



ОХРАНА ТРУДА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

1. Новое в законодательстве по охране труда.
2. Финансирование мероприятий охраны труда.
3. Правила охраны труда в строительстве.
4. Работы на высоте.



Новое в законодательстве по охране труда

Приказ Минтруда России от 02.02.2017 № 129н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ», вступает в силу 06.08.2017. Согласно Правил дорожные, ремонтно-строительные работы должны выполняться работодателем в соответствии с проектами организации строительства (ПОС) и проектами производства работ (ППР), предусматривающими конкретные решения по безопасности и охране труда, определяющими технические средства и методы работ и обеспечивающими выполнение требований нормативных правовых актов по безопасности труда. При проектировании дорожных работ должны быть определены опасные зоны, в которых возможно воздействие на работников и иных лиц вредных и (или) опасных производственных факторов. С целью предупреждения воздействия на работников вредных и опасных факторов при выполнении работ работодателю необходимо:

- 1) определить участки работ, на которых могут возникнуть вредные факторы, обусловленные технологией и условиями работ;
- 2) определить средства защиты работников (СИЗ);
- 3) предусмотреть, специальные меры по хранению вредных и опасных веществ;
- 4) провести работникам инструктаж по охране труда; обучение и проверку знаний правил охраны труда; выдать, при необходимости, наряд-допуск; ознакомить с ПОС и ППР; выдать СИЗ, осуществлять контроль за выполнением работниками требований охраны труда, применением СИЗ по назначению, соблюдением режима труда и отдыха.

Для отдыха работников, обогрева в холодное время года, приёма пищи на участках проведения дорожных работ организовываются временные передвижные санитарно-бытовые помещения, которые располагаются на расстоянии не более 75 м от мест проведения работ. При проведении работ - котлованы, ямы, траншеи и канавы в местах движения транспортных средств и передвижения работников и иных лиц должны быть установлены ограждения, переходные мостики шириной не менее 1м, ограждённые с обеих сторон перилами высотой не менее 1,1 м, со сплошной обшивкой по низу на высоту 0,15 м и с дополнительной ограждающей планкой на высоте 0,5 м от настила.

В тёмное время суток ограждения и переходные мостики должны освещаться.



Приказ Минтруда России от 19.04.2017 № 371н «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов», вступает в силу 27.08.2017. Правила устанавливают требования охраны труда, предъявляемые к организации и осуществлению основных производственных процессов и работ, связанных с использованием неорганических кислот и щелочей, ртути, пластмасс, эпоксидных смол и материалов на их основе, канцерогенных и вызывающих мутацию химических веществ, бензола, жидкого азота. Работы с повышенной опасностью, проводимые в местах постоянного действия вредных и (или) опасных производственных факторов, должны выполняться в соответствии с нарядом-допуском, оформляемым уполномоченными работодателем должностными лицами в соответствии с рекомендуемым образцом, предусмотренным приложением к Правилам.

Нарядом-допуском определяются содержание, место, время и условия производства работ с повышенной опасностью, необходимые меры безопасности, состав бригады и работники, ответственные за организацию и безопасное производство работ.

Новое в законодательстве по охране труда



С 01.03.2017 введён в действие ГОСТ 12.0.004-2015 «ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения». Обучение безопасности труда следует проводить по учебным программам, разработанным с учётом требований нормативной документации, и утверждённым руководителем организации. Обучение проходят все работники организации в течении месяца при поступлении на работу, периодичность обучения в процессе трудовой деятельности руководителей и специалистов 1 раз в 3 года, работников рабочих профессий 1 раз в год. По результатам обучения проводят проверку знаний работников и оформляется протокол заседания комиссии по проверке знаний.

Лица, принимающие участие в управлении охраной труда в качестве члена комитета (комиссии) по охране труда, специалист по охране труда, руководитель организации, руководители, ответственные за организацию мероприятий по охране труда, члены постоянно действующей аттестационной комиссии, члены комиссии по проведению внутреннего аудита систем управления охраной труда и т. п., проходят специальное обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в образовательных учреждениях в течение первого месяца после начала исполнения ими этих функций, далее - по мере необходимости, но не реже одного раза в три года.



С 01.03.2017 введён в действие ГОСТ 12.4.026-2015 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний». Стандартом определены сигнальные цвета, знаки безопасности их назначение и правила применения.

С учётом требований стандарта работодателю необходимо:

- определять виды и места опасности на производственных, общественных объектах и в иных местах;
- обозначать виды опасности, опасные места и возможные опасные ситуации сигнальными цветами, знаками безопасности и сигнальной разметкой;
- проводить выбор соответствующих знаков безопасности (при необходимости подбирать текст поясняющих надписей на знаках безопасности);
- определять размеры, виды, степень защиты и места размещения (установки) знаков безопасности и сигнальной разметки;
- обозначать с помощью знаков безопасности места размещения средств индивидуальной защиты и средств противопожарной защиты.



Новое в законодательстве по охране труда

С 01.01.2017 введено в действие Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 21.06.2016 № 81 «Об утверждении СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах». К физическим факторам относятся: микроклимат помещений (температура воздуха и поверхностей, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха, интенсивность теплового облучения); освещение; шум; вибрация; инфразвук; ультразвук; электрические, магнитные, электромагнитные поля; лазерное и ультрафиолетовое излучение.

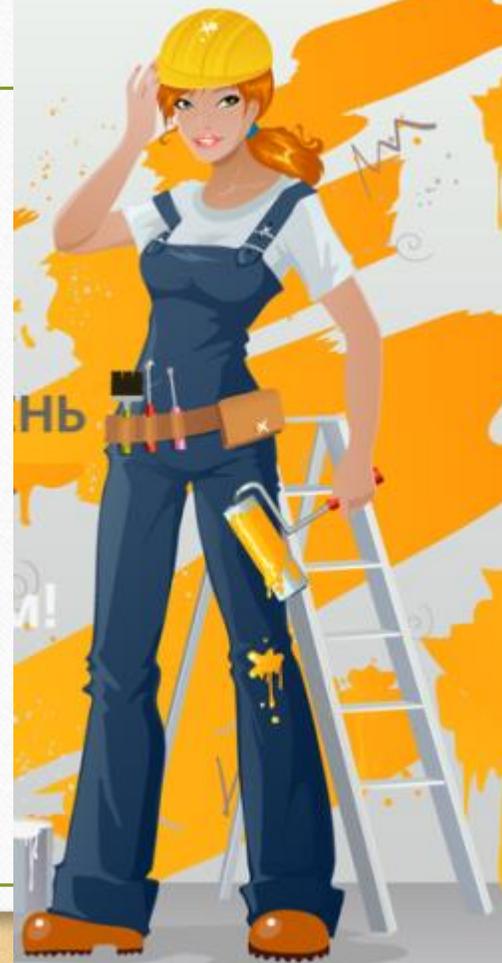
Требования санитарных норм применяются при оценке уровней профессиональных рисков здоровью работающих, разработки мероприятий профилактического характера, осуществлении производственного контроля. СанПиН обязательны для соблюдения работодателями.

Гигиенические нормативы воздействия физических факторов в условиях производственной среды определяются как предельно допустимые уровни факторов, которые при ежедневной работе в течение 8 ч, но не более 40 ч в неделю, в течение всего рабочего стажа не вызывают заболеваний или отклонений в состоянии здоровья, обнаруживаемых современными методами исследований.

С 19.10.2016 вступил в силу Приказ Минтруда России от 23.07.2016 № 310н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования». На основе Правил и требований технической документации организации-изготовителя технологического оборудования работодателем пересматриваются программы обучения по охране труда и инструктажа на рабочем месте, инструкции по охране труда для работников, обслуживающих оборудование. Проводится внеочередная проверка знаний требований охраны труда, внеплановый инструктаж по охране труда на рабочем месте. С целью обеспечения безопасности работников при эксплуатации оборудования работодатель назначает должностное лицо, ответственное за обеспечение безопасности работников при эксплуатации оборудования и организует:

- разработку графика планово-предупредительного ремонта, испытаний и комплексного обследования оборудования;
- производство работ повышенной опасности с выдачей наряда-допуска, при необходимости;
- оформление журнала дефектов и выполненных ремонтов оборудования, учёт устранения обнаруженных дефектов.

**Важнее всего:
Безопасность труда!**



Новое в законодательстве по охране труда



Приказ Минтруда России от 17.08.2015 № 552н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», вступил в действие с 08.01.2016. Согласно Правил работодатель обязан:

- обеспечить содержание и эксплуатацию инструмента и приспособлений в соответствии с требованиями Правил и технической документации организации-изготовителя;
- разработать инструкции по охране труда для профессий и (или) видов выполняемых работ;
- осуществлять контроль за соблюдением работниками требований Правил и инструкций по охране труда;
- назначить лицо, ответственное за содержание в исправном состоянии инструмента и приспособлений.

Осмотр, ремонт, проверка, испытание, техническое освидетельствование инструмента и приспособлений проводятся в сроки, установленные организацией-изготовителем; результаты обслуживания заносятся в журнал установленного образца ответственным должностным лицом.

Приказ Минздрава России от 15.12.2014 № 835н «Об утверждении Порядка проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров», вступил в действие 01.05.2015. Медосмотры проводятся медицинской организацией или иной организацией, осуществляющей медицинскую деятельность (в том числе медицинским работником, состоящим в штате работодателя) при наличии лицензии на осуществление медицинской деятельности, предусматривающей выполнение работ (услуг) по медицинским осмотрам (предрейсовым, послерейсовым), медицинским осмотрам (предсменным, послесменным). Результаты проведённых предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров вносятся в Журнал регистрации. В случае ведения Журналов в электронном виде внесённые в них сведения заверяются усиленной квалифицированной электронной подписью. По результатам прохождения медосмотра при вынесении заключения, на путевых листах ставится штамп "прошёл предрейсовый (послерейсовый) медицинский осмотр" и подпись медицинского работника, проводившего медицинский осмотр.



Финансирование мероприятий по охране труда

Финансирование мероприятий осуществляется работодателем в размере не менее 0,2 % от суммы затрат на производство продукции (работ, услуг) - ст. 226 ТК РФ. Типовой перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий утверждён Приказом Минтруда России 01.03.2012 от № 181н.

Работодатель на основе типового перечня, с учётом специфики производства (работ, услуг), разрабатывает ежегодный План мероприятий по улучшению условий и охраны труда работников, определяет сумму затрат на год, устанавливает сроки реализации мероприятий и освоения выделенных финансовых средств, назначает должностных лиц, ответственных за реализацию мероприятий.

Дополнительное финансирование предупредительных мер возможно за счёт сумм страховых взносов на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний, направляемых в Фонд социального страхования (ФСС) по месту регистрации работодателя

Объём средств, направляемых ФСС страхователю, не более 20 % сумм страховых взносов, начисленных за предыдущий год, за вычетом расходов на выплату обеспечения по указанному виду страхования. Для рассмотрения вопроса о финансировании предупредительных мер страхователь в срок до 1 августа ежегодно может обратиться с заявлением в ФСС. К заявлению прилагаются: план финансирования, план мероприятий по улучшению условий труда и документы, обосновывающие необходимость финансирования конкретного мероприятия.

Средства на
охрану труда



Мероприятия охраны труда, финансируемые за счёт сумм страховых взносов

(Приказ Минтруда РФ от 10.12.12 N 580н с изменениями от 29.04.2016 № 201н)

1. Проведение специальной оценки условий труда.
2. Реализация мероприятий по приведению уровней запылённости и загазованности воздуха, уровней шума и вибрации и уровней излучений на рабочих местах в соответствие с государственными нормативными требованиями охраны труда.
3. Обучение по охране труда.
4. Приобретение СИЗ (изготовленных на территории РФ), а также смывающих и (или) обезвреживающих средств для работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением.
5. Санаторно-курортное лечение работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами.
6. Проведение обязательных периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами, приобретение страхователями аптечек для оказания первой помощи.
7. Обеспечение работников лечебно-профилактическим питанием.
8. Приобретение страхователями, работники которых проходят обязательные предсменные и (или) предрейсовые медицинские осмотры, приборов для определения наличия и уровня содержания алкоголя (алкотестеры или алкометры).
9. Приобретение страхователями, осуществляющими пассажирские и грузовые перевозки, приборов контроля за режимом труда и отдыха водителей (тахографов).
10. Приобретение отдельных приборов, устройств, оборудования непосредственно предназначенных для обеспечения безопасности работников и (или) контроля за безопасным ведением работ в рамках технологических процессов.
11. Приобретение приборов, устройств, оборудования обеспечивающих проведение обучения по вопросам безопасного ведения работ, и действиям в случае аварии или инцидента на ОПО и (или) дистанционную видео- и аудио фиксацию инструктажей, обучения и иных форм подготовки работников по безопасному производству работ, а также хранение результатов такой фиксации.



ПРАВИЛА ОХРАНЫ ТРУДА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ



Приказ Минтруда РФ от 01.06.2015 № 336н

- I. Общие положения.
 - II. Требования охраны труда при организации проведения работ (производственных процессов) в строительном производстве.
 - III. Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ) и организации рабочих мест.
 - IV. Требования охраны труда при проведении производственных процессов и эксплуатации технологического оборудования в строительном производстве.
 - V. Требования охраны труда, предъявляемые к транспортированию (перемещению) и хранению строительных конструкций, материалов, заготовок и отходов строительного производства.
 - Разборка (разрушение) зданий и сооружений при их реконструкции или сносе; Земляные, буровые, бетонные, монтажные, каменные, отделочные, изоляционные, кровельные, электромонтажные и наладочные работы; Заготовка и сборка деревянных конструкций; монтаж испытание инженерного оборудования;
- Приложение №1. Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ на территории действующего производственного объекта.
- Приложение №2. Наряд-допуск на производство работ в местах действия вредных и опасных производственных факторов.
- Приложение №3. Акт о соответствии выполненных внеплощадочных и внутриплощадочных подготовительных работ требованиям безопасности труда и готовности объекта _____ к началу строительства.
- Приложение №4. Крутизна откосов в зависимости от вида грунта.



Обязанности работодателя

1. Обеспечить проведение строительного производства в соответствии с проектами организации строительства (ПОС) и проектами производства работ (ППР), которые должны предусматривать конкретные решения по безопасности и охране труда, определяющие технические средства и методы работ, обеспечивающие выполнение требований охраны труда. Работники, допущенные к выполнению строительных работ д.б. ознакомлены с ПОС и ППР под роспись.

2. До начала строительного производства оформить Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ (приложение № 1 Правил), отразить в акте мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ, определить исполнителей и сроки выполнения мероприятий. Правилами определены требования к проведению подготовительных работ по обеспечению безопасного производства. Такие работы должны быть закончены до начала строительства (п. 46 Правил). По завершении выполнения подготовительных мероприятий оформляется Акт о соответствии выполненных внеплощадочных и внутриплощадочных подготовительных работ требованиям безопасности труда и готовности объекта к началу строительства (приложение №3 Правил).

В случае применения технологий и методов работ, материалов, технологической оснастки, инструмента, инвентаря, оборудования и транспортных средств, требования охраны труда к которым не регламентированы Правилами, работодателем совместно с застройщиком должны быть разработаны и утверждены специальные мероприятия по охране труда.

3. Определить опасные зоны, в которых возможно воздействие опасных производственных факторов, связанных или не связанных с технологией и характером выполняемых работ. Работы, связанные с повышенной опасностью, должны выполняться в соответствии с нарядом-допуском на производство работ в местах действия вредных и опасных производственных факторов, форма наряд-допуска предусмотрена приложением № 2 к Правилам. Работодатель разрабатывает и утверждает перечень работ с повышенной опасностью. Примерный перечень работ с повышенной опасностью определён Правилами пункт 20.

4. Организовать выдачу наряд-допусков непосредственному руководителю работ (прорабу, мастеру, менеджеру и другим) должностным лицом, уполномоченным приказом работодателя. Перед началом работ руководитель работ обязан ознакомить работников с мероприятиями по безопасности производства работ и провести с ними целевой инструктаж по охране труда с оформлением записи в наряде-допуске, выдача наряд-допуска регистрируется в журнале.



Безопасность строительных работ



1. С целью обеспечения безопасности производства строительных работ на территории действующего объекта, работодатель совместно со всеми привлекаемыми им по договорам юридическими и физическими лицами, обязан разработать график выполнения совместных работ, осуществлять допуск участников строительного производства на производственную территорию, а также обеспечивать выполнение общих мероприятий охраны труда и координацию действий участников строительного производства (п. 17-18 Правил).

2. Опасные зоны, связанные с применением грузоподъемных машин, должны указываться в ПОС, а остальные - в ППР.

3. В случае возникновения на объекте производства строительства опасных условий, вызывающих угрозу жизни и здоровью работников, работодатель обязан оповестить об этом всех участников строительного производства и предпринять необходимые меры для вывода работников из опасной зоны. Возобновление работ разрешается после устранения причин возникновения опасности по согласованию с застройщиком.

4. ВАЖНО, работодатель на основании договора с застройщиком обеспечивает осуществление контроля за состоянием условий и охраны труда на объекте производства строительства в целом.

5. Работники, занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, выполняющие отдельные виды работ должны проходить обязательные предварительный и периодические медосмотры в установленном порядке (приложение №1 и №2 Приказа №302н).

6. На объектах проведения строительного производства должны организовываться посты оказания первой помощи, обеспеченные аптечками для оказания первой помощи, укомплектованными изделиями медицинского назначения в соответствии с приказом Минздравсоцразвития РФ от 05.03.2011 № 169н «Об утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптечек для оказания первой помощи работникам».

7. Ремонт, техническое обслуживание и наладка используемого в строительном производстве технологического оборудования должны производиться специально выделенными, обученными и проинструктированными работниками.

8. У въезда на территорию строительного объекта необходимо устанавливать схему внутривозвездных дорог и проездов с указанием мест складирования материалов и строительных конструкций, мест разворота транспортных средств, объектов пожарного водоснабжения.

Монтажные работы

При монтаже элементов конструкций, трубопроводов и оборудования необходимо в ППР предусматривать мероприятия по предупреждению воздействия на работников следующих опасных и вредных производственных факторов:

- расположение рабочих мест вблизи перепада по высоте 1,8 м и более на расстоянии ближе 2 м от границы перепада по высоте в условиях отсутствия защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений менее 1,1 м;
- передвигающиеся конструкции, грузы;
- обрушение незакрепленных элементов конструкций зданий и сооружений;
- падение вышерасположенных материалов, инструмента;
- опрокидывание машин, падение их частей;
- повышенное напряжение в электрической цепи.



3. Запрещается выполнять монтажные работы на высоте в открытых местах при скорости ветра 15 м/с и более, при гололёде, грозе или тумане, исключающих видимость в пределах фронта работ. Работы по перемещению и установке вертикальных панелей и подобных им конструкций с большой парусностью необходимо прекращать при скорости ветра 10 м/с и более.

4. До начала выполнения монтажных работ необходимо установить порядок обмена сигналами между работником, руководящим монтажом, и машинистом подъёмного сооружения. Все сигналы должны подаваться сигнальщиком из числа стропальщиков, назначаемым работником, ответственным за безопасное производство работ с применением подъёмных сооружений, кроме сигнала "Стоп", который может быть подан любым работником, заметившим опасность.

В особо ответственных случаях (при подъёме конструкций с применением сложного такелажа, метода поворота, при надвигке крупногабаритных и тяжёлых конструкций, при подъёме их двумя или более механизмами) работы по перемещению грузов должны производиться под непосредственным руководством работника, ответственного за безопасное производство работ с применением подъёмных сооружений.

5. Строповку монтируемых элементов следует производить в местах, указанных в рабочих чертежах, и обеспечить их подъем и подачу к месту установки в положении, близком к проектному.

Запрещается подъем элементов строительных конструкций, не имеющих монтажных петель, отверстий или маркировки и меток, обеспечивающих их правильную строповку и монтаж.

Охрана труда при транспортировании (перемещении) и хранении строительных конструкций



При транспортировании (перемещении) и хранении строительных конструкций, материалов, заготовок и отходов строительного производства следует руководствоваться техническими условиями и другой технической документацией организаций-изготовителей, а также Правилами по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (приказ Минтруда от 17.09.2014 №.642н).

Все средства внутризаводского транспорта должны ежегодно подвергаться техническому осмотру с испытанием грузоподъемности, а внутризаводской технологический транспорт, используемый на наружных работах 2 раза в год.

При эксплуатации автопогрузчика и электропогрузчиков должны соблюдаться требования Межотраслевых правил по охране труда на автомобильном транспорте (постановление Минтруда от 12.05.2003 № 28).

Автомобильный транспорт, в котором перевозят баллоны со сжатым газом, должен быть оборудован специальными стеллажами с выемками по диаметру баллонов, обитыми войлоком. Баллоны при перевозке должны иметь предохранительные колпаки.

В жаркое время года баллоны необходимо укрывать брезентом без жирных (масляных) пятен. Перемещать баллоны следует только на специальных носилках или на тележках. Подъем грузов в стеклянной таре на высоту производится в специальных контейнерах. Запрещается подъем этих грузов вручную. При перемещении баллонов со сжатым газом, барабанов с карбидом кальция необходимо принимать меры против толчков и ударов. Запрещается переносить и перевозить баллоны с кислородом совместно с жирами и маслами, а также горючими и легковоспламеняющимися жидкостями.

Тяжёлые штучные материалы, а также ящики с грузами следует перемещать при помощи специальных ломов и других приспособлений.

Движение транспортных средств на производственной территории, погрузочно-разгрузочных площадках и подъездных путях к ним должно регулироваться общепринятыми дорожными знаками и указателями.

Для организации движения автомобильного транспорта на производственной территории строительного объекта должны быть разработаны и установлены на видных местах схемы движения автомобильного транспорта и основные маршруты перемещения для работников.

РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ. Система обеспечения безопасности.

А

АНКЕРНОЕ УСТРОЙСТВО

Тип и место анкерного устройства (АУ) (анкер - крепёжное изделие, которое закрепляется в несущем основании и удерживает какую-либо конструкцию) указываются в плане производства работ (ППР), технологических картах, в наряде-допуске. АУ считается пригодным если выдерживает нагрузку 13,3 кН. Для перемещений могут использоваться анкерные линии (жёсткие и гибкие).

В

ПРИВЯЗЬ

Различают 4 вида:

- страховочная - используются в случае выявления по результатам осмотра рабочего места риска падения ниже точки опоры работника,
- для удержания - для выполнения работ на высоте без защитных ограждений,
- для позиционирования (когда необходима фиксация рабочего положения на высоте для обеспечения комфортной работы в подпоре),
- для положения сидя

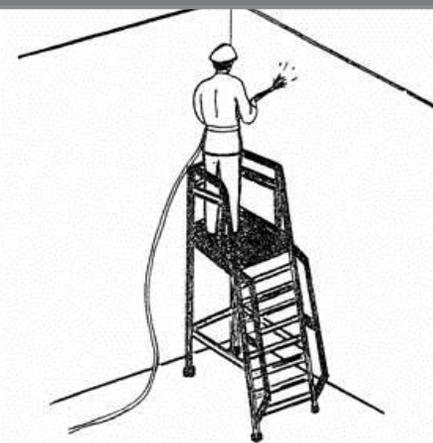
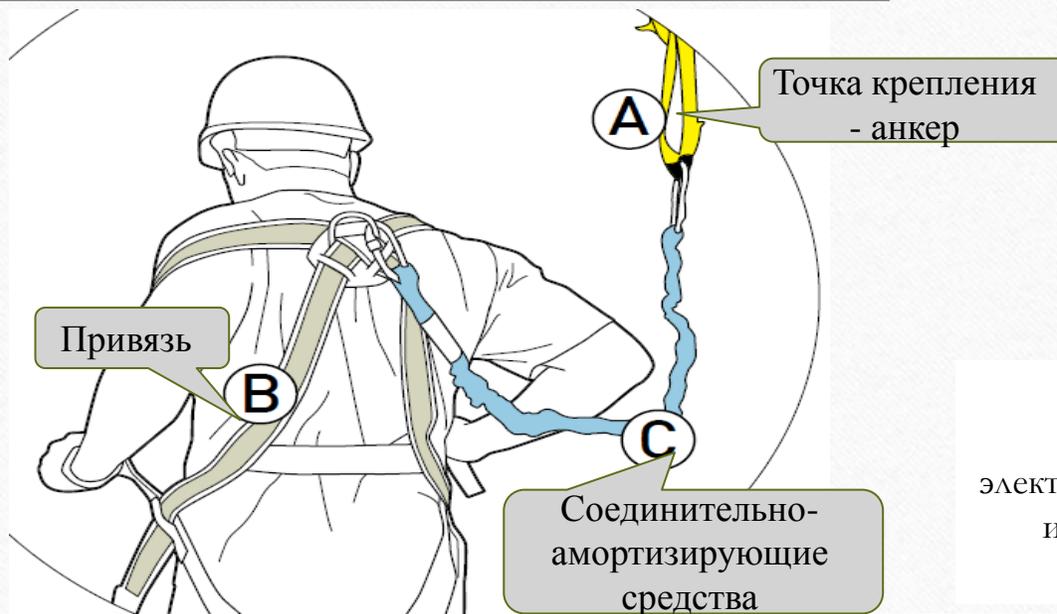
С

СОЕДИНИТЕЛЬНО – АМОРТИЗИРУЮЩАЯ ПОДСИСТЕМА

Используются:

- стропы, канаты, карабины, амортизаторы, средство защиты втягивающегося типа, средство защиты от падения ползункового типа на гибкой или на жёсткий анкерной линии.

Соединительно-амортизирующие средства



При работе на высоте с использованием электроинструмента необходимо использовать инвентарные приспособления!

Требования к применению систем обеспечения безопасности при работе на высоте

Системы обеспечения безопасности работ на высоте должны:

- а) соответствовать существующим конкретным условиям на рабочих местах, характеру и виду выполняемой работы;
- б) учитывать эргономические требования и состояние здоровья работника;
- в) соответствовать полу, росту и размерам работника после необходимой подгонки.

Системы обеспечения безопасности работ на высоте предназначены:

- а) для удерживания работника таким образом, что падение с высоты предотвращается (системы удерживания или позиционирования);
- б) для безопасной остановки падения (страховочная система) и уменьшения тяжести последствий остановки падения;
- в) для спасения и эвакуации.

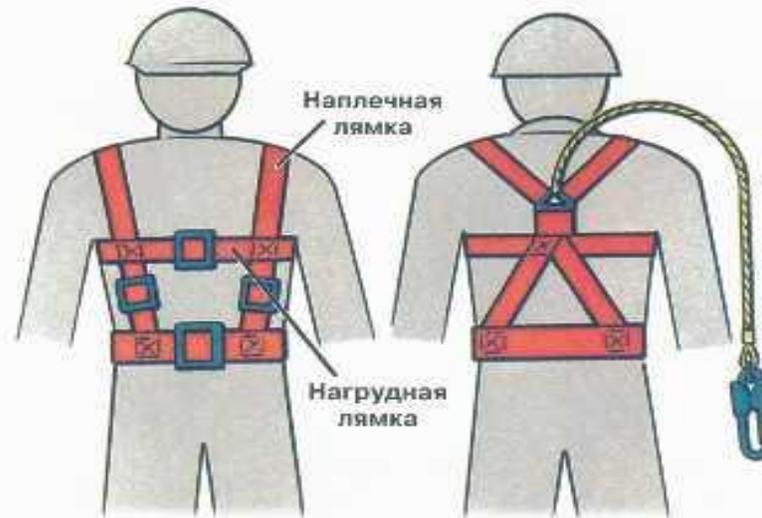
На средствах защиты должны быть нанесены долговременные маркировки. Выдача работникам и сдача ими СИЗ фиксируется в личной карточке учёта выдачи СИЗ работника.

Срок годности средств защиты из синтетических материалов при соблюдении правил эксплуатации и хранения определяется в документации изготовителя, но не должен превышать:

- а) для синтетических канатов - 2 года или 400 часов эксплуатации;
- б) для СИЗ от падения с высоты, имеющих неметаллические элементы - 5 лет;
- в) для касок - 5 лет.

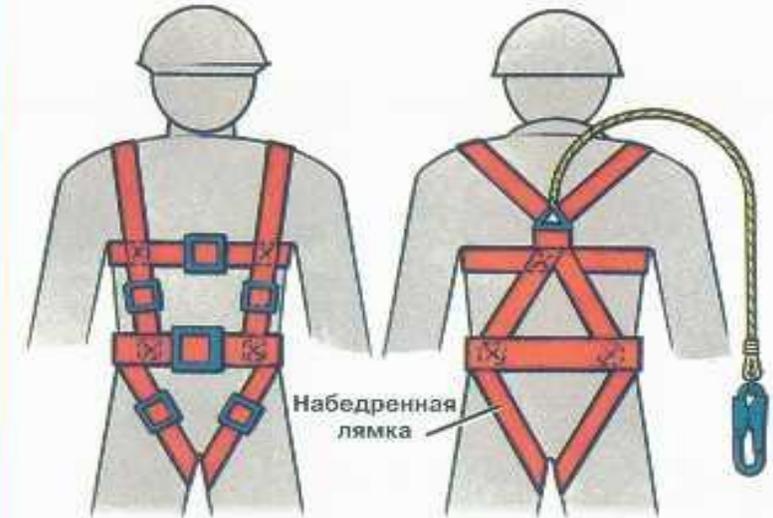
ПРИВЯЗИ

ЛЯМОЧНЫЙ, тип В



Работы связаны с перемещением по горизонтальной или с небольшим уклоном поверхности

ЛЯМОЧНЫЙ, тип Д(Е)



Работы связаны с перемещением в основном по вертикали или по поверхности с наклоном к горизонтали более 45° (тип Дa) или 75° (тип Еa)

Типы В и Д(Е) используются, если может возникнуть необходимость срочной эвакуации работающего страхующими его наверху

Порядок действий работодателя по обеспечению безопасности работников при работе на высоте

Разработать положение (порядок) производства работ на высоте

Внести в систему управления охраной труда раздел «Порядок производства работ на высоте». Определить приказом ответственных лиц за обеспечение безопасности работников при работе на высоте. Обеспечить проведение медосмотров работников, инструктажа по охране труда, стажировки, обучения, проверки знаний требований охраны труда и выдачу удостоверений.

Разработать: инструкцию по охране труда при выполнении работ на высоте; программу обучения для работников, осуществляющих работы на высоте, а также для работников 1 – 3 групп по безопасности

Определить перечень профессий и должностей работников, осуществляющих работу на высоте, а также перечень профессий работников, осуществляющих работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей (ИЛиП), с применением системы канатного доступа (КД)

Обеспечить обучение работников с присвоением группы по безопасности, выдачу личных книжек учёта работ (для работ без применения ИЛ, с применением систем КД). Приказом назначить лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ на высоте, за выдачу наряда-допуска, составление плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, а также проводящих обслуживание и периодический осмотр СИЗ.

Утвердить перечень работ выполняемых по наряд- допуску, обеспечить разработку ППР, выдачу наряд-допуска, учёт работ этих работ, а также осмотр средств подмащивания, такелажных средств в журналах

Обеспечить приобретение (выбор) средств защиты

Обеспечить правильный выбор и надёжность анкерных устройств. Тип и место анкерного устройства, место установки ограждений и знаков безопасности указывается в ППР, технологических картах, в наряде-допуске

Обеспечить правильный выбор: удерживающей системы, системы позиционирования, страховочной системы, системы спасения и эвакуации. Обеспечить работников средствами индивидуальной защиты, знаками безопасности. Проводить регулярную проверку исправности систем обеспечения безопасности работ на высоте, своевременно осуществлять замену элементов, компонентов или подсистем с понизившимися защитными свойствами

АКТ ДОПУСК (форма)

"__" _____ 20__ г.
(место составления)

_____ **(наименование действующего производственного объекта)**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель застройщика (технического заказчика), эксплуатирующего действующий производственный объект,

_____ **(Ф.И.О., должность)**

и представитель работодателя _____

(Ф.И.О., должность)

составили настоящий акт о нижеследующем.

Застройщик (технический заказчик) **предоставляет производственный объект** _____, (наименование производственного объекта, участка, территории)

ограниченный координатами (АДРЕС) _____, (наименование осей, отметок и номер чертежа)

для производства на нем строительно-монтажных работ под руководством технического персонала, осуществляющего строительство, на следующий срок: начало "__" _____ окончание "__" _____

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

Наименование мероприятия	Срок выполнения	Исполнитель

Представитель застройщика (технического застройщика), **эксплуатирующего производственный объект** _____ (подпись)

Представитель работодателя _____ (подпись)