

Экспертиза системы вентиляции супермаркета

Экспертиза системы вентиляции супермаркета

Экспертиза системы вентиляции супермаркета[]

Визуально-диагностическое обследование системы вентиляции супермаркета[]

Строительная экспертиза системы вентиляции супермаркета, обследование системы вентиляции супермаркета, экспертиза конструкции системы вентиляции, обследование дефектов системы вентиляции супермаркета[]

Помещения универсама оборудованы принудительной (механической) [приточно-вытяжной вентиляцией](#). Воздухозабор приточной системы расположен на высоте более 2 метров от уровня земли со стороны одноэтажного строения около дебаркадера. Приточные установки в канальном исполнении фирмы «VTS»: вентиляция П1 обеспечивает торговый зал, вентиляция П2, П3 подсобные и производственные помещения универсама, П4-ЦХМ. Подача и удаление воздуха осуществляется в верхней зоне помещения универсама через анемостаты, решетки, и диффузоры. Вентиляционное оборудование вытяжных систем размещается в вентиляционной камере, расположенной в подвале и частично вентиляционное оборудование установлено в производственном коридоре 1-го этажа встроенной части универсама. Выброс отработанного воздуха в атмосферу вытяжными системами универсама происходит через вентиляционные решетки на фасаде выступающей пристроенной (ориентировочно 10 м) к жилому дому части универсама.

Для очистки отработанного воздуха на вытяжных системах установлены очистители воздуха фирмы «ТИОН».

На момент визуального осмотра помещений универсама было установлено (фото 1-8):

В помещениях мини-пекарни и гриля в связи с прекращением работы технологического оборудования (пароконвектоматов и мини печи), система производственной вентиляции отключена от общей вентиляции и в настоящее время не работает. Выброс воздуха в атмосферу из этих помещений отсутствует.

На воздуховодах вытяжной вентиляции перед диффузионными решетками установлены шумоглушители марки SA 200|500 в количестве 5 шт., и шумоглушители марки RSA 800|500-1000 в количестве 2 шт., для уменьшения фонового уровня шума.



Фото 1



Фото 2



Φoto 3



- Φoto 4 "C11C
- "C12C" C13C
- Φoto 5 "C14C
- "C15C" C16C
- Φoto 6 "C17C
- "C18C" C19C
- Φoto 7 "C20C
- "C21C" C22C
- Φoto 8 "C23C