

ООО «Подрядчик» (образец)

СОГЛАСОВАНО:

АО «Заказчик» (образец)

УТВЕРЖДАЮ:

ООО «Подрядчик» (образец)

должность, подпись, фамилия

«____» _____ 20__ г.

должность, подпись, фамилия

«____» _____ 20__ г.

Заказчик: АО «Заказчик» (образец)

ПРОЕКТ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

на устройство монолитного железобетонного каркаса

МН-2026-023-ППР

шифр проекта

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

Лист ознакомления с ППР

[illegible]

Ознакомление работников с ППР под подпись предусмотрено СП 48.13330.2019 (пункты 6.14 и 6.16)

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом pr.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				

Устройство монолитного железобетонного каркаса

Проект производства работ

Стадія			Лист	Листов
	Р		3	27

ООО «Подрядчик»
(образец)

Состав проекта

Наименование раздела	Примечание
Титульный лист	
Лист согласования ППР с заказчиком	
Лист ознакомления с ППР	
Состав проекта	
Содержание	
Пояснительная записка	
Приложение А. Графическая часть	разрабатывается отдельно: стройгенплан, ситуационный план, схемы
Приложение Б. Технологические карты	разрабатываются отдельно на виды работ
Приложение В. График производства работ	этапов: 3, срок работ с 01.06.2026 по 30.10.2026

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	4	27
						ООО «Подрядчик»		
						(образец)		

Проект производства работ

Содержание

- 1. Общая часть
 - 1.1. Краткая характеристика объекта
 - 1.2. Состав работ
 - 1.3. Разработка и утверждение
 - 1.4. Объём проекта
 - 1.5. Нормативные документы
- 2. Подготовительный период
 - 2.1. Мероприятия до начала работ
 - 2.2. Ограждение опасной зоны
 - 2.3. Складирование материалов
 - 2.4. Освещение рабочих мест
 - 2.5. Санитарно-бытовое обеспечение
 - 2.6. Работы с применением подъёмных сооружений
 - 2.7. Подготовка к работам на высоте
 - 2.8. Акт о подготовке строительной площадки
 - 2.9. Опасные зоны: постоянные и возможные
 - 2.10. Проходы в опасных зонах и защита входов
 - 2.11. Организация территории: стенды, проезды, связь
 - 2.12. Защита третьих лиц при перемещении грузов кранами
- 3. Потребность в кадрах, оборудовании и инструменте
 - 3.1. Потребность в кадрах
 - 3.2. Потребность в оборудовании, инструменте и приспособлениях
 - 3.3. Средства индивидуальной защиты
- 4. Производство работ
 - 4.1. Общий порядок
 - 4.2. Работы повышенной опасности
 - 4.3. Сварочные работы
- 5. План производства работ на высоте
 - 5.1. Основание и область применения
 - 5.2. Состав плана производства работ на высоте
 - 5.3. Требования к работникам
 - 5.4. Средства защиты от падения с высоты
 - 5.5. Опасная зона при работах на высоте
 - 5.6. Работы с лесов и подмостей
 - 5.7. Наряд-допуск на работы на высоте
- 6. Требования пожарной безопасности

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом prr.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

					МН-2026-023-ППР						
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата							
					Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов			
Разраб.						Р	5	27			
						ООО «Подрядчик»					
						Проект производства работ (образец)					

- 6.1. Огневые работы
- 6.2. Действия при возникновении пожара
- 6.3. Противопожарные требования к лесам и опалубке
7. Решения по охране окружающей среды
8. Требования охраны труда
 - 8.1. Требования охраны труда перед началом работ
 - 8.2. Требования охраны труда во время работы
 - 8.3. Запрещённые действия при производстве работ
 - 8.4. Работа с инструментом и приспособлениями
 - 8.5. Работа с электрифицированным инструментом
 - 8.6. Требования охраны труда в аварийных ситуациях
 - 8.7. Ограждение проёмов и требования к проходам
 - 8.8. Нагрузки на перекрытия при размещении рабочих мест
 - 8.9. Контроль состояния условий и охраны труда
9. Перечень приёмо-сдаточной документации
 - 9.1. Общий журнал работ
 - 9.2. Журнал входного контроля
 - 9.3. Журнал сварочных работ
 - 9.4. Журнал бетонных работ
10. Работы с применением подъёмных сооружений
 - 10.1. Привязка подъёмных сооружений к месту работ
 - 10.2. Схемы строповки и грузозахватные приспособления
 - 10.3. Опасные зоны при работе подъёмных сооружений
 - 10.4. Организация безопасного производства работ подъёмными сооружениями
 - 10.5. Утверждение ППР и ознакомление персонала
 - 10.6. Грузозахватные приспособления, тара и складирование
11. Технологические решения по видам работ
 - 11.1. Бетонирование: подготовка основания и укладка смеси
 - 11.2. Бетонирование при отрицательных температурах
 - 11.3. Уход за бетоном и распалубка
 - 11.4. Опалубочные работы

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом pri.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

Устройство монолитного железобетонного каркаса

ООО «Подрядчик»
(образец)

Пояснительная записка

1. Общая часть

Настоящий проект производства работ (далее — ППР) разработан на устройство монолитного железобетонного каркаса.

Объект: Монолитный каркас пристройки, два этажа. Адрес: г. Санкт-Петербург, Промышленный пр., участок 7 (образец).

Работы выполняются по договору 1070/ПУ-2026 от 23.04.2026, заказчик — АО «Заказчик» (образец), подрядчик — ООО «Подрядчик» (образец).

ППР разрабатывается для обеспечения безопасного, технологически и экономически эффективного способа производства работ на объектах, для которых требуется разрешение на строительство или реконструкцию.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункт 6.3

1.1 Краткая характеристика объекта

Тип объекта — Производственное здание.

Высота объекта (отметка производства работ) — 7,2 м.

Монолитный железобетонный каркас: фундаментная плита, колонны, перекрытия. Бетон подаётся автобетононасосом, опалубка инвентарная щитовая.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункт 6.20 (исходные данные для разработки ППР)

1.2 Состав работ

На объекте выполняются работы: бетонные и железобетонные работы (монолит).

Устройство опалубки, армирование, укладка и уплотнение бетонной смеси, уход за бетоном, распалубливание.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункт 6.14 (перечень выполняемых работ в составе ППР)

1.3 Разработка и утверждение

Настоящий ППР разрабатывается лицом, осуществляющим строительство, и утверждается руководителем и ответственным специалистом по организации строительства этой организации.

ППР на вид подрядных работ утверждается руководителем подрядной организации, выполняющей работы по данному проекту производства работ, по согласованию с генеральной подрядной организацией.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом prj.szbi.ru

Подп. и дата					
Взам. инв. №					
Инв. № дубл.					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

					МН-2026-023-ППР			
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	7	27
						ООО «Подрядчик»		
						(образец)		
						Проект производства работ		

Настоящий ППР согласовывается со всеми заинтересованными лицами и службами — застройщиком (техническим заказчиком), лицом, осуществляющим подготовку проектной документации, эксплуатирующей организацией.

До начала работ с положениями ППР под подпись знакомятся все работники, участвующие в производстве работ; отметки об ознакомлении оформляются на листе ознакомления.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункты 6.6, 6.7 и 6.9

1.4 Объём проекта

Признаков, требующих разработки ППР в полном объёме, на объекте нет, поэтому проект разрабатывается в неполном объёме.

Состав ППР в неполном объёме установлен пунктом 6.16 СП 48.13330.2019: титульный лист; лист ознакомления ответственного персонала с положениями ППР; календарный план или график производства работ по объекту; строительный генеральный план со схемами размещения бытовых помещений, организации дорожного движения, складских площадей и привязки основных средств механизации, с указанием опасных производственных зон и зон влияния строительных машин; технологические карты на выполнение отдельных видов работ (по согласованию с техническим заказчиком); схемы размещения геодезических знаков; пояснительную записку, содержащую основные решения, природоохранные мероприятия, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности и мероприятия по охране труда и безопасности в строительстве.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункт 6.16

1.5 Нормативные документы

Организационно-технические мероприятия и решения по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды приняты в соответствии с документами, приведёнными в таблице.

Перечень нормативных документов

Обозначение	Наименование	Действует до
СП 48.13330.2019	Организация строительства (приказ Минстроя России от 24.12.2019 № 861/пр, с Изменениями № 1 и № 2)	срок не установлен
Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н	Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н	—

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом prr.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

					МН-2026-023-ППР				
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата					
					Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.						Р	8	27	
						ООО «Подрядчик»			
						(образец)			
					Проект производства работ				

	<table><tr><th>Обозначение</th><th>Наименование</th><th>Действует до</th></tr><tr><td>Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461</td><td>Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461</td><td>—</td></tr><tr><td>Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н</td><td>Правила по охране труда при работе на высоте</td><td>01.09.2031</td></tr><tr><td>Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 883н</td><td>Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте</td><td>01.09.2031</td></tr><tr><td>Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н</td><td>Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов</td><td>01.09.2027</td></tr><tr><td>Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н</td><td>Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями</td><td>01.09.2027</td></tr><tr><td>Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479</td><td>Правила противопожарного режима в Российской Федерации (в редакции постановления Правительства РФ от 03.02.2025 № 90)</td><td>31.12.2026</td></tr><tr><td>Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н</td><td>Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок</td><td>01.09.2031</td></tr><tr><td>СП 543.1325800.2024</td><td>СП 543.1325800.2024 «Строительный контроль», утверждён приказом Минстроя России от 27.12.2024 № 950/пр, введён 28.01.2025</td><td>—</td></tr><tr><td>Приказ Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр</td><td>Форма и порядок ведения общего журнала работ, утверждены приказом Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр</td><td>—</td></tr><tr><td>СП 70.13330.2012</td><td>СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», утверждён приказом Госстроя от 25.12.2012 № 109/ГС</td><td>—</td></tr></table>					Обозначение	Наименование	Действует до	Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461	Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461	—	Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н	Правила по охране труда при работе на высоте	01.09.2031	Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 883н	Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте	01.09.2031	Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н	Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов	01.09.2027	Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н	Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями	01.09.2027	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479	Правила противопожарного режима в Российской Федерации (в редакции постановления Правительства РФ от 03.02.2025 № 90)	31.12.2026	Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок	01.09.2031	СП 543.1325800.2024	СП 543.1325800.2024 «Строительный контроль», утверждён приказом Минстроя России от 27.12.2024 № 950/пр, введён 28.01.2025	—	Приказ Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр	Форма и порядок ведения общего журнала работ, утверждены приказом Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр	—	СП 70.13330.2012	СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», утверждён приказом Госстроя от 25.12.2012 № 109/ГС	—	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Инв. № подл.								
	Обозначение	Наименование	Действует до																																																
	Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461	Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461	—																																																
	Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н	Правила по охране труда при работе на высоте	01.09.2031																																																
	Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 883н	Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте	01.09.2031																																																
	Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н	Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов	01.09.2027																																																
	Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н	Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями	01.09.2027																																																
	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479	Правила противопожарного режима в Российской Федерации (в редакции постановления Правительства РФ от 03.02.2025 № 90)	31.12.2026																																																
	Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок	01.09.2031																																																
	СП 543.1325800.2024	СП 543.1325800.2024 «Строительный контроль», утверждён приказом Минстроя России от 27.12.2024 № 950/пр, введён 28.01.2025	—																																																
Приказ Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр	Форма и порядок ведения общего журнала работ, утверждены приказом Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр	—																																																	
СП 70.13330.2012	СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», утверждён приказом Госстроя от 25.12.2012 № 109/ГС	—																																																	
Сроки действия установлены приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н. Срок действия Правил противопожарного режима установлен самим постановлением № 1479; сведений о его продлении на дату разработки ППР нет.																																																			
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Лист</td><td>Изм.</td><td>№ докум.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr><tr><td>Разраб.</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																				Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Разраб.															МН-2026-023-ППР Устройство монолитного железобетонного каркаса Проект производства работ		<table><tr><td>Стадия</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>Р</td><td>9</td><td>27</td></tr><tr><td colspan="3">ООО «Подрядчик» (образец)</td></tr></table>	Стадия	Лист	Листов	Р	9	27	ООО «Подрядчик» (образец)		
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата																																															
Разраб.																																																			
Стадия	Лист	Листов																																																	
Р	9	27																																																	
ООО «Подрядчик» (образец)																																																			

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», раздел 6. Сроки действия Правил по охране труда указаны в таблице: у части документов они истекают 01.09.2027.

При выполнении электро- и газосварочных работ дополнительно применяются Правила по охране труда при выполнении электро- и газосварочных работ, утверждённые приказом Минтруда России от 11.12.2020 № 884н (действуют до 01.09.2031).

Основание: Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н

При производстве работ с применением подъёмных сооружений дополнительно применяются федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения», утверждённые приказом Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 (действуют до 01.09.2032).

Основание: Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461

На объекте выполняются работы на высоте. Требования к их организации приведены в отдельной главе настоящего ППР.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте, пункт 35. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

2. Подготовительный период

2.1 Мероприятия до начала работ

До начала работ выполняются: ознакомление работников с настоящим ППР под подпись; проведение инструктажей по охране труда; оформление допуска работников на территорию объекта; обозначение и ограждение опасных зон; организация мест складирования материалов и мест сбора отходов.

Работы начинаются только после выполнения перечисленных мероприятий и оформления наряда-допуска на работы повышенной опасности, если такие работы предусмотрены.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункты 9 и 22

2.2 Ограждение опасной зоны

Опасная зона обозначается и ограждается по контуру места производства работ. Тип ограждения: Защитное ограждение.

Граница опасной зоны устанавливается разработчиком ППР исходя из высоты возможного падения предметов и вида выполняемых работ и показывается на строительном генеральном плане. Проходы и проезды, попадающие в опасную зону, закрываются либо защищаются навесами; на ограждении размещаются знаки безопасности.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата					

Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	10	27
						ООО «Подрядчик»		
						(образец)		
						Проект производства работ		

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункт 6.14 (строительный генеральный план: ограждение площадки, опасные зоны, складские площади)

Основание: Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов. Срок действия Правил — до 01.09.2027 (приказ Минтруда России от 29.04.2025 № 287н).

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункт 6.14 (строительный генеральный план: ограждение площадки, опасные зоны, складские площади)

Основание: Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, пункт 98 и пункты 155–163 © 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом pr.szbi.ru

					МН-2026-023-ППР						
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата							
					Устройство монолитного железобетонного каркаса Проект производства работ	Стадия	Лист	Листов			
Разраб.							Р	11	27		
						ООО «Подрядчик»					
						(образец)					

2.7 Подготовка к работам на высоте

До начала работ на высоте проверяются наличие и исправность средств подмащивания и средств индивидуальной защиты от падения с высоты, а также наличие у работников удостоверений, подтверждающих допуск к работам на высоте.

Способы доступа к месту работ: леса и подмости.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

2.8 Акт о подготовке строительной площадки

До начала работ выполняется подготовка строительной площадки и участков производства работ, на которых будут заняты работники, с оформлением акта. Рекомендуемый образец акта приведён в приложении № 3 к Правилам по охране труда при строительстве.

Работы начинаются после подписания акта. Копия акта хранится у ответственного производителя работ на объекте.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 35 и приложение № 3

2.9 Опасные зоны: постоянные и возможные

К опасным зонам с постоянным присутствием опасных производственных факторов относятся места на расстоянии ближе 2 м от неизолированных токоведущих частей электроустановок, а также места на расстоянии ближе 2 м от неогороженных перепадов по высоте 1,8 м и более либо при высоте защитных ограждений менее 1,1 м.

К опасным зонам с возможным воздействием опасных производственных факторов относятся участки территории вблизи строящегося (ремонтируемого) здания или сооружения; этажи (ярусы), над которыми происходит монтаж или демонтаж конструкций и оборудования; зоны перемещения машин, оборудования и их частей и рабочих органов; места, над которыми происходит перемещение грузов кранами.

На границах зон с постоянным присутствием опасных производственных факторов устанавливаются защитные ограждения, а зон с возможным воздействием — сигнальные ограждения и знаки безопасности. Зоны наносятся на строительный генеральный план.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункты 11 — 13

2.10 Проходы в опасных зонах и защита входов

Места прохода людей в пределах опасных зон имеют защитные ограждения.

Входы в здание (сооружение) на время производства работ защищаются сверху козырьком, выступающим не менее чем на 2 м от стены здания. Угол между козырьком и вышерасположенной стеной над входом принимается от 70 до 75 градусов.

Имя, № подл.	Подп. и дата	Имя, № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата																
					МН-2026-023-ППР															
					Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса					Стадия	Лист	Листов			
					Разраб.										Р	12	27			
															ООО «Подрядчик»					
															(образец)					
															Проект производства работ					

2.11 Организация территории: стенды, проезды, связь

Производственная территория и участки производства работ в населённом пункте либо на территории эксплуатируемого объекта ограждаются во избежание доступа посторонних лиц.

У въезда на производственную территорию устанавливаются стенды с указанием зданий и сооружений, въездов и подъездов, схем движения транспорта, местонахождения водоисточников и средств пожаротушения. Автомобильные дороги на производственной территории оборудуются дорожными знаками, регламентирующими порядок движения транспортных средств и строительных машин.

Территория, включая проезды, проходы и подходы к рабочим местам, содержится в чистоте, очищается от мусора и снега, не загромождается складываемыми материалами и конструкциями. Санитарно-бытовые и производственные помещения, площадки для отдыха, автомобильные и пешеходные дороги располагаются за пределами опасных зон; для работающих на открытом воздухе предусматриваются навесы для укрытия от атмосферных осадков.

Территориально обособленные помещения, площадки и участки обеспечиваются телефонной связью или радиосвязью.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункты 36, 38, 39, 41, 43 и 45

2.12 Защита третьих лиц при перемещении грузов кранами

Если в опасные зоны вблизи мест перемещения грузов кранами могут попасть эксплуатируемые здания и сооружения, транспортные или пешеходные дороги и другие места возможного нахождения людей, выполняются следующие требования.

Краны оснащаются дополнительными средствами ограничения зоны их работы, посредством которых зона работы принудительно ограничивается так, чтобы не допускать возникновения опасных зон в местах нахождения людей. Скорость поворота стрелы крана в сторону границы рабочей зоны ограничивается до минимальной при расстоянии от перемещаемого груза до границы зоны менее 7 м.

Перемещение грузов на участках, расположенных ближе 7 м от границы опасных зон, производится с применением дополнительных съёмных грузозахватных приспособлений, предотвращающих падение груза.

По периметру здания устанавливается защитный экран, имеющий равную или большую высоту по сравнению с высотой возможного нахождения груза, перемещаемого краном; зона работы крана ограничивается так, чтобы перемещаемый груз не выходил за контуры здания в местах расположения защитного экрана.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом prr.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				

Устройство монолитного железобетонного каркаса

Проект производства работ

Стадия	Лист	Листов
Р	13	27
ООО «Подрядчик» (образец)		

3. Потребность в кадрах, оборудовании и инструменте

3.1 Потребность в кадрах

К работам допускаются работники, прошедшие обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, обучение безопасным методам и приёмам выполнения работ, а также обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры.

Ответственный производитель работ — Иванов И. И.

Общая численность работников — 10 человек.

Состав бригады

Профессия, должность	Количество, чел.
Производитель работ (прораб)	1
Бригадир	1
Рабочий строительной специальности	8

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

3.2 Потребность в оборудовании, инструменте и приспособлениях

Оборудование, инструмент и приспособления применяются по назначению, исправными и в комплекте с предусмотренными изготовителем средствами защиты. Неисправный инструмент к работе не допускается и изымается.

Оборудование, инструмент и приспособления

Наименование	Назначение
Электрифицированный инструмент	—
Сварочное оборудование	—
Грузоподъёмные механизмы, подъёмные сооружения	—

Основание: Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями. Срок действия Правил — до 01.09.2027 (приказ Минтруда России от 29.04.2025 № 287н).

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом prj.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

					МН-2026-023-ППР			
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата				
					Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	14	27
						ООО «Подрядчик»		
						(образец)		
Проект производства работ								

3.3 Средства индивидуальной защиты

Работники обеспечиваются средствами индивидуальной защиты в соответствии с установленными нормами выдачи и характером выполняемых работ. Выдача и возврат средств индивидуальной защиты учитываются в порядке, установленном у работодателя.

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты, применяемые при работах на высоте, приведены в главе о работах на высоте.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте

4. Производство работ

4.1 Общий порядок

Работы выполняются в соответствии с настоящим ППР и технологическими картами на отдельные виды работ. Режимы выполнения технологических операций, требования к материалам и условиям их применения принимаются по документации изготовителя применяемых материалов и по действующим сводам правил на соответствующий вид работ.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункты 6.14 и 6.16 (технологические карты в составе ППР)

4.2 Работы повышенной опасности

Работы, связанные с повышенной опасностью, производимые в местах действия вредных и опасных производственных факторов, выполняются в соответствии с нарядом-допуском, определяющим содержание, место, время и условия производства работ, необходимые меры безопасности, состав бригады и лиц, ответственных за безопасность работ.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 22. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н. Перечень приведён по официальному тексту приказа; в пункте 22 он открытый («в том числе»).

4.3 Сварочные работы

Электро- и газосварочные работы выполняются работниками, имеющими подтверждённую квалификацию и допуск к таким работам, с применением средств индивидуальной защиты.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

					МН-2026-023-ППР				
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата					
					Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.						Р	15	27	
						ООО «Подрядчик»			
						(образец)			
						Проект производства работ			

Основание: Правила по охране труда при выполнении электро- и газосварочных работ. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

5. План производства работ на высоте

Разработан в соответствии с Правилами по охране труда при работе на высоте и включён в состав настоящего ППР отдельной главой.

5.1 Основание и область применения

Настоящий план производства работ на высоте разработан на устройство монолитного железобетонного каркаса и распространяется на все работы на высоте, выполняемые на объекте Монолитный каркас пристройки, два этажа.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте, пункт 35. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

5.2 Состав плана производства работ на высоте

В настоящем плане определены и указаны:

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте, пункт 36. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н. Перечень приведён по официальному тексту приказа (publication.pravo.gov.ru, номер опубликования 0001202012160036).

5.3 Требования к работникам

К работам на высоте допускаются работники, достигшие возраста восемнадцати лет, прошедшие обязательный медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний к работе на высоте, прошедшие обучение безопасным методам и приёмам выполнения работ на высоте и проверку знаний, имеющие удостоверение о допуске к работам на высоте.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н. Конкретный состав групп и периодичность обучения приведены в Правилах; номера пунктов в настоящем ППР не указываются без сверки с действующей редакцией.

5.4 Средства защиты от падения с высоты

Применяемые системы обеспечения безопасности работ на высоте выбираются в зависимости от способа доступа и характера работ. Средства индивидуальной защиты от

Имя, № подл.	Подп. и дата	Имя, № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата					
					МН-2026-023-ППР				
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.						Р	16	27	
						ООО «Подрядчик» (образец)			
						Проект производства работ			

падения с высоты применяются в комплекте, укомплектованном изготовителем, и по назначению.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н. Требования к конкретным типам систем и их испытаниям установлены Правилами и документацией изготовителя.

5.5 Опасная зона при работах на высоте

Под местом производства работ на высоте устанавливается и обозначается опасная зона. Нахождение в опасной зоне лиц, не участвующих в производстве работ, не допускается.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте, пункт 75 (границы опасных зон и ограждения). Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

5.6 Работы с лесов и подмостей

Применяются инвентарные леса и подмости, укомплектованные документацией изготовителя. Монтаж и демонтаж выполняются по проекту или по инструкции изготовителя под руководством ответственного лица.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

5.7 Наряд-допуск на работы на высоте

Наряд-допуск оформляется до начала работ на высоте. В нём указываются место и содержание работ, состав бригады, мероприятия по безопасности, лица, ответственные за организацию и производство работ, и срок действия.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте, пункты 64–67; Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 22. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н. Сроки приведены по официальному тексту приказа (publication.pravo.gov.ru, номер опубликования 0001202012160036).

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	МН-2026-023-ППР									
					Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов	
					Разраб.						Р	17	27	
											ООО «Подрядчик»			
											(образец)			
					Проект производства работ									

6. Требования пожарной безопасности

Работы выполняются с соблюдением требований Правил противопожарного режима в Российской Федерации.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Правила действуют по 31.12.2026 включительно — срок установлен пунктом 2 постановления № 1479. Сведений о продлении на дату разработки настоящего ППР нет.

6.1 Огневые работы

Огневые работы выполняются по наряду-допуску на выполнение огневых работ, оформляемому до их начала.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила противопожарного режима в Российской Федерации, раздел о порядке проведения огневых работ. Правила действуют по 31.12.2026 включительно — срок установлен пунктом 2 постановления № 1479. Сведений о продлении на дату разработки настоящего ППР нет. Номера пунктов раздела в настоящем ППР не приводятся: они различаются между редакциями Правил, и ссылку следует давать по действующей редакции на дату разработки.

6.2 Действия при возникновении пожара

При обнаружении пожара или признаков горения работник обязан немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону 101 или 112, назвав адрес объекта, место возникновения пожара и свою фамилию, сообщить ответственному производителю работ и принять меры к эвакуации людей.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Правила действуют по 31.12.2026 включительно — срок установлен пунктом 2 постановления № 1479. Сведений о продлении на дату разработки настоящего ППР нет.

6.3 Противопожарные требования к лесам и опалубке

Строительные леса и опалубка выполняются из материалов, не распространяющих и не поддерживающих горение. При работах на объекте в 3 этажа и более применяются инвентарные металлические строительные леса.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Изм. № подл.	Подп. и дата	Изм. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата										
Изм. № подл.	Подп. и дата	Изм. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата										
Изм. № подл.	Подп. и дата	Изм. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата										
Изм. № подл.	Подп. и дата	Изм. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата										

Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	18	27
						ООО «Подрядчик»		
						(образец)		
						Проект производства работ		

Основание: Правила противопожарного режима в Российской Федерации, пункт 316. Правила действуют по 31.12.2026 включительно — срок установлен пунктом 2 постановления № 1479. Сведений о продлении на дату разработки настоящего ППР нет.

7. Решения по охране окружающей среды

Работы ведутся с соблюдением требований в области охраны окружающей среды. Территория производства работ содержится в чистоте, сжигание отходов и материалов на площадке не допускается.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункты 6.14 и 6.16 (природоохранные мероприятия в составе пояснительной записки ППР)

Для снижения пылеобразования при работах, сопровождающихся выделением пыли, применяется увлажнение, а места производства работ закрываются защитными экранами или сетками.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 48.13330.2019 «Организация строительства», пункты 6.14 и 6.16 (природоохранные мероприятия в составе пояснительной записки ППР)

8. Требования охраны труда

8.1 Требования охраны труда перед началом работ

Работник обязан: надеть предусмотренные средства индивидуальной защиты и проверить их исправность; получить задание и пройти инструктаж у ответственного производителя работ; осмотреть рабочее место, убрать посторонние предметы, проверить достаточность освещения и наличие ограждений опасных зон.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

8.2 Требования охраны труда во время работы

Выполнять только ту работу, которая поручена и по которой проведён инструктаж. Применять инструмент и приспособления по назначению и в исправном состоянии.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Имя, № подл.	Подп. и дата	Имя, № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата									
					МН-2026-023-ППР								
Имя, № подл.	Подп. и дата	Имя, № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
					Разраб.						Р	19	27
											ООО «Подрядчик»		
											(образец)		
											Проект производства работ		

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

Основание: Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями. Срок действия Правил — до 01.09.2027 (приказ Минтруда России от 29.04.2025 № 287н).

Основание: Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок. Срок действия Правил — до 01.09.2027 (приказ Минтруда России от 29.04.2025 № 287н).

Основание: Правила по охране труда при работе на высоте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

МН-2026-023-ППР

					МН-2026-023-ППР						
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса			Стадия	Лист	Листов	
Разраб.								Р	20	27	
								ООО «Подрядчик» (образец)			
					Проект производства работ						

При возникновении аварийной ситуации работы прекращаются, работники выводятся в безопасное место, о случившемся сообщается ответственному производителю работ.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

Проёмы в стенах при одностороннем примыкании к ним настила (перекрытия) ограждаются, если расстояние от уровня настила до низа проёма менее 0,7 м.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункты 54, 55 и 57. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

При расположении рабочих мест на перекрытиях воздействие нагрузок на перекрытие от размещённых материалов, оборудования, оснастки и людей не превышает расчётных нагрузок на перекрытие, предусмотренных организационно-технологической документацией на производство работ.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 56. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

Контроль за состоянием условий и охраны труда организуется с периодичностью, установленной работодателем, и включает три уровня: контроль исправности используемого оборудования, приспособлений, инструмента, наличия и целостности ограждений, защитного заземления и других средств защиты до начала и в процессе работы, осуществляемый работниками; контроль, проводимый руководителями (производителями) работ совместно с полномочными представителями работников; контроль в подразделениях и на участках, проводимый работодателем согласно утверждённым планам.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом [rnc.szbi.ru](https://szbi.ru)

					МН-2026-023-ППР							
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата								
					Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов				
Разраб.							Р	21	27			
						ООО «Подрядчик» (образец)						
					Проект производства работ							

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 21. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

9. Перечень приёмо-сдаточной документации

По завершении работ подрядчик передаёт заказчику приёмо-сдаточную документацию, подтверждающую соответствие выполненных работ проектным решениям, требованиям технических регламентов и результатам инженерных изысканий.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 543.1325800.2024 «Строительный контроль», раздел 8 «Исполнительная документация»; приказ Минстроя России от 16.05.2023 № 344/пр (Минюст 31.05.2023, рег. № 73652)

При выполнении работ на высоте к приёмо-сдаточной документации прилагаются оформленные наряды-допуски на производство работ повышенной опасности.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 22. Срок действия Правил продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

9.1 Общий журнал работ

На объекте ведётся общий журнал работ по форме, утверждённой приказом Минстроя России от 02.12.2022 № 1026/пр. В журнале отражаются список инженерно-технического персонала, сведения о выполнении работ, сведения о строительном контроле и замечания контролирующих органов.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Форма и порядок ведения общего журнала работ

9.2 Журнал входного контроля

Поступающие на объект материалы, изделия и конструкции проходят входной контроль с записью результатов в журнал входного контроля и контроля качества получаемых материалов, изделий и конструкций.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 543.1325800.2024 «Строительный контроль», приложение Г

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Подп. и дата						МН-2026-023-ППР			
Взам. инв. №	Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
							Р	22	27
	Разраб.						ООО «Подрядчик»		
							(образец)		
Инв. № дубл.						Проект производства работ			
Подп. и дата									
Инв. № подл.									

9.3 Журнал сварочных работ

При выполнении сварочных работ ведётся журнал сварочных работ по обязательной форме свода правил. На титульном листе указываются организация, выполняющая работы, объект, лицо, ответственное за сварочные работы и ведение журнала, организация — разработчик проектной документации и шифры проектов, предприятие — изготовитель стальных конструкций, арматурных и закладных изделий, а также представитель технического надзора заказчика.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», приложение Б (обязательное)

9.4 Журнал бетонных работ

При выполнении бетонных работ ведётся журнал бетонных работ по обязательной форме свода правил: организация, объект и адрес, проектные данные (класс бетона по прочности на сжатие, общий объём бетона, объёмы армированного и неармированного бетона), производитель работ, сроки ведения журнала.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», приложение Ф (обязательное)

10. Работы с применением подъёмных сооружений

10.1 Привязка подъёмных сооружений к месту работ

На объекте применяются: башенный кран. Привязка каждого подъёмного сооружения показывается на строительном генеральном плане настоящего ППР.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения», пункт 156, подпункты «а» — «в», «и» — «м»

10.2 Схемы строповки и грузозахватные приспособления

В составе настоящего ППР приводятся перечень применяемых грузозахватных приспособлений и графические изображения (схемы) строповки грузов с указанием способов обвязки изделий, деталей и элементов, перемещение которых производится подъёмным сооружением, а также способы безопасной кантовки с указанием применяемых при этом грузозахватных приспособлений.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата													
					МН-2026-023-ППР												
					Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса					Стадия	Лист	Листов
					Разраб.										Р	23	27
															ООО «Подрядчик»		
															(образец)		
															Проект производства работ		

Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. и дата Инв. № подл.	Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru. Основание: Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения», пункты 98 и 156, подпункты «д», «е» 10.3 Опасные зоны при работе подъёмных сооружений Определяются опасные для людей зоны, в которых постоянно действуют или могут действовать опасные факторы, связанные с работой подъёмного сооружения. Размеры опасных зон принимаются по приложению № 2 к ФНП и показываются на строительном генеральном плане. Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru. Основание: Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения», пункт 156, подпункт «ж», и приложение № 2 10.4 Организация безопасного производства работ подъёмными сооружениями Настоящий раздел содержит сведения об организации безопасного производства работ с применением подъёмных сооружений: условия совместной безопасной работы двух и более подъёмных сооружений; условия применения координатной защиты (при её наличии); условия совместного подъёма груза двумя или несколькими подъёмными сооружениями; условия перемещения подъёмного сооружения с грузом, а также перемещения грузов над помещениями, где производятся строительно-монтажные и другие работы. Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru. Основание: Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения», пункт 159, подпункты «а» — «м» 10.5 Утверждение ППР и ознакомление персонала Настоящий ППР утверждается организацией, эксплуатирующей подъёмные сооружения, и выдаётся на участки, где будут использоваться подъёмные сооружения, до начала ведения работ. Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru. Основание: Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения», пункты 98, 157 и 158 © 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru																												
						МН-2026-023-ППР																							
	<table><thead><tr><th>Лист</th><th>Изм.</th><th>№ докум.</th><th>Подп.</th><th>Дата</th></tr></thead><tbody><tr><td>Разраб.</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>					Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Разраб.															Устройство монолитного железобетонного каркаса		Стадия	Лист
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата																									
Разраб.																													
					Р	24	27																						
					ООО «Подрядчик» (образец)																								

10.6 Грузозахватные приспособления, тара и складирование

В целях предупреждения падения перемещаемых краном конструкций, изделий и материалов, а также потери их устойчивости при монтаже или складировании настоящим ППР определены: средства контейнеризации или тара для перемещения штучных и сыпучих материалов, бетона или раствора с учётом характера и массы груза и удобства его подачи к месту работ; грузозахватные приспособления (грузовые стропы, траверсы и монтажные захваты), соответствующие массе и габаритам груза, условиям строповки и монтажа.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, пункт 15, подпункт 3, и пункт 16. Срок действия Правил по охране труда при строительстве продлён до 01.09.2031 приказом Минтруда России от 29.04.2025 № 287н.

11. Технологические решения по видам работ

11.1 Бетонирование: подготовка основания и укладка смеси

Укладка и уплотнение бетона выполняются по настоящему ППР так, чтобы обеспечить заданную плотность и однородность бетона. Порядок бетонирования устанавливается с расположением швов бетонирования по технологии возведения объекта и его конструктивным особенностям; обеспечивается прочность контакта поверхностей бетона в шве и прочность конструкции с учётом наличия швов.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», пункты 5.3.1, 5.3.2, 5.3.6, 5.3.8, 5.3.9

11.2 Бетонирование при отрицательных температурах

В зимнее время при укладке бетонных смесей без противоморозных добавок температура основания обеспечивается не менее 5 °С.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», пункт 5.3.3

11.3 Уход за бетоном и распалубка

Мероприятия по уходу за бетоном — порядок, сроки и контроль, — а также порядок и сроки распалубки конструкций устанавливаются настоящим ППР и технологическим регламентом на объект.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

					МН-2026-023-ППР				
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата					
					Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.						Р	25	27	
						ООО «Подрядчик»			
						(образец)			
Проект производства работ									

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», пункты 5.4.1 — 5.4.3 и 5.5.1

11.4 Опалубочные работы

Установка и приёмка опалубки, распалубливание монолитных конструкций, очистка и смазка производятся по настоящему ППР и своду правил по организации строительства.

Полный текст раздела входит в документ, который сервис соберёт по вашей анкете на ppr.szbi.ru.

Основание: СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции», пункты 5.3.4, 5.17.1, 5.17.4 — 5.17.6; СП 48.13330.2019 «Организация строительства»

Образец ppr.szbi.ru

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppr.szbi.ru

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	МН-2026-023-ППР									
					Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов	
					Разраб.						Р	26	27	
											ООО «Подрядчик»			
											(образец)			
					Проект производства работ									

Приложение В. График производства работ

Общий срок производства работ по договору — с 01.06.2026 по 30.10.2026.

№	Наименование работ	Объём работ	Трудоёмкость, чел.-дн.	Начало	Окончание
1	Подготовительные работы, организация строительной площадки				
2	Бетонные и железобетонные работы (монолит)				
3	Сдача-приёмка выполненных работ, уборка территории				

Объёмы работ, трудоёмкость и сроки этапов устанавливает разработчик проекта производства работ по проектной документации и ведомости объёмов работ. Последовательность работ в плане технологическая; при совмещении работ во времени сроки уточняются с учётом требований пункта 6.14 СП 48.13330.2019.

© 2026 СЗБИ. Текст сформирован сервисом ppt.szbi.ru

МН-2026-023-ППР

					МН-2026-023-ППР			
Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Устройство монолитного железобетонного каркаса	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	27	27
						ООО «Подрядчик» (образец)		

Проект производства работ