Приложение 1 к Нормам и правилам в области промышленной безопасности

«Инструкция по перевозке людей ленточными конвейерами»

(пункт 3.11, 3.12)

Длина участков для схода и остановки

Таблица 1 – Минимальная длина участка схода, м

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Способ схода | Скорость конвейера, м/с | |
| 1,6 | 2,0 |
| Перешагивание | 2,8 | 3,2 |
| Перекатывание | 4,7 | 5,1 |

Таблица 2 – Минимальная длина участка остановки, м

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Способ схода | Скорость, м/с | Угол наклона площадки, град | | | | | |
| от-18 до-10 | от-10 до-6 | от-6 до-3 | от-3 до 10 | от 10 до 18 | |
| Перешагивание | 1,6 | Применять нельзя | 5,2 | 2,6 | 2,1 | | 0,9 |
| 2,0 | 6,0 | 3,3 | 2,6 | | 1,2 |
| Перешагивание с опорой на поручень | 1,6 | 2,4 | 1,3 | 1,0 | 0,9 | | 0,6 |
| 2,0 | 2,9 | 1,6 | 1,3 | 1,2 | | 0,8 |
| Перекатывание | 1,6 | 1,9 | 0,8 | Способ не применяется | | | |
| 2,0 | 3,0 | 1,2 |