

Информационное письмо о
несчастных случаях на производстве,
происшедших при выполнении
погрузочно-разгрузочных работ

Погрузочно-разгрузочные работы относятся к числу работ с повышенной опасностью и к их выполнению должны допускаться только лица, прошедшие в установленном порядке медицинский осмотр, обучение, инструктаж, стажировку и проверку знаний по вопросам охраны труда. Вместе с тем, на практике, как со стороны должностных лиц организаций, так и самих работников, выполняющих погрузочно-разгрузочные работы, вышеуказанные требования зачастую не соблюдаются.

Со стороны работодателей не всегда обеспечивается разработка технологической документации, определяющей конкретные способы и приемы безопасного выполнения работ, не осуществляется эффективный контроль за применением работниками безопасных приемов работы, выполнением требований, изложенных в технологической документации, инструкциях по охране труда. Кроме того, не единичны случаи, когда к выполнению таких работ привлекают работников, не прошедших в установленном порядке обучение, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда. Указанные нарушения требований безопасности приводят к случаям производственного травматизма с тяжелыми последствиями.

Так, 18.01.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме рабочего зеленого строительства ОАО «Передвижная механизированная колонна № 95 «Водстрой». Травмирование потерпевшего, находящегося в зоне работы экскаватора, произошло при выполнении им работ при обвязке штабеля дров, для дальнейшего его поднятия при помощи экскаватора в кузов трактора. После команды одного из работников машинист экскаватора начал

передвигать стрелу экскаватора и опускать ее. При опускании ковшом экскаватора был травмирован потерпевший.

Причинами несчастного случая стали:

- нарушение требований по охране труда машинистом экскаватора, допустившим выполнение работ при нахождении в радиусе действия экскаватора потерпевшего;

- недостатки в организации погрузочно-разгрузочных работ, что выразилось в:

- назначении лица, ответственного за их выполнение, не прошедшего в установленном порядке проверку знаний особенностей технологического процесса, требований правил устройства и безопасной эксплуатации подъемно-транспортного оборудования и других нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда при проведении конкретных видов погрузочно-разгрузочных работ;

- их проведении с использованием экскаватора, а не вручную;

- допуске лица, ответственного за выполнение погрузочно-разгрузочных работ, и потерпевшего к их выполнению без ознакомления под роспись с проектом производства работ до начала производства работ.

23.01.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме, с гражданином, выполнявшим работы по договору подряда, заключенному с ООО «ЭфестСтрой». Травмирование потерпевшего произошло в результате опускания заднего борта автомобиля МАЗ 6501А8-370-021 в ходе выполнения работ по погрузке элементов строительных лесов в кузов автомобиля.

Причинами несчастного случая явились нарушения требований безопасности при производстве погрузочных работ, что выразилось в:

- не разработке технологической документации на их проведение, определяющей конкретные способы и приемы безопасного выполнения работ, что привело к ручной загрузке автомобиля марки МАЗ 6501А8-370-021, начиная погрузку не от кабины автомобиля, а через задний разгрузочный борт путем установки случайного деревянного бруска, для фиксации его в поднятом положении, без использования ramпы или специально оборудованной площадки, находящейся на одном уровне с площадкой кузова транспортного средства;

- допуске потерпевшего к их проведению без обучения, стажировки, обязательного медицинского осмотра.

Лицом, допустившим нарушения актов законодательства о труде и об охране труда, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных правовых актов, определен главный инженер ООО «ЭфестСтрой».

15.02.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме с работником филиала ОАО «БЕЛАЗ»

передвигать стрелу экскаватора и опускать ее. При опускании ковшом экскаватора был травмирован потерпевший.

Причинами несчастного случая стали:

- нарушение требований по охране труда машинистом экскаватора, допустившим выполнение работ при нахождении в радиусе действия экскаватора потерпевшего;

- недостатки в организации погрузочно-разгрузочных работ, что выразилось в:

- назначении лица, ответственного за их выполнение, не прошедшего в установленном порядке проверку знаний особенностей технологического процесса, требований правил устройства и безопасной эксплуатации подъемно-транспортного оборудования и других нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда при проведении конкретных видов погрузочно-разгрузочных работ;

- их проведении с использованием экскаватора, а не вручную;

- допуске лица, ответственного за выполнение погрузочно-разгрузочных работ, и потерпевшего к их выполнению без ознакомления под роспись с проектом производства работ до начала производства работ.

23.01.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме, с гражданином, выполнявшим работы по договору подряда, заключенному с ООО «ЭфестСтрой». Травмирование потерпевшего произошло в результате опускания заднего борта автомобиля МАЗ 6501А8-370-021 в ходе выполнения работ по погрузке элементов строительных лесов в кузов автомобиля.

Причинами несчастного случая явились нарушения требований безопасности при производстве погрузочных работ, что выразилось в:

- не разработке технологической документации на их проведение, определяющей конкретные способы и приемы безопасного выполнения работ, что привело к ручной загрузке автомобиля марки МАЗ 6501А8-370-021, начиная погрузку не от кабины автомобиля, а через задний разгрузочный борт путем установки случайного деревянного бруска, для фиксации его в поднятом положении, без использования ramпы или специально оборудованной площадки, находящейся на одном уровне с площадкой кузова транспортного средства;

- допуске потерпевшего к их проведению без обучения, стажировки, обязательного медицинского осмотра.

Лицом, допустившим нарушения актов законодательства о труде и об охране труда, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных правовых актов, определен главный инженер ООО «ЭфестСтрой».

15.02.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме, с рамщиком филиала ОАО «БЕЛАЗ»

управляющая компания холдинга «БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ» в г. Могилеве – «Могилевский автомобильный завод имени С.М. Кирова». Травмирование потерпевшего произошло в результате удара бревном, выпавшим из зева съемного грузозахватного приспособления, во время его подъема при помощи грузоподъемного механизма.

Причинами несчастного случая явились:

несовершенство технологического процесса, выразившееся в отсутствии в нем сведений о необходимом времени нахождения бревна после его транспортировки в холодный период времени с открытого воздуха для его полного размораживания (оттаивания) в помещении с положительной температурой, что привело к срыву бревна из съемного грузозахватного приспособления, закрепленного на электрической тале на монорельсе, вследствие недостаточного времени хранения бревна в помещении с положительной температурой в холодный период времени после его транспортировки с открытого воздуха (как следствие, недостаточного усилия сцепления съемного грузозахватного приспособления с бревном при его подъеме и перемещении);

нарушение лицом, управляющим электрической талью на монорельсе, требований по охране труда, выразившееся в подъеме с рывком неоттаявшего бревна, находившегося в съемном грузозахватном приспособлении, закрепленном на электрической тале на монорельсе; укладке бревна, находящегося в съемном грузозахватном приспособлении, закрепленном на электрической тале на монорельсе, в передвижную тележку, не убедившись в отсутствии людей в опасной зоне;

недостаточное наблюдение со стороны инструктора производственного обучения за выполнением потерпевшим заданных вспомогательных работ, что привело к нахождению потерпевшего в опасной зоне работы электрической тали.

Лицами, допустившими нарушения актов законодательства о труде и об охране труда, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных правовых актов, определены: инженер-технолог, начальник цеха, станочник деревообрабатывающих станков и инструктор производственного обучения.

19.02.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме электросварщика на автоматических и полуавтоматических машинах СЗАО «Могилевский вагоностроительный завод», выполнявшим работы по совмещаемой профессии стропальщик.

Травмирование потерпевшего произошло в результате удара металлическим листом, выпавшим из зева съемного грузозахватного приспособления, при его подъеме при помощи грузоподъемного механизма.

Причинами определены:

- нарушение требований безопасности машинистом крана, выразившееся в подъеме листа металла длиной 6 метров двумя захватами с нарушением схемы строповки;

- нарушение потерпевшим требований локальных нормативных правовых актов по охране труда, выразившееся в проведении зацепки листа металла длиной 6 метров двумя захватами с нарушением схемы строповки и подаче машинисту крана команды на подъем груза;

- нарушение требований безопасности другим лицом (вторым стропальщиком), выразившееся в проведении зацепки листа металла длиной 6 метров двумя захватами с нарушением схемы строповки и неподаче машинисту крана команды «Стоп» (прекратить подъем) на подъем груза.

16.07.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме, с рамщиком Кричевского УКПП «Коммунальник», который при производстве погрузочно-разгрузочных работ находился на штабеле круглых лесоматериалов. Потерпевший был травмирован бревном, которое было сдвинуто тракторным прицепом.

Причиной несчастного случая явилось нарушение потерпевшим требований инструкции по охране труда, выразившееся в его нахождении на штабеле круглых лесоматериалов (бревен) при проведении работ по разборке штабеля, с использованием трактора в сцепке с прицепом, оснащенный гидроманипулятором.

24.10.2018 произошел несчастный случай, приведший к тяжелой производственной травме, с гражданином, выполнявшим работу по договору подряда, заключенному с ОАО «Тишовка». Травмирование потерпевшего произошло при выполнении работ по погрузке рулонов с соломой в гужевую повозку. Выполнение данных работ осуществлялось животноводами ОАО «Тишовка» путем скатывания рулонов соломы с верхних ярусов. В результате указанных действий одним из рулонов был травмирован потерпевший, находившийся рядом с гужевой повозкой.

В пробе крови потерпевшего был обнаружен этиловый спирт в количестве 1,00 ‰.

Причинами несчастного случая стали:

- неудовлетворительная организация производства погрузочно-разгрузочных работ на молочно-товарной ферме, выразившаяся в:

- отсутствии технологической документации на их проведение, определяющей конкретные способы и приемы безопасного выполнения работ, что привело к ручной погрузке рулонов соломы без применения подъемно-транспортного оборудования, средств механизации;

- неназначении должностных лиц, ответственных за их безопасное проведение;

допуске к их проведению животноводов, не прошедших в установленном порядке медицинский осмотр, обучение, инструктаж, стажировку и проверку знаний по вопросам охраны труда;

- непроведение потерпевшему Бордюгову А.В. стажировки, первичного инструктажа по охране труда по профессии животновод.

Лицами, допустившими нарушения актов законодательства о труде и об охране труда, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных правовых актов, определены директор и бригадир производственной бригады в животноводстве.

Требования по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ установлены Межотраслевыми правилами по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ, утвержденными постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26.01.2018 № 12, (далее - Правила) и Типовой инструкцией по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных и складских работ, утвержденной постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26.01.2018 № 10 (далее – Типовая инструкция).

В соответствии с Правилами для организации и обеспечения безопасности труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ работодатель, предоставляющий работу гражданам по трудовым договорам, приказом (распоряжением) назначает должностное лицо (должностных лиц), ответственное (ответственных) за безопасное проведение погрузочно-разгрузочных работ (далее - уполномоченное должностное лицо работодателя).

Уполномоченное должностное лицо работодателя:

организует и обеспечивает безопасное проведение погрузочно-разгрузочных работ;

выбирает безопасные способы погрузки, разгрузки грузов;

указывает работающим место складирования грузов;

проводит с работающими целевой инструктаж по охране труда при выполнении ими разовых работ по погрузке, разгрузке, не связанных с их прямыми обязанностями, а также перед выполнением погрузочно-разгрузочных работ, на которые оформляется наряд- допуск;

обеспечивает выполнение предусмотренных нарядом-допуском мероприятий;

принимает меры по устранению возникшей опасности, а при необходимости обеспечивает эвакуацию работающих из опасной зоны при возникновении опасности для их жизни и здоровья, прекращает погрузочно-разгрузочные работы;

выполняет иные мероприятия по безопасному проведению погрузочно-разгрузочных работ, предусмотренные Правилами и другими нормативными правовыми актами.

К проведению погрузочно-разгрузочных работ допускаются работающие, прошедшие в случаях и порядке, установленных законодательством, медицинский осмотр, инструктаж, стажировку и проверку знаний по вопросам охраны труда.

Выбор способов проведения погрузочно-разгрузочных работ должен предусматривать предотвращение или снижение до уровня допустимых норм воздействия на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов путем:

механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ;

применения подъемно-транспортного оборудования, средств механизации, приспособлений для грузоподъемных операций, отвечающих требованиям безопасности;

применения знаковой и других видов сигнализации при перемещении грузов подъемно-транспортным оборудованием, средств механизации;

правильного размещения и укладки грузов в местах проведения погрузочно-разгрузочных работ и в транспортные средства;

соблюдения требований к охраняемым зонам электропередачи, узлам инженерных коммуникаций и энергоснабжения.

Поднятие и перемещение грузов массой более 20 кг в технологическом процессе необходимо производить с помощью погрузочно-разгрузочного оборудования.

Перемещение грузов в технологическом процессе на расстояние более 25 м должно быть механизировано.

При проведении погрузочно-разгрузочных работ опасные зоны должны быть ограждены соответствующими средствами коллективной защиты работающих от воздействия механических факторов и обеспечены соответствующими знаками безопасности.

Погрузочно-разгрузочные работы в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи выполняются при наличии письменного разрешения владельца линии электропередачи и наряда-допуска, определяющего безопасные условия работ, под руководством и в присутствии уполномоченного должностного лица работодателя.

Погрузочно-разгрузочные работы с применением:

напольного безрельсового транспорта и грузовых тележек проводятся в соответствии с требованиями Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации напольного безрельсового транспорта и грузовых тележек, утвержденных постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 30.12.2003 № 165;

конвейеров, транспортеров и других транспортных средств непрерывного действия проводятся в соответствии с требованиями Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации конвейерных, трубопроводных и других транспортных средств непрерывного действия,

утвержденных постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 10.04.2007 № 54.

На работах с применением женского труда должны соблюдаться требования постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13.10.2010 № 133 «Об установлении предельных норм подъема и перемещения тяжестей женщинами вручную».

На работах с применением труда несовершеннолетних должны соблюдаться требования постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13.10.2010 № 134 «Об установлении предельных норм подъема и перемещения несовершеннолетними тяжестей вручную».

В соответствии с Типовой инструкцией работающему необходимо:
соблюдать требования эксплуатационных документов организаций - изготовителей используемых подъемно-транспортного оборудования, средств механизации, применяемых для проведения погрузочно-разгрузочных работ, требования пожарной безопасности, правила личной гигиены;

соблюдать технологию проведения погрузочно-разгрузочных работ, обеспечивающую безопасность труда;

поддерживать свое рабочее место в порядке и чистоте, подъемно-транспортное оборудование, инструмент, приспособления, применяемые при проведении погрузочно-разгрузочных работ, а также приспособления для грузоподъемных операций в исправном состоянии;

знать условную сигнализацию при погрузке, разгрузке (выгрузке) материальных ценностей, расположение складов;

знать порядок действий в случае аварии или инцидента на опасных производственных объектах и (или) потенциально опасных объектах и при необходимости выполнять эти действия и др.