

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА СССР  
(ГОССТРОЙ СССР)

# СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

Часть III, раздел Г

Глава 3

## МУСОРОПРОВОДЫ ПРАВИЛА ПРОИЗВОДСТВА И ПРИЕМКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ

СНиП III-Г.3-62

*Утверждены*  
Государственным комитетом Совета Министров СССР  
по делам строительства  
13 сентября 1962 г.

*Заменен СНиП III-28-75*

*с 1/II-1977 г.*

*- БСТ № 7, 1976 г. с. 20*



ИЗДАТЕЛЬСТВО ЛИТЕРАТУРЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ  
Москва—1964

Глава СНиП III-Г.3-62 «Мусоропроводы. Правила производства и приемки строительных и монтажных работ» разработана Управлением по проектированию жилищно-гражданского и коммунального строительства г. Москвы Моспроект.

С введением в действие главы СНиП III-Г.3-62 отменяются раздел VI «Устройство мусоропроводов» (пп. 321—330) и раздел VII «Приемка работ. Мусоропроводы» (пп. 379—380) «Технических условий на производство и приемку строительных и монтажных работ. Внутренние санитарно-технические работы» (СН 68—59).

### Изменение № 1 главы СНиП III-Г.3-62

Постановлением Госстроя СССР от 19 августа 1968 г. № 75 утверждено и с 1 октября 1968 г. введено в действие следующее изменение № 1 главы СНиП III-Г.3-62 «Мусоропроводы. Правила производства и приемки строительных и монтажных работ».

Пункт 2.1 изложен в следующей редакции:  
«Трубы, применяемые для ствола мусоропровода,

должны соответствовать требованиям глав СНиП I-B.14-62 «Асбестоцементные изделия» и СНиП I-Г.1-62 «Водопровод и канализация. Горячее водоснабжение. Внутренние устройства. Оборудование, арматура и материалы».

Пункт 2.2 исключен.

*БЕТ № 11, 1968 г. с. 13*

Редакторы: инж. М. И. СЕМЕНОВ (Госстрой СССР),  
канд. воен. наук Б. С. НЕМИРОВСКИЙ (Межведомственная  
комиссия по пересмотру СНиП) и инж. В. Ф. РИДНЫЙ  
(Моспроект)

<b>Государственный комитет по делам строительства СССР (Госстрой СССР)</b>	<b>Строительные нормы и правила</b>	<b>СНиП III-Г. 3-62</b>
	<b>Мусоропроводы. Правила производства и приемки строительных и монтажных работ</b>	<b>Взамен разделов VI и VII СН 68—59</b>

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящие правила распространяются на производство и приемку строительных и монтажных работ по устройству мусоропроводов в стенах, специальных шахтах и на лестничных клетках жилых и общественных зданий.

1.2. Мусоропровод состоит из вертикального ствола с приемными клапанами, короба очистки ствола, вытяжных труб и мусоросборного бункера, располагаемого в мусоросборной камере.

Мусоросборная камера оборудуется переносными мусоросборниками и водопроводным краном со шлангом.

**Примечание.** В случаях, предусмотренных проектом, мусоросборный бункер может быть заменен переносным мусоросборником.

1.3. Работы, связанные с устройством мусоропроводов, выполняются в соответствии с правилами производства и приемки общественных и специальных работ и дополнительными указаниями настоящей главы.

1.4. Короб очистки, приемные клапаны и мусоросборный бункер применяются, как правило, заводского изготовления. В виде исключения допускается их изготовление из листовой стали толщиной 2—3 мм на предприятиях строительного-монтажных организаций.

1.5. Стальные конструктивные элементы мусоропроводов окрашиваются антикоррозийными красками.

## 2. СТВОЛ МУСОРОПРОВОДА С ПРИЕМНЫМИ КЛАПАНАМИ

2.1. Ствол мусоропровода выполняется из гладких труб с условным проходом 400 и 500 мм.

Преимущественно применяются асбестоцементные безнапорные или напорные трубы.

**Примечания:** 1. При отсутствии асбестоцементных труб допускается по согласованию с заказчиком замена их железобетонными или бетонными трубами.

2. Трубы диаметром 400 мм применяются для мусоропроводов в жилых и общественных зданиях, а диаметром 500 мм — в зданиях, где требуется специальное увеличение сечения труб в зависимости от характера сбрасываемых отходов.

2.2. Трубы, применяемые для устройства мусоропроводов, должны удовлетворять действующим ГОСТам и дополнительным требованиям:

1) длина труб должна назначаться с учетом образования не более одного стыка на этаж, а его расположение — вне приемного клапана и перекрытия;

2) внутренняя поверхность труб должна быть гладкой, без раковин, трещин и наплывов.

2.3. Стыки стволов мусоропроводов должны быть газодонепроницаемыми. Уступы, наплывы, заусенцы и щели не допускаются.

Соединение гладких труб производится на подвижных муфтах с заделкой зазоров пеньковой пряжей и зачеканкой цементным раствором.

<b>Внесены Академией строительства и архитектуры СССР и Главным архитектурно- планировочным управлением Мосгорисполкома</b>	<b>Утверждены Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 13 сентября 1962 г.</b>	<b>Срок введения 1 января 1963 г.</b>
---	--	---

2.4. При установке стволов мусоропроводов в лестничных клетках или в специальных шахтах нижняя часть ствола должна опираться на основные конструкции здания без передачи нагрузки от мусоропровода на кожух мусоросборного бункера.

При установке стволов мусоропроводов в толще стен или при последующей обмуровке их каменной кладкой пространство между стволом и кладкой заполняется щебенкой на растворе.

2.5. Стволы мусоропроводов устанавливаются:

в стенах в процессе их возведения;

в лестничных клетках после монтажа площадок и маршей;

в специальных шахтах после монтажа перекрытий.

Ствол мусоропровода надежно раскрепляется по высоте в соответствии с указаниями проекта.

2.6. При монтаже секций ствола мусоропровода строповка их производится за металлические хомуты, стянутые болтами, при этом должны быть обеспечены мероприятия, препятствующие скольжению хомутов вдоль трубы.

2.7. Ствол мусоропровода устанавливается по отвесу; отклонение от вертикали допускается не более 2 мм на 1 м высоты и не более 25 мм на всю высоту ствола.

2.8. Приемные клапаны устанавливаются на высоте 0,85—0,90 м от пола (до низа приемного отверстия).

Приемное отверстие клапана должно иметь размеры не менее 330×250 мм.

2.9. Отверстия в асбестоцементных трубах для установки приемных клапанов вырубаются или вырезаются точно по шаблону (с предварительным рассверливанием контура вырубки).

2.10. Кожух приемного клапана должен быть прочно прикреплен к стволу специальными хомутами на упругих прокладках.

Стык кожуха с трубой устраивается плотным, без внутреннего порога и каких-либо выступов и неровностей изнутри.

2.11. Конструкция приемного клапана должна удовлетворять следующим требованиям.

Притвор передней стенки вращающегося ковша должен быть плотным. Во избежание шума при закрывании и для амортизации удара по периметру передней стенки ковша и по

контур приемного отверстия клапана прикрепляется резиновая прокладка.

Ручка затвора ковша должна быть гладкой и иметь хромированную или никелированную поверхность.

Ковш устраивается съёмным в целях обеспечения возможности очистки ствола мусоропровода через отверстие приемного клапана.

### 3. КОРОБ ОЧИСТКИ И ВЫТЯЖНАЯ ТРУБА

3.1. Размеры короба очистки ствола принимаются по проекту.

3.2. При расположении короба очистки ствола непосредственно на кровле стенки его и дверка утепляются, если не предусмотрена установка короба в специальной будке.

3.3. Короб очистки мусоропровода должен опираться на основные конструкции здания согласно проекту. Опирание короба очистки на ствол мусоропровода не допускается. Сопряжение короба со стволом вентиляционного канала выполняется плотным без щелей.

3.4. В коробе очистки предусматривается установка оборудования для прочистки ствола мусоропровода, состоящего из ерша для прочистки ствола, ручной лебедки и троса с блоком. Трос принимается многожильным, диаметром 3,4 мм, длиной, равной высоте ствола мусоропровода плюс 5 м. Лебедка крепится на внутренней стороне дверки короба очистки.

3.5. Вытяжная труба выполняется из асбестоцементных или других вентиляционных труб и крепится к коробу очистки мусоропровода.

3.6. Вытяжная труба выводится через кровлю на высоту, указанную в проекте, и заканчивается дефлектором, обеспечивающим вентиляцию ствола мусоропровода.

3.7. В местах вывода вытяжных труб через крышу водонепроницаемость сопряжения обеспечивается установкой специального патрубка из оцинкованной стали с оклейкой его слоем рулонного материала или другими надежными способами в соответствии с правилами производства и приемки кровельных работ.

### 4. МУСОРОСБОРНАЯ КАМЕРА

4.1. Мусоросборные камеры мусоропроводов должны иметь газонепроницаемые и нестигаемые ограждающие конструкции (предел огнестойкости не менее 1 часа) и обособленные выходы наружу.

Двери мусоросборных камер должны быть непроницаемыми для грызунов.

4.2. Оштукатуриваемые поверхности зашпаклевываются и окрашиваются масляной краской или облицовываются глазурованной плиткой.

4.3. Пол мусоросборной камеры должен быть водонепроницаемым и выполняться по проекту с уклоном к трапу или прямку (под разгрузочной дверкой приемного бункера).

Трапы в полу мусороприемной камеры, расположенные выше отметки крышки канализационного колодца, присоединяются к канализации.

Присоединение к канализации трапов, расположенных ниже крышки канализационного колодца, запрещается, в этом случае вместо трапов устраиваются прямки с решетками на уровне пола мусороприемной камеры.

4.4. Необходимость устройства, а также размеры мусоросборного бункера устанавливаются проектом.

4.5. Мусоросборные бункера устанавливаются на высоте 0,85—0,90 м от пола (до днища).

4.6. Сопряжение ствола мусоропровода с кожухом бункера во избежание подсоса воздуха должно быть выполнено особо тщательно.

## 5. ПРИЕМКА РАБОТ

5.1. Приемка труб для ствола, приемных клапанов, коробов очистки и мусоросборного бункера производится до их установки.

5.2. Приемка строительно-монтажных работ, связанных с устройством мусоропровода, производится после их полного окончания в соответствии с правилами приемки общестроительных и специальных работ и следующими дополнительными указаниями:

1) устанавливается наличие тяги в стволе мусоропровода путем задымления, при закрытых приемных клапанах и дверках короба очистки;

2) устанавливается отсутствие подсоса воздуха через закрытые дверки приемных клапа-

нов; проверка производится пламенем свечи по контуру дверки;

3) проверяется работа лебедки для очистки мусоропровода путем трехкратного опускания ерша в стволе.

5.3. Приемка мусоропровода в эксплуатацию производится одновременно с приемкой в эксплуатацию здания в соответствии с требованиями главы СНиП III-А.10-62 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством предприятий, зданий и сооружений. Основные положения» и дополнительными указаниями настоящей главы.

При приемке мусоропровода в эксплуатацию проверяется:

1) соответствие выполненных работ проекту;

2) комплектность оборудования;

3) качество монтажа и крепления ствола мусоропровода;

4) надежность и плотность сопряжений труб, приемных клапанов, сопряжений ствола с коробом и бункером; в случае невозможности осмотра, по актам на скрытые работы;

5) качество отделки поверхности мусоросборных камер и всех элементов мусоропровода;

6) работа лебедки для очистки, наличие тяги в стволе, отсутствие подсоса воздуха через приемные клапаны.

5.4. При приемке мусоропровода в эксплуатацию представляется следующая документация:

1) проект мусоропровода; при наличии изменений последние должны быть оформлены надлежащим образом проектной организацией и согласованы с генеральным подрядчиком;

2) паспорта и сертификаты заводов-производителей на трубы для стволов;

3) акты проверки работы лебедок, наличия тяги и отсутствия подсоса воздуха;

4) акты на скрытые работы по заделке ствола мусоропровода и кладку стен или на его обмуровку, по креплению ствола, заделке стыков труб и по устройству гидроизоляции в местах прохождения вытяжных труб через кровлю.

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Общие указания . . . . .	1
2. Ствол мусоропровода с приемными клапанами . . . . .	1
3. Короб очистки и вытяжная труба . . . . .	2
4. Мусоросборная камера . . . . .	2
5. Приемка работ . . . . .	3

\* \* \*

*Стройиздат*  
*Москва, Третьяковский проезд, д. 1*

\* \* \*

Редактор издательства *В. В. Петрова*  
Технический редактор *З. С. Мочалина*  
Корректор *Г. А. Лебедева*

---

Сдано в набор 30/VI 1964 г.	Подписано к печати 26/IX 1964 г.
Бумага 84×108 <sup>1/16</sup> — 0,125 бум. л. — 0,41	усл. печ. л. (0,4 уч.-изд. л.)
Тираж 20 000 экз.	Изд. № XII-8894. Зак. № 954 Цена 2 коп.

---

Набрано в московской типографии № 12 Главполиграфпрома Государственного комитета Совета Министров СССР по печати, Цветной бульвар, 30.  
Отпечатано в московской типографии № 37 Главполиграфпрома Государственного комитета Совета Министров СССР по печати, ул. Фр. Энгельса, 46