

1. Общая часть.

1.1. Настоящая работа „Непроходные подвесные потолки для общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий“ состоит из девяти выпусков.

Выпуск 0. Состав серии. Общие указания.

Выпуск 1-0 Потолки из гипсовых и цементно-стружечных плит. Материалы для проектирования.

Выпуск 2-0 Потолки из минераловатных плит. Материалы для проектирования.

Выпуск 3-0 Потолки из металлических элементов. Материалы для проектирования.

Выпуск 1-1 Потолки из гипсовых и цементно-стружечных плит. Конструкции и узлы. Рабочие чертежи.

Выпуск 2-1 Потолки из минераловатных плит. Конструкции и узлы. Рабочие чертежи.

Выпуск 3-1 Потолки из металлических элементов. Конструкции и узлы. Рабочие чертежи.

Выпуск 2 Изделия. Рабочие чертежи.

Выпуск 3 Установка светильников. Конструкции и детали. Рабочие чертежи.

1.2. В данной серии приведены конструкции непроходных подвесных потолков заводского изготовления для различных помещений вновь строящихся и реконструируемых одноэтажных и многоэтажных зданий.

1.3. Непроходной подвесной потолок - конструктивно-функциональный элемент зданий и сооружений, являющийся составной частью покрытия или перекрытия, пространство над которым, как правило, используется для размещения инженерных сетей и оборудования.

1.5. Рабочие чертежи выполнены в соответствии с главами СНиП 2.01.02-85 „Противопожарные нормы“, СНиП П-12-77 „Защита от шума“, СНиП 2.08.02-85 „Общественные здания и сооружения“.

1.6. В работе использованы авторские свидетельства № № 485204, 514072, 617549, 708038, 742553, 1079789 и заявки на изобретения № 3875768 и № 4159444.

1.7. В разработке многофункциональных подвесных потолков принимали участие специализированные институты: ВНИИПО, НИИСФ, ЦНИИпромзданий.

1.8. Многофункциональным подвесным потолком называется потолок, выполняющий кроме декоративной, звукопоглощающей, светотехнической еще какие-либо функции.

1.9. Звукопоглощающим подвесным потолком называется потолок, который включает листовые элементы, отвечающие требованиям ГОСТ 23499-79 „Материалы строительные акустические“. Эти потолки подразделяются по эффективности на низкочастотные, среднечастотные, высокочастотные и широкополосные.

1.10. Звукоизоляционным подвесным потолком называется потолок, способный повысить степень звукоизоляции перекрытия от воздушного шума не менее, чем на 8 дБ.

1.11. Светотехническим подвесным потолком называется потолок, в который встроены светильники или отдельные источники света, лампы. В зависимости от величины световой поверхности потолка подразделяются на потолки со встроенными светильниками и светящие, когда световая поверхность занимает более 80% площади.

1.12. Вентиляционным подвесным потолком называется потолок, подпотолочное пространство которого используется

1.045.9-1.0 00 пз

Зав. отд. Гравюры / И.С.Р.
Зав. отд. Шрифты / И.С.Р.
С.Н.С. Шабарин / И.С.Р.
Вед. отд. Бакуна / И.С.Р.
Н.Контр. Шрифты / И.С.Р.

Пояснительная
записка

Страниц	Лист	Листов
Р	1	10

ЦНИИЭП
им.Б.С.Мезенцева

22457-01

4

формат А3