



LAMS SYSTEMS

**ЗОНА ПЕРЕОДЕВАНИЯ ДЛЯ ЧИСТЫХ
ПОМЕЩЕНИЙ**





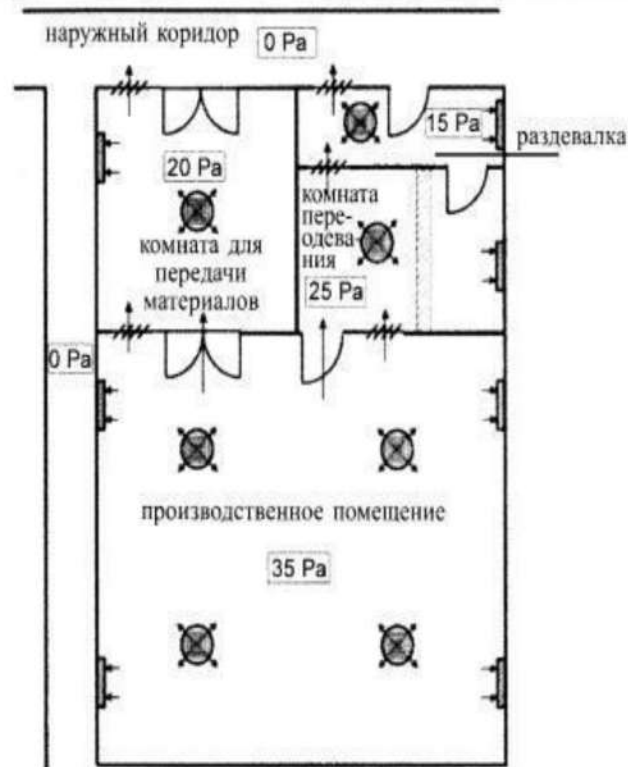
Типовая схема организации зоны переодевания и комнаты передачи материалов для чистых помещений

В комплексе чистых помещений параметры давления воздуха должны быть подобраны таким образом, чтобы воздух перемещался от более чистых помещений в сторону менее чистых. Это значит, что давление должно быть максимальным на производственном участке. На рис. 5.4 приводится схема комплекса чистых помещений, который несколько сложнее схемы, показанной на рис. 5.1, поскольку в нем зона переодевания состоит из двух комнат, и, соответственно, должен поддерживаться другой перепад давления.

В этом комплексе чистых помещений перепад давления между производственными помещениями и наружным коридором должен составлять 35 Па; между производственным помещением и комнатой для переодевания необходим перепад давления в 10 Па, между раздевалкой и комнатой со шкафами для одежды – 10 Па и между комнатой со шкафами для одежды и наружным коридором – 15 Па. В сумме это составляет 35 Па.

Поскольку между производственным помещением и наружным коридором создан перепад давления в 35 Па, то аналогичный перепад давления должен быть между ними и через комнату для передачи материалов. Таким образом, давление в комнате для передачи материалов может быть установлено на 15 Па меньше, чем на производственном участке, и на 20 Па больше, чем в наружном коридоре.

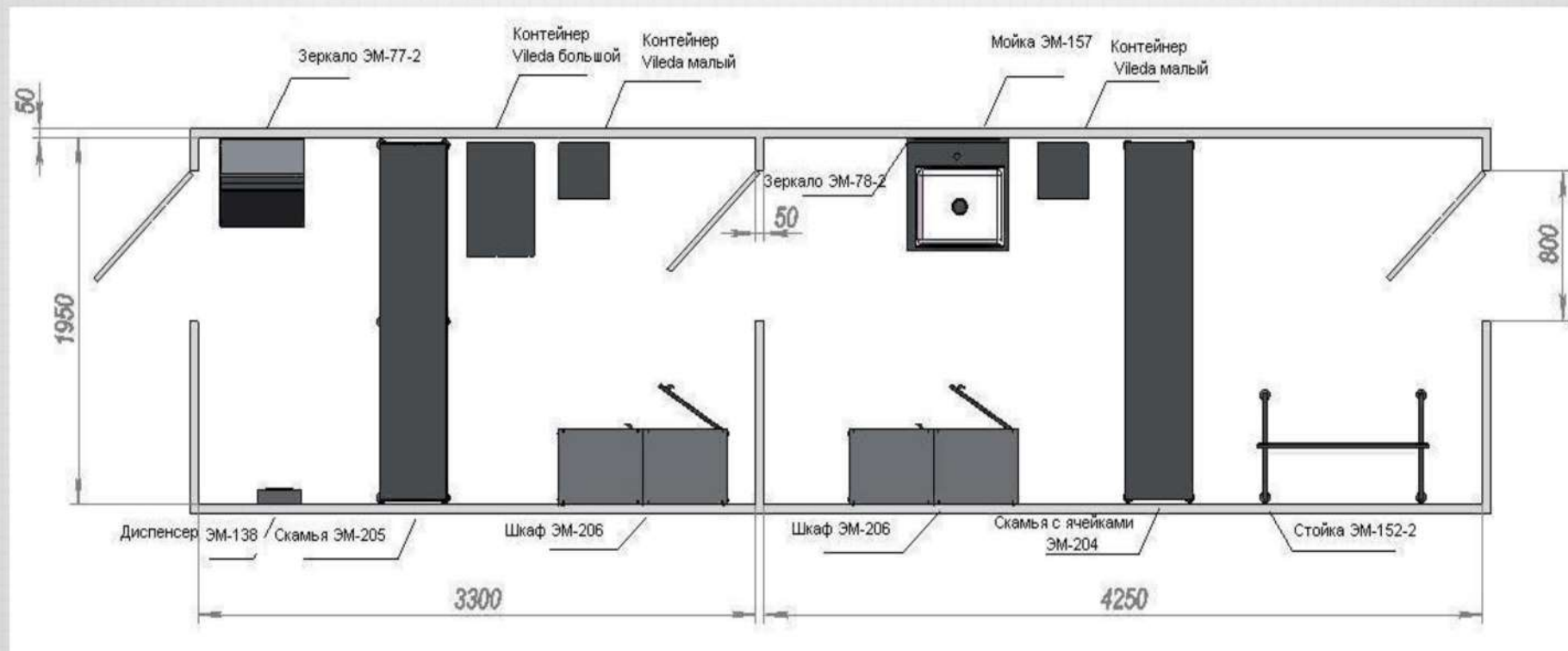
Такой перепад давления превышает необходимый уровень, но вполне приемлем. Однако в случае слишком большого перепада давления могут вырасти затраты на энергоснабжение. Кроме того, могут возникнуть проблемы с открыванием и закрыванием дверей, а также возможно появление свистящих звуков при наличии щелей.



- решетка или устройство, демпфирующее давление
- вытяжка воздуха
- подача воздуха

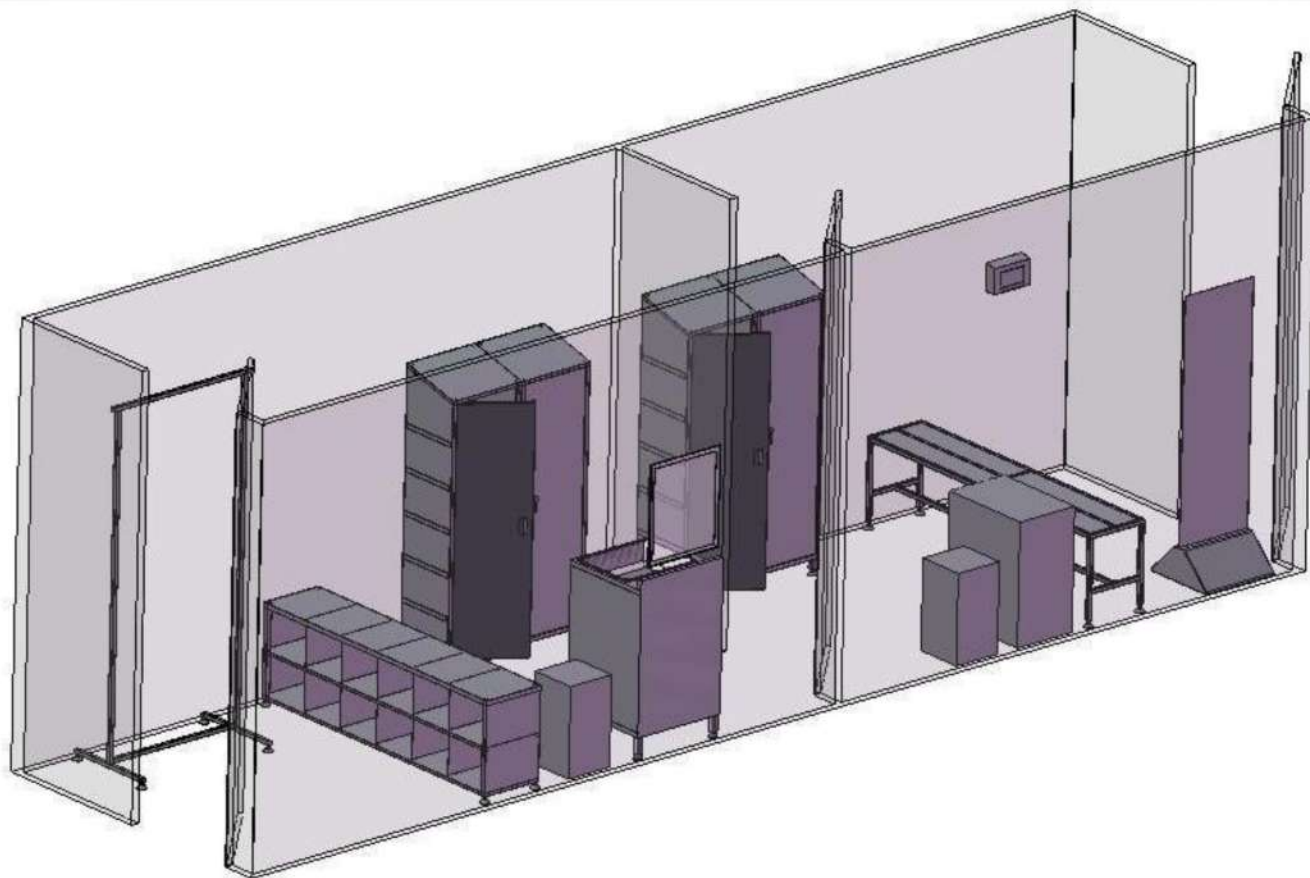


Типовая схема организации зоны переодевания и комнаты передачи материалов для чистых помещений



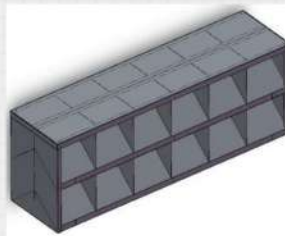


3D модель зоны переодевания





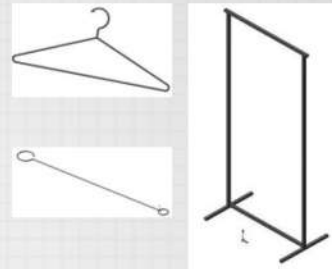
Типовое оборудование



СКАМЬЯ С
ЯЧЕЙКАМИ ДЛЯ
ОБУВИ

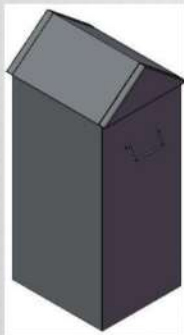


ПЕРЕХОДНАЯ
СКАМЬЯ



СТОЙКА И КОМПЛЕКТ
ВЕШАЛОК

ДИСПОЗЕР



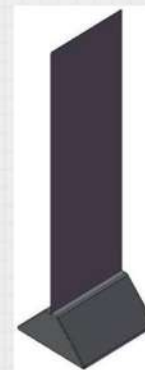
ДИСПЕНСЕР

МОЙКА

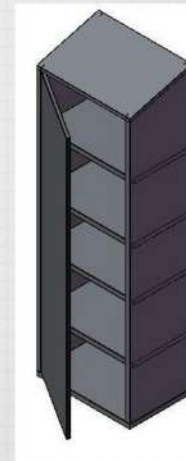


ЗЕРКАЛО ДЛЯ
УДАЛЕНИЯ МАКИЯЖА И
САМОСТОЯТЕЛЬНОГО
КОНТРОЛЯ ЛИЦА

ЗЕРКАЛО ВО
ВЕСЬ РОСТ

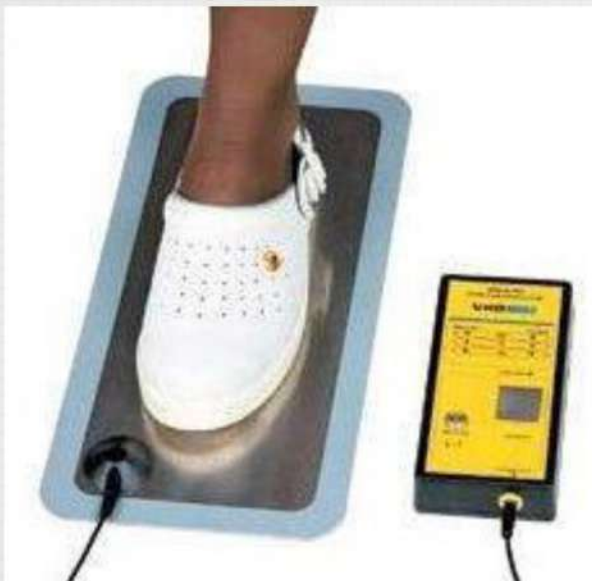


ШКАФ





Испытательное оборудование для зоны переодевания при входе в чистое помещение



СПАСИБО

за проявленное Вами
внимание!

Наши контакты:



www.lamsystems-lto.ru

ООО «ЛТО»

456313, Челябинская область, г. Миасс,
Тургоякское шоссе, стр. 1/27А, офис 301

Телефон: 8-800-700-35-72 (многоканальный)

E-mail: mail@lamsystems-lto.ru