

**Акционерное общество
«ТМК НГС-Нижневартовск»**

Согласовано:

**председатель профсоюзного комитета
О. В. Закирова**

« 28 » 02 2022г.

Протокол заседания ППО
№ 88 от « 28 » 02 2022 г.

Утверждаю:

Управляющий директор

В.С. Линючев

« 28 » 02 2022г.

ИНСТРУКЦИЯ № 192

**по охране труда для рабочего люльки, закрепленной
на подъемнике**

ИОТВ – 192 – 22

Настоящая инструкция разработана в соответствии с «Основными требованиями к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем», утвержденными Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 29 октября 2021 года № 772н, требованиями, Правил по охране труда при работе на высоте, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 ноября 2020 года № 782н.

1. Общие требования охраны труда

1.1. К работе рабочим люльки допускаются работники не моложе 18 лет, имеющие основную профессию, прошедшие обучение и аттестацию в специализированных учебных заведениях и получившие удостоверение соответствующего образца, прошедшие медицинский осмотр, психиатрическое освидетельствование и не имеющие противопоказаний к данному виду работы. К самостоятельной работе допускаются работники, прошедшие на предприятии вводный и первичный инструктаж на рабочем месте, обучение безопасным методам труда, стажировку, проверку знаний требований безопасности, ознакомленные с настоящей инструкцией под роспись.

1.2. В процессе выполнения работ на рабочего люльки могут воздействовать следующие опасные и вредные факторы:

- подвижные части оборудования;
- повышенная или пониженная температура окружающей среды;
- оборудование, находящееся под напряжением;
- шум;
- расположение рабочего места на высоте.

1.3. При выполнении в люльке, закрепленной на подъемнике присутствуют следующие профессиональные риски и опасности:

- опасность поражения электрическим током вследствие соприкосновения с частями деталей, попадающими под напряжение при неисправностях, особенно в

- результате повреждения электрической изоляции (косвенный контакт);
- опасность падения из-за потери равновесия при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
 - опасность падения с высоты;
 - (занозы) уколы и проколы конечностей;
 - опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;
 - опасность воздействия повышенных температур воздуха;
 - опасность воздействия пониженных температур воздуха;
 - опасность укуса насекомых;
 - опасность удара или раздавливания из-за наезда транспортного средства.

1.4. С целью снижения воздействия на работника опасных и вредных производственных факторов, снижения или устранения существующих на рабочем месте рабочего люльки, выполняющий эту работу, обязан знать и выполнять требования:

- действующего законодательства РФ по охране труда, применимого к его производственной деятельности;
- настоящей инструкции и других инструкций по охране труда, пожарной безопасности, применимых к его производственной деятельности;
- правил внутреннего трудового распорядка;
- других локальных нормативных актов предприятия.

С нормативными правовыми актами, перечисленными выше, работник должен быть ознакомлен при прохождении вводного и первичного инструктажа на рабочем месте.

1.5. Рабочий люльки должен быть обеспечен следующими средствами индивидуальной защиты:

- костюм из смесовых тканей для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий;
- ботинки кожаные с жестким подносоком;
- каска защитная;
- очки защитные открытые;
- страховочная привязь;
- наушники противошумные.

Зимой дополнительно:

- костюм из смесовых тканей на утепляющей подкладке;
- ботинки кожаные утепленные с жестким подносоком;
- валенки прорезиненные;
- перчатки с защитным покрытием, нефтеморозостойкие;
- перчатки шерстяные.

1.6. Работник обязан в течение рабочего времени правильно и по назначению применять средства индивидуальной защиты, а так же следить за их исправностью и своевременно ставить в известность непосредственного руководителя о необходимости их чистки, стирки, сушки и ремонта.

1.7. Периодическая проверка знаний рабочих люльки проводится не реже одного раза в 12 месяцев. Периодический инструктаж рабочих люльки проводится не реже одного раза в месяц. Периодический медицинский осмотр рабочие люльки обязаны проходить ежегодно, психиатическое освидетельствование один раз в

пять лет.

1.8. Перед допуском к работе рабочему люльки данная инструкция выдается на руки (под роспись).

1.9. Работники обязаны знать и соблюдать все установленные правила личной гигиены и эпидемиологические нормы, а также поддерживать чистоту в санитарно-бытовых помещениях.

1.10. Рабочие люльки, обученные и аттестованные в установленном порядке несут ответственность за нарушение требований этой инструкции в соответствии с действующим законодательством РФ.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Подготовить, осмотреть и применять средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями Инструкции по применению средств индивидуальной защиты, специальной одежды, специальной обуви работниками АО «ТМК НГС-Нижневартовск» ИОТВ – 011.

2.2. Рабочий люльки должен быть ознакомлен с проектом производства работ или технологическими картами (с подписью в журнале по технике безопасности).

2.3. Перед входом в люльку рабочий люльки должен убедиться в следующем:

- подъемник правильно установлен на площадке;
- подъемник установлен на все опоры;
- уклон подъемника не превышает 3°;
- в зоне работы подъемника нет посторонних людей;
- при установке подъемника около котлована расстояние от крайних опор до откоса котлована соответствует значениям, указанным в Правилах устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек);
- при установке подъемника в зоне линии электропередачи люлька подъемника или колено стрелы при выдвижении не касаются проводов линии электропередачи;
- при установке подъемника около здания, штабеля или строения расстояние между ними и поворотной платформой составляет не менее 1 м.

2.4. Перед началом работы рабочий люльки обязан надеть соответствующие средства защиты от падения с высоты (страховочная привязь) и погрузить необходимые инструменты и другие грузы. Инструменты и приспособления должны быть закреплены способом, исключающим их падение с люльки.

2.5. После входа в люльку следует закрыть вход в нее, пристегнуться к скобе для крепления карабина страховочной привязи или конструкции ограждения люльки и доложить машинисту о готовности к подъему.

2.6. Обо всех выявленных неисправностях инструмента, приспособлений немедленно доложить непосредственному руководителю, при его отсутствии другому руководителю подразделения. До устранения неисправностей к работе не приступать.

3. Требования охраны труда во время работы

Во время работы подъемника рабочий люльки обязан:

- 3.1. входить и выходить из люльки только через посадочные площадки при полной остановке подъемника в положении «Посадка»; при работе подъемника вход в люльку должен быть защищен съемным ограждением или запирающейся дверью (зашелкой);
- 3.2. не садиться и не вставать на перила люльки, не перевешиваться за перила, внимательно наблюдать за верхними и боковыми препятствиями;
- 3.3. не устанавливать на пол люльки предметы для увеличения зоны работы; следить за тем, чтобы масса груза в люльке не превышала номинальную грузоподъемность подъемника;
- 3.4. пользоваться аварийным спуском и остановкой двигателя только в аварийных (экстренных) случаях;
- 3.5. работать на безопасном расстоянии (не менее 0,5 м) и без дополнительных нагрузок на колено стрелы;
- 3.6. прекращать работу при неисправных приборах безопасности (ограничитель предельного груза, концевые выключатели, следящая система ориентации-люльки в горизонтальном положении и др.);
- 3.7. не работать при грозе, дожде, тумане и снегопаде, затрудняющих видимость, а также при температуре окружающей среды ниже указанной в паспорте подъемника;
- 3.8. не работать при недостаточном освещении (менее 20лк);
- 3.9. следить за безопасным перемещением и в случае опасности сигнализировать машинисту или производить остановку двигателя с пульта управления, установленного в люльке;
- 3.10. работать только по наряду-допуску при установке подъемника на расстоянии менее 30 м от максимального выступающей части стрелы до крайнего провода линии электропередачи напряжением более 42 В;
- 3.11. не сбрасывать из люльки, находящейся на высоте, инструменты и грузы;
- 3.12. не переезжать с одного места на другое на подъемнике, если это не предусмотрено руководством по эксплуатации.
- 3.13. На весь период выполнения работы и до полного опускания люльки строп страховочной привязи должен быть закреплен к скобе, конструкции ограждения люльки. **Запрещено во время подъема/опускания люльки и во время выполнения работы отсоединять строп страховочной привязи от скобы, конструкции ограждения люльки.**
- 3.14. При выполнении работы в люльке, закрепленной на подъемнике, все работы на высоте должны выполняться в соответствии с требованиями Стандарта безопасности при производстве работ на высоте в АО «ТМК НГС-Нижневартовск» СТПОТ-02.
- 3.15. Применять средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями Инструкции по применению средств индивидуальной защиты, специальной одежды, специальной обуви работниками АО «ТМК НГС-Нижневартовск» ИОТВ – 011.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях, при несчастном случае

На рабочем месте могут возникнуть следующие основные аварийные ситу-

ации в следствие следующих причин их возникновения:

- разрушение конструкций здания, оборудования вследствие взрыва газа;
- пожар в следствие возгорания газа или горючих материалов;
- нахождение под напряжением оборудования, металлических конструкций здания в следствие неисправности электропроводки, электрооборудования;
- механическое повреждение оборудования в следствие неисправности, износа узлов механизмов, конструкций.

4.1. При возникновении аварийной ситуации работнику необходимо:

- немедленно прекратить работу;
- отключить оборудование;
- поставить в известность о происшествии непосредственного руководителя, в его отсутствие других руководителей подразделения. Процесс извещения изложен в Порядке передачи оперативной информации о происшествиях в АО «ТМК НГС-Нижневартовск» ППОТ-02;
- сохранить обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц, и не приведет к развитию аварийной ситуации;
- если обстановка после происшествия представляет угрозу здоровью и жизни других людей или может вызвать развитие аварийной ситуации необходимо по возможности устранить опасную ситуацию;
- не производить самостоятельно ремонт вышедшего из строя оборудования;
- не приступать к работе до устранения аварийной ситуации и получения разрешения от непосредственного руководителя.

4.2. При несчастном случае работнику необходимо:

- оказать пострадавшему первую доврачебную помощь в зависимости от характера и степени тяжести полученной травмы в соответствии с требованиями изложенными в Инструкции по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях и внезапных заболеваниях на производстве ИОТВ-001;
- доставить пострадавшего в медпункт или ближайшее медицинское учреждение или, при необходимости, вызвать медицинского работника, скорую медицинскую помощь на место происшествия;
- сообщить о несчастном случае непосредственному руководителю, в его отсутствие другим руководителям подразделения;
- сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц;
- если обстановка после несчастного случая представляет угрозу здоровью и жизни других людей или может вызвать развитие аварийной ситуации необходимо по возможности устранить опасную ситуацию.

4.3. О каждом несчастном случае, произошедшем на предприятии, ухудшении своего здоровья или здоровья других работников, а также при возникновении аварийных ситуаций или ситуаций, которые могут привести к нежелательным последствиям, работники обязаны немедленно сообщить непосредственному руководителю, в его отсутствие другим руководителям подразделения.

ВНИМАНИЕ. В случае возникновения нестандартной ситуации, не прописанной

в настоящей инструкции, работник обязан прекратить работу и обратиться за разъяснениями к непосредственному руководителю.

5. Требования охраны труда по окончанию работы

5.1. После окончания работы рабочий люльки обязан:

- собрать все инструменты, приспособления, закрепить их в люльке;
- подать сигнал на опускание люльки;
- при опускании люльки соблюдать все меры предосторожности и наблюдать за безопасным снижением люльки;
- после снижения люльки в положение «Посадка» отстегнуть страховочную привязь и выйти из люльки;
- выгрузить из люльки инструменты, приспособления и убрать их в отведенное для хранения место;
- убрать образовавшиеся отходы, использованную ветошь и т.д. в обозначенные места их временного накопления;
- снять средства индивидуальной защиты и поместить их в специально отведенное для них место;
- обо всех недостатках, обнаруженных во время работы поставить в известность непосредственного руководителя.
- вымыть лицо и руки теплой водой с применением смывающих и (или) обезвреживающих средств выданных в подразделение или принять душ.

Разработал:

Начальник ООТ, ПБ и Э

А.С. Белоус

Согласовано:

Технический директор

И.С. Предеин

Лист ознакомления

работников

с инструкцией ИОТВ-192-22

(наименование участка, цеха или службы)

(шифр)

по охране труда для рабочего люльки, закрепленной на подъемнике *(полное название инструкции)*