

Техника безопасности при проведении монтажных и других работ с применением строительных лесов

Ежегодно на рабочих местах случаются серьезные происшествия, связанные с падением рабочих со строительных лесов. Такому риску подвергаются сотрудники, выполняющие монтаж и демонтаж строительных лесов, а также строители, выполняющие работы с этих лесов.

Работодатель обязан обеспечить безопасность персонала при проведении работ с использованием строительных лесов. Например, уровень безопасности можно повысить, применяя складные ограждения или монтируя леса с использованием безопасных последовательностей операций. Если это невозможно, необходимо использовать средства защиты от падения с подъемным канатом.

Кроме того, очень важно предусмотреть соответствующий маршрут подъема по лесам, а также обеспечить надежное закрепление помостов лесов во избежание их смещения или опрокидывания.

Ознакомьтесь с приведенной ниже информацией, где описывается порядок монтажа и демонтажа лесов, а также выполнение работ с их применением.

Помните:

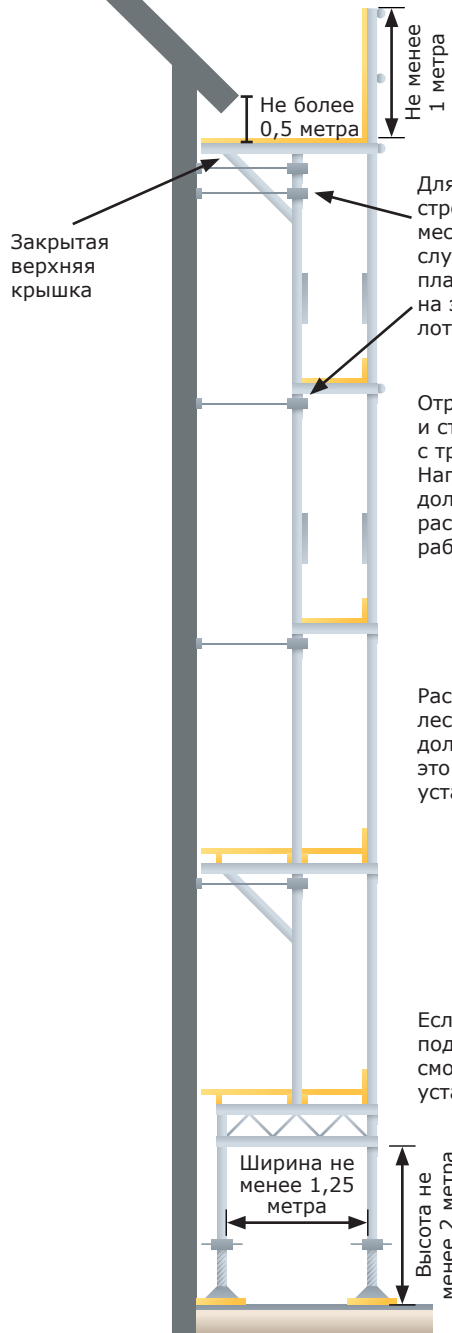
- На неподвижных лесах высотой более 2 метров должен устанавливаться знак, отображающий класс лесов и их назначение.
- К монтажу системных строительных лесов, таких как фасадные леса и леса для каменщиков высотой более 3 метров, допускаются лица, прошедшие специальное обучение или получившие письмо от датской Администрации по охране труда (АТ), подтверждающее квалификацию. На работодателя возлагается ответственность за ведение документации в отношении подтверждения вашей квалификации АТ Дании.
- Строительные леса должны возводиться в соответствии с положениями законодательных актов по охране труда и технике безопасности, а также согласно инструкциям по эксплуатации, предоставленным производителем. Инструкции по эксплуатации, предоставленные производителем, а также любые другие дополнительные инструкции должны храниться на рабочей площадке, где были возведены строительные леса. В распоряжении должны находиться инструкции по эксплуатации на датском языке, а также на языке, понятном работникам.

Ознакомьтесь с более подробной информацией о нормативно-правовых актах

Обратите внимание, что мы выделили только наиболее важные нормативно-правовые акты в отношении правил безопасности при проведении работ на строительных лесах. Подробно изучите такие нормативно-правовые акты, как «Руководящие указания АТ» и правительственное постановление, а также [«MANUAL - Working Environment for Building and Construction»](#), подготовленное отраслевой комиссией по охране труда в строительстве.



При проведении кровельных работ устанавливайте строительные леса на уровне основания крыши с закрытыми горизонтальными и вертикальными щитами, предотвращающими падение. Вертикальный щит должен иметь высоту не менее 1 метра.



Закрытая верхняя крышка

Для проведения кровельных работ прикрепите строительные леса к фасаду в нескольких местах. Это требование также применимо в тех случаях, когда строительные леса закрываются пластиковой пленкой, в том числе при монтаже на этих лесах электрических лебедок или лотков для сброса отходов.

Отрегулируйте расстояние между стеной и строительными лесами в соответствии с требованиями выполняемой работы. Например, при монтаже окон расстояние должно составлять от 10 до 15 см. Это же расстояние применимо для штукатурных работ и отделки методом шлифования.

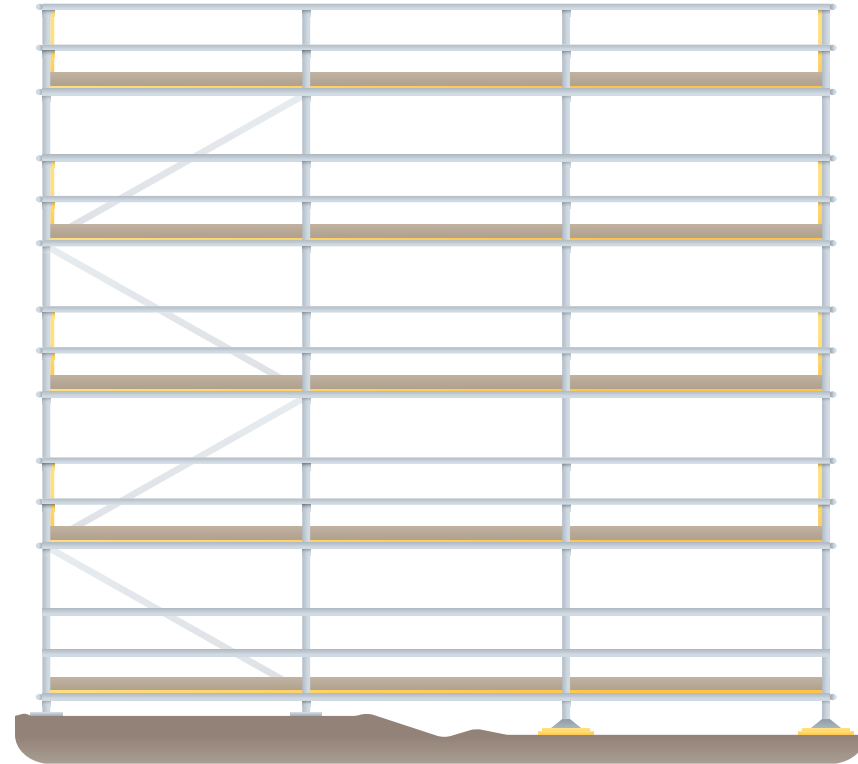
Расстояние от стены до строительных лесов ни при каких обстоятельствах не должно превышать 30 см. В случаях, когда это расстояние превышает 30 см, должно устанавливаться внутреннее ограждение.

Если имеется потребность в прохождении под строительными лесами, необходимо смонтировать проходную раму. Не забудьте установить закрытый щит.

Ширина не менее 1,25 метра

Высота не менее 2 метра

Монтаж лесов допускается только на твердом несущем основании, а высота опорных блоков не должна превышать 20 см.

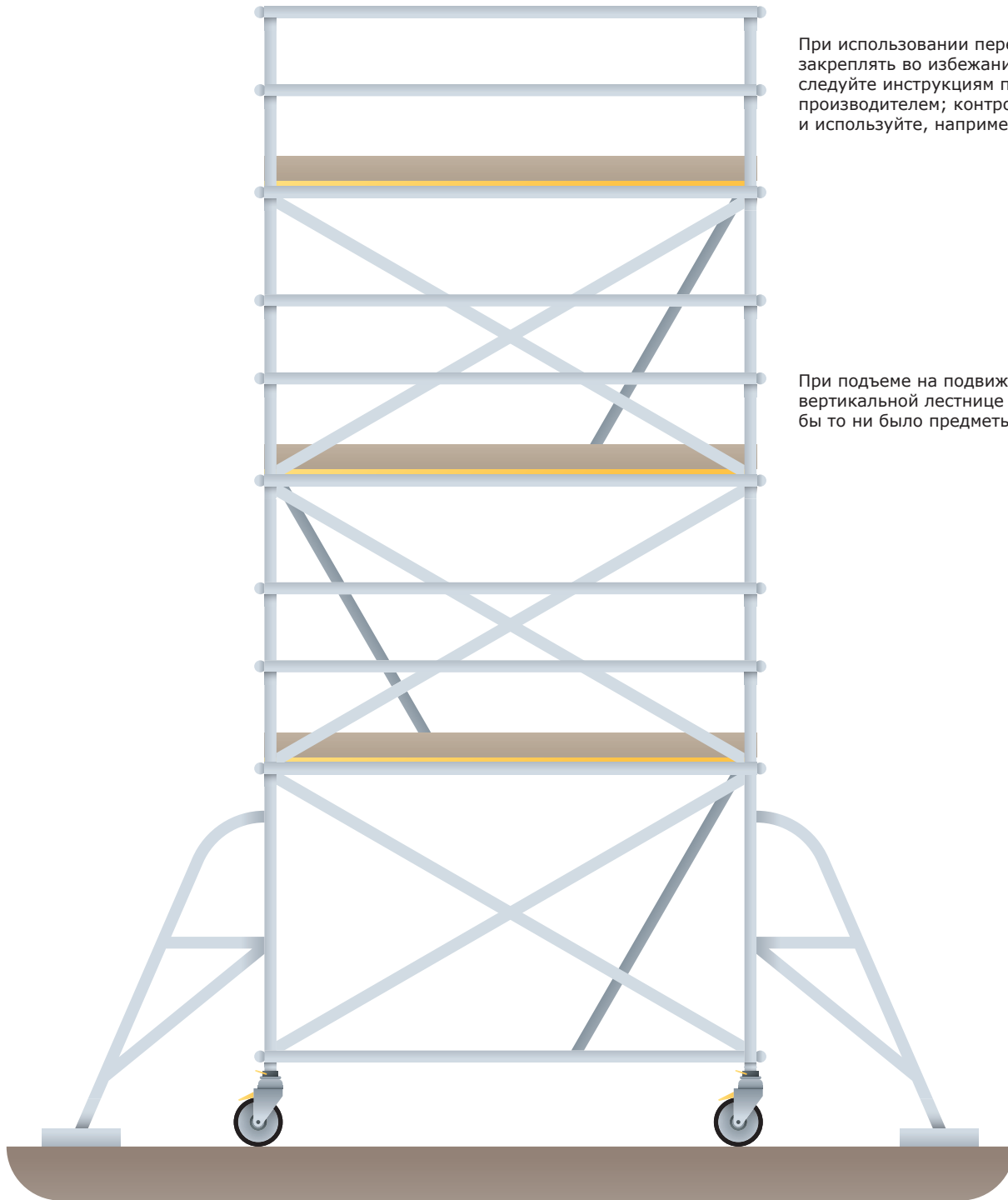


Для всех строительных лесов должны быть предусмотрены маршруты доступа, то есть ступени либо лестницы.

Строительные леса должны снабжаться усилением, например, в виде диагональных силовых элементов.

Помосты строительных лесов, расположенные на высоте 2 метров и более, должны обязательно иметь ограждения с перилами на уровне рук, коленей и стоп.

Опоры в виде блоков не должны превышать 20 см.



При использовании передвижных лесов их необходимо закреплять во избежание опрокидывания. Обязательно следуйте инструкциям по эксплуатации, предоставленным производителем; контролируйте максимальную высоту лесов и используйте, например, опорные лапы.

При подъеме на подвижные леса и спуске с них по вертикальной лестнице запрещается держать в руках какие бы то ни было предметы.



Колеса передвижных лесов должны быть оборудованы тормозами, а также закреплены во избежание опрокидывания.