

4.2 К выполнению погрузочно-разгрузочных работ и размещению грузов допускаются работники в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр, а также обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда.

4.3 К выполнению погрузочно-разгрузочных работ с применением грузоподъемных машин допускаются работники, у которых имеется отметка в удостоверение об обучении и право проведения специальных работ.

4.4 Прежде, чем использовать в работе оборудование и инструмент, необходимо путем внешнего осмотра убедиться в их исправности.

4.5 Для производства погрузочно-разгрузочных работ применяют аттестованные и исправные съемные грузозахватные приспособления, соответствующие по грузоподъемности массе поднимаемого груза.

4.6 Не допускается применение неисправных грузоподъемных машин и механизмов, крюков, съемных грузозахватных приспособлений.

4.7 Не допускаются к эксплуатации съемные грузозахватные приспособления (стропы, кольца, петли и т.п.), у которых:

- отсутствуют или повреждены маркировочные бирки;
- деформированы коуши;
- имеются трещины на опрессовочных втулках;
- имеются смещения каната в заплетке или втулках;
- повреждены или отсутствуют оплетки или другие защитные элементы при наличии;
- выступают концы проволоки у места заплетки;
- крюки не имеют предохранительных замков.
- имеются трещины

4.8 Не допускаются к работе текстильные стропы, у которых:

- отсутствует клеймо (бирка) или не читаются сведения о стропах;
- имеются узлы на несущих лентах стропов;
- поперечные разрезы или разрывы ленты независимо от их размеров;
- продольные порезы или разрывы ленты;
- местные расслоения лент стропа, сопровождаемые разрывом трех и более строчек шва;
- поверхностные обрывы нитей, вызванные механическим воздействием (трением)

- об острые кромки груза;
 - повреждение лент от воздействия химических веществ (кислот, щелочей, растворителей, нефтепродуктов и т.п.);
 - сквозные отверстия от воздействия острых предметов;
 - прожженные сквозные отверстия от воздействия брызг расплавленного металла;
 - загрязнения лент (нефтепродуктами, смолами, красками, цементом, грунтом и т.д.);
 - износ более 10% ширины петель стропа.
- 4.9 Осмотр текстильных стропов производится перед выдачей их в работу.
- 4.10 Погрузочно-разгрузочные работы с применением грузоподъемных машин выполняются по технологическим картам, проектам производства работ.
- 4.11 Грузоподъемные машины устанавливаются на площадках с твердым и ровным покрытием. Устанавливать кран стрелового типа, подъемник (вышку) для работы на свеженасыпанном неутрамбованном грунте, а также на площадке с уклоном, запрещается.
- 4.12 При перемещении груза подъемно-транспортным оборудованием нахождение работающих на грузе и в зоне его возможного падения не допускается.
- 4.13 Перемещение груза над помещениями и транспортными средствами, где находятся люди, не допускается.
- 4.14 При погрузке и разгрузке грузов, имеющих острые и режущие кромки и углы, применяются подкладки и прокладки, предотвращающие повреждение грузозахватных устройств.
- 4.15 После окончания и в перерыве между работами груз, грузозахватные приспособления и механизмы не должны оставаться в поднятом положении.
- 4.16 При подъеме груза электрической талью запрещается доводить обойму крюка до концевого выключателя и пользоваться концевым выключателем для автоматической остановки подъема груза.

4.17 Ручная погрузка-разгрузка

- 4.17.1 Производство погрузочно-разгрузочных работ допускается при соблюдении предельно допустимых норм разового подъема тяжестей: мужчинами - не более 50 кг; женщинами - не более 15 кг.
- 4.17.2 Погрузка и разгрузка грузов массой от 80 до 500 кг. производится с применением грузоподъемного оборудования (талей, блоков, лебедок), а также с применением покатов.
- 4.17.3 При производстве погрузочно-разгрузочных работ несколькими работниками необходимо каждому из них следить за тем, чтобы не причинить друг другу травмы инструментами или грузами.
- 4.17.4 Пути перемещения грузов следует содержать в чистоте; захламленность и загромождение их не допускаются.
- 4.17.5 При погрузке катучих грузов (труб, бочек) и разгрузке их с автомашин и платформ должны применяться наклонные площадки.
- 4.17.6 Запрещается находиться под опускаемым или поднимаемым по наклонной плоскости грузом. Стоять следует в стороне от него.
- 4.17.7 Запрещается одновременно разгружать автомашину или платформу и убирать (переносить на другое место) опущенный ранее груз.
- 4.17.8 Обо всех замечаниях, выявленных при работе, работник обязан сообщить своему непосредственному руководителю.

5. Работа на высоте

5.1. К работам на высоте относятся работы, при которых:

- существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:
- при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;
- при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;
- существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами.



5.2 Требование к работникам при работе на высоте

5.2.1 Работники, выполняющие работы на высоте, в соответствии с действующим законодательством должны пройти обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, иметь квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ. Уровень квалификации подтверждается документом о профессиональном образовании (обучении) или о квалификации (удостоверение о допуске к работам на высоте; у работников, выполняющих работы на высоте с применением систем канатного доступа, дополнительно должна быть личная книжка учета работ на высоте).

5.2.2 Работники, допускаемые к работникам без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м. и более, а также выполняемым на расстоянии менее 2 м. от неогражденных перепадов по высоте более 5 м. на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м., а также работники, организующие проведение технико-технологических или организационных мероприятий при указанных работах на высоте, делятся на следующие 3 группы по безопасности работ на высоте (далее - группы):

- 1 группа — работники, допускаемые к работам в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя;
- 2 группа - мастера, бригадиры, руководители стажировки, а также работники, назначаемые по наряду-допуску — ответственными исполнителями работ на высоте;
- 3 группа — работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ на высоте, а также за проведение инструктажей, составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ; работники, проводящие обслуживание и периодический осмотр средств индивидуальной защиты; работники, выдающие наряды-допуски; ответственные руководители работ на высоте, выполняемых по наряду-допуску; должностные лица, в полномочия которых входит утверждение плана производства работ на высоте.

5.2.3 Подрядчик, до начала выполнения работ на высоте должен организовать:

- составление перечня работ, выполняемых по наряду-допуску;
- разработку плана производства работ на высоте (далее — ППР) или разработку и утверждение технологических карт на производство работ;
- составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ.

5.2.4 Осмотр рабочего места проводит ответственный руководитель работ в присутствии ответственного исполнителя работ.

5.2.5 Не допускается изменять комплекс мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском и ППР на высоте, обеспечивающих безопасность работ на высоте.

5.2.6 Перед началом выполнения работ, также работ с кратковременным риском падения с высоты (например, открытие люков, удаление решеток или перекрытий с целью монтажа) необходимо принять меры по обеспечению защиты от падения с высоты.

5.2.7 При проведении ремонтных, строительно-монтажных, наладочных работ вблизи (менее 2 метров) места расположения спуска по лестнице/лестничному маршу на ниже расположенную отметку обеспечить выгораживание места расположения спуска способом, исключающим случайное падение работников вниз.

5.3 Требования к оборудованию, механизмам, ручному инструменту, применяемым при работе на высоте

5.3.1 Оборудование, механизмы, ручной механизированный и другой инструмент, инвентарь, приспособления и материалы, используемые при выполнении работы на высоте, должны применяться с обеспечением мер безопасности, исключающих их падение (размещение в сумках и подсумках, крепление, строповка, размещение на достаточном удалении от границы перепада высот или закрепление к страховочной привязи работника).

5.3.2 После окончания работы на высоте оборудование, механизмы, средства малой механизации, ручной инструмент должны быть сняты с высоты.

5.4 Средства индивидуальной и коллективной защиты при работе на высоте

5.4.1 Системы обеспечения безопасности работ на высоте должны соответствовать существующим условиям на рабочих местах, характеру и виду выполняемой работы.

5.4.2 Средства коллективной и индивидуальной защиты должны быть соответствующим образом учтены и содержаться в технически исправном состоянии.

5.4.3 На всех средствах коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с установленными требованиями должны быть нанесены изготовителем долговременные маркировки.

5.4.4 В качестве привязи в страховочных системах используется страховочная привязь.

5.4.5 Использование безлямочных предохранительных поясов запрещено ввиду риска травмирования или смерти вследствие ударного воздействия на позвоночник работника при остановке падения. Безлямочные пояса можно использовать только для удержания в рабочем положении без риска падения в безопасной зоне.

5.4.6 Подрядчик должен проводить осмотр выданных им СИЗ от падения высоты до и после каждого использования.

6. Леса

6.1 Леса и их элементы:

6.1.1 Должны обеспечивать безопасность работников во время монтажа и демонтажа,

6.1.2 Должны быть подготовлены и смонтированы в соответствии с паспортом завода изготовителя, иметь размеры, прочность и устойчивость, соответствующие их назначению;

6.1.3 Перила и другие предохранительные сооружения, платформы, настилы, подпорки, поперечины, лестницы и пандусы должны легко устанавливаться и надежно крепиться;

6.1.4 Должны содержаться и эксплуатироваться таким образом, чтобы исключались их разрушение, потерю устойчивости.

6.1.5 Для доступа на леса необходимо использовать только предусмотренные для этого пути и устройства.

6.1.6 Леса необходимо устанавливать так, чтобы они не ограничивали доступ к каналам, точкам подключения к сетям электроэнергии, сжатого воздуха, воды Заказчика и Генподрядчика, предохранительным устройствам и запорной арматуре. Запрещено устанавливать леса на путях эвакуации.

6.1.7 Подрядчик, выполняя работы с лесов должен (ежедневно) перед использованием проверять леса на наличие видимых дефектов и при необходимости ограничивать доступ к ним.

6.1.8 В местах подъема работников на леса должны размещаться плакаты с указанием величин допускаемых нагрузок, а также схемы эвакуации работников в случае возникновения аварийной ситуации.

6.1.9 Передвижные леса можно использовать только на ровном и прочном основании. Их запрещено использовать для перевозки людей или материалов. Все колесные тормоза должны быть заблокированы, если леса не перемещаются.

6.2 Порядок организации работ с лесов и вышек

6.2.1 Все вышки, леса, лестницы, стремянки, находящиеся на территории строительного объекта Генподрядчика, должны быть идентифицируемы и иметь читаемый инвентарный номер и наименование юридического лица владельца.

6.2.2 За Генподрядчиком остаётся право демонтировать и убирать с территории строительной площадки неидентифицируемые конструкции лесов, вышек, стремянок, лестниц.

6.2.3 Руководитель работ Подрядчика перед использованием лесов (вышек) должен согласовать место установки и получить от Генподрядчика набор плакатов/ идентификационных маркеров (Приложение №1):

- «Работа с лесов, вышек разрешена»;
- «Работа с лесов, вышек запрещена»

6.2.4 При первичном допуске бригады для работы с лесов (вышек), руководитель работ Подрядчика совместно с ответственным представителем Генподрядчика производит осмотр лесов (вышек), и в зависимости от их состояния вывешивает и заполняет соответствующий плакат/маркер.

6.2.4.1 В случае, если леса (вышка) **соответствуют** требованиям безопасности, Генподрядчик заполняет маркер и вывешивает «Работа с лесов, вышек разрешена». Маркер находится на лесах (вышке) до тех пор, пока не будет закрыт наряд-допуск. Действующий наряд-допуск должен быть оформлен надлежащим образом и находится в файле (мультифоре) на всё время его действия.

6.2.4.2 В случае, если леса (вышка) **не соответствуют** требованиям безопасности, Генподрядчик заполняет обратную сторону с указанием неисправности и вывешивает маркер «Работа с лесов, вышек запрещена». Повторный допуск работников Подрядчика, осуществляется после устранения всех выявленных неисправностей и письменного согласования ответственного лица Генподрядчика на обратной стороне, разрешающего маркера.

6.2.5 В случае проведения проверок рабочих мест уполномоченными лицами Генподрядчика и выявления факта несоответствия установленных лесов (вышек) требованиям безопасности или отсутствия каких-либо плакатов, они имеют право:

- запретить работу с лесов (вышек) с заполнением и вывешиванием маркера «Работа с лесов, вышек запрещена»;
- применить штрафные санкции за нарушение требований правил по охране труда при работе на высоте, в случае обнаружения работников Подрядных организаций, которые используют леса, вышку с вывешенным плакатом «Работа с лесов, вышек запрещена»;
- демонтировать и убрать с площадки неидентифицируемые леса (вышки);

6.2.6 Данный порядок не отменяет проведение регулярных осмотров и ведения соответствующих журналов, актов и другой документации по осмотру лесов и подмостей.

6.3 Лестницы, стремянки, площадки

Общие правила техники безопасности.

6.3.1 Конструкция приставных лестниц и стремянок должна исключать возможность сдвига и опрокидывания их при работе.

6.3.2 На нижних концах приставных лестниц и стремянок должны быть оковки с острыми наконечниками для установки на земле.

6.3.3 При использовании лестниц и стремянок на гладких опорных поверхностях (паркет, металл, плитка, бетон) на нижних концах должны быть надеты башмаки из резины или другого нескользкого материала.

6.3.4 При работе с приставной лестницы на высоте более 1,8 м. надлежит применять страховочную систему, прикрепляемую к конструкции сооружения или к лестнице (при условии закрепления лестницы к конструкции сооружения).

6.3.5 Не допускается установка лестниц на ступенях маршей лестничных клеток. Для выполнения работ в этих условиях следует применять подмости.

6.3.6 При работе с приставной лестницы в местах с оживленным движением транспортных средств или людей для предупреждения ее падения от случайных толчков (независимо от наличия на концах лестницы

наконечников) место ее установки следует ограждать или охранять. В случаях, когда невозможно закрепить лестницу при установке ее на гладком полу, у ее основания должен стоять работник в каске и удерживать лестницу в устойчивом положении.

6.3.7 При использовании приставной лестницы или стремянок не допускается:

- работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих перил или упоров;
- находиться на ступеньках приставной лестницы или стремянки более чем одному человеку;
- поднимать и опускать груз по приставной лестнице и оставлять на ней инструмент.

6.3.8 Запрещается производить сварочные работы, работы с применением электрического и пневматического инструмента, а также работы со строительно-монтажными пистолетами с приставных переносных лестниц и стремянок. Для выполнения таких работ следует применять леса или стремянки с верхними площадками, огражденными перилами.

6.3.9 Лестницы и стремянки перед применением должны осматриваться на предмет исправности.

6.3.10 Лестницы должны храниться в сухих помещениях, в условиях, исключающих их случайные механические повреждения.

6.3.11 Запрещается использовать самодельные лестницы, стремянки, площадки.

6.4 Требования к выполнению кровельных и других работ на крышах зданий

6.4.1 При выполнении кровельных работ должны быть предусмотрены мероприятия, предупреждающие воздействие на работников вредных производственных факторов.

6.4.2 Дополнительные мероприятия по предупреждению воздействия на работающих опасных и вредных производственных факторов при производстве кровельных работ включаются в ППР на высоте, в технологические карты и наряды-допуски.

6.4.3 Допуск Подрядчика к выполнению кровельных и других работ на крышах зданий производится в соответствии с нарядом-допуском после осмотра руководителем работ несущих конструкций крыши и ограждений и определения их состояния и мер безопасности.

6.4.4 Работы, выполняемые на высоте без защитных ограждений, производятся с применением удерживающих, позиционирующих, страховочных систем или систем канатного доступа в соответствии с ППР на высоте или нарядом-допуском.

6.4.5 Подниматься на кровлю и спускаться с нее следует только по лестничным маршам и оборудованным для подъема на крышу лестницам.

6.4.6 Размещать на крыше материалы допускается только в местах, предусмотренных

ППР на высоте, с принятием мер против их падения, в том числе от воздействия ветровой нагрузки. Во время перерывов в работе технические приспособления, инструмент и материалы должны быть закреплены или убраны с крыши.

6.5 Грузоподъемные механизмы и устройства при работе на высоте

6.5.1 Все грузоподъемные машины, механизмы и устройства, в том числе лебедки, полиспасты, блоки, тали, грузозахватные приспособления и тара, строительные подъемники (вышки) в установленном порядке регистрируются, вводятся в эксплуатацию, подвергаются периодическим осмотрам и техническим обследованиям, обеспечиваются техническим обслуживанием.

6.5.2 Каждый грузоподъемный механизм и грузоподъемное устройство должен иметь четкую маркировку на видном месте с указанием максимальной безопасной рабочей нагрузки.

6.5.3 Выполнение работ с люлек автогидроподъемников (вышки) осуществляется с использованием страховочных систем.

6.5.4 Подъемники, предназначенные для подъема людей, оборудуются клетью, которая должна быть устроена таким образом, чтобы предотвращалось падение людей или попадание их между клетью и неподвижной конструкцией подъемника при закрытой двери клетки, а также травмирование противовесами или падающими сверху предметами.

6.5.5 На платформе или клетки подъемника, предназначенного или разрешенного для подъема людей, на видном месте должно быть указано максимальное количество человек, поднимаемых одновременно.

6.5.6 К выполнению работ с применением грузоподъемных механизмов допускаются лица:

- достигшие 18-летнего возраста;
- прошедшие медицинский осмотр и не имеющие медицинских противопоказаний;
- документально подтвержденную квалификацию по рабочей специальности для данного вида работ (машинист подъемника, рабочий люльки и т.п.);

- имеющие не ниже III группы по электробезопасности;
- прошедшие обучение безопасным методам /способам производства работ и проверку знаний;
- вводный инструктаж по охране труда и инструктаж на рабочем месте

7. Работы с применением инструмента и приспособлений

7.1 Все применяемые инструменты и приспособления должны быть официально допущены к эксплуатации и сертифицированы. Они должны находиться в исправном состоянии, быть проверены согласно положениям законодательства и соответствовать правилам по охране труда.

7.2 К работе с электрифицированным, пневматическим, гидравлическим инструментом допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и прохождения соответствующих инструктажей.

7.3 При работе с инструментом и приспособлениями Подрядчик обязан:

- выполнять только ту работу, которая поручена и по выполнению которой прошел целевой инструктаж;
- работать только с тем инструментом и приспособлениями, по работе с которым обучался безопасным методам и приемам выполнения работ;
- правильно применять средства индивидуальной защиты.

7.4 Ежедневно до начала работ, в ходе выполнения и после выполнения работ должен осматриваться ручной инструмент и приспособления и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать руководителя работ (непосредственного руководителя).

7.5 Запрещается работать с неисправными средствами индивидуальной защиты, инструментом и приспособлениями.

7.6 Работать с ручным инструментом и приспособлениями ударного действия необходимо в защитных очках и средствах индивидуальной защиты рук работающего от механических воздействий.

7.7 При использовании гаечных ключей запрещается применение подкладок при зазоре между плоскостями губок гаечных ключей и головками болтов или гаек, пользование дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки. В необходимых случаях должны применяться гаечные ключи с удлиненными ручками.

7.8 Запрещается работать с электроинструментом, у которого истек срок очередного испытания, технического обслуживания или при возникновении неисправностей.

7.9 Установка рабочей части электроинструмента в патрон и извлечение ее из патрона, а также регулировка электроинструмента — должны выполняться после отключения электроинструмента от сети и полной его остановки.

7.10 При работе с электродрелью предметы, подлежащие сверлению, должны надежно закрепляться.

7.11 Подключение вспомогательного оборудования (трансформаторов, преобразователей частоты, устройств защитного отключения) к электрической сети и отсоединение его от сети, проверка, а также устранение неисправностей должны — выполняться электротехническим персоналом, имеющим группу по электробезопасности не ниже III.

7.12 Пневмоинструмент должен ремонтироваться только в том случае, если в нем сброшено давление, и он отключен.

7.13 Для пневмоинструмента применяются гибкие шланги. Использовать шланги, имеющие повреждения, запрещается.

7.14 При обрыве шлангов следует немедленно прекратить доступ сжатого воздуха к пневмоинструменту закрытием запорной арматуры.

7.15 Присоединять шланги к пневмоинструменту и соединять их между собой необходимо с помощью ниппелей или штуцеров и стяжных хомутов. Присоединять шланги к пневмоинструменту и соединять их между собой каким-либо иным способом запрещается. Места присоединения шлангов к пневмоинструменту, а также места соединения шлангов между собой не должны пропускать воздух.

7.16 Не допускается также пересечение шлангов тросами, кабелями и рукавами газосварки.

7.17 Перед применением гидравлического инструмента должна проверяться его исправность.

7.18 Подключение гидравлического инструмента к гидросистеме должно производиться при отсутствии давления в гидросистеме.

7.19 Во время работы с гидравлическим инструментом необходимо следить за герметичностью всех соединений гидросистемы. Не допускается работа с гидравлическим инструментом при подтекании рабочей жидкости.

7.20 Давление масла при работе с гидравлическим инструментом не должно превышать

максимального значения, указанного в технической документации организации-изготовителя. Давление масла проверяется по манометру, установленному на гидравлическом инструменте.

7.21 Шлифовальные машины, пилы и рубанки должны иметь защитное ограждение рабочей части.

7.22 Ручные отрезные шлифмашинки можно использовать только в том случае, если другие методы отрезания не подходят, или там, где использование другого способа нецелесообразно. Пользователь должен быть проинструктирован (прохождение инструктажа с документальным подтверждением), иметь практический опыт, и аттестован в установленном порядке.

7.23 Запрещается эксплуатация шлифовальных и отрезных кругов с трещинами на поверхности, а также не имеющих отметки об испытании на механическую прочность или с просроченным сроком хранения.

7.24 Запрещается приступать к работе на циркулярной пиле, у которой обнаружены следующие неисправности:

- диск пилы не огражден кожухом над столом и обечайкой под столом;
- станок для продольного распиливания не имеет специальных устройств (расклинивающий нож и задерживающие пальцы), предохраняющих от обратного выбрасывания заготовки;
- щель для диска пилы в столе станка имеет ширину более 10 мм, а сам ДИСК выступает над поверхностью обрабатываемого материала менее чем на 50 мм;
- направляющая линейка снята со стола станка;
- расклинивающий нож установлен на расстоянии более 10 мм от диска пилы, а также если высота ножа недостаточна (менее высоты диска).

8. Электросварочные и газосварочные работы

8.1 К выполнению сварочных работ допускаются лица:

- достигшие 18-летнего возраста;
- прошедшие медицинский осмотр и не имеющие медицинских противопоказаний;
- документально подтвержденную квалификацию по рабочей специальности для данного вида работ (электрогазосварщик, газорезчик и т.п.);
- имеющие не ниже III группы по электробезопасности;
- действующее обучение по пожарно-техническому минимуму с пожарным талоном;
- прошедшие обучение безопасным методам /способам производства работ и проверку знаний;
- вводный инструктаж по охране труда и инструктаж на рабочем месте

8.2 Подрядчик должен обеспечить своих работников средствами индивидуальной защиты в соответствии с типовыми нормами и Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты. Выбор средств индивидуальной защиты работников производится с учетом требований безопасности для конкретных видов работ.

8.3 Электросварочные и газосварочные работы повышенной опасности выполняются в соответствии с нарядом-допуском на производство работ повышенной опасности.

8.4 Перед началом выполнения электросварочных и газосварочных работ следует убедиться, что поверхность свариваемых заготовок, деталей и сварочной проволоки сухая и очищена от смазки, окалины, ржавчины и других загрязнений.

8.5 Не допускается проведение электросварочных и газосварочных работ с приставных лестниц и стремянок, а также одновременное производство электросварочных и газосварочных работ внутри емкостей.

8.6 Запрещается размещать легковоспламеняющиеся и огнеопасные материалы на расстоянии менее 5 м. от места производства электросварочных и газосварочных работ.

8.7 При выполнении электросварочных и газосварочных работ на высоте работники должны использовать специальные сумки для инструмента и сбора огарков электродов.

8.7.1 Одновременная работа на различных высотах по одной вертикали проводится при обеспечении защиты работников, работающих на нижних отметках, от брызг металла падения огарков электродов и других предметов.

8.7.2 Места производства электросварочных и газосварочных работ на данной, а также на ниже расположенной отметке, освобождаются от сгораемых материалов в радиусе не менее 5 м., а от взрывоопасных материалов и оборудования - не менее 10 м.

8.8 Металлические части электросварочного оборудования не находящиеся под напряжением, а также свариваемые изделия и конструкции на все время сварки должны быть заземлены.

8.9 Подключение кабелей к сварочному оборудованию осуществляется с применением опрессованных или припаянных кабельных наконечников. Запрещается соединение кабелей "скруткой".

8.10 Электрододержатели для ручной сварки должны обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания их корпусов на свариваемые детали при временных перерывах в работе или при случайном их падении на металлические предметы. Рукоятки электрододержателей должны быть изготовлены из негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала. Присоединение проводов к электрододержателям осуществляется механическими зажимами или методом сварки. Запрещается применение самодельных электрододержателей.

8.11 Баллоны сжатого газа при использовании должны стоять вертикально, быть защищены от опрокидывания (надежно зафиксированы) или находиться в специальных тележках для баллонов, которые обеспечивают практически вертикальное положение баллонов.

8.12 Полные и пустые баллоны сжатого газа должны храниться отдельно, в вертикальном положении и быть хорошо закреплены. При установке баллонов вне поддонов для баллонов необходимо использовать цепи или крепления, соответствующие месту установки. Запрещается привязывать баллоны сжатого газа при помощи бечевки, проволоки, пластиковой ленты и т.д.

8.13 Баллоны с ацетиленом и кислородом необходимо оснащать одобренными и регулярно проверяемыми предохранительными устройствами. Если баллоны находятся вне зоны видимости и доступа работника (в особенности в условиях монтажа), предохранительные устройства необходимо устанавливать непосредственно на ручке горелки.

8.14 Баллоны со сжиженным газом, в частности, при выполнении работ по сносу, должны быть оснащены устройством защиты от обрыва шланга, которое необходимо устанавливать непосредственно после редуктора давления.

8.15 При работе со сжиженным газом (например, с пропаном) ниже уровня земли необходимо применять двустенные шланги, устройства защиты от утечек газа или устройства защиты от обрыва шланга.

8.16 Баллоны сжатого газа в конце рабочего дня необходимо выносить из зданий (офисных помещений, подвалов и т.д.).

9. Организация строительно-монтажных работ

9.1 Основные требования на строительных площадках:

9.1.1 Оборудование строительной площадки необходимо начинать после передачи Подрядчику площадки и составления акта-допуска. Подрядчик предоставляет контрольный список, на основании которого необходимо проинструктировать всех его сотрудников и субподрядчиков, привлекаемых к выполнению работ на территории Генподрядчика.

9.1.2 Для оборудования строительных площадок можно использовать только те площади, которые определены были предоставлены в распоряжение Подрядчика. В ином случае, от Подрядчика может потребоваться незамедлительная безвозмездная очистка самовольно занятых площадей. Для сооружения складов, рабочих мест, строительных контор и т.д. требуются соответствующие разрешение Генподрядчика.

9.1.3 Строительные площадки необходимо обозначить, следует определить их границы и обеспечить их надлежащее освещение. Тем самым необходимо разграничить ответственность и предоставить соответствующую документально оформленную актами информацию.

9.1.4 Подрядчик должен ежедневно убирать строительные площадки и рабочие места и содержать их в чистоте и в порядке. Системы для поддержания чистоты и системы утилизации необходимо определить до открытия строительных площадок. Необходимо подготовить соответствующие контейнеры для утилизации отходов.

9.1.5 На оборудовании, расположенном на строительной площадке необходимо указывать наименование Подрядчика. Дополнительно, на помещениях необходимо указать название фирмы и Ф.И.О. ответственного за пожарную безопасность, с указанием его контактного телефона, а также категорию пожароопасности помещения.

10 Земляные работы

10.1 Под земляными работами понимаются следующие виды работ:

- работы по разработке грунта:
- рытье котлованов и траншей для укладки труб и кабелей:
- буровые и свайные работы:
- сбойка выработок:
- бурение, зондирование с целью проверки грунта или другие исследования грунта:
- установка заземляющих электродов:

- вскрытие кабельных желобов и лотков;
- механизированные работы, например, выемка грунта при помощи механических вспомогательных средств, например, гидравлических экскаваторов, бульдозеров, грейферов.

10.2 Для проведения этих работ необходимо оформление наряда-допуска.

10.3 При передаче наряда и акта допуска ответственность за строительное мероприятие переходит к производителю работ или к ответственному лицу Подрядчика. Он должен проинструктировать всех сотрудников, которые участвуют в выемке грунта, факт прохождения сотрудниками инструктажа должен быть подтвержден документально. Оригинал наряда-допуска должен иметься на месте производства работ в течение всего срока выполнения.

10.4. Организация работ

10.4.1. При выполнении земляных и других работ, связанных с размещением рабочих мест в выемках и траншеях, необходимо предусматривать мероприятия по предупреждению воздействия на работников следующих опасных и вредных производственных факторов, связанных с характером работы:

- обрушающиеся горные породы (грунты);
- падающие предметы (куски породы);
- движущиеся машины и их рабочие органы, а также передвигаемые ими предметы;
- расположение рабочего места вблизи перепада по высоте 1,3 м и более;
- повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- химические опасные и вредные производственные факторы.

10.4.2. При наличии опасных и вредных производственных факторов, указанных в 5.1.1, безопасность земляных работ должна быть обеспечена на основе выполнения содержащихся в организационно-технологической документации (ПОС, ППР и др.) следующих решений по охране труда:

- определение безопасной крутизны незакрепленных откосов котлованов, траншей (далее - выемки) с учетом нагрузки от машин и грунта;
- определение конструкции крепления стенок котлованов и траншей;
- выбор типов машин, применяемых для разработки грунта и мест их установки;
- дополнительные мероприятия по контролю и обеспечению устойчивости откосов в связи с сезонными изменениями;
- определение мест установки и типов ограждений котлованов и траншей, а также лестниц для спуска работников к месту работ.

10.4.3. С целью исключения размыва грунта, образования оползней, обрушения стенок выемок в местах производства земляных работ до их начала необходимо обеспечить отвод поверхностных и подземных вод. Место производства работ должно быть очищено от валунов, деревьев, строительного мусора.

10.4.4. Производство земляных работ в охранной зоне кабелей высокого напряжения, действующего газопровода, других коммуникаций, а также на участках с возможным патогенным заражением почвы (свалки, скотомогильники, кладбище и т.п.) необходимо осуществлять по наряду-допуску после получения разрешения от организации, эксплуатирующей эти коммуникации или органа санитарного надзора.

Производство работ в этих условиях следует осуществлять под непосредственным наблюдением руководителя работ, а в охранной зоне кабелей, находящихся под напряжением, или действующих газопроводов, кроме того, под наблюдением работников организаций, эксплуатирующих эти коммуникации.

10.4.5. Разработка грунта в непосредственной близости от действующих подземных коммуникаций допускается только при помощи лопат, без помощи ударных инструментов.

Применение землеройных машин в местах пересечения выемок с действующими коммуникациями, не защищенными от механических повреждений, разрешается по согласованию с организациями - владельцами коммуникаций.

10.4.6. В случае обнаружения в процессе производства земляных работ не указанных в проекте коммуникаций, подземных сооружений или взрывоопасных материалов земляные работы должны быть приостановлены до получения разрешения соответствующих органов.

10.5 Организация рабочих мест

10.5.1. При размещении рабочих мест в выемках их размеры, принимаемые в проекте, должны обеспечивать размещение конструкций, оборудования, оснастки, а также проходы на рабочих местах и к рабочим местам шириной в свету не менее 0,6 м, а на рабочих местах - также необходимое пространство в зоне работ.

10.5.2. Выемки, разрабатываемые на улицах, проездах, во дворах населенных пунктов, а также в других местах возможного нахождения людей, должны быть ограждены защитными ограждениями с учетом требований государственных стандартов. На ограждении необходимо устанавливать предупредительные надписи, а в ночное время - сигнальное освещение.

10.5.3. Для прохода людей через выемки должны быть устроены переходные мостики в соответствии с требованиями СНиП 12-03.

Для прохода на рабочие места в выемки следует устанавливать трапы или маршевые лестницы шириной не менее 0,6 м с ограждениями или приставные лестницы (деревянные - длиной не более 5 м).

10.5.4. Производство работ, связанных с нахождением работников в выемках с вертикальными стенками без крепления в песчаных, пылевато-глинистых и талых грунтах выше уровня грунтовых вод и при отсутствии вблизи подземных сооружений, допускается при их глубине не более, м:

1,0 - в несележавшихся насыпных и природного сложения песчаных грунтах;

1,25 - в супесях;

1,5 - в суглинках и глинах.

10.5.5. При среднесуточной температуре воздуха ниже минус 2°C допускается увеличение наибольшей глубины вертикальных стенок выемок в мерзлых грунтах, кроме сыпучемерзлых, по сравнению с установленной в п. 5.2.4 на величину глубины промерзания грунта, но не более чем до 2 м.

10.5.6. Производство работ, связанных с нахождением работников в выемках с откосами без креплений в насыпных, песчаных и пылевато-глинистых грунтах выше уровня грунтовых вод (с учетом капиллярного поднятия) или грунтах, осушенных с помощью искусственного водопонижения, допускается при глубине выемки и крутизне откосов, указанных в таблице 1.

10.5.7. Крутизна откосов выемок глубиной более 5 м во всех случаях и глубиной менее 5 м при гидрологических условиях и видах грунтов, не предусмотренных 10.5.12, а также откосов, подвергающихся увлажнению, должны устанавливаться проектом.

10.5.8. Конструкция крепления вертикальных стенок выемок глубиной до 3 м в грунтах естественной влажности должна быть, как правило, выполнена по типовым проектам. При большей глубине, а также сложных гидрогеологических условиях крепление должно быть выполнено по индивидуальному проекту.

10.5.9. При установке креплений верхняя часть их должна выступать над бровкой выемки не менее чем на 15 см.

10.5.10. Перед допуском работников в выемки глубиной более 1,3 м ответственным лицом должно быть проверено состояние откосов, а также надежность крепления стенок выемки.

Валуны и камни, а также отслоения грунта, обнаруженные на откосах, должны быть удалены.

10.5.11. Допуск работников в выемки с откосами, подвергшимися увлажнению, разрешается только после тщательного осмотра лицом, ответственным за обеспечение безопасности производства работ, состояние грунта откосов и обрушение неустойчивого грунта в местах, где обнаружены "козырьки" или трещины (отслоения).

10.5.12. Выемки, разработанные в зимнее время, при наступлении оттепели должны быть осмотрены, а по результатам осмотра должны быть приняты меры к обеспечению устойчивости откосов и креплений.

10.5.13. Разработка роторными и траншейными экскаваторами в связных грунтах (суглинках и глинах) выемок с вертикальными стенками без крепления допускается на глубину не более 3 м. В местах, где требуется пребывание работников, должны устраиваться крепления или разрабатываться откосы.

При извлечении грунта из выемок с помощью бадей необходимо устраивать защитные навесы-козырьки для защиты работающих в выемке.

10.6. Порядок производства земляных работ

10.6.1. Устанавливать крепления необходимо в направлении сверху вниз по мере разработки выемки на глубину не более 0,5 м.

10.6.2. Разрабатывать грунт в выемках "подкопом" не допускается. Извлеченный из выемки грунт необходимо размещать на расстоянии не менее 0,5 м от бровки этой выемки.

10.6.3. При разработке выемок в грунте одноковшовым экскаватором высота забоя должна определяться ППР с таким расчетом, чтобы в процессе работы не образовывались "козырьки" из грунта.

10.6.4. При работе экскаватора не разрешается производить другие работы со стороны забоя и находиться работникам в радиусе действия экскаватора плюс 5 м.

10.6.5. Разборку креплений в выемках следует вести снизу вверх по мере обратной засыпки выемки, если иное не предусмотрено ППР.

10.6.6. При механическом ударном рыхлении грунта не допускается нахождение работников на расстоянии ближе 5 м от мест рыхления.

10.6.7. Односторонняя засыпка пазух при устройстве подпорных стен и фундаментов допускается в соответствии с ППР после осуществления мероприятий, обеспечивающих устойчивость конструкции, при принятых условиях, способах и порядке засыпки.

10.6.8. При разработке, транспортировании, разгрузке, планировке и уплотнении грунта двумя или более самоходными или прицепными машинами (скреперами, грейдерами, катками, бульдозерами), идущими одна за другой, расстояние между ними должно быть не менее 10 м.

10.6.9. Автомобили-самосвалы при разгрузке на насыпях, а также при засыпке выемок следует устанавливать не ближе 1 м от бровки естественного откоса; разгрузка с эстакад, не имеющих защитных (отбойных) брусков, запрещается.

Места разгрузки автотранспорта должны определяться регулировщиком.

10.6.10. Запрещается разработка грунта бульдозерами и скреперами при движении на подъем или под уклон, с углом наклона более указанного в паспорте машины.

10.6.11. Не допускается присутствие работников и других лиц на участках, где выполняются работы по уплотнению грунтов свободно падающими трамбовками, ближе 20 м от базовой машины.

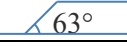
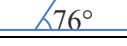
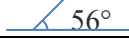
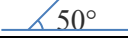
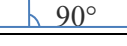
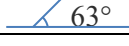
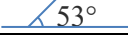
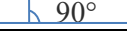
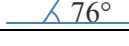
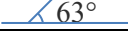
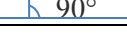
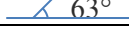
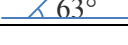
10.6.12. При необходимости использования машин в сложных условиях (срезка грунта на уклоне, расчистка завалов) следует применять машины, оборудованные средствами защиты, предупреждающими воздействие на работающих опасных производственных факторов, возникающих в этих условиях (падение предметов и опрокидывание).

10.6.13. В случае электропрогрева грунта напряжение источника питания не должно быть выше 380 В.

Прогреваемый участок грунта необходимо оградить, установить на ограждении знаки безопасности, а в ночное время осветить. Расстояние между ограждением и контуром прогреваемого участка должно быть не менее 3 м. На прогреваемом участке пребывание работников и других лиц не допускается.

Таблица 1

Крутизна откосов в зависимости от вида грунта

N п/п	Виды грунтов	Крутизна откоса (отношение его высоты к заложению) при глубине выемки, м (не более)		
		1,5	3,0	5,0
1	Насыпные неслежавшиеся	1:0,67 	1:1 	1:1,25 
2	Песчаные	1:0,5 	1:1 	1:1 
3	Супесь	1:0,25 	1:0,67 	1:0,85 
4	Суглинок	1:0 	1:0,5 	1:0,75 
5	Глина	1:0 	1:0,25 	1:0,5 
6	Лессовые	1:0 	1:0,5 	1:0,5 

РАБОТА С ЛЕСОВ,
ВЫШЕК
РАЗРЕШЕНА

ТАБЛИЦА ПРИЕМКИ ЛЕСОВ

Место установки и их высота, наименование организации их установившей	Регистрационный номер, тип	Дата и время приемки, номер акта приемки*	Допустимая нагрузка на 1 м2	Ф.И.О. лица, производившего приемку, должность наименование организации	Подпись лица, производившего приемку

ТАБЛИЦА ОСМОТРА ЛЕСОВ, ПОДМОСТЕЙ И ВЫШЕК

Регистрационный номер	Дата и время осмотра	Состояние лесов, подмостей и вышек		Ф.И.О. лица, производившего осмотр, должность, наименование организации	Подпись лица, производившего осмотр
		Исправны	Неисправны		

РАБОТА С ЛЕСОВ,
ВЫШЕК
ЗАПРЕЩЕНА

ТАБЛИЦА УЧЕТА ФАКТОРОВ ЗАПРЕТА ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛЕСОВ, ВЫШЕК

Регистрационный номер лесов, вышек № _____
Тип лесов _____
Место установки лесов* _____

Оформляется лицом, вывешивающим запрещающий плакат					Оформляется лицом, проводящим повторную приемку/осмотр лесов, вышек после устранения основания вывешивания запрещающего плаката (дефекта)*		
Дата, время вывешивания запрещающего плаката	Основание вывешивания запрещающего плаката (дефекты)	Ф.И.О., должность лица, вывесившего запрещающий плакат	Подпись		Дата, время повторной приемки/осмотра лесов, вышек.	Ф.И.О., должность лица, производившего повторную приемку/осмотр лесов, вышек	Подпись лица, производившего повторную приемку/осмотр лесов, вышек

*Место установки лесов – указывается конкретные координаты лесов, по которым их можно идентифицировать.

(наименование организации, структурного подразделения)

НАРЯД-ДОПУСК №__
на производство работ повышенной опасности

Выдан «__» _____ 20__ г.
Действителен до «__» _____ 20__ г.

1. Руководитель работ _____
Ф.И.О., должность

2. На выполнение работ _____
наименование работ, место и условия выполнения

3. Опасные производственные факторы, которые действуют или могут возникнуть, независимо от видов выполняемых работ, в местах их производства _____

4. До начала производства работ необходимо выполнить следующие мероприятия:

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный исполнитель

Начало работ _____ ч _____ мин _____ 20__ г.
Окончание работ _____ ч _____ мин _____ 20__ г.

5. В процессе производства работ необходимо выполнить следующие мероприятия:

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный исполнитель

6. Состав исполнителей работ:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Квалификация, группа по электробезопасно сти	С условиями работ ознакомил, инструктаж провёл (личная подпись ответственного лица)	С условиями работ ознакомлен, инструктаж получил (личная подпись исполнителей работ)

7. Наряд-допуск выдал _____
уполномоченный приказом руководителя организации (Ф.И.О. должность, личная подпись)

Наряд-допуск принял _____

должность, Ф.И.О. личная подпись

8. Письменное разрешение действующей организации (эксплуатирующей организации) на производство работ имеется.

Мероприятия по безопасности строительного производства согласованы _____

должность, Ф.И.О., личная подпись уполномоченного представителя действующей организации или эксплуатирующей организации

9. Рабочее место и условия труда проверены. Меры по безопасности производства, указанные в наряде-допуске, выполнены

Разрешаю приступить к выполнению работ _____

Ф.И.О., должность, личная подпись, дата

10. Наряд-допуск продлён до _____

дата, личная подпись лица, выдавшего наряд-допуск

11. Работа выполнена в полном объёме. Материалы, инструмент, приспособления убраны. Люди выведены. Наряд-допуск закрыт.

Руководитель работ _____
личная подпись расшифровка подписи, дата, время

Лицо, выдавшее наряд-допуск _____
личная подпись расшифровка подписи, дата, время

АКТ - ДОПУСК **для производства строительно-монтажных работ** **на территории (организации)**

г. Санкт-Петербург « » 20 г.

(наименование организации (действующего предприятия или строящегося объекта))

Мы, нижеподписавшиеся, представитель организации _____

(Ф. И. О., должность)

представитель подрядчика (субподрядчика) _____

(Ф. И. О., должность)

составили настоящий акт о нижеследующем.

Организация (генподрядчик) предоставляет участок (территорию), ограниченный координатами,

(наименование осей, отметок и номер чертежа)

для производства на нем _____

(наименование работ)

под руководством технического персонала, осуществляющего строительство на следующий срок:

начало « » окончание « »

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

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Исполнител ь
1.	Предоставить заверенные копии приказов о назначении ответственных лиц за обеспечение: - безопасных условий труда; - требований пожарной безопасности (организации противопожарного режима); - электробезопасности (отв. за электрохозяйство); - проведения работ по нарядам-допускам; - безопасного производства работ с грузоподъёмными машинами и механизмами (краны, лебёдки, погрузчики, подъёмники и др.) с приложением списка допущенных работников; - безопасного проведения работ на высоте, с приложением списка допущенных работников; - другие приказы об организации проведения соответствующих видов работ с приложением списка допущенных работников;	До начала проведения работ	Подрядчик
2.	Предоставить заверенные копии удостоверений и протоколов обучения/аттестации/ проверки знаний на ответственных руководителей (ИТР) и работников, назначенных приказами	До начала проведения работ	Подрядчик
3.	Допускать к выполнению строительно-монтажных работ персонал, прошедший обучение, аттестацию по ОТ,	Постоянно	Подрядчик

	пожарной и промышленной безопасности исходя из видов работ.		
4.	К проведению работ с повышенной опасностью допускать персонал, обученный соответствующей профессии в том числе смежной (стропальщик, машинист подъемника (вышки) и т.п.) и имеющий действующие удостоверения.	Постоянно	Подрядчик
5.	Не допускать нахождение посторонних лиц на строительной площадке	Постоянно	Подрядчик
6.	Прохождение инструктажей у заказчика (вводный по охране труда, противопожарный, на рабочем месте)	До начала проведения работ	Подрядчик Заказчик
7.	Предоставить заказчику журналы: - инструктажа на рабочем месте; - учёта инструктажей по пожарной безопасности;	До начала проведения работ	Подрядчик
8.	Обеспечить строительный объект заверенными копиями инструкций по охране труда (по профессиям и соответствующим видам работ). Ознакомить под роспись	До начала проведения работ	Подрядчик
9.	Обеспечить строительный объект ППР и технологическими картами согласно своим видам работ. Согласовать данную документацию с уполномоченным представителем генподрядчика. Ознакомить всех участников по роспись.	До начала проведения работ	Подрядчик
10.	Проведение работ на строительном объекте осуществлять в строгом соответствии с ППР (технологическими картами)	Постоянно	Подрядчик
11.	Работы в местах действия опасных и вредных производственных факторов (работы повышенной опасности) производить по нарядам-допускам. Обеспечить оформление и согласование с _____ нарядов-допусков на производство работ повышенной опасности	Постоянно	Подрядчик
12.	Для подключения электроинструмента и других электрических машин (оборудования) к электросети объекта назначить ответственного из числа электротехнического персонала. Подключения производить, только по согласованию с ответственным за электрохозяйство ИТР заказчика.	До начала проведения работ	Подрядчик
13.	Обеспечить места проведения огневых работ, складские, санитарно-бытовые помещения первичными средствами пожаротушения.	До начала проведения работ	Подрядчик
14.	Привлекать другие субподрядные организации для выполнения работ, только после письменного согласования с заказчиком. Предоставлять на них документацию, перечисленную в настоящем акте-допуске.	До начала проведения работ	Подрядчик
15.	Согласовывать с заказчиком места установки строительной техники, машин, вспомогательных механизмов, средств подмащивания	До начала проведения работ	Подрядчик
16.	Не оставлять без надзора машины, транспортные средства и средства механизации с работающими двигателями.	Постоянно	Подрядчик
17.	Ежедневно, по окончании работ, убирать строительные отходы на рабочих местах. Организовать их складирование и согласовать периодичность вывоза с заказчиком.	Постоянно	Подрядчик
18.	Не загромождать проходы, проезды строительными материалами, инвентарем и мусором.	Постоянно	Подрядчик

19.	Обеспечить всех работников средствами защиты (индивидуальной и коллективной), согласно утверждённых норм и проводимых работ. Осуществлять постоянный контроль применения СИЗ.	До начала проведения работ	Подрядчик
20.	Обеспечит исправность и периодичность поверки применяемых средств индивидуальной коллективной защиты при выполнении работ на высоте, средств механизации, электрооборудования, инструмента.	Постоянно	Подрядчик
21.	Обеспечить безопасное производство работ при применении строительной техники, оборудования, инструментов.	Постоянно	Подрядчик
22.	Обеспечить работников исправными инструментами, приспособлениями и материалами.	Постоянно	Подрядчик
23.	Обеспечить соблюдение требований внутренних регламентов _____ при организации и выполнении работ	Постоянно	Подрядчик
24.	Установить ограждения (защитные, страховочные, сигнальные) рабочих мест, открытых стеновых и монтажных проёмов в местах, действующих опасных производственных факторов в соответствии с требованиями Приказа Минтруда России № 883н от 11 декабря 2020 г. «Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте»	Постоянно	Подрядчик
25.	В местах проведения работ закрыть все проёмы (технологические, монтажные и др.) сплошными настилами. При переходе на выше возводимые этажи, закрывать все нижерасположенные на этих этажах проёмы сплошным настилом или ограждениями в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001	Постоянно	Подрядчик
26.	Вывесить знаки безопасности, запрещающие и предупреждающие надписи (таблички) в соответствии с ГОСТ 12.4.026-2015, ППР в местах ведения работ повышенной опасности и наличия опасных/вредных производственных факторов	Постоянно	Подрядчик
27.	Обеспечить устройство освещения участков работ и рабочих мест в темное время суток.	Постоянно	Подрядчик
28.	Обеспечить своевременную уборку в санитарно-бытовых и санитарных помещениях.	Постоянно	Подрядчик
29.	Обеспечить складирование строительных материалов и конструкций в соответствии с Приказами Минтруда России № 883н №753н	Постоянно	Подрядчик
30.	Обеспечить использование исправных грузозахватных приспособлений и тары, соответствующих массе и габаритам перемещаемого груза, условиям строповки и монтажа. Обеспечить своевременную выбраковку используемых СГЗП при выявлении нарушений безопасной эксплуатации.	Постоянно	Подрядчик
31.	Перед проведением работ с повышенной опасностью, а также испытанием смонтированного оборудования предупредить работающих на смежных участках о времени проведения испытания.	Постоянно	Подрядчик
32.	Обеспечить соблюдение водителями ПДД, скоростной режим, как на подъездных путях к строительной площадке, так и на территории строительной площадки.	Постоянно	Подрядчик

33.	Работникам выполнять правила охраны труда, промышленной безопасности, санитарно- гигиенического режима, пожарной безопасности, экологической безопасности в местах производства работ, в местах отдыха, в местах приема пищи.	Постоянно	Подрядчик
-----	---	-----------	-----------

Представитель организации заказчика
(генподрядчика)

(подпись)

Представитель подрядчика
(субподрядчика)

(подпись)

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