

Утверждена

"ВКТИмонтажстроймеханизация"

5 ноября 2003 года

Согласовано

с Госгортехнадзором России

письмом

от 5 ноября 2003 г. № 12-07/990

ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ

ДЛЯ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА БЕЗОПАСНОЕ ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ ПОДЪЕМНИКАМИ

ТИ 36-22-20-03

Согласно Правилам организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 10 марта 1999 г. № 263 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 11, ст. 1305), каждая эксплуатирующая организация разрабатывает положение о производственном контроле с учетом профиля производственного объекта. Положение о производственном контроле утверждает руководитель эксплуатирующей организации при обязательном согласовании с территориальными органами Госгортехнадзора России *.

* Далее - органы Госгортехнадзора.

Ответственность за организацию и осуществление производственного контроля несут руководитель эксплуатирующей организации и лица, на которых возложены такие обязанности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Во исполнение Правил устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-611-03)*, утвержденных Постановлением Госгортехнадзора России от 11 июня 2003 г. № 87, разработана настоящая Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками.

* Далее - Правила.

Настоящая Инструкция является типовой, на основании которой владельцы подъемников (вышек)* и эксплуатирующие организации обязаны разработать и утвердить должностную инструкцию для лица, ответственного за безопасное производство работ подъемниками.

* Далее - подъемники.

Должностная инструкция должна содержать основные указания настоящей Типовой инструкции, дополнительные требования, вытекающие из местных условий эксплуатации подъемников (вышек), и указания о взаимоподчиненности должностных лиц, связанных с эксплуатацией подъемников (вышек).

1. Общие положения

1.1. В соответствии с Правилами ответственность за безопасное производство работ подъемниками руководители предприятий и индивидуальные предприниматели - владельцы подъемников, а также индивидуальные предприниматели, эксплуатирующие подъемники, должны возлагать на лиц из числа мастеров, прорабов, начальников участков, а также на бригадиров. На складах материалов в качестве лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками, по согласованию с органами Госгортехнадзора могут быть назначены заведующие складами.

1.2. Лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, назначается после проверки знаний им соответствующих разделов Правил, производственных инструкций для машинистов, рабочих люльки, стропальщиков (при необходимости) комиссией с участием инспектора Госгортехнадзора, выдачи ему соответствующего удостоверения и должностной инструкции.

Периодическая проверка знаний ответственного лица проводится один раз в три года комиссией с участием инспектора Госгортехнадзора.

1.3. Ответственность за обеспечение безопасного производства работ подъемниками на каждом участке работ в течение каждой смены должна быть возложена только на одного работника. Фамилии этих лиц должны быть указаны на табличке, вывешенной на видном месте на постоянном участке работ. Копия приказа о назначении ответственных лиц должна находиться на участке производства работ.

1.4. На время отпуска, командировки, болезни и в других случаях отсутствия ответственного лица исполнение его обязанностей должно быть возложено приказом на другого работника в порядке, установленном Правилами.

1.5. Лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, должно знать:

- 1) соответствующие разделы Правил;
- 2) требования электробезопасности при организации и ведении ремонта подъемников;
- 3) должностную инструкцию для лица, ответственного за безопасное производство работ подъемниками;
- 4) производственные инструкции для машинистов, рабочих люльки, стропальщиков (при необходимости);
- 5) инструкцию по осмотру стропов;
- 6) требования к проектам производства строительно-монтажных работ и технологическим картам работ с применением подъемников;
- 7) способы строповки и зацепки грузов;
- 8) требования к съёмным грузозахватным приспособлениям, порядок их выбора и применения;
- 9) нормы браковки грузозахватных приспособлений, стальных канатов и цепей;
- 10) порядок организации и производства ремонтных и других работ с применением подъемников;
- 11) порядок складирования грузов;
- 12) требования к установке подъемников на участке работ;

13) требования к устройству подъемников (их параметры и грузовые характеристики, назначение приборов безопасности, устойчивость при работе и др.);

14) требования к организации и обеспечению безопасного производства работ подъемниками вблизи линии электропередачи;

15) знаковую сигнализацию, применяемую при работе подъемника;

16) организацию технического надзора и безопасного обслуживания подъемников на предприятии;

17) информационные письма и указания органов Госгортехнадзора, содержащие меры по предупреждению аварий и несчастных случаев при производстве работ подъемниками;

18) порядок оформления и выдачи нарядов-допусков в случаях, предусмотренных Правилами.

2. Обязанности

2.1. Лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, обязано:

1) предоставить обслуживающему персоналу (машинистам, рабочим люльки, стропальщикам) время, необходимое для приема и сдачи смены;

2) обеспечить рабочих люльки, стропальщиков индивидуальными защитными средствами и отличительными знаками;

3) организовать ведение работ подъемниками в соответствии с Правилами, проектами производства работ и технологическими картами;

4) инструктировать машинистов, рабочих люлек и стропальщиков по безопасному выполнению предстоящей работы;

5) не допускать к обслуживанию подъемников необученный и неаттестованный персонал, определять число рабочих люлек, стропальщиков, а также необходимость назначения сигнальщиков при работе подъемниками;

6) не допускать к использованию немаркированные, неисправные или не соответствующие характеру и массе грузов съемные грузозахватные приспособления, удалять с места работы бракованные приспособления;

7) указывать машинистам и стропальщикам место, порядок и габариты складирования грузов;

8) непосредственно руководить работами вблизи линии электропередачи, а также в других случаях, предусмотренных проектами производства работ или технологическими картами;

9) не допускать производства работ без наряда-допуска в случаях, предусмотренных Правилами;

10) следить за выполнением машинистами, рабочими люлек и стропальщиками производственных инструкций, проектов производства работ и технологических карт;

11) не допускать установки подъемников на площадках с уклоном, превышающим паспортную величину для данного подъемника, на свеженасыпанном, неутрамбованном грунте, а также вблизи откосов котлованов или траншей на расстояниях меньше установленных Правилами;

12) не допускать работу подъемника при отсутствии в вахтенном журнале записи о его исправности;

13) выполнять предписания инспектора госгортехнадзора и инженерно-технического работника по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников.

2.2. При работе подъемника вблизи линии электропередачи лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, должно:

1) определить место установки подъемника для выполнения работ и разрешить машинисту установить подъемник в безопасном месте;

2) организовать работу в соответствии с проектом, технологической картой и нарядом-допуском;

3) обеспечить выполнение мероприятий по безопасному ведению работ, указанных в наряде-допуске;

4) проинформировать рабочих люльки, машиниста и стропальщиков (под роспись в наряде-допуске) о мерах безопасности при работе подъемника вблизи линии электропередачи;

5) при каждой перестановке подъемника проверить правильность его установки, выполнение мероприятий, изложенных в наряде-допуске, и выдать разрешение машинисту на работу подъемника с записью в вахтенном журнале;

6) постоянно (не отлучаясь с места ведения работ) контролировать соблюдение машинистом, рабочими люлек и стропальщиками мер безопасности.

2.3. При инструктаже рабочих люлек, машинистов и стропальщиков лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, должно обратить особое внимание на:

1) недопустимость нахождения машиниста в кабине при установке подъемника на опоры, а также при подъеме опор;

2) соблюдение мер по предупреждению падения людей из люльки;

3) порядок пользования рабочими люльками аварийным спуском в экстренных случаях;

4) недопустимость сбрасывания из люльки, находящейся на высоте, инструментов и грузов;

5) необходимость строгого соблюдения способов строповки, зацепки грузов и правильного применения грузозахватных приспособлений;

6) недопустимость одновременного подъема и перемещения в люльке людей и груза грузовой лебедкой подъемника;

7) недопустимость подъема груза, засыпанного землей или примерзшего к земле, заложенного другими грузами, укрепленного болтами или залитого бетоном;

8) правильность установки подъемника (требования к площадкам, габаритам и т.п.);

9) недопустимость перегруза подъемника;

10) необходимость строгого соблюдения требований безопасности при производстве работ подъемниками вблизи линии электропередачи, запрещение установки подъемника для работы под проводами действующей линии электропередачи;

11) необходимость строгого соблюдения требований проектов производства работ и технологических карт;

12) опасность нахождения между перемещаемой люлькой с рабочими или грузом на крюке и сооружениями, стенами, колоннами, оборудованим и т.п.;

13) необходимость остановки работы подъемника в аварийных ситуациях;

14) меры безопасности при опускании люльки и выходе из нее людей.

2.4. Лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, обязано прекратить работу подъемника при:

1) выявлении в техническом состоянии подъемника опасных дефектов, неисправностей (повреждение и разрушение металлоконструкций, неисправность тормозов, приборов безопасности, повреждение канатов и т.п.);

2) отсутствии обученных и аттестованных машинистов, рабочих люльки, стропальщиков (при необходимости);

3) отсутствии необходимых грузозахватных приспособлений;

4) температуре воздуха ниже допустимой, указанной в паспорте подъемника;

5) недостаточной освещенности места производства работ подъемником;

6) появлении других причин, влияющих на безопасность ведения работ.

2.5. При возникновении аварий или несчастного случая при работе подъемника лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, должно сообщить о происшествии руководителю предприятия и обеспечить сохранность обстановки на месте аварии или несчастного случая, если это не представляет опасности для жизни и здоровья людей.