СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

Общественные здания и сооружения

Дата введения 1990-01-01

1. Общие требования

1.74. Кладовые горючих товаров и товаров в горючей упаковке следует, как правило, размещать у наружных стен, отделяя их противопожарными перегородками 1-го типа от торгового зала площадью $250~{\rm M}^2$ и более.

Кладовые следует разделять на отсеки площадью не более 700 м^2 , допуская в пределах каждого отсека установку сетчатых или не доходящих до потолка перегородок. Дымоудаление в этом случае предусматривается на отсек в целом.

Из кладовых площадью более 50 ${\rm M}^2$ следует предусматривать дымоудаление через оконные проемы или специальные шахты, а при размещении таких кладовых в подвале — в соответствии с п. 1.12.

Из кладовых площадью до 50 м^2 , имеющих выходы в коридоры, дымоудаление допускается предусматривать через окна, расположенные в конце коридоров. Из кладовых, примыкающих к разгрузочным помещениям и платформам, связанным с ними дверными и оконными проемами, дымоудаления не требуется.

1.82. Двери кладовых для хранения горючих материалов, мастерских для переработки горючих материалов, электрощитовых, вентиляционных камер и других пожароопасных технических помещений, а также кладовых для хранения белья и гладильных в детских дошкольных учреждениях должны иметь предел огнестойкости не менее 0,6 ч.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМИНОВ

ЧЕРДАК — пространство между конструкциями кровли (наружных стен) и перекрытием верхнего этажа.

ЭТАЖ МАНСАРДНЫЙ — этаж, размещаемый внутри чердачного пространства.

ЭТАЖ НАДЗЕМНЫЙ — этаж при отметке пола помещений не ниже планировочной отметки земли.

ЭТАЖ ПОДВАЛЬНЫЙ — этаж при отметке пола помещений ниже планировочной отметки земли более чем на половину высоты помещений.

ЭТАЖ ТЕХНИЧЕСКИЙ — этаж для размещения инженерного оборудования и прокладки коммуникаций. Может быть расположен в нижней (техническое подполье), верхней (технический чердак) или в средней части здания.

ЭТАЖ ЦОКОЛЬНЫЙ — этаж при отметке пола помещений ниже планировочной отметки земли на высоту не более половины высоты помещений.

ПЕРЕЧЕНЬ ПОМЕЩЕНИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, РАЗМЕЩЕНИЕ КОТОРЫХ ДОПУСКАЕТСЯ В ПОДВАЛЬНЫХ И ЦОКОЛЬНЫХ ЭТАЖАХ

Подвальные этажи

- 1. Бойлерные; насосные водопровода и канализации; камеры вентиляционные и кондиционирования воздуха; узлы управления и другие помещения для установки и управления инженерным и технологическим оборудованием зданий; машинное отделение лифтов.
- 2. Вестибюль при устройстве выхода из него наружу через первый этаж; гардеробные, уборные, умывальные, душевые; курительные; раздевальные; кабины личной гигиены женшин.
- **3.** Кладовые и складские помещения (кроме помещений для хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей).
- **4.** Помещения магазинов продовольственных товаров; магазинов непродовольственных товаров торговой площадью до 400 m^2 (за исключением магазинов и отделов по продаже легковоспламеняющихся материалов, горючих жидкостей); помещения приема стеклопосуды, хранения контейнеров, уборочного инвентаря.
- 5. Предприятия общественного питания.
- 6. Санитарные пропускники; дезинфекционные; кабинеты труда и техники безопасности; бельевые; помещения хранения вещей больных; помещения временного хранения трупов; разгрузочные; распаковочные; помещения хранения и мытья мармитных тележек, гипса; хранилища радиоактивных веществ; помещения хранения радиоактивных отходов и белья, загрязненного радиоактивными веществами; стерилизационные суден и клеенок; помещения дезинфекции кроватей и стерилизации аппаратуры; помещения хранения, регенерации и нагрева лечебной грязи; помещения мойки и сушки простынь, холстов и брезентов; компрессорные.
- 7. Комнаты глажения и чистки одежды; помещения для сушки одежды и обуви; постирочные.
- ${f 8}$. Лаборатории и аудитории для изучения спецпредметов со специальным оборудованием.
- 9. Мастерские (кроме учебных и мастерских лечебно-профилактических учреждений).
- 10. Комплексные приемные пункты бытового обслуживания; помещения для посетителей, демонстрационные залы, съемочные, залы фотоателье с лабораториями; помещения пунктов проката; залы семейных торжеств.
- 11. Радиоузлы, кинофотолаборатории; помещения для замкнутых систем телевидения.
- 12. Тиры для пулевой стрельбы; спортивные залы и помещения тренировочных и физкультурно-оздоровительных занятий (без трибун для зрителей); помещения для хранения лыж; бильярдные; комнаты для игры в настольный теннис, кегельбаны.
- 13. Книгохранилища; архивохранилища; медицинские архивы.
- 14. Кинотеатры или их залы с числом мест до 300; выставочные залы; помещения для кружковых занятий взрослых, фойе.
- **15.** Залы игровых автоматов, помещения для настольных игр, репетиционные залы (при числе единовременных посетителей в каждом отсеке не более 100 чел.). При этом следует предусматривать отделку стен и потолков из негорючих материалов.

- **16***. Трюм сцены, эстрады и арены, оркестровая яма, комнаты директора оркестра и оркестрантов.
- 17. Дискотеки на 50 пар танцующих.
- 18. Помещения для сбора и упаковки макулатуры.
- 19. Камеры хранения багажа; помещения для разгрузки и сортировки багажа.

Цокольный этаж

- 1. Все помещения, размещения которых допускается в подвалах.
- 2. Бюро пропусков, справочные, регистратуры, сберегательные и другие кассы; транспортные агентства; помещения выписки больных; центральные бельевые.
- 3. Служебные и конторские помещения.
- 4. Бассейны, крытые катки с искусственным льдом без трибуны для зрителей.
- 5. Помещения копировально-множительных служб.
- 6. Регистрационные залы.
- 7. Бани сухого жара.
- 8*. Лаборатории по приготовлению радоновых и сероводородных вод в водолечебницах.

Примечания:

- 1. В цокольном этаже, пол которого расположен ниже планировочной отметки тротуара или отмостки не более чем на 0,5 м, допускается размещать все помещения, кроме помещений для пребывания детей в детских дошкольных учреждениях, учебных помещений школ, школ-интернатов и профессиональнотехнических училищ, палатных отделений, кабинетов электросветолечения, родовых, операционных, рентгеновских кабинетов, процедурных и кабинетов врачей, жилых помещений.
- 2. При размещении в подвальном или цокольном этажах общественных зданий (кроме детских дошкольных учреждений, школ и школ-интернатов и лечебных учреждений со стационаром) гаражей легковых автомобилей следует руководствоваться СНиП 2.07.01-89 и ВСН 01-89 «Предприятия по обслуживанию автомобилей».

3. Инженерное оборудование

ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

3.1. Отопление, вентиляцию, кондиционирование воздуха и аварийную противодымную вентиляцию общественных зданий следует проектировать в соответствии со СНнП 2.04.05-86 и требованиями настоящего раздела.

Текст документа сверен по: официальное издание Минстрой России — М: ГП ЦПП, 1995