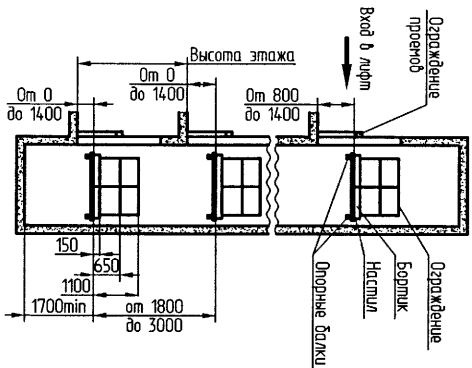


[illegible]

Схема расположения монтажных настилов по вертикали



1. Настилы предназначены для монтажа лифтового оборудования.
2. Настилы устанавливаются на шпильные стоечные леса или опорные балки (см. план шахты).
3. Настилы, балки или леса не должны находиться в указанных на чертеже зонах установки лифтового оборудования.
4. Настилы должны изготавливаться в соответствии с рабочим проектом, выполненным специализированной проектной организацией. В ряде случаев шпиль из досок толщиной не менее 40 мм, расположенные на расстоянии между досками не менее 200 мм, связанных снизу поперечными брусьями. Выступы отдельных элементов шпиль за его поверхность не должны превышать 3 мм, а зазор между элементами – 5 мм.
5. Деревянные шпиль настилы должны изготавливаться из досок хвойных пород не ниже 2-го сорта, подвергнутых антисептической обработке. Деревянные настилы в бортовых ограждения должны подвергаться глубокой пропитке огнезащитным составом.
6. При зазоре между краем настила и стеной шахты более 300 мм, необходимо на настил установить с соответствующей стороны ограждение, выполненное из досок или металлических труб. высотой 100 мм, имеющее внизу бортовой доску высотой не менее 150 мм, промежуточной элемент в период, выделяющиеся соответствующим расстоянию 700 мм, приложенному в соответствии с нормами к среднему толщине между шпильками. Простой между бортового ограждения должен быть не более 0,1 м. Элементы конструкции не должны иметь острых углов, режущих кромок и заусенцев.
7. Края настилы должны быть надежно закреплены на балках и в шахтах с тем, чтобы исключить возможность их смещения или опрокидывания.
8. Установка настилы в шахте лифта должна выполняться специально обученным персоналом - не менее 2-х человек при одобренной работе. Разборку настилы производят персонал, прошедший их сборку.
9. Установка настилы производится последовательно снизу вверх, начиная с установкой в пружине. Шпиль-настилы монтируются на соответствующие элементы шахты, расположенные в одной плоскости. Перед установкой настилы необходимо убедиться, что эти элементы прочно закреплены к струбкам или закладным деталям шахты.
10. После установки настилы должен быть подвергнут испытанию на прочность грузом 200 кг, в течение 10 мин. При испытании и после снятия нагрузки на настилы не должно быть смещения элементов, а также трещин и сколов.
11. Исправленные проемы должны быть снабжены съемными ограждениями, удовлетворяющими следующим требованиям:
 - ограждения должны располагаться на прочной и устойчивой к поперечному действию как соответствующий, так и вертикальной равномерно распределенных нормативных нагрузок 400 Н/м², приложенных на поручень;
 - коэффициент надежности по нагрузке для ограждения следует принимать 1,2;
 - значение величины прогиба под действием расчетной нагрузки должно быть не более 0,1 мм;
 - значение ограждения должно быть не менее 1,1 м;
 - расстояние между соответствующими элементами в вертикальной плоскости ограждения должно быть не более 0,45 м;
 - высота бортового элемента ограждения должна быть не менее 0,10 м;
 - конструкция крепления ограждения к шпильным конструкциям должна быть исключена возможность их сдвигания большого расстояния;
 - элементы конструкции ограждения не должны иметь острых углов, режущих кромок, заусенцев;
 - для изготовления ограждений используется стальная прокат марки С235, алюминий или сплавы марок АМ6 и 1915.
12. Леса-настилы и ограждения должны использоваться в эксплуатации только после проверки их конструкций и оформления "Акта приемки работ по монтажу оборудования".

M-0882-800-1C C3					Num
					4
Num					
Item	Num	N dokum	Podpis	Num	