

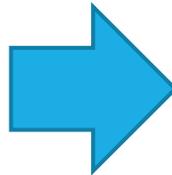
**Администрация Кондинского района
Отдел по труду комитета экономического развития**

**Методическое пособие
«Работы на высоте»**

2023 год

Законодательное регулирование

1. Правила по охране труда при работе на высоте
Утверждены приказом Минтруда от 16.11.2020 № 782Н
(далее – Правила)



Устанавливают государственные
нормативные требования
по охране труда
Регулируют порядок действий
работодателя и работника
при организации и проведении работ на
высоте

2. Порядок обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда работников организаций
Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации 24.12.2021 года № 2464
(далее – Порядок № 2464)

Работы, которые относят к работам на высоте

1. Работы, где существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более:

- ✓ 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 площадок менее 1,1 м.

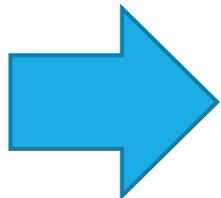
2. Работы, где существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами

Организационные мероприятия:

Перед тем как начать работы на высоте, организуйте технико-технологические и организационные мероприятия. Процедуры укажите в положении системы управления охраной труда (далее – СУОТ) ([п. 35 Правил](#)).

Чтобы выполнить мероприятия необходимо:

• распределить обязанности в сфере охраны труда между должностными лицами и назначить ответственных лиц



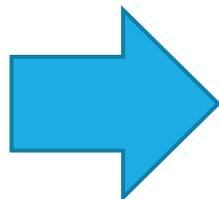
Оформите приказы о назначении ответственных ([подп. «б» п. 35 Правил](#)):

- за организацию и безопасное проведение работ на высоте;
- безопасную эксплуатацию подвесной подъемной люльки;
- выдачу наряда-допуска;
- составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ;
- обслуживание и периодический осмотр СИЗ;
- утверждение плана производства работ на высоте.

Чтобы назначить ответственных, можно издать один приказ, который должен утвердить директор.

Организационные мероприятия:

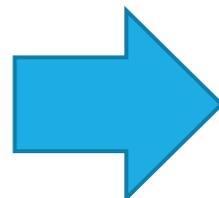
- разработать и
выполнить правила
производства работ и
технологические карты
на производство работ



Перед началом работ на высоте оформите план производства работ или технологическую карту.

Документы утверждает ответственный за организацию и безопасное проведение работ на высоте (подп. «а» п. 35 Правил).

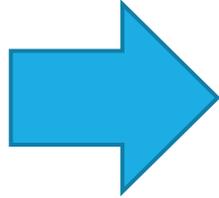
- обучить безопасным
методам и приемам
выполнения работ на
высоте



- Для всех сотрудников, которые работают на высоте, организуйте первичное и периодическое обучение в учебных центрах или в комиссии работодателя.
- После обучения организуйте стажировку.
- Ежегодно проверяйте знания работников в комиссии работодателя.

Организационные мероприятия:

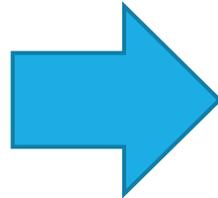
- [Оформить наряд-допуск](#)



Наряд-допуск для работ на высоте оформите по форме, которая приведена в [приложении 2](#) к Правилам. Нумерацию нарядов-допусков работодатель определяет самостоятельно.

Наряд-допуск на производство работа на высоте выдают на срок не более 15 календарных дней со дня начала работы

- [оградить места производства работ, вывесить предупреждающие и предписывающие плакаты и знаки;](#)



Проконтролируйте, что работники, которые работают на высоте, используют на рабочих местах защитные страховочные и сигнальные ограждения. Если нет возможности применять защитные ограждения, нужно использовать системы безопасности ([п. 75](#) Правил).

Устанавливать и снимать ограждения могут только специально обученные этому работники под непосредственным контролем ответственного исполнителя работ. При этом работники должны использовать страховочные системы ([п. 77](#) Правил).

Проверьте, что рабочее место на высоте содержат в чистоте и не накапливают неиспользованные материалы. Запас материалов на рабочем месте с вредными, пожаро- и взрывоопасными веществами не должен превышать сменной потребности ([п. 79–80](#) Правил).

Проконтролируйте, что работники убирают или закрепляют мелкие предметы, технологические приспособления, инструмент, материалы на время перерывов в работе. После окончания работы или смены с рабочего места нужно все убрать и закрепить громоздкие приспособления ([п. 80](#) Правил).

Внизу под местом работ на высоте определите, обозначьте и оградите зоны повышенной опасности ([приложение № 9](#) к Правилам). Если такие зоны невозможно оградить, то ответственный исполнитель или производитель работ должен контролировать работников и не давать им приближаться к зонам повышенной опасности ([п. 76](#) Правил).

Организационные мероприятия:

• ИСПОЛЬЗОВАТЬ средства коллективной и индивидуальной защиты (далее – СИЗ).



При работах на высоте обеспечьте работников СИЗ, которые защищают от падения с высоты, с учетом типовых норм бесплатной выдачи СИЗ и результатов СУОТ. Такие СИЗ должны быть совместимыми с системами безопасности от падения с высоты (п. 138 Правил). Пропишите процедуру выдачи СИЗ в локальных документах СУОТ (п. 122 Правил). Обучите работников практическим навыкам применения СИЗ, их осмотра до и после использования (п. 17 Правил).

Кроме того, в зависимости от опасностей, которые грозят работникам, выдайте

- каски – для защиты головы от падающих предметов или ударов о предметы и конструкции, а также для защиты головы от поражения электотоком напряжением до 440 В;
- защитные очки, щитки, защитные экраны – для защиты от пыли, летящих частиц, яркого света или излучения;
- защитные перчатки или рукавицы, защитные кремы и другие средства – для защиты рук;
- спецобувь соответствующего типа – при работах с опасностью получения травм ног;
- средства защиты органов дыхания – от пыли, дыма, паров и газов;
- индивидуальные кислородные аппараты и другие средства – при работе в условиях вероятной кислородной недостаточности;
- средства защиты слуха – для защиты от слуха;
- средства защиты, которые используют в электроустановках;
- спасательные жилеты и пояса – при опасности падения в воду;
- сигнальные жилеты – при работах в местах движения транспортных средств.

!!! Не допускайте к работе на высоте работников без необходимых СИЗ или с неисправными СИЗ (п.142 Правил).

Организационные мероприятия:

Требования в зависимости от уровня риска падения с высоты

Обязательные требования	Работа с минимальным допустимым риском падения с высоты	Работа с высоким риском падения с высоты
Группа работ на высоте	Не нужна	Нужна
Наряд-допуск	Не нужен	Нужен
Удостоверение	Форма (приложение 1 Правил)	Форма (приложение 3 Правил)
Первичное обучение	В учебном центре или в комиссии работодателя	В учебном центре или в комиссии работодателя
Периодическое обучение	В учебном центре или в комиссии работодателя	В учебном центре или в комиссии работодателя
Периодичность обучения	Определяет работодатель при необходимости	Для 1 и 2 группы – не реже 1 раза в 3 года Для 3 группы – не реже 1 раза в 5 лет
Документ для работы на высоте	Технологическая карта	План производства работ, план эвакуации и спасения, специализированный расчет нагрузки в анкере (приложение 11 к Правилам)

Требования к обучению безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте

НЕ ДОПУСКАЕТСЯ обучение работников безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте (в том числе практическим навыкам применения соответствующих СИЗ, их осмотра до и после использования) в заочной форме, а также исключительно с использованием электронного обучения и дистанционных технологий, проведение практических занятий по освоению безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте, а также прохождения стажировки в режиме самоподготовки работником.

Первичное обучение

Первичное обучение организуйте для работников, которых впервые допускаете к работам на высоте, переводите с других работ, или работников, которые имеют перерыв в работе на высоте более одного года (п. 16 Правил).

Работники, впервые допускаемые к работам на высоте, должны обладать практическими навыками применения оборудования, приборов, механизмов (проверка исправности оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, блокировок, заземления и других средств защиты) и оказания первой помощи пострадавшим, практическими навыками применения соответствующих СИЗ, их осмотром до и после использования.

Требования к обучению безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте

Периодическое обучение

Периодическое обучение организуйте **раз в три года** для работников с 1-й или 2-й группой по безопасности работы на высоте **и не реже одного раза в пять лет** для работников с 3-й группой. При этом работодатель сам определяет, с какой периодичностью проводить проверку знаний для каждой категории работников 3 группы, если в этом есть необходимость. Закрепить периодичность такого обучения нужно в процедуре подготовке работников по охране труда СУОТ (п. 33 Правил).

Организуйте первичное обучение для работников без группы и с ней в учебном центре или в комиссии работодателя (п. 16 Правил). Если организовали обучение самостоятельно, то после экзамены выдайте работникам удостоверения установленных форм (пп. 25 и 26 Правил). После обучение в учебном центре, удостоверения установленных форм выдает учебный центр. Необходимость периодического обучения для работников без группы работодатель определяет самостоятельно и проводит в **комиссии предприятия**.

Обучение по охране труда при работе на высоте заканчивается экзаменом. Его вправе проводить комиссия, в которую включены преподаватели и специалисты с **3-й группой** безопасности.

По результатам обучения работникам в образовательной организации выдают удостоверения. Работникам без группы безопасности выдают документ по форме, утвержденной **приложением № 1** к Правилам. Работникам с группой – по форме, установленной **приложением № 3** к Правилам. Сотрудникам, которых допустили к работам на высоте с канатным доступом, дополнительно к удостоверению вручают личную книжку по форме, установленной в **приложении № 4** к Правилам.

Группы работников:

Работники, допускаемые к непосредственному выполнению работ на высоте, выполняемых с оформлением наряда-допуска, делятся на следующие группы по безопасности работ на высоте:

- Группа 1** работники, допускаемые к работам в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя.
- Группа 2** бригадиры;
мастера;
руководители стажировки;
работники, назначаемые по наряду-допуску ответственными исполнителями (производителями) работ на высоте;
работники, допускаемые к работам в составе бригады из числа высококвалифицированных рабочих и специалистов.
- Группа 3** работники, которые отвечают за организацию и безопасное проведение работ на высоте, в том числе выполняемых с оформлением наряда-допуска;
ответственные за составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ;
работники, проводящие обслуживание и периодический осмотр СИЗ;
работники, выдающие наряды-допуски;
ответственные руководители работ на высоте, выполняемых с оформлением наряда-допуска;
должностные лица, в полномочия которых входит утверждение плана производства работ на высоте и/или технологических карт на производство работ на высоте;
специалисты, проводящие обучение работам на высоте,
члены экзаменационных комиссий работодателей и организаций, проводящих обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте.

Требования к работникам для допуска к организации и проведению работ на высоте

К работе на высоте допускаются лица не младше 18 лет с квалификацией, которая позволяет работать на высоте. Чтобы подтвердить уровень квалификации, работники должны показать документ о профессиональном образовании ([п. 13 Правил](#)).

На должность со 2-й группой по безопасности работ на высоте принимайте работников с опытом работы на высоте больше одного года.

На должность с [3-й группой](#) – работников старше 21 года, у которых есть опыт работ на высоте или организации технико-технологических или организационных мероприятий при таких работах больше двух лет.

Работников 3 группы можно допустить к непосредственному выполнению работ, если они подтвердили свою квалификацию и получили удостоверение на соответствующую группу ([п. 15 Правил](#)).

Всех сотрудников, которые выполняют работы на высоте, направьте на предварительный, а затем периодический медосмотр ([п. 6 приложения к Порядку, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.01.2021 года № 29н](#)).

Допустите сотрудников к работе на высоте после обучения и проверки знаний требований охраны труда и обучения безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте ([п. 16 Правил](#)).3

Работы на высоте при особых климатических условиях

Чтобы работники могли выполнять работы на высоте:

1. В открытых местах при скорости ветра 15 м/с и более;
2. При грозе или тумане, которые исключают видимость в пределах фронта работ;
3. При гололеде, с обледенелых конструкций и в случаях если стенки гололеда на проводах, оборудовании, инженерных конструкциях, в том числе опорах линий электропередачи, деревьях
4. При монтаже и демонтаже конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более

Необходимо указать в пункте 3 наряда допуска мероприятия по безопасности работ на высоте при указанных в пункте 4 наряда допуска особых условий выполнения работ