

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Председатель  
профсоюзного комитета  
Протокол № 1

*Н. В. Мачитиева*  
«12» января 2021 г.

Директор  
ГПОУ «Кемеровский аграрный  
техникум» имени Г.П.Левина

*В. А. Римша*  
«12» января 2021 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по охране труда**  
**при работе на кране гаражном гидравлическом**  
**ИОТ – 064 – 2021 г.**

**1. Общие требования безопасности**

1.1. К самостоятельной работе на кране гаражном гидравлическом допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие теоретическую и практическую подготовку, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья, прошедшие вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда, обучение безопасным методам и приемам ведения работ, стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда.

Обучающиеся допускаются к работе на кране гаражном гидравлическом только в присутствии преподавателя (мастера п/о), после изучения данной инструкции и прошедшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда с отметкой в журнале.

1.2 При работе с гидравлическим краном независимо от квалификации и стажа работы не реже 1 раза в 6 месяцев должен проходить повторный инструктаж по охране труда, очередную проверку знаний требований охраны труда – не реже 1 раза в 12 месяцев, периодический медицинский осмотр.

1.3. Преподаватель (мастер п/о), обучающиеся не прошедший инструктажи, обучение и проверку знаний по охране труда, к работе не допускается.

1.4. Преподаватель (мастер п/о), обучающийся показавший неудовлетворительные навыки и знания требований охраны труда при работе с применением кантователя двигателя к работе не допускается.

1.5. При выполнении работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние дела и разговоры, не отвлекать других.

1.6. Обучающимся запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями и оборудованием, безопасному обращению с которым он не обучен.

1.7. Преподаватель (мастер п/о), допущенный к работе на гидравлическом кране, обязан:

- выполнять только ту работу, которая определена инструкцией по эксплуатации гидравлического крана, рабочей или должностной инструкцией;
- выполнять правила внутреннего трудового распорядка;
- правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
- соблюдать требования охраны труда;
- проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, проверку знаний требований охраны труда.

1.8. При работе с применением гидравлического крана возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов:

- движущиеся машины и механизмы;
- падение груза при неправильном креплении.

1.9. Курить только в специально отведенных и оборудованных для этого местах. Запрещается употребление алкогольных напитков на работе, а также выход на работу в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

1.10. Каждому работнику необходимо:

- знать место хранения аптечки и уметь оказывать первую помощь при производственных травмах;

- знать место нахождения средств пожаротушения и уметь ими пользоваться.

1.11. Обучающиеся должны извещать своего преподавателя (мастера п/о) о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произшедшем на производстве, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

1.12. Запрещается загромождать проходы, проезды, рабочие места, подходы к щитам с противопожарным инвентарем; пожарным кранам и общему рубильнику.

1.13. Лица, виновные в нарушении требований настоящей инструкции, привлекаются к административной, дисциплинарной или уголовной ответственности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

## **2. Требования охраны труда перед началом работы**

Для эффективной и безопасной работы кран должен регулярно обслуживаться квалифицированным персоналом. Содержать кран в чистоте.

2.1. Надеть спецодежду, спецобувь, приготовить необходимые средства индивидуальной защиты. Спецодежда должна соответствующего размера, чистой и не стеснять движений, быть полностью застегнута, не иметь свисающих концов. Волосы убрать под головной убор.

2.2. Проверить состояние рабочего места, при необходимости привести его в порядок и убрать с рабочего места все лишние предметы, не используемые в работе.

2.3. Подготовить необходимый для данной работы инструмент, приспособления, осмотреть инструмент, который будут использоваться в работе, убедиться в его полной исправности.

2.4. Проверить состояние гидравлического крана.

2.5. Преподаватель (мастер п/о) должен лично убедиться в том, что все меры, необходимые для обеспечения безопасности выполнены.

2.6. Обо всех обнаруженных неисправностях оборудования, инвентаря, электропроводки и других неполадках сообщить своему непосредственному руководителю и приступить к работе только после их устранения.

## **3. Требования охраны труда во время работы**

3.1. Не превышать максимальную грузоподъемность при любом положении стрелы  
Максимальная грузоподъемность крана (при любом положении стрелы): 0.5 - 2 т.;

3.2. Использовать кран строго по назначению. Не использовать ни для какой иной цели.

3.3. Не допускать посторонних к рабочей зоне крана.

3.4. Застегнуть спецодежду на все пуговицы, не допуская свисающих концов одежды. Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

3.5. Использовать нескользящую обувь, строго своего размера.

3.6. Использовать кран на прочной, ровной, сухой и нескользкой поверхности, способной выдерживать груз. Поверхность всегда должна быть чистой, сухой и свободной от посторонних предметов. Рабочее место было хорошо освещено.

3.7. Каждый раз перед началом работы с краном необходимо провести его визуальный осмотр.

Запрещается:

- использовать кран при обнаружении погнутых, сломанных, треснувших, протекающих или поврежденных частей, или если кран получил сильный удар.

- работайте под поднятым грузом.

- проводить какие-либо работы с краном при наличие на нем груза.

- проводить обслуживание крана при наличие на нем груза.

- 3.8. Необходимо убедиться в том, что все болты и гайки надежно затянуты.
- 3.9. Беречь руки и ноги, держать их подальше от подвижных частей крана.
- 3.10. При перемещение крана, необходимо это делать медленно и осторожно.
- 3.11. Поднятый груз следует немедленно переместить на опорное устройство.
- 3.12. Работник, находящийся в болезненном или переутомленном состоянии, а также под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарств, притупляющих внимание и реакцию, не должен приступать к работе, так как это может привести к несчастному случаю.
- 3.13. Во время работы следует быть внимательным, не отвлекаться от выполнения своих обязанностей.
- 3.14. Курение, прием пищи на рабочем месте запрещены.
- 3.15. Не допускать к своей работе необученных лиц.
- 3.16. В случае плохого самочувствия прекратить работу, поставить в известность руководство и обратиться к врачу.

#### **4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

- 4.1. Во время работы на кантователе могут возникнуть аварийные ситуации, которые могут привести к несчастным случаям. Основные возможные аварийные ситуации:
  - перекос груза при ненадежной креплении может привести к самопроизвольному опусканию и придавить или ударить преподавателя (мастера п/о), обучающегося.
- 4.2. При возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к авариям и несчастным случаям, необходимо:
  - немедленно прекратить работы и известить преподавателя (мастера п/о);
  - под руководством преподавателя (мастера п/о) оперативно принять меры по устранению причин аварий или ситуаций, которые могут привести к авариям или несчастным случаям.
- 4.3. В аварийной обстановке преподаватель (мастер п/о) обязан: прекратить работу; оповестить об опасности окружающих людей; доложить о ситуации руководству; действовать в соответствии с полученными указаниями.
- 4.4. При возникновении пожара необходимо: прекратить работу; вызвать пожарную команду по телефону 101; сообщить руководству; приступить к тушению пожара имеющимися средствами.
- 4.6. При травме в первую очередь освободить пострадавшего от травмирующего фактора, соблюдая собственную безопасность, оказать ему первую помощь, вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103, поставить в известность руководство и сохранить обстановку, если это не приведет к аварии или травмированию других людей. А при невозможности сохранения – зафиксировать на фото-, видео.

#### **5. Требования охраны труда по окончанию работы**

- 5.1. Инструмент привести в порядок и убрать в отведенное место.
- 5.6. Отходы, полученные в результате производственной деятельности, убрать в отведенные места.
- 5.8. Спецодежду снять, привести в порядок и убрать в отведенное место.
- 5.9. Вымыть руки и лицо с мылом.
- 5.10. Доложить о возникавших в процессе работы неисправностях и принятых мерах своему непосредственному руководителю.

#### **СОГЛАСОВАНО**

Заместитель  
директора по безопасности

И.В. Римша

С инструкцией ознакомлен(а)

Дата

Подпись

Фамилия, Имя, Отчество