

Редакція:

Полное наименование учреждения учебного заведения с указанием подчиненности

УТВЕРЖДЕНО

Приказ_____

(должность работодателя и наименование

учреждения, учебного
заведения)

№ _____

(число, месяц, год)

М.П.

(Подпись)

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда №_____

при погрузо-разгрузочных работах вагонов-хопперов

Техника безопасности

1. Общие требования безопасности

1.1. Водители погрузчиков, крановщики, стропальщики, выполняющие погрузочно-разгрузочные работы, должны соблюдать требования безопасности, изложенные в соответствующих инструкциях, предназначенных для конкретных профессий.

1.2. К погрузо-разгрузочным работам вагонов-хопперов допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие:

- медицинскую комиссию;
- вводный инструктаж и инструктаж на рабочем месте;
- обученные по специальной программе к работам по переноске, погрузке и разгрузке тяжестей.

1.3. При выполнении работы необходимо выполнять принятую технологию переработки грузов. Не допускается применять способы, ведущие к нарушению безопасности.

1.4. При временном переводе на другую работу необходимо ознакомиться с условиями труда, порученной работой, а также пройти инструктаж по безопасности труда при ее выполнении.

1.5. В процессе работы на рабочего возможно воздействие следующих опасных производственных факторов:

- движущиеся машины;
- перемещающиеся грузы,
- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны;
- режущие и колющие предметы.

1.6. Ответственность за погрузо-разгрузочные работы вагонов-хопперов возлагается на начальника участка или мастера.

1.7. На мастера погрузо-разгрузочных работ возлагаются следующие обязанности:

- осуществление правильного и безопасного производства погрузо-разгрузочных работ с применением машин, механизмов, оборудования, средств малой механизации;
- контроль за применением и правильным использованием рабочими спецодежды и СИЗ, за соблюдением норм переноски тяжестей, за обеспечением мест разгрузки предупредительными надписями и плакатами;
- инструктаж всех прикрепленных рабочих по вопросам техники безопасности при разгрузке вагонов-хопперов;
- на месте производства работ установление порядка выполнения разгрузки вагона-хоппера.

1.8. Обязанности бригадира при разгрузке вагона-хоппера:

- руководит рабочими бригады при производстве разгрузочных работ вагона-хоппера;
- перед началом работы по разгрузке вагона-хоппера объясняет и показывает рабочим бригады правильные приемы выполнения работ;
- распределяет работу между членами бригады;
- контролирует наличие в бригаде необходимого исправного инвентаря, спецодежды и инструмента.

1.9. Персонал, привлекаемый к погрузо-разгрузочным работам должен быть обеспечен следующей спецодеждой:

- костюм хлопчатобумажный;
- ботинки кожаные;
- рукавицы комбинированные;
- каска;
- респиратор.

Зимой дополнительно: куртка и брюки на утепляющей прокладке.

1.10. При перемещении груза весом более 50 кг, на расстоянии более 60 м работа должна быть механизирована.

1.11. Не допускать применение неисправных грузозахватных приспособлений и инструмент.

1.12. Для подъема на рампу следует применять лестницы.

1.13. В зимних условиях при низкой температуре наружные работы следует проводить с перерывами для обогрева.

1.14. Отдыхать и курить разрешается только в специально отведенных местах.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Привести в порядок рабочую одежду, болтающихся концов не должно быть.

2.2. Если по условиям работы требуется применение СИЗ и предохранительных приспособлений проверить их комплектность и исправность.

2.3. Привести в порядок погрузо-разгрузочные площадки, спланировать, очистить от посторонних предметов, в зимнее время от снега и наледей.

2.4. Требуется закрытие и ограждение люков, находящихся в местах работы.

2.5. Перед началом работы убедитесь в том, что:

- стропы, канаты имеют клеймо, бирку и их грузоподъемности, дату технического обследования и находятся в исправном состоянии;
- рабочее место, проходы не загромождены и достаточно освещены;
- проверить исправность и заземление погрузо-разгрузочных механизмов.

2.6. При работе с блоками или таями осмотрите и проверьте исправны ли шпонки и расклепки на концах оси блока, исправны ли храповые приспособления.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Погрузо-разгрузочные работы вагона-хоппера должны выполняться под руководством ответственного лица, назначенного руководителем предприятия.

На место производства погрузо-разгрузочных работ лица, не имеющие отношения к этой работе, не допускаются.

3.2. Тщательно осмотреть состояние вагона-хоппера перед разгрузкой, при выявлении неисправностей поставить в известность ответственное лицо и действовать по его указаниям.

3.2. Открытие люков вагонов-хопперов проводить с помощью специальных устройств

3.3. Вагоны к месту выгрузки должны подаваться и убираться в соответствии с технологическим процессом работы станции.

3.4. Передвижение вагона-хоппера по фронту выгрузки вручную с помощью ручной лебедки допускается в исключительных случаях только по горизонтальному участку и на расстояние не более длины вагона и под непосредственным руководством мастера.

3.5. Выгрузка пылящих грузов (цемент, алебастр) должны осуществляться механизированным способом.

3.6. При работе в респираторах рабочим периодически предоставлять отдых со снятым респиратором на участке свободном от пыления

3.7. В местах проведения погрузо-разгрузочных работ постоянно должна быть остуженная кипяченая вода для питья в бачках фонтанного типа, отвечающих санитарным требованиям

3.8. Не убирайте груз опущенный по лотку грузового люка во время спуска других грузов.

3.9. При укладке груза в кузов автомашины соблюдайте следующие меры безопасности:

- груз не должен укладываться выше борта;
- под штучные грузы укладывайте прокладки.

3.10. Перед подъемом или опусканием груза на автомашины люди должны уходить из кузова автомашины

3.11. Строповка грузов должна производиться согласно схемы строповки.

3.12. Подъем мелких и сыпучих грузов должен производиться в специальной таре.

3.13. Выгружать груз на рельсовые пути и между путями, а также загромождать их какими бы то ни было предметами запрещается. Выгруженные материалы следует немедленно перемещать на место их хранения.

3.14. Ручную загрузку и разгрузку автомобилей и других транспортных средств производить только с рамп или специально оборудованных площадках. Площадка

рампы должна находиться на одном уровне с площадкой транспортных средств.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. Если во время разгрузки вагона-хоппера будут замечены какие-либо неисправности, немедленно прекратите работу и поставьте в известность руководителя работ.

4.2. При возникновении на участке аварии или ситуаций, которые могут привести к авариям или несчастным случаям, приостанови работы, выведи людей из опасной зоны, отключи используемое в работе оборудование от электросети, прими меры к ликвидации аварии, поставь в известность руководителя.

4.3. Согласно инструкции окажи медицинскую доврачебную помощь пострадавшим при травмировании, внезапном заболевании.

5. Требования безопасности после окончания работы

5.1. Привести в порядок и очистить рабочее место, проходы, убрать мусор.

5.2. Погрузо-разгрузочные приспособления сдать в место их хранения.