

**Строительные нормы и правила СНиП 5.01.02-83 "Нормы расхода материалов, изделий и труб на 1 млн. руб. сметной стоимости строительно-монтажных работ.**

**Микробиологическая промышленность. Медицинская промышленность. Геология и разведка недр. Кинопромышленность" (утв. постановлением Госстроя СССР и Госплана СССР от 25 апреля 1983 г. N 78/110)**

Дата введения 1 августа 1983 г.  
Взамен СН 501-77, СН 520-79, [СН 526-80](#)

**Общая часть**

1. Настоящие нормы предназначены для расчета средних норм расхода материалов, изделий и труб при определении потребности в материальных ресурсах на строительство, осуществляемое министерствами, ведомствами СССР и советами министров союзных республик.

Использование норм для определения потребности в материалах, изделиях и трубах на строительство отдельных объектов или групп не допускается.

2. Нормы разработаны по рабочим чертежам и сметным нормам расхода материалов исходя из объемов работ, предусмотренных в проектно-сметной документации, принятой для разработки норм, и учитывают также затраты материалов на следующие нужды:

устройство временных зданий и сооружений, затраты на которые включаются в сводные сметы на строительство;

работы, выполняемые за счет накладных расходов, включая поделки при производстве электромонтажных, санитарно-технических работ и при монтаже железобетонных и стальных конструкций и оборудования.

3. В нормах учтены отходы и потери материалов при производстве строительно-монтажных работ и изготовлении строительных конструкций и изделий, а также узлов и деталей трубопроводов.

4. Нормы расхода стали определены в стали классов А-I и С38/23 и предусматривают расходы на:

изготовление арматуры, закладных частей и деталей сборных и монолитных железобетонных конструкций;

изготовление стальных конструкций согласно "Перечню стальных конструкций", стоимость которых включается в объемы строительно-монтажных работ, а изготовление их обеспечивается материальными ресурсами, выделяемыми для капитального строительства министерствам (ведомствам) - исполнителям работ, утвержденному Госстроем СССР;

изготовление плоских приварных фланцев с гладкими соединительными поверхностями (кроме ответных);

выполнение строительно-монтажных работ - кровельных, санитарно-технических, электромонтажных, вентиляционных, теплоизоляционных.

Нормы расхода стали не учитывают расход стального шпунта, рельсов, литья, поковок и штамповок, метизов, проволочной сетки (кроме арматурной), скобяных и других изделий, подвергаемых при изготовлении механической обработке.

5. Нормы учитывают расход профилей и листов из алюминиевых сплавов на изготовление оконных и дверных блоков, витражей, перегородок, подвесных потолков, звукоизоляцию, окочушивание, теплоизоляцию.

6. Нормы учитывают расход цемента на изготовление всех видов бетонов и растворов (кроме цемента, необходимого для изготовления специальных железобетонных изделий и стеновых камней, номенклатура и объемы производства которых устанавливаются Госпланом СССР).

Нормы определены из условий применения материалов и технологии изготовления изделий, принятых при разработке Типовых норм расхода цемента для бетонов сборных бетонных и железобетонных изделий массового производства.

7. Нормы расхода цемента определены в портландцементе марки М 400.

Если средняя марка поставляемого потребителю цемента отличается от марки М 400, то к средней расчетной норме расхода цемента должна вводиться поправка, П, %, на марочную прочность, рассчитываемая по формуле

$$\pm \text{П} = \frac{(400 - \text{М})}{\text{ц}} 0,1,$$

где  $M$  – средняя марка поставляемого цемента;  $0,1$  – средний коэффициент использования марочной прочности цемента (10%) на 100 единиц марки цемента.

8. В нормах расхода пиломатериалов, лесоматериалов круглых, древесно-волоконистых и древесно-стружечных плит и фанеры клееной учтен их расход на изготовление деревянных конструкций и изделий, предусмотренных проектом.

Нормы расхода пиломатериалов учитывают расход их на изготовление паркетных досок и щитового паркета (кроме паркетной клепки).

Нормы расхода пиломатериалов определены в необрезных пиломатериалах.

В нормах не учтен расход лесоматериалов на столбы и приставки для линий электропередачи, связи и освещения, на устройство лежневых дорог, а также на опалубку для изготовления сборных бетонных и железобетонных изделий.

9. Нормы расхода стекла оконного учитывают расход стекла листового оконного, узорчатого, армированного, цветного и солнцезащитного, плоского закаленного (стемалита) и стеклопакетов.

Нормы расхода стекла оконного учитывают применение заказного стекла согласно ГОСТам на стекло оконное листовое, **панели оконные стальные из горячекатаных и гнутых профилей для производственных зданий**, окна деревянные для зданий промышленных предприятий.

Нормы расхода стекла витринного учитывают расход стекла полированного и неполированного.

10. Нормы расхода керамических плиток не учитывают их расход на облицовку фасадов зданий.

11. Для окраски дверей, окон, дощатых полов, стен, трубопроводов, решеток ограждений и других конструкций и изделий условно принято применение олифы и белил с учетом безолифной шпатлевки ОКС.

При замене олифы и белил другими материалами аналогичного назначения в соответствии с требованиями Технических правил по экономному расходованию основных строительных материалов, а также других документов, устанавливающих меры по снижению расхода олифы и белил, нормы их расхода должны уточняться в зависимости от качества и количества выделяемых заменителей.

12. В нормах расхода материалов рулонных, кровельных и гидроизоляционных учтен расход рубероида, стеклорубероида, фольгоизола, толя, пергамина, изола на устройство кровли, гидроизоляции и другие работы, предусмотренные проектами.

13. Нормы учитывают расход нефтебитума на изготовление мастик, асфальта и асфальтобетона.

Нормы расхода нефтебитума не учитывают расход его на противокоррозийную защиту магистральных трубопроводов.

14. Нормы учитывают расход труб на:

все виды санитарно-технических устройств и технологических трубопроводов, а также расход труб для защиты проводов и кабелей;

изготовление тепловых панелей, регистров, полотенцесушителей, грязевиков, гибких компенсаторов, изогнутых из труб, фасонных соединительных деталей из стальных труб для чугунных и других напорных трубопроводов;

обустройство всех сооружений на внеплощадочных сетях (насосных станций, станций перекачки, очистных сооружений и т.п.);

сооружение установок автоматического пожаротушения (дренчерного, спринклерного, газового пожаротушения и др.), а также расход водогазопроводных и тонкостенных электросварных труб для монтажа контрольно-измерительных приборов и средств автоматики;

внутриквартирные сети при строительстве жилых и общественных зданий и сооружений;

устройство сетей временных зданий и сооружений, затраты на которые включаются в сводные сметы на строительство;

устройство сетей, выполняемых за счет накладных расходов;

отходы и потери труб при производстве строительно-монтажных работ и изготовлении узлов и деталей трубопроводов.

Нормы расхода стальных водогазопроводных труб определены с учетом применения неоцинкованных труб на отопление и газоснабжение и оцинкованных труб на водопровод.

Соединительные части в нормах расхода водогазопроводных труб не учтены, за исключением

муфт, устанавливаемых на концах труб.

Нормы расхода обсадных труб определены с учетом массы муфт, поставленных вместе с трубами.

Нормы расхода труб асбестоцементных учитывают расход напорных и безнапорных труб и муфт к ним.

Нормы не учитывают расход труб на сооружение:

внеплощадочных сетей предприятий;

сетей водоснабжения, газоснабжения, теплоснабжения и канализации городов и поселков, а также трубопроводов, прокладываемых между инженерными сооружениями городского водоснабжения и канализации;

трубопроводов, прокладываемых между предприятиями для транспортирования различных продуктов.

Нормы не учитывают расход труб на производство гидромеханизированных работ, работ по временному и постоянному водопонижению, работ по замораживанию грунтов, а также труб на изготовление стальных строительных конструкций и котельно-вспомогательного оборудования и трубопроводов (КВО и Т).

Нормами не учтен расход труб (за исключением водогазопроводных и тонкостенных электросварных) на монтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматики.

Потребность во всех видах труб, необходимых на сооружение внеплощадочных сетей, а также на другие нужды, указанные в п.14, определяется на основании проектно-сметной документации и объемов работ на планируемый год.

К внеплощадочным сетям относятся:

сети водопровода от источников водоснабжения до точки ввода на территорию площадки;

сети канализации от границы площадки объекта до коллекторов, узлов очистных сооружений или до места сброса;

тепловые сети, прокладываемые от источников теплоснабжения (ТЭЦ, ГРЭС, котельных, магистральных сетей) до границы территории площадки;

сети газоснабжения, прокладываемые от газораспределительной станции (ГРС) до газораспределительного пункта (ГРП) предприятия;

технологические трубопроводы, прокладываемые вне территории площадки, по которым транспортируется сырье, полуфабрикаты, пар, топливо, реагенты, готовый продукт, отходы производства и другие материалы.

15. Нормы расхода радиаторов, конвекторов отопительных и труб ребристых определены для расчетной зимней температуры наружного воздуха минус 25°C. При других расчетных температурах к средним расчетным нормам применяются коэффициенты, применяемые для ближайшей к расчетной температуре по следующей таблице:

Расчетная зимняя температура наружного воздуха, °С	Коэффициент
-10	0,68
-15	0,802
-20	0,916
-25	1
-30	1,098
-35	1,15
-40	1,187
-45	1,2
-50	1,221

При строительстве в нескольких районах с различной расчетной зимней температурой

определение средневзвешенной расчетной температуры производится по удельному весу объемов строительно-монтажных работ и расчетным температурам в этих районах (прил. 1).

16. Нормы расхода материалов не учитывают особенностей строительства в сейсмических районах.

При строительстве в районах с сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов к средним нормам вводятся коэффициенты, приведенные в прил. 2

17. Нормы расхода определены для условий строительства в III температурной зоне (Московская обл.) с территориальным коэффициентом, равным 1, и не учитывают дополнительного расхода материалов на производство работ в зимнее время.

При определении средних расчетных норм необходимо применять территориальные коэффициенты (прил. 1) и поправки  $K_1$  и  $K_2$  согласно прил. 3.

18. При замене традиционных материалов новыми эффективными настоящие нормы должны уточняться в зависимости от качества и количества выделяемых заменителей.

19. Нормы не учитывают потери материалов и изделий при транспортировании от поставщика до склада строительства, а также при погрузочно-разгрузочных операциях и хранении на складах.

### **Нормы расхода материалов, изделий и труб на 1 млн.руб. сметной стоимости строительно-монтажных работ**

#### **Сталь, трубы стальные для строительных конструкций**

№ п.п.	Объекты строительства	Код	Сталь класса А-І и марки Ст3, т						Трубы стальные для строительных конструкций, т
			всего	в том числе на					
				конструкции и изделия сборные железобетонные	монолитный железобетон	конструкции стальные	теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	прочие работы	
	І. Микробиологическая промышленность								
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	568	152	81	274	16	45	-
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	378	112	45	188	-	33	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	397	106	57	192	11	31	-
	ІІ. Медицинская промышленность								
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	388	240	63	63	-	22	-
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:								
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	424	212	83	98	1	30	1
	б) расширение и реконструкция	760	423	204	64	60	2,4	92	0,2

6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:								
	а) новое строительство	761	489	282	65	82	1	59	-
	б) расширение	762	502	265	90	75	1	71	-
7.	Предприятия по производству витаминов:								
	а) новое строительство	763	438	187	65	136	4	46	-
	б) техническое перевооружение	764	294	15	16	171	8	84	-
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:								
	а) новое строительство	765	411	234	45	84	3	45	-
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	379	154	49	83	4	89	-
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	578	219	58	250	1	50	-
	III. Геология и разведка недр								
10.	Производственно-технические базы	801	326	187	70	36	-	33	-
11.	Кернохранилища	802	412	327	25	43	-	17	-

12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	442	302	72	19	-	49	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	456	290	113	13	-	40	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	290	193	43	25	-	29	-
	IV. Кинопромышленность								
15.	Киностудии	1268	450	139	60	139	1	111	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	519	371	48	78	4	18	-
17.	Расширение киностудий Цехи обработки киноматериалов	1270	453	254	23	115	2	59	-
18.	Фильмобазы	1271	415	214	19	67	1	114	-
19.	Фильмохранилища	1272	264	166	8	33	1	56	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	250	46,3	2	163	-	38,6	-

**Прокат алюминиевый, канаты стальные (трос), рельсы, переводы стрелочные**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Прокат алюминиевый, т		Канаты стальные (трос), т	Рельсы, т			Переводы стрелочные, компл.	
			всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов		железнодорожные		для мостовых кранов	широкой колеи	узкой колеи
						широкой колеи	узкой колеи			
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	10	10	0,01	6,9	0,1	0,2	0,1	-
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	7	7	0,01	4,8	0,1	0,1	0,1	-
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	0,4	-	-	-	0,2	-	0,6	-
	б) расширение и реконструкция	760	0,5	-	-	15,7	-	2,9	2,13	-
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных									

	средств:									
	а) новое строительство	761	4,3	4,3	-	-	-	-	-	-
	б) расширение	762	5,3	5,2	-	11,7	-	-	0,59	-
7.	Предприятия по производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	3,8	3,8	-	-	-	-	-	-
	б) техническое перевооружение	764	2	-	-	-	-	-	-	-
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:									
	а) новое строительство	765	4,6	4,6	-	-	-	-	-	-
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	2,9	2,9	-	-	-	-	-	-
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	3,6	3,6	-	-	-	-	-	-
	III. Геология и разведка недр									
10.	Производственно-технические базы	801	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Кернохранилища	802	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	-	-	-	-	-	-	-	-
	IV. Кинопромышленность									

15.	Киностудии	1268	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	-	-	-	-	-	-	-	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	12,3	-	-	-	-	-	-	-
18.	Фильмобазы	1271	0,4	-	-	-	-	-	-	-
19.	Фильмохранилища	1272	-	-	-	-	-	-	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	-	-	-	-	-	-	-	-

**Цемент**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Цемент, т					
			всего	в том числе на				
				конструкции и изделия сборные железобетонные	сборный бетон	монолитный железобетон	монолитный бетон	раствор
	I. Микробиологическая промышленность							
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	1147	471	30	249	296	101
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	753	336	35	81	151	150
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	802	329	21	174	207	71
	II. Медицинская промышленность							
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	1088	522	93	185	182	106
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:							
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	1809	543	143	244	531	348
	б) расширение и реконструкция	760	1234	536	60	216	200	223
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:							
	а) новое строительство	761	1607	484	175	278	387	283
	б) расширение	762	1346	699	26	244	237	140

7.	Предприятия по производству витаминов:							
	а) новое строительство	763	870	328	32	181	180	149
	б) техническое перевооружение	764	487	38	15	62	194	178
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепепаратов:							
	а) новое строительство	765	1096	330	107	185	240	234
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	894	383	14	191	125	181
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	1211	426	73	177	344	191
	III. Геология и разведка недр							
10.	Производственно-технические базы	801	1172	550	68	195	240	119
11.	Кернохранилища	802	1345	808	85	113	170	169
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	1333	809	119	178	82	145
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	1437	692	50	485	112	98
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	753	409	56	113	97	78
	IV. Кинопромышленность							
15.	Киностудии	1268	1052	395	245	198	142	72
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	1663	724	132	59	162	586
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	969*	487	95	60	172	153
18.	Фильмобазы	1271	1092**	554	92	56	177	203
19.	Фильмохранилища	1272	1184	369	32	5	594	184

20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	902	179	231	17	299	176
-----	--	------	-----	-----	-----	----	-----	-----

---

\* В том числе 2 т на прочие работы.

\*\* В том числе 10 т на прочие работы.

### **Бетоны и раствор**

№ п.п.	Объекты строительства	Код	Конструкции и изделия сборные железобетонные, м3	Сборный бетон, м3	Монолитный железобетон, м3	Монолитный бетон, м3	Раствор, м3
	I. Микробиологическая промышленность						
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	1401	132	981	1130	430
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	968	118	588	821	302
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	980	92	686	790	301
	II. Медицинская промышленность						
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	1593	213	634	1036	485
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:						
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	1598	581	853	1968	849
	б) расширение и реконструкция	760	1516	248	750	990	827
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:						
	а) новое строительство	761	2390	866	1376	1914	1401
	б) расширение	762	1957	131	880	1047	608
7.	Предприятия по производству витаминов:						
	а) новое строительство	763	1506	150	835	830	685

	б) техническое перевооружение	764	130	77	251	832	628
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:						
	а) новое строительство	765	1485	483	833	1083	1049
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	1274	54	709	565	795
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	1720	295	712	1386	771
	III. Геология и разведка недр						
10.	Производственно-технические базы	801	1668	231	690	1335	694
11.	Кернохранилища	802	2300	345	387	706	1090
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	2375	410	587	434	926
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	2346	183	1680	622	497
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	1217	191	378	528	486
	IV. Кинопромышленность						
15.	Киностудии	1268	1391	847	705	508	254
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	2081	356	173	508	1695
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	1489	351	249	919	761
18.	Фильмобазы	1271	1868	298	247	767	930
19.	Фильмохранилища	1272	1092	119	25	2740	854
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	620	1188	64	1205	1235

**Лесоматериалы, пиломатериалы, древесно-волокнистые и древесно-стружечные плиты, фанера,  
изделия деревянные для паркетных покрытий**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Лесоматериалы круглые, м3	Пиломатериалы, м3	Плиты древесноволокнистые, м2			Плиты древесностружечные, м3	Фанера клееная, м3	Изделия деревянные для паркетных покрытий (паркет), м2
					твердые (включая полутвердые и сверхтвердые)	изоляционные	изоляционные отделочные			
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	117	351	259	42	2	2	0,1	47
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	73	237	47	-	28	-	-	1
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	82	245	181	29	1,5	1,4	0,1	33
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	63	314	4509	-	-	-	-	62
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	68	305	611	-	-	-	-	42
	б) расширение и реконструкция	760	75	323	714	21,4	0,3	0,08	0,02	190
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:									
	а) новое строительство	761	58	326	17	-	-	-	-	-
	б) расширение	762	87	295	541	-	-	-	-	-
7.	Предприятия по производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	60	158	109	-	15	-	-	49
	б) техническое перевооружение	764	73	188	342	-	-	-	1	-
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепепаратов:									
	а) новое строительство	765	58	225	107	45	-	-	0,09	46
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	66	227	317	9	-	-	0,43	-
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	86	265	17	-	-	-	-	231

	III. Геология и разведка недр									
10.	Производственно-технические базы	801	67	206	623	342	-	-	-	28
11.	Кернохранилища	802	72	223	692	52	-	-	-	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	63	314	1043	723	-	-	-	463
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	81	366	337	1825	-	7,4	0,2	261
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	39	157	496	324	-	-	-	146
	IV. Кинопромышленность									
15.	Киностудии	1268	62	369	3412	-	-	1,3	1,8	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	62	292	18	1	7	-	7,8	274
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	62	172	611	-	-	5,8	-	69
18.	Фильмобазы	1271	62	516	1762	-	-	-	7,5	259
19.	Фильмохранилища	1272	62	176	291	-	-	-	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	62	316	1049	-	-	-	-	-

**Стекло оконное, профильное строительное, блоки стеклянные, стекло листовое полированное  
витринное, линолеум, плитки керамические**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Стекло оконное, м2	Стекло профильное строительное, м2	Блоки стеклянные пустотелые, м2	Стекло листовое полированное витринное, м2	Линолеум (рулоны и плитки), м2	Плитки керамические, м2		
								для полов	глазурованные для внутренней облицовки стен	кислотоупорные и термокислотоупорные
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	1042	42	13	20	289	676	783	148
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	728	-	-	-	447	550	562	52
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	729	29	9	14	203	473	548	103
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	1186	5	-	94	-	1587	797	40
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	1465	102	-	55	877	3241	652	10
	б) расширение и реконструкция	760	1184	63	38	64	597	1002	1002	92
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:									
	а) новое строительство	761	2235	-	-	-	363	4653	2108	-
	б) расширение	762	1086	-	50	-	218	1046	1315	633
7.	Предприятия по производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	1258	-	58	-	346	1428	723	102
	б) техническое перевооружение	764	154	-	37	-	-	2393	3646	-
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепентов:									

	а) новое строительство	765	2044	-	-	-	534	4279	1980	-
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	669	-	12	20	99	1086	2505	383
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	1289	-	21	-	451	767	1951	-
	III. Геология и разведка недр									
10.	Производственно-технические базы	801	720	-	-	19	588	250	347	-
11.	Кернохранилища	802	1320	-	-	39	890	325	303	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	2025	-	-	125	2460	1168	986	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	1419	-	-	151	1414	387	1058	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	895	-	-	43	910	421	400	-
	IV. Кинопромышленность									
15.	Киностудии	1268	569	-	-	29	1239	1635	880	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	1519	-	-	864	2502	2907	1562	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	1562	8	-	-	1002	606	3621	944
18.	Фильмобазы	1271	1067	-	-	-	1209	1100	478	-
19.	Фильмохранилища	1272	190	-	-	-	27	4849	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	1181	-	-	-	17253	292	-	-

**Нефтебитум, олифа, белила**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Нефтебитум, т				Олифа, кг		Белила густотертые, кг	
			всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	из расхода "всего" битум строительный твердых марок		всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов
					всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов				
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	77	2	13	0,3	1574	125	794	126
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	39	-	4	-	1193	-	539	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	54	1,4	9	0,2	1101	87	555	88
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	130	-	14	-	2024	385	1540	391
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования,									

	инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	82	-	16	-	1649	691	1337	685
	б) расширение и реконструкция	760	112	5,2	13,2	-	1731	123	1345	166
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:									
	а) новое строительство	761	149	1,3	22	-	2210	57	1411	60
	б) расширение	762	93	1	10	-	1390	105	954	117
7.	Предприятия по производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	90	2	14	-	3115	36	2868	40
	б) техническое перевооружение	764	43	4	2	2	2949	486	1890	539
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:									
	а) новое строительство	765	101	2,6	15	-	2492	180	1592	200
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	54	2,4	7	-	3020	423	1894	405
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из	767	77	1,5	12	-	1975	38	1446	42

	стекла, фарфора и пластических масс									
	III. Геология и разведка недр									
10.	Производственно-техни- ческие базы	801	236	13	14	-	1159	100	885	104
11.	Кернохранилища	802	182	-	9	-	880	-	736	-
12.	Лабораторно-производс- твенные корпуса (до 5 этажей)	803	85	-	27	-	1613	167	846	166
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	82	-	8	-	1368	-	715	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	96	-	12	-	829	79	518	35
	IV. Кинопромышленность									
15.	Киностудии	1268	144	1	43	-	3100	21	3295	24
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	152	1	46	-	5081	59	3567	66
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	93	3	8	1	1833	151	1191	168
18.	Фильмобазы	1271	93	-	10	-	1675	-	642	-
19.	Фильмохранилища	1272	137	4	18	-	3935	-	1462	-
20.	Техническое переворужение контор кинопроката	1273	77	-	2	-	12547	-	2659	-

**Листы асбестоцементные, материалы рулонные**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Листы асбестоцементные, тыс. условных плиток				Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные, тыс.м2			
			всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	из расхода "всего" конструктивные		всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	из расхода "всего" материалы с применением фольги	
					всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов			всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	10,3	-	6,2	-	12,1	3,5	0,1	0,1
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	6,8	-	5,5	-	7	-	-	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	7,2	-	4,3	-	8,5	2,5	0,07	0,07
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	11,29	-	3	-	14,75	3,2	-	-
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	7,92	-	-	-	31,68	0,74	-	-
	б) расширение и реконструкция	760	3,8	-	1,9	-	23,5	1,66	-	-
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:									
	а) новое строительство	761	1,67	-	-	-	28	0,6	0,8	0,8
	б) расширение	762	7,77	-	5,6	-	16,1	0,58	-	-
7.	Предприятия по производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	6,38	-	3,86	-	10,6	0,83	-	-
	б) техническое перевооружение	764	3,33	-	-	-	8,3	0,73	-	-
8.	Предприятия по производству									

	антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:									
	а) новое строительство	765	3,36	-	-	-	18,5	1,3	-	1,2
	б) реконструкция, расширение и техническое перевооружение	766	7,6	-	0,92	-	10,92	3,2	-	-
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	14,56	-	12,89	-	16,5	0,6	-	-
	III. Геология и разведка недр									
10.	Производственно-технические базы	801	1,5	-	-	-	22,2	4,1	-	-
11.	Кернохранилища	802	1,5	-	-	-	25,4	0,5	-	-
12.	Лабораторно-производствен- ные корпуса (до 5 этажей)	803	1,5	-	-	-	14,1	-	-	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	1,5	-	-	-	12,5	-	-	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	1,5	-	-	-	11	1	-	-
	IV. Кинопромышленность									
15.	Киностудии	1268	2,5	-	-	-	29,8	0,7	-	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	3,3	-	-	-	26,9	0,8	-	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	1,5	-	-	-	10,8	0,8	-	-
18.	Фильмобазы	1271	1,5	-	-	-	23	0,8	-	-
19.	Фильмохранилища	1272	1,5	-	-	-	36,4	0,5	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	21,7	-	-	-	20	-	-	-

**Изделия из пластмасс, вата минеральная, вата стеклянная**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Изделия из пластмасс, кг		Вата минеральная, м3		Вата стеклянная, м3	
			всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов
	I. Микробиологическая промышленность							
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	18	17	193	48	4	4
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	-	-	206	-	-	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	13	12	135	34	3	3
	II. Медицинская промышленность							
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	7	-	23	-	6	-
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:							
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	348,4	-	10	-	-	-
	б) расширение и реконструкция	760	-	-	7,6	1,68	-	-
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:							
	а) новое строительство	761	-	-	-	-	-	-

	б) расширение	762	8	-	120	115	-	-
7.	Предприятия по производству витаминов:							
	а) новое строительство	763	-	-	-	-	-	-
	б) техническое перевооружение	764	-	-	5	-	-	-
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:							
	а) новое строительство	765	-	-	5	-	-	-
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	-	-	6	1	-	-
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	-	-	27	-	-	-
	III. Геология и разведка недр							
10.	Производственно-технические базы	801	-	-	5	-	-	-
11.	Кернохранилища	802	-	-	5	-	-	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	998	-	5	-	-	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	-	-	5	-	-	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	293	-	5	-	-	-
	IV. Кинопромышленность							
15.	Киностудии	1268	-	-	7	-	-	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	-	-	60	-	-	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	-	-	5	-	-	-

18.	Фильмобазы	1271	-	-	5	-	-	-
19.	Фильмохранилища	1272	-	-	5	-	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	-	-	5	-	-	-

**Изделия тепло- и звукоизоляционные, плиты фибролитовые и арболитовые, штукатурка сухая гипсовая**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Изделия тепло- и звукоизоляционные, м3				Плиты фибролитовые и арболитовые, м3	Штукатурка сухая гипсовая (листы гипсовые обшивочные), м2	
			из стекловолокна и стекловаты		из минеральной ваты				полуцилиндры асбестоцементные, тыс.м2
			всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов	всего	в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и трубопроводов			
	I. Микробиологическая промышленность								
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	16	12	617	593	0,01	136	189
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	-	-	6	-	-	10	32
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	11	8	431	414	0,01	95	132
	II. Медицинская промышленность								
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	7	7	13	10	-	15	25
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:								
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	2	2	67	48	-	19	57
	б) расширение и реконструкция	760	3,4	3,4	73	56	-	18	66
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:								
	а) новое строительство	761	16	16	203	134	-	8	14
	б) расширение	762	2	1	86	85	-	19	14
7.	Предприятия по производству витаминов:								
	а) новое строительство	763	12	12	130	130	-	11	14
	б) техническое перевооружение	764	12	12	298	260	-	8	14

8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепепаратов:								
	а) новое строительство	765	8	8	220	220	-	204	1191
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	-	-	378	347	0,1	8	14
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	36	36	58	58	-	36	14
	III. Геология и разведка недр								
10.	Производственно-технические базы	801	-	-	347	130	-	8	-
11.	Кернохранилища	802	-	-	25	25	-	8	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	-	-	121	45	-	8	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	-	-	289	18	-	8	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	-	-	139	52	-	8	-
	IV. Кинопромышленность								
15.	Киностудии	1268	-	-	567	34	-	8	14
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	8	8	80	49	-	8	4530
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	-	-	55	23	-	8	14
18.	Фильмобазы	1271	-	-	146	31	-	8	14
19.	Фильмохранилища	1272	-	-	1145	62	-	8	14
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	-	-	-	-	-	8	14

**Кирпич строительный, камень бутовый, щебень и гравий, заполнители пористые, песок строительный**

№ п.п.	Объекты строительства	Код	Кирпич строительный, тыс.шт.	Камень бутовый, м3	Щебень и гравий из природного камня и песчано-гравийных смесей, м3	Заполнители пористые, м3	Песок строительный природный, м3
	I. Микробиологическая промышленность						
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	243	18	4363	204	3683
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	275	24	2633	-	2794
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	170	13	3050	142	2576
	II. Медицинская промышленность						
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	816	15	2583	11	2580
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:						
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	216	14	1225	52	1147
	б) расширение и реконструкция	760	362	17,8	1754	451	1029
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:						
	а) новое строительство	761	1276	213	7832	-	4810
	б) расширение	762	333	15	3619	464	2871
7.	Предприятия по производству витаминов:						
	а) новое строительство	763	391	21	3691	-	2915
	б) техническое перевооружение	764	192	15	1097	243	1267
8.	Предприятия по производству						

	антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:						
	а) новое строительство	765	915	135	3945	-	3823
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	181	10	2147	679	2516
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	505	150	5454	-	5276
	III. Геология и разведка недр						
10.	Производственно-технические базы	801	679	1	4016	25	3374
11.	Кернохранилища	802	657	1	5231	-	4799
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	742	1	3218	91	3800
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	301	1	4625	-	3514
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	424	1	2186	34	2418
	IV. Кинопромышленность						
15.	Киностудии	1268	1377	15	4394	-	5377
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	738	95	4607	-	4867
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	771	15	4472	363	2893
18.	Фильмобазы	1271	940	27	3486	-	4251
19.	Фильмохранилища	1272	1256	15	4125	3307	3066
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	1119	15	3734	1430	3417

**Известь строительная технологическая, изделия из лесоматериалов**

№ п.п.	Объекты строительства	Код	Известь строительная, т	Известь технологическая для производства силикатобетонных изделий, т	Блоки дверные в сборе, м2	Блоки оконные в сборе, м2	Доски для чистых полов, м3
	I. Микробиологическая промышленность						
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	82	1	123	168	6
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	37	-	102	161	2
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	57	0,7	86	118	4
	II. Медицинская промышленность						
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	33	-	227	240	2
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:						
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	9	-	298	259	5
	б) расширение и реконструкция	760	8	-	326	315	3
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:						
	а) новое строительство	761	133	-	518	1383	2
	б) расширение	762	8	-	307	405	2
7.	Предприятия по производству витаминов:						
	а) новое строительство	763	58	-	206	442	2

	б) техническое перевооружение	764	105	-	168	39	2
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:						
	а) новое строительство	765	79	-	333	1008	5
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	62	-	194	317	2
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	76	-	197	734	6
	III. Геология и разведка недр						
10.	Производственно-технические базы	801	70	-	270	429	4
11.	Кернохранилища	802	107	-	354	759	3
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	93	-	2424	1293	19
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	61	-	388	661	47
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	49	-	796	515	7
	IV. Кинопромышленность						
15.	Киностудии	1268	96	-	558	249	2
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	132	-	518	305	2
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	113	-	237	14	7
18.	Фильмобазы	1271	92	-	476	281	2
19.	Фильмохранилища	1272	102	-	147	80	2
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	161	-	5508	713	2

**Санитарно-технические изделия, радиаторы и конвекторы отопительные, трубы ребристые**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Санитарно-технические изделия, шт.						Радиаторы и конвекторы отопительные, экм	Трубы ребристые отопительные, м2
			ванны	мойки	умывальники	раковины	унитазы	писсуары		
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	0,4	1	6	3	4	1	138	55
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	-	0,2	5	2	3	0,6	118	1
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	0,3	0,7	4	2	3	0,7	97	38
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	-	3	22	6	11	4	543	6
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	-	1	27	5	13	4	497	8
	б) расширение и реконструкция	760	11	2	36	3	19	7	343	6
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:									
	а) новое строительство	761	-	1	22	15	10	4	875	66
	б) расширение	762	-	-	10	9	7	2	274	6
7.	Предприятия по производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	-	1	12	3	6	3	210	27
	б) техническое перевооружение	764	-	-	2	2	2	2	10	23
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепепаратов:									
	а) новое строительство	765	-	-	19	12	13	5	676	14
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	0,6	-	10	1	5	3	140	6
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	-	-	21	4	13	4	259	7
	III. Геология и разведка недр									

10.	Производственно-техническая база	801	-	-	25	2	11	3	180	159
11.	Кернохранилища	802	-	-	13	15	13	-	1465	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	-	-	34	7	22	2	821	142
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	-	-	42	-	37	12	619	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	-	-	18	3	10	2	307	47
	IV. Кинопромышленность									
15.	Киностудии	1268	-	4	33	5	27	6	513	78
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	-	-	30	11	20	7	697	20
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	-	-	16	15	8	4	432	69
18.	Фильмобазы	1271	-	-	14	2	14	4	352	2522
19.	Фильмохранилища	1272	-	3	5	2	5	2	113	6
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	-	-	2	2	2	2	808	6

## Трубы стальные

N п.п.	Объекты строительства	Код	Трубы стальные, т/м								
			всего	в том числе							
				нефтепро- водные бесшовные	катаные (общего назначения)	тянутые (общего назначения)	сварные водогазпро- водные (газовые)	тонкостенные электросвар- ные углеродистые диаметром до 114 мм	нефтепровод- ные электросвар- ные диаметром от 114 до 480 мм (вкл.)	сварные больших диаметров (св. 480 мм)	обсад- ные
	I. Микробиологическая промышленность										
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	113 13783	2 63	9 818	1 164	19 7202	14 4246	30 1052	38 238	-
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	79 4787	5 127	2 292	1 132	8 2556	7 278	28 1213	28 189	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	79 9629	1 44	6 571	1 115	13 5032	10 2964	21 737	27 166	-
	II. Медицинская промышленность										
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	29 7880	-	2 164	-	7 3577	9 3616	11 523	-	-
5.	Предприятия по про- изводству медицинс- ких приборов, оборудо- вания, инструмен- тов и очковой опти- ки:										
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	41,1 11265	-	3 348	0,1 35	12 3433	8 3508	18 3941	-	-
	б) расширение и реконструкция	760	43 6750	3 171	0,8 53	-	12 3719	9 1470	19 1324	0,8 14	-
6.	Предприятия по про- изводству синтети- ческих химико-фарма- цевтических и гото- вых лекарственных средств:										
	а) новое строительство	761	82,1 24469	2 108	14 920	6,1 1529	24 9264	13 9223	23 3425	-	-
	б) расширение	762	130	1	3	0,4	10	34	44	38	-

			17927	65	345	207	2815	11987	2125	383	
7.	Предприятия по производству витаминов:										
	а) новое строительство	763	52,9	3	9	0,9	18	7	15	-	-
			18324	275	1151	703	7454	5409	3332		
	б) техническое перевооружение	764	53,4	-	4	14,4	6	21	8	-	-
			13450		750	4614	1664	4877	1545		
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепепаратов:										
	а) новое строительство	765	81,8	4	20	7,8	15	10	15	-	-
			19939	155	1282	2040	5766	6348	4348		
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	145,5	23	6	1,5	16	15	38	46	-
			14496	494	811	745	4086	6616	1448	463	
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	31	1	7	-	8	14	1	-	-
			10823	25	623		3137	6851	187		
	III. Геология и разведка недр										
10.	Производственно-технические базы	801	72	-	-	-	14	22	36	-	-
			9108				4442	3146	1520		
11.	Кернохранилища	802	31	-	-	-	8	1	22	-	-
			9519				3751	92	5676		
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	21	-	-	-	8	13	-	-	-
			7157				3093	4064			
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	17	-	-	-	7	10	-	-	-
			4298				2858	1440			
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	16	-	-	-	7	6	3	-	-
			4407				2234	1857	316		
	IV. Кинопромышленность										
15.	Киностудии	1268	27	1	3	1	11	9	2	-	-
			11625	42	350	1215	3786	5840	392		

16.	Кинокопировальные фабрики	1269	60 12365	3 143	10 923	1 377	25 5274	11 3644	10 2004	-	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	62 19879	-	-	-	44 18519	13 1234	5 126	-	-
18.	Фильмобазы	1271	17 5609	-	4 684	-	13 4925	-	-	-	-
19.	Фильмохранилища	1272	14 3001	-	3 373	-	6 1296	5 1332	-	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	7 1750	-	-	-	7 1750	-	-	-	-

**Трубы чугунные, железобетонные напорные, асбестоцементные, термопластовые**

N п.п.	Объекты строительства	Код	Трубы чугунные, т			Трубы железобетонные напорные, м3/м	Трубы и муфты асбестоцементные, м усл. труб		Трубы и детали трубопроводов из термопластов, т/м	
			напорные водопроводные		канализационные и фасонные части к ним		напорные	безнапорные	из полиолефинов	из поливинилхлорида
			всего	в том числе диаметром 500 мм и выше						
	I. Микробиологическая промышленность									
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	21	1	2	<u>4</u> 23	22	91	<u>0,6</u> 518	-
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	10	5	25	-	56	128	-	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	15	1	1,5	<u>3</u> 16	15	64	<u>0,4</u> 362	-
	II. Медицинская промышленность									
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	32	1	9	<u>38</u> 357	-	172	<u>0,21</u> 572	<u>0,2</u> 557
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:									
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	37	25	-	-	333	17	-	<u>0,03</u> 73,6
	б) расширение и реконструкция	760	2	2	11	<u>26</u> 90	114	1416	<u>0,16</u> 539	<u>0,01</u> 32
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:									
	а) новое строительство	761	37	-	14	-	3	74	-	-
	б) расширение	762	33	-	11	-	4	205	-	-
7.	Предприятия по									

	производству витаминов:									
	а) новое строительство	763	125	-	112	<u>5</u> 30	2	134	-	-
	б) техническое перевооружение	764	1	-	8	-	1	-	-	-
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органолепепаратов:									
	а) новое строительство	765	42	-	8	<u>2</u> 14	232	308	-	-
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	4	-	7	<u>16</u> 28	3	148	<u>0,04</u> 142,5	<u>0,1</u> 146
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	6	-	7	-	287	63	-	-
	III. Геология и разведка недр									
10.	Производственно-технические базы	801	10	-	5	<u>15</u> 22	-	401	-	<u>0,68</u> 2615
11.	Кернохранилища	802	11	-	4	-	-	-	<u>0,18</u> 1330	<u>0,18</u> 1330
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	7	-	8	-	-	2481	<u>0,4</u> 1726	<u>0,22</u> 480
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	1	-	4	-	-	104	-	<u>1,06</u> 4146
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	5	-	4	<u>5</u> 7	-	848	<u>0,2</u> 518	<u>0,27</u> 943
	IV. Кинопромышленность									
15.	Киностудии	1268	1	-	16	-	58	23	-	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	12	-	8	-	112	38	-	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки	1270	5	-	8	-	1	441	-	<u>15,9</u> 15012

	киноматериалов									
18.	Фильмобазы	1271	6	-	11	-	1	-	-	-
19.	Фильмохранилища	1272	25	-	3	-	1	-	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	0,2	-	0,2	-	1	-	-	-

**Трубы керамические, стеклянные**

№ п.п.	Объекты строительства	Код	Трубы керамические		Трубы стеклянные и фасонные части к ним, м усл. диам.
			канализационные, м усл. диам.	дренажные, тыс. шт.	
	I. Микробиологическая промышленность				
1.	Предприятия по производству дрожжей кормовых и белково-витаминных концентратов	730	683	-	-
2.	Другие объекты микробиологической промышленности	731	31	-	-
3.	Реконструкция предприятий микробиологической промышленности	732	477	-	-
	II. Медицинская промышленность				
4.	Предприятия по производству очковой оптики	758	383	-	-
5.	Предприятия по производству медицинских приборов, оборудования, инструментов и очковой оптики:				
	а) новое строительство (кроме очковой оптики)	759	107	-	-
	б) расширение и реконструкция	760	329	-	-
6.	Предприятия по производству синтетических химико-фармацевтических и готовых лекарственных средств:				
	а) новое строительство	761	153	-	-
	б) расширение	762	87	-	-
7.	Предприятия по производству витаминов:				
	а) новое строительство	763	1557	-	-

	б) техническое перевооружение	764	1	-	90
8.	Предприятия по производству антибиотиков, кровезаменителей и органопрепаратов:				
	а) новое строительство	765	255	-	-
	б) расширение, реконструкция и техническое перевооружение	766	251	-	-
9.	Предприятия по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластических масс	767	69	-	-
	III. Геология и разведка недр				
10.	Производственно-технические базы	801	428	-	-
11.	Кернохранилища	802	317	-	-
12.	Лабораторно-производственные корпуса (до 5 этажей)	803	404	-	-
13.	Предприятия по производству продукции из камнесамоцветного сырья	805	-	-	-
14.	Другие объекты геологии и разведки недр	804	246	-	-
	IV. Кинопромышленность				
15.	Киностудии	1268	1092	-	-
16.	Кинокопировальные фабрики	1269	541	-	-
17.	Расширение киностудий. Цехи обработки киноматериалов	1270	280	-	-
18.	Фильмобазы	1271	1	-	-
19.	Фильмохранилища	1272	7	-	-
20.	Техническое перевооружение контор кинопроката	1273	1	-	-

**Территориальные коэффициенты, продолжительность расчетного зимнего периода и расчетная зимняя температура наружного воздуха**

Район, республика, край, область	Территориальные коэффициенты	Продолжительность расчетного зимнего периода, сут	Расчетная зимняя температура наружного воздуха, °С
1	2	3	4
<b>I. Северо-Западный район</b>			
Карельская АССР	0,87	183	-27
Коми АССР	0,81	203	-38
Архангельская обл.	0,85	200	-33
Вологодская "	0,95	166	-27
г.Ленинград	1,02	162	-25
Ленинградская обл.	0,99	152	-25
Мурманская "	0,81	198	-28
Новгородская "	0,96	147	-25
Псковская "	1,01	143	-23
<b>II. Центральный район</b>			
Брянская обл.	1,01	137	-23
Владимирская "	1	152	-27
Ивановская "	1	157	-28
Калининская "	1	152	-25
Калужская "	0,99	147	-25
Костромская обл.	0,98	161	-30
г.Москва	1,04	152	-26
Московская обл.	1	152	-26
Орловская "	0,96	142	-25
Рязанская "	1	152	-27
Смоленская "	1,01	143	-24
Тульская "	1	152	-26
Ярославская "	1,01	161	-27
<b>III. Волго-Вятский район</b>			
Марийская АССР	0,99	162	-30

Мордовская АССР	0,98	152	-28
Чувашская АССР	0,98	156	-29
Горьковская обл.	1,01	156	-28
Кировская "	1,01	168	-31
IV. Поволжский район			
Башкирская АССР	0,96	168	-32
Калмыцкая АССР	0,86	116	-22
Татарская АССР	0,97	161	-30
Астраханская обл.	1,01	111	-24
Волгоградская "	1,01	131	-26
Куйбышевская "	1	157	-29
Пензенская "	0,97	152	-28
Саратовская "	1	152	-28
Ульяновская "	1	157	-29
V. Центрально-Черноземный район			
Белгородская обл.	0,99	131	-23
Воронежская "	0,99	137	-25
Курская обл. "	0,99	137	-25
Липецкая "	0,99	147	-26
Тамбовская "	1	152	-27
VI. Северо-Кавказский район			
Дагестанская АССР	0,95	81	-15
Кабардино-Балкарская АССР	0,97	81	-16
Северо-Осетинская АССР	0,96	82	-17
Чечено-Ингушская АССР	0,94	81	-16
Краснодарский край	0,98	81	-16
Ставропольский "	0,96	85	-18
Ростовская обл.	0,97	115	-22
VII. Уральский район			
Удмуртская АССР	0,95	173	-32
Курганская обл.	0,92	173	-35
Оренбургская "	0,92	157	-30
Пермская "	0,93	178	-32

Свердловская "	0,94	173	-33
Челябинская "	0,95	173	-33
VIII. Западно-Сибирский район			
Алтайский край	0,94	178	-37
Кемеровская обл.	0,94	183	-38
Новосибирская "	0,93	188	-38
Омская "	0,92	188	-36
Томская обл.:			
южнее 60-й параллели	0,92	193	-40
севернее 60-й "	0,75	260	-43
Тюменская обл.:			
южнее 60-й параллели	0,86	213	-40
севернее 60-й "	0,75	253	-42
IX. Восточно-Сибирский район			
Бурятская АССР	0,87	203	-40
Тувинская АССР	0,8	198	-50
Красноярский край:			
южнее 60-й параллели	0,88	217	-43
севернее 60-й "	0,84	245	-47
Иркутская обл.:			
южнее 60-й параллели	0,87	203	-42
севернее 60-й "	0,73	217	-50
Читинская обл.	0,78	196	-39
X. Дальневосточный район			
Приморский край	0,79	156	-24
Хабаровский "	0,76	218	-36
Амурская обл.	0,78	188	-40
Камчатская "	0,64	243	-42
Якутская АССР	0,65	218	-51
Сахалинская обл.	0,64	161	-25
Магаданская "	0,63	243	-43
XI. Донецко-Приднепровский район			
Ворошиловградская обл.	0,98	121	-22
Днепропетровская "	0,98	111	-21

Донецкая	"	0,98	108	-21
Запорожская	"	0,99	106	-20
Кировоградская	"	0,97	111	-21
Полтавская	"	0,99	121	-23
Сумская	обл.	0,97	121	-23
Харьковская	"	0,98	121	-23
XII. Юго-Западный район				
Винницкая	обл.	0,98	116	-21
Волынская	"	0,97	111	-20
Житомирская	"	0,99	116	-21
Закарпатская	"	0,98	90	-17
Ивано-Франковская	"	0,98	90	-18
г.Киев		0,98	121	-21
Киевская	обл.	0,98	121	-21
Львовская	"	0,98	100	-16
Ровенская	"	0,97	121	-20
Тернопольская	"	0,98	100	-18
Хмельницкая	"	0,98	111	-21
Черкасская	"	0,98	116	-21
Черниговская	"	0,99	121	-22
Черновицкая	"	0,97	95	-17
XIII. Южный район				
Крымская	обл.	0,98	46	-13
Николаевская	"	0,99	90	-18
Одесская	"	0,98	90	-15
Херсонская	"	0,98	95	-18
XIV. Прибалтийский район				
Латвийская ССР		1,02	111	-20
Литовская ССР		1,02	97	-19
Эстонская ССР		1,01	131	-21
Калининградская обл.		0,99	100	-19
XV. Закавказский район				
Азербайджанская ССР		0,94	68	-7

Армянская ССР		0,95	110	-15
Грузинская ССР		0,93	75	-10
XVI. Среднеазиатский район				
Киргизская ССР		0,91	120	-19
Таджикская ССР		0,92	100	-17
Туркменская ССР		0,88	57	-12
Узбекская ССР				
Каракалпакская АССР		0,9	90	-15
Андижанская	обл.	0,92	68	-15
Бухарская	"	0,9	75	-16
Джизакская	"	0,92	63	-16
Кашкадарьинская	"	0,92	27	-12
Наманганская	"	0,92	27	-12
Самаркандская	"	0,93	48	-12
Сурхандарьинская	"	0,92	58	-12
Сырдарьинская	"	0,92	58	-12
г.Ташкент		0,94	63	-16
Ташкентская обл.		0,91	63	-16
Ферганская	"	0,93	68	-15
Хорезмская	"	0,91	90	-17
XVII. Казахстанский район				
Актюбинская	обл.	0,93	141	-28
Алма-Атинская	"	0,95	131	-27
Алма-Ата		0,98	131	-27
Восточно-Казахстанская	обл.	0,9	173	-33
Гурьевская	"	0,86	121	-20
Джамбулская	"	0,91	121	-24
Карагандинская	"	0,95	156	-33
Джезказганская	"	0,92	156	-33
Мангышлакская	"	0,86	141	-28
Тургайская	"	0,81	173	-34
Кзыл-Ординская	"	0,9	131	-25
Кокчетавская	"	0,88	178	-35
Кустанайская	"	0,89	161	-34

Павлодарская	"	0,88	178	-35
Северо-Казахстанская	"	0,84	183	-34
Семипалатинская	"	0,91	164	-33
Талды-Курганская	"	0,95	145	-28
Уральская	"	0,89	146	-27
Целиноградская	"	0,9	173	-34
Чимкентская	"	0,92	121	-23
XVIII. Белорусская ССР		1,03	125	-22
XIX. Молдавская ССР		0,95	90	-18

**Приложение 2**

**Коэффициенты к нормам расхода стали, цемента и других материалов на 1 млн.руб. сметной стоимости строительно-монтажных работ при строительстве в сейсмических районах**

N п.п.	Наименование отраслей народного хозяйства и промышленности	Коэффициенты к нормам расхода					
		стали			цемента		
		Сейсмичность, баллы					
		7	8	9	7	8	9
1.	Промышленность	1,05	1,08	1,15	1,03	1,03	1,04
	Электроэнергетика	1,03	1,03	1,06	1,01	1,01	1,01
	Нефтеперерабатывающая	1,03	1,04	1,08	1,02	1,02	1,03
	Нефтедобывающая	1	1,01	1,01	1	1	1,01
	Газовая	1,02	1,02	1,03	1,01	1,01	1,01
	Угольная	1,02	1,03	1,04	1,01	1,01	1,02
	Торфяная и сланцевая	1,03	1,05	1,09	1,02	1,02	1,03
	Черная металлургия	1,06	1,09	1,15	1,03	1,03	1,05
	Цветная металлургия	1,05	1,08	1,15	1,03	1,03	1,04
	Химическая и нефтехимическая	1,06	1,1	1,16	1,03	1,03	1,05
	Машиностроение и металлообработка	1,09	1,13	1,23	1,03	1,04	1,07
	Лесная промышленность и лесное хозяйство	1,06	1,09	1,16	1,03	1,03	1,05
	Целлюлозно-бумажная и лесохимическая	1,07	1,1	1,17	1,03	1,03	1,05

	Промышленность стройматериалов	1,07	1,1	1,18	1,03	1,03	1,05
	Легкая	1,1	1,14	1,25	1,04	1,04	1,08
	Пищевая	1,08	1,12	1,2	1,03	1,03	1,07
	Микробиологическая	1,06	1,1	1,16	1,03	1,03	1,05
2.	Сельское хозяйство	1,03	1,03	1,08	1,01	1,02	1,03
3.	Водохозяйственное строительство и мелиорация	1,02	1,03	1,03	1,01	1,01	1,01
4.	Связь	1,03	1,04	1,08	1,01	1,02	1,03
5.	Транспорт	1,02	1,03	1,03	1,01	1,01	1,01
6.	Строительство и промышленность строительных конструкций и деталей	1,07	1,11	1,2	1,03	1,03	1,06
7.	Торговля	1,1	1,15	1,28	1,04	1,05	1,09
8.	Материально-техническое снабжение	1,06	1,09	1,15	1,03	1,03	1,04
9.	Прочие виды деятельности материального производства	1,06	1,09	1,15	1,03	1,03	1,05

**Примечание.** Настоящие коэффициенты применяются к расходу стали и цемента, рассчитанному для объемов строительно-монтажных работ, выполняемых в районах с сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Для других материалов применять коэффициент 0,99.

Районы с сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов определяются по "Списку населенных пунктов СССР, расположенных в сейсмических районах, с указанием принятой для них сейсмичностью в баллах и повторяемости сейсмического воздействия" (прил. 1 к главе СНиП по проектированию строительства в сейсмических районах).

### Приложение 3

#### Порядок

#### расчета поправок к нормам расхода материалов на 1 млн.руб. сметной стоимости строительно-монтажных работ в связи и производством работ в зимнее время

При определении средних расчетных норм расхода материалов на 1 млн.руб. сметной стоимости строительно-монтажных работ следует применять поправки  $K_1$  и  $K_2$ , связанные с производством работ в зимнее время, размер которых определяется по следующим формулам:

а) изменение условий строительства по сравнению с Московской обл.

$$K_1 = \frac{365}{365 + 0,07 (D - 152)},$$

где  $K_1$  - коэффициент, учитывающий изменение сметной стоимости выполняемых работ в зимнее время по сравнению с условиями производства работ в Московской обл.; 365 - число дней в году; 0,07 - среднее удорожание работ, выполняемых в зимний период (7%);  $D$  - средневзвешенная продолжительность расчетного зимнего периода, дни; 152 - продолжительность расчетного зимнего периода для Московской обл., дни.

Средневзвешенная продолжительность расчетного зимнего периода определяется по удельному весу строительно-монтажных работ, выполняемых в различных районах строительства.

Продолжительность расчетного зимнего периода различных районов СССР принимается по прил. 1;

б) дополнительная потребность в материалах

$$K_2 = \frac{ПД}{365},$$

где  $K_2$  - коэффициент, учитывающий дополнительную потребность в материалах, вызываемую производством работ в зимнее время;  
 П - поправка к средним нормам расхода материалов на 1 млн.руб. сметной стоимости строительно-монтажных работ в связи с производством работ в зимнее время.

Поправки к средним нормам расхода основных строительных материалов, связанных с выполнением работ в зимнее время, устанавливаются согласно следующей таблице:

Материал	Единица измерения	Поправки к нормам на 1 млн.руб.
Сталь классов А-І и С 38/23	т	7
Цемент	"	130
Пиломатериалы	м3	25
Лесоматериалы круглые	"	8
Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные	тыс.м2	3,5
Стекло оконное	м2	30