

# Сигналы для работы с кранами

При подъеме тяжелых грузов с помощью крана строители могут получить серьезные травмы. Они подвергаются риску раздавливания в случае раскачивания груза или его падения. Поэтому важно, чтобы зачаливание груза проводилось с применением методов, исключающих нанесение травм подсобным рабочим и другим людям, находящимся поблизости.

В ходе выполнения работ подсобный рабочий, находящийся на земле, и водитель крана должны постоянно поддерживать надежную связь друг с другом. Они должны обеспечивать полный контроль над перемещениями груза, а также не допускать его прохождения над людьми. Связь может осуществляться посредством сигналов, подаваемых с помощью рук либо по радио. Что касается сигналов, подаваемых с помощью рук, подсобный рабочий, стоящий на земле, должен пользоваться сигналами, перечисленными в данном сборнике.

## Помните!

- В случае возникновения сомнений в отношении безопасности выполнения грузоподъемных операций водитель крана должен обязательно прекратить подъем груза.
- Не допускается перегрузка крана и такелажного оборудования, а также их использование в неисправном состоянии.
- Должно быть предоставлено надлежащее такелажное оборудование достаточной грузоподъемности.

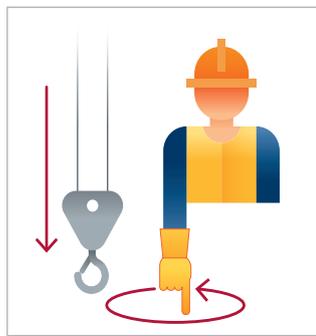
## Ознакомьтесь с более подробной информацией о нормативно-правовых актах

Обратите внимание, что мы выделили только те сигналы, которые необходимы при работе с краном. Подробно изучите положения по технике безопасности на рабочем месте, приведенные в «Руководящих указаниях АТ» и правительственных постановлениях, а также в [«MANUAL - Working Environment for Building and Construction»](#), подготовленном отраслевой комиссией по охране труда в строительстве.

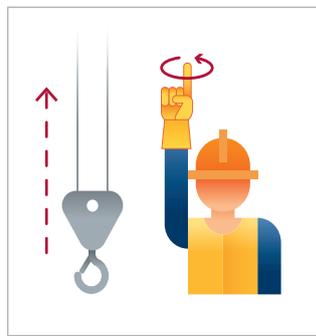




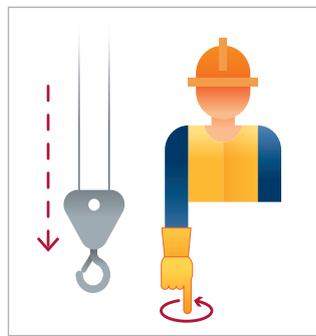
Подъем



Опускание



Медленный подъем



Медленное опускание



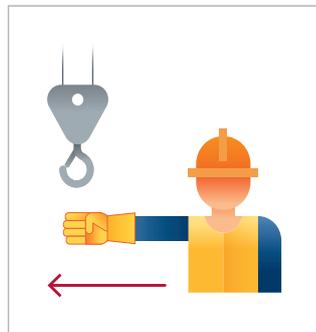
Опускание при коротких расстояниях



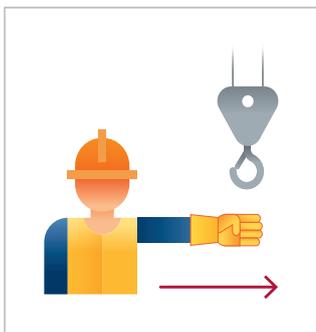
Подъем стрелы



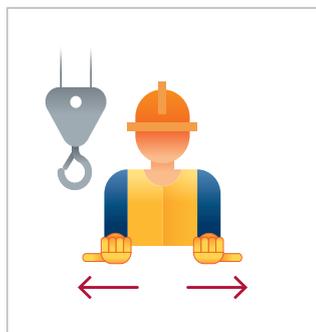
Опускание стрелы



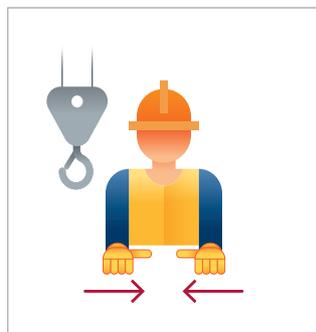
Поворот влево



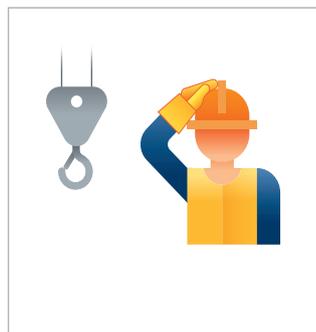
Поворот вправо



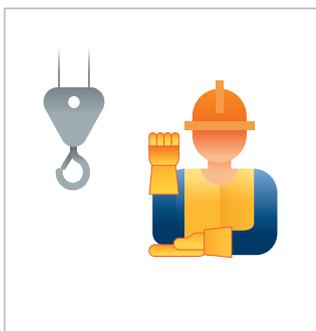
Выдвижение телескопической стрелы



Тягивание телескопической стрелы



Использовать главный подъемник



Использовать вспомогательный подъемник



Стоп



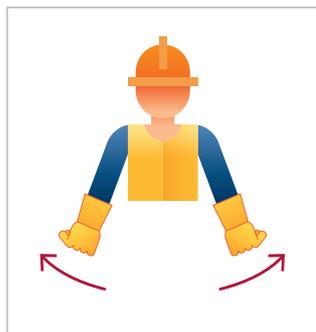
Аварийный останов



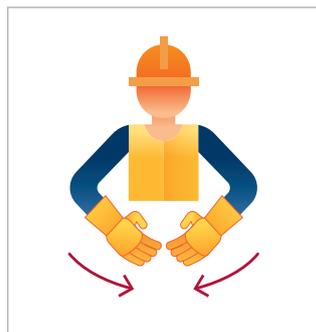
В этом направлении



Сигнал не ясен



Раскрыть орудие (захват)



Заккрыть орудие (захват)



Жезл  
Используется на больших расстояниях