### Общество с ограниченной ответственностью «Пион»

|  |  |
| --- | --- |
| Согласовано | Утверждаю |
| председатель профсоюза работников | генеральный директор |
| ООО «Пион» | ООО «Пион» |
| Сидоров П.П. | Воронов А.В. |
| “\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г | “\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г |
| *Сидоров* Сидоров П.П. | *Воронов* Воронов А.В. |

Инструкция №\_\_\_

## ИНСТРУКЦИЯ по охране труда для рабочего люльки

Инструкция составлена в соответствии с “Типовой инструкцией по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке)” ТИ 36-22-22-03.

### 1. Общие требования безопасности

1.1. К выполнению обязанностей рабочим люльки допускаются работники:

* не моложе 18 лет;
* имеющие соответствующую квалификацию;
* прошедшие предварительный (при приеме на работу) и периодический (во время работы) медицинский осмотр и признанные годными;
* прошедшие вводный инструктаж;
* прошедшие первичный инструктаж;
* прошедшие проверку знаний требований охраны труда;
* прошедшие обучение и стажировку на рабочем месте, прошедшие аттестацию и получившие соответствующее удостоверение;
* имеющие группу по электробезопасности не ниже II.

1.2. Допуск рабочих люльки к работе на подъемнике должен оформляться приказом по предприятию с выдачей производственной инструкции (под расписку).

1.3. Повторная проверка знаний проводится квалификационной комиссией предприятия:

* периодически, не реже одного раза в 12 мес.;
* при переходе с одного места работы на другое;
* по требованию инспектора Ростехнадзора или инженерно-технического работника по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников в организации.

1.2. Рабочий люльки обязан:

* выполнять только ту работу, которая определена рабочей инструкцией;
* выполнять правила внутреннего трудового распорядка;
* правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
* соблюдать требования охраны труда;
* немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления);
* проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, проверку знаний требований охраны труда;
* проходить обязательные периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), а также проходить внеочередные медицинские осмотры (обследования) по направлению работодателя в случаях, предусмотренных Трудовым кодексом и иными федеральными законами;
* уметь оказывать первую помощь пострадавшим от электрического тока и при других несчастных случаях;
* уметь применять первичные средства пожаротушения.

1.3. Рабочий люльки, находящийся на подъемнике, должен знать:

* требования безопасности и охраны труда, изложенные в производственной (типовой) инструкции по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике;
* знаковую сигнализацию, применяемую при работе подъемника;
* опасные факторы и опасные зоны при работе подъемника;
* меры безопасности при работе подъемника вблизи линии электропередачи (ЛЭП).

1.4. При выполнении работы на рабочего люльки возможны воздействия следующих опасных и вредных производственных факторов:

* острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях оборудования, материалов;
* движущиеся машины и их рабочие органы;
* опрокидывание машин, падение их частей.
* возникновение напряжения на металлических конструкциях и частях оборудования, нормально находящегося без напряжения;
* повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
* повышенная влажность воздуха;
* повышенный уровень шума на рабочем месте;
* расположение рабочего места на значительной высоте;
* недостаточная освещенность рабочей зоны (места);

1.5. Рабочий люльки должен быть обеспечен спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты в соответствии с Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты и Коллективным договором. Рабочему люльки следует выдать:

* каску защитную;
* подшлемник под защитную каску;
* пояс предохранительный;
* очки защитные;
* перчатки диэлектрические
* галоши диэлектрические
* рукавицы комбинированные

​В зимнее время дополнительно:

* костюм утепленный;
* валенки или сапоги утепленные.

Защитная одежда, обувь, средства защиты рук, органов дыхания, зрения – выбираются в соответствии с профилем выполняемой работы.

1.6. Число рабочих люльки определяется грузоподъемностью подъемника и площадью пола люльки (не менее 0,5 кв. м на человека). При назначении для работы на подъемнике двух и более рабочих люльки один из них должен быть назначен старшим.

1.7. В случаях когда зона обслуживания подъемником не видна с поста управления машиниста подъемника и нет радио- или телефонной связи между машинистом подъемника и находящимися в люльке рабочими, не имеющими права на управление движениями подъемника из люльки, для передачи сигналов лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками, должно назначить сигнальщика.

Сигнальщиком может быть назначен аттестованный стропальщик или рабочий люльки.

1.8. Работы с применением подъемника (вышки) запрещаются:

* во время грозы;
* при температуре наружного воздуха ниже нормы, установленной местными органами самоуправления;

Исключение допускается при ликвидации аварий. В этом случае руководитель работ обязан организовать средства для обогрева.

1.9. В случаях травмирования или недомогания необходимо прекратить работу, известить об этом руководителя работ и обратиться в медицинское учреждение.

1.10. За невыполнение данной инструкции виновные привлекаются к ответственности согласно законодательства Российской Федерации.

### 2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Надеть спецодежду и спецобувь.

2.2. Получить задание на определенный вид работы от лица, ответственного за безопасное производство работ подъемниками.

2.3. Ознакомится с проектом производства работ или технологическими картами с подписью в вахтенном журнале.

2.4. Проверить и убедиться в исправности закрепленного инструмента, приспособлений и средств защиты.

2.5. Обо всех недостатках и неисправностях инструмента, приспособлений и средств защиты, обнаруженных при осмотре, доложить руководителю работ для принятия мер к их устранению.

2.6. 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;
* при установке подъемника в зоне ЛЭП люлька подъемника или колено стрелы при выдвижении не касаются проводов ЛЭП;
* при установке подъемника около здания, штабеля или строения расстояние между ними и поворотной платформой составляет не менее 1 м.

Перед началом работы рабочий люльки обязан надеть соответствующие средства защиты (каски, предохранительные пояса, очки) и погрузить необходимые инструменты и другие грузы.

2.7. После входа в люльку следует закрыть вход в нее, пристегнуться к скобе для крепления карабина предохранительного пояса и доложить машинисту о готовности к подъему.

### 3. Требования охраны труда во время работы

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 (защелкой).

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.

3.4. Следить за тем, чтобы масса груза в люльке не превышала номинальную грузоподъемность подъемника.

3.5. Пользоваться аварийным спуском и остановкой двигателя только в аварийных (экстренных) случаях.

3.6. Работать на безопасном расстоянии (не менее 0,5 м) и без дополнительных нагрузок на колено стрелы.

3.7. Прекращать работу при неисправных приборах безопасности (ограничитель предельного груза, концевые выключатели, следящая система ориентации люльки в горизонтальном положении и др.).

3.8. Не работать при грозе, дожде, тумане и снегопаде, затрудняющих видимость, а также при температуре окружающей среды ниже указанной в паспорте подъемника.

3.9. Не работать при недостаточном освещении (менее 20 лк).

3.10. Следить за безопасным перемещением и в случае опасности сигнализировать машинисту или производить остановку двигателя с пульта управления, установленного в люльке.

3.11. Работать только по наряду-допуску при установке подъемника на расстоянии менее 30 м от максимально выступающей части стрелы до крайнего провода ЛЭП напряжением более 42 В.

3.12. Не сбрасывать из люльки, находящейся на высоте, инструменты и грузы.

3.13. Не переезжать с одного места на другое на подъемнике, если это не предусмотрено руководством по эксплуатации.

### 4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к авариям и несчастным случаям, необходимо:

* немедленно прекратить работы и известить руководителя работ;
* при изменении погодных условий (усилении скорости ветра на высоте 10 м более 10 м/с, ухудшении видимости при грозе, сильном дожде, тумане, а также при температуре окружающей среды ниже указанной в паспорте подъемника) работы необходимо прекратить и доложить об этом руководителю.

4.2. При возникновении пожара, задымлении:

* немедленно сообщить по телефону «01» в пожарную охрану, оповестить работающих, поставить в известность руководителя подразделения;
* приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения, если это не сопряжено с риском для жизни;

4.3. При несчастном случае:

* немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию;
* принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц;
* сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности ее сохранения – зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести другие мероприятия).

### 5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. После окончания работы рабочий люльки обязан:

* подать сигнал на опускание люльки;
* при необходимости снижения люльки соблюдать все меры предосторожности и наблюдать за безопасным снижением люльки;
* после снижения люльки в положение "Посадка" отстегнуть предохранительный пояс и выйти из люльки;
* доставить инструмент и приспособления к основному месту работы;
* по окончанию работы, снять спецодежду, вымыть руки с мылом, принять теплый душ;
* сообщить лицу, ответственному за производство работ, обо всех недостатках, замеченных во время работы, и принятых мерах по их устранению.