МИНСТРОЙ РОССИИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

ПО СОСТАВЛЕНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ МАССОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЕМОЙ ВО 2-ю и 3-ю ЧАСТИ СТРОИТЕЛЬНОГО КАТАЛОГА

МОСКВА 1995

gost.e-ecolog.ru

УДК 721.021.22

Методические указания по составлению и оформлению каталожных листов проектной документации массового применения, включаемой во 2-ю и 3-ю части Строительного каталога / Минстрой России.— М.. ГП ЦПП, 1995. — 32 с.

РАЗРАБОТАНЫ Государственным предприятием — Центр проектной продукции массового применения

СОГЛАСОВАНЫ с Главным Управлением проектирования и инженерных изысканий Минстроя России.

С введением в действие Методических указаний утрачивают силу «Методические указания по составлению и оформлению каталожных листов на типовую проектную документацию для строительства», выпуск 1980 г

Методические указания определяют порядок составления и оформления каталожных листов на проектную документацию массового применения, включаемую во 2-ю и 3-ю части Строительного каталога (СК-2 и СК-3).

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для организаций — разработчиков типовой проектной документации массового применения.

ISBN 5-88111-067-6

© ГП ЦПП, 1995

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Каталожный лист является основным носителем информации о проектной документации массового применения и содержит краткие сведения и основные технико-экономические данные и показатели, необходимые для выбора проектной документации к применению в проектировании и строительстве.

1.2. Методические указания устанавливают единую унифицированную форму каталожного листа на проектную документацию массового применения, включаемую во 2-ю и 3-ю части Строительного каталога (СК-2 и СК-3).

1.3. Для отдельных групп и видов проектной документации массового применения характерны различные группы параметров, объединяемые в информационные блоки.

При составлении каталожных листов состав информационных блоков может изменяться в соответствии с видами проектной документации.

1.4. Методические указания определяют требования к конкретному наполнению каталожного листа в последовательности, установленной соответствующими формами (формы 1—4 для СК-2, формы 5—7 для СК-3).

1.5. Унифицированная форма каталожного листа и блочная структура информации с последовательным ее расположением обеспечивают возможность ввода данных в ПЭВМ без разработки промежуточных документов в виде рабочих листов.

1.6. Составление каталожных листов, внесение в них дополнений и изменений осуществляются ведущей организацией — разработчиком проектной документации массового применения.

2. СОСТАВЛЕНИЕ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ ЧАСТИ 2 СТРОИТЕЛЬНОГО КАТАЛОГА

2.1. Каталожные листы в зависимости от назначения проектной документации составляются:

по форме 1 — на проектную документацию жилых зданий;

по форме 2 — на проектную документацию общественных зданий и сооружений, а также малых форм архитектуры и элементов благоустройства;

по форме 3 — на проектную документацию производственных, складских, вспомогательных, сельскохозяйственных предприятий, зданий и сооружений, технологических линий участков цехов;

по форме 4 — на проектную документацию планировочных схем объектов общественного, производственного, складского и вспомогательного назначения, а также решений по благоустройству.

2.2. В пределах рамки рабочего поля на первой и последующих страницах каталожных листов оформляется заголовочная часть, включающая в себя 10 полей на первой странице и 4 поля на последующих страницах.

Заполнение полей выполняют в соответствии с определениями, указанными в формах 1—4.

Центр проектной продукции массового применения заполняет поле «Дата включения в Строительный каталог», в котором указываются месяц и год.

Остальные поля первой страницы и все поля последующих страниц заполняет организация-разработчик:

обозначение проектной документации по Рубрикатору части 2 Строительного каталога (присваивает Центр проектной продукции массового применения);

обозначение ранее действующей проектной документации, взамен которой разработана новая документация;

наименование проектной документации;

вид проектной документации массового применения (типовой проект, типовые проектные решения, типовые материалы для проектирования);

количество страниц каталожного листа.

2.3. Графические материалы строительных и технологических решений следует выполнять в минимальном объеме без излишней детализации, в произвольном масштабе, обеспечивающем четкость графического изображения.

Графические материалы строительных решений включают схемы генеральных планов объектов, фасады, планы, характерные разрезы зданий, сооружений с показом лестниц, входов, въездов (ворот), вводов и выпусков инженерных коммуникаций, подъемно-транспортных устройств, их грузоподъемности, отметок чистого пола всех этажей, низа несущих конструкций покрытий, головок рельсов крановых путей, планировочных отметок земли, наиболее характерных отметок зданий и сооружений, координационных осей крайних

в местах изменения конфигурации в плане, перепада высот, изменения этажности.

Вводы и выпуски инженерных коммуникаций следует обозначать буквами: В — водопровод, К — канализация, Т — теплосеть, Э — электросеть, Г — газопровод, С — связь и сигнализация.

Графические материалы технологических решений включают планы расстановки технологического оборудования, схемы технологических процессов. Графическое изображение технологических решений совмещается по возможности с графическим изображением строительных решений.

Графические материалы сопровождаются экспликациями зданий и сооружений, квартир, помещений, спецификациями основного технологического оборудования.

2.4. Раздел «Техническая характеристика» включает краткое описание объекта, его назначение, указания по применению. Если в каталожном листе приводится раздел «Технологический процесс», то раздел «Техническая характеристика» опускается. Описание технологического процесса в этом случае должно начинаться с краткой характеристики объекта.

2.5. Раздел «Производственная программа» включает сведения о количестве, ассортименте выпускаемой продукции, потребности в сырье и другие сведения.

2.6. При составлении каталожных листов на проектную документацию производств, выделяющих в процессе работы вредные вещества, следует приводить таблицы: «Выбросы вредных веществ в окружающую среду», «Характеристика очистных сооружений и установок для сточных вод».

2.7. В разделах «Область применения» и «Инженерное обеспечение» могут быть введены дополнительные характеристики, отражающие специфику разработанной проектной документации с указанием числовых значений, и пояснения к ним.

Характеристики, по которым отсутствуют сведения, не указываются.

2.8. В разделе «Строительные конструкции и изделия» дается перечень конструкций и изделий проектируемого здания или сооружения с указанием вида конструкции, изделия, его сборности, материала; приводятся обозначения ГОСТа, серии, шифра и номера альбомов, выпусков, частей.

При необходимости указываются варианты конструктивных решений.

2.9. В таблице «Технико-экономические данные и показатели» приведен набор характеристик, которые могут быть дополнены новыми, отражающими специфику разработанной проектной документации.

При ограниченном наборе технико-экономических показателей таблицы могут быть выполнены организацией — разработчиком проектной документации применительно к установленным формам.

При многовариантном проектировании таблица «Технико-экономические данные и показатели», как правило, должна заполняться для каждого варианта отдельно. Допускается значения основного решения и вариантов приводить в одной таблице.

2.10. В разделе «Дополнительные данные» приводятся сведения о новизне и эффективности проектных решений, наличии патентов, авторских свидетельств, принятый расчетный показатель, количество расчетных единиц и другие сведения о разработанной документации, не вошедшие в форму каталожного листа.

2.11. Разделы «Состав проектной документации» и «Примененная проектная документация» выполняются в виде таблиц.

2.12. На последней странице приводятся выходные данные каталожного листа: сведения об авторе (организации-разработчике) проектной документации, утверждении, введении в действие, сроке действия, поставщике документации.

3. СОСТАВЛЕНИЕ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ ЧАСТИ 3 СТРОИТЕЛЬНОГО КАТАЛОГА

3.1. Каталожные листы составляются:

по форме 5 — на проектную документацию типовых строительных конструкций, изделий и узлов зданий и сооружений;

по форме 6 — на проектную документацию инженерного оборудования, изделий и узлов инженерного оборудования зданий и сооружений,

по форме 7 — на проектную документацию форм опалубочных для изготовления железобетонных изделий.

3.2. В пределах рамки на первой и последующих страницах каталожных листов оформляется заголовочная часть, включающая в себя. 9 полей на первой странице и 4 поля на последующих страницах.

Заполнение полей выполняется в соответствии с определениями, указанными в формах 5—7.

Центр проектной продукции массового

применения заполняет поле «Дата включения в Строительный каталог», в котором указываются месяц и год.

Остальные поля первой страницы и все поля последующих страниц заполняет организация-разработчик.

обозначение серии и выпуска по Рубрикатору части 3 Строительного каталога (присваивает Центр проектной продукции массового применения);

обозначение ранее действующей серии (шифра) и выпуска, взамен которого разработана новая документация;

наименование серии, при этом, если полное наименование не умещается, в порядке исключения допускается сокращение отдельных слов (например, сборные ж.б. конструкции). Если сведения о заменяемой серии в ячейке не помещаются, допускается давать эти сведения в разделе «Дополнительные данные». При этом в указанной ячейке впечатать: «см. доп. данные». В «Дополнительных данных», в случае необходимости, приводятся пояснения о заменяемой серии;

количество страниц каталожного листа.

3.3. Графические материалы выполняются в минимальном объеме, в произвольном масштабе, обеспечивающем четкость графического изображения. Графические материалы включают схематические чертежи (эскизы) конструкций, изделий и, при необходимости, узлов зданий, сооружений, инженерного оборудования, габаритные схемы отдельных сооружений, виды, разрезы, сечения, общие параметры конструкций, другие данные с основными размерами и необходимыми пояснениями.

3.4. В таблице «Номенклатура конструкций (изделий)» в первой графе может размещаться графическая часть с названием графы «Эскиз» вместо «Номер эскиза».

3.5. В разделе «Область применения» могут быть введены дополнительные характеристики по разработанной проектной документации с указанием числовых значений. Характеристики, по которым отсутствуют сведения, не указываются.

3.6. В разделе «Дополнительные данные» приводятся сведения о новизне и эффективности вновь разработанной серии, наличие патентов, авторских свидетельств, другие сведения о разработанной документации, не вошедшие в форму каталожного листа

3.7. На последней странице приводятся выходные данные каталожного листа: сведения об авторе (организации-разработчике) проектной документации, утверждении, введении в действие, сроке действия, поставщике документации.

4. ОФОРМЛЕНИЕ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ

4.1. Подлинники каталожных листов выполняются на чертежной бумаге марки А — страница первая и последующие, если на них размещаются графические материалы, и на писчей бумаге марки 0 или 1 — остальные страницы.

Формат подлинников каталожных листов 297 х 420 мм, габариты рабочего поля 257 х 400 мм. Расстояние от внешней рамки каталожного листа до боковых рамок рабочего поля 20 мм, до верхней и нижней рамки 10 мм. Размеры каталожного листа и заголовочной части приведены на рис. 1, 2.

4.2. Текстовая часть должна быть выполнена четким написанием с обязательной пропечаткой всего контура цифровых и буквенных знаков. Размер шрифта 2,5 мм. Расстояние между строками (интервалы) принимают в зависимости от объема текстового материала, но не более 2 интервалов, при этом следует стремиться к более плотному и равномерному заполнению рабочего поля.

4.3. Чертежи, таблицы и рамки рабочего поля выполняют тушью равномерно насыщенного черного цвета. Цифры и буквы должны быть четкого изображения, в графических материалах они могут быть написаны от руки тушью.

4.4. Наименования разделов, таблиц, характеристик печатают прописными буквами, текст — строчными. Допускается вписывать от руки тушью специальные знаки, буквы редко применяемых алфавитов.

Текст, помещенный в графах таблиц, распределяют равномерно по всему рабочему полю графы так, чтобы он не выходил за линии, ограничивающие графы. Цифры в графах, как правило, располагают так, чтобы классы чисел во всей графе были расположены точно один под другим.

4.5. На последней странице каталожного листа проставляется инвентарный номер проектной документации, устанавливаемый поставщиком, и номер каталожного листа, устанавливаемый Центром проектной продукции массового применения.

Последнюю страницу каталожного листа справа от рамки рабочего поля оформляют подписями главного инженера (архитектора)

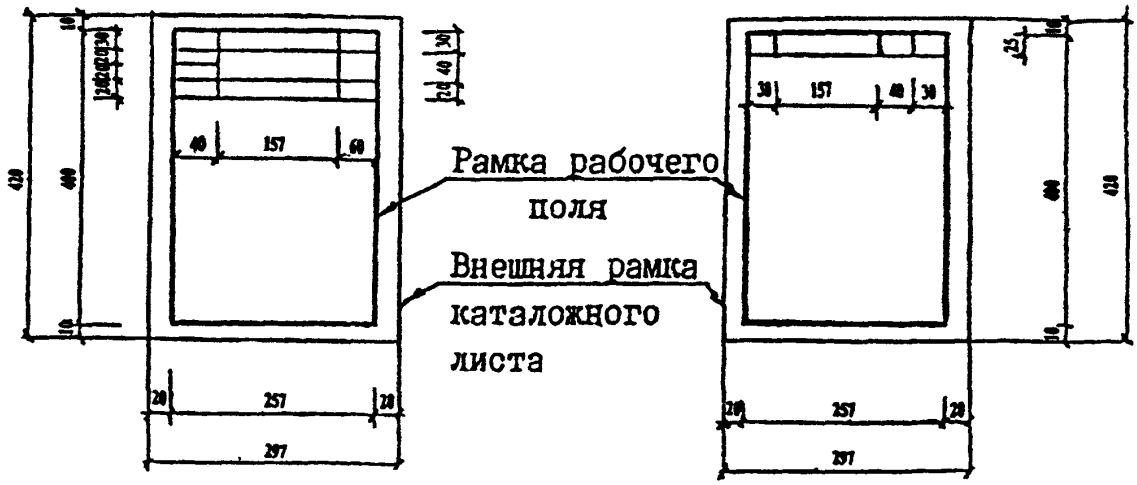

Рис. 1

Рис. 2

ведущей организации-разработчика и главного инженера (архитектора) проекта: четная страница — справа, нечетная — слева.

4.6. Оборотную сторону подлинника каталожного листа не заполняют, страницам дается сквозная нумерация.

4.7. Изменения в каталожный лист на проектную документацию, включенную в Строительный каталог, допускается вносить путем перепечатки отдельных слов, строк, абзацев и наклеивания их на исправляемые места. Перепечатку производят на бумаге того же качества и с той же контрастностью, что и подлинник. При внесении изменений в каталожный лист на обороте соответствующей страницы подлинника каталожного листа за рамкой рабочего поля производят запись «Внесены изменения (дата и номер документа, дата внесения изменения и подпись главного инженера проекта)».

Ф О Р М Ы
НА СОСТАВЛЕНИЕ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ ЧАСТИ 2 СТРОИТЕЛЬНОГО КАТАЛОГА

Форма 1

СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 **Предприятия, здания и сооружения**	Обозначение
Россия **ГП ЦПП**	Наименование проектной документации	Взамен (обозначение)
Дата включения в Строительный каталог	Вид проектной документации	На . . . . . стр. Порядковый № ____ стр.

(Графические материалы строительных решений: фасады, планы, разрезы и др.)

ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартира (тип)	Кол-во	Площадь, м²		Квартира (тип)	Кол-во	Площадь, м²	
		жилая	общая			жилая	общая
Однокомнатная Двухкомнатная Трехкомнатная Четырехкомнатная				Пятикомнатная			
				Средняя площадь квартиры			

Продолжение формы 1

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Климатические районы и подрайоны

Расчетная температура наружного воздуха, °С — осн.реш. / вариант

Нормативное значение ветрового давления — кПа / кгс/м²

Нормативное значение веса снегового покрова — кПа / кгс/м²

Степень огнестойкости

Сейсмичность, балл — осн. реш. / вариант

Инженерно-геологические условия

Ориентация

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Водоснабжение

Канализация

Отопление

Вентиляция

Электроснабжение

Газоснабжение

Связь и сигнализация

Пожаротушение

Мусороудаление

Лифты

ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

(Оборудование кухонь: газовые плиты, электроплиты, мойки и др.; перечень подвижной и стационарной мебели, приборов и др.)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты

Каркас (колонны, ригели, прогоны, балки, фахверки)

Стены наружные

Стены внутренние

Перегородки

Перекрытия

Покрытия

Лестницы

Заполнения проемов (окна, фонари, двери, витражи)

Полы

Объемные элементы здания (другие конструктивные элементы)

Кровля

Наибольшая масса монтажного элемента, т (название элемента)

ОТДЕЛКА наружная

внутренняя

Продолжение формы 1

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ					Всего	Удельные показатели на расчетную единицу
Расчетная единица – 1 м² общей площади жилого здания						
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Площадь, м²	застройки					
	общая площадь, в том числе: подземная часть					
	летних помещений					
Объем строительный, м³	общий					
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА						
Сметная стоимость	общая					
	в том числе	строительно-монтажных работ				
		оборудования				
МАТЕРИАЛОЕМКОСТЬ						
Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего					
	приведенный к М400					
Сталь, т (удельные показатели, кг)	всего					
	приведенная к классу А-I и Ст. 3					
Бетон и железобетон, м³	всего					
	в том числе сборный					
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, м³						
Кирпич, тыс. шт.						
РЕСУРСЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ НУЖДЫ						
Расход воды	холодной	расчетный, м³/сут				
		годовой, м³				
	горячей	расчетный, м³/сут				
		годовой, м³				
Канализационные стоки, расчетный расход, м³/сут						
Расход тепла	всего	расчетный	ккал/ч			
		годовой	Гкал			
	в т. ч. на отопление	расчетный	ккал/ч			
Потребная электрическая мощность, кВт						
Расход электроэнергии годовой, МВт·ч (удельные показатели, кВт·ч)						
Расход газа		расчетный, нм³/ч				
		годовой, м³				

Продолжение формы 1

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (новизна и эффективность проектных решений, наличие патентов, авторских свидетельств, изобретений / номер и дата документа/, конструктивные особенности зданий, сооружений, вариантность проектирования и др.)

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер альбома	Наименование альбома

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Обозначение ПД	Номер альбома	Наименование ПД и альбома	Поставщик*

* При необходимости указывается разработчик проектной документации.

АВТОР (Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)

УТВЕРЖДЕНИЕ (Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД)
(Наименование, дата и номер документа)

ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ (Наименование организации, которая ввела ПД в действие)
(Наименование, дата и номер документа)

ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ (Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л. №

Форма 2

СК-2	**СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ** **Часть 2** **Предприятия, здания и сооружения**	**Обозначение**
Россия **ГП ЦПП**	**Наименование проектной документации**	**Взамен (обозначение)**
Дата включения в Строительный каталог	**Вид проектной документации**	**На . . . . . стр.** **Порядковый № _____ стр.**

(Графические материалы строительных решений: фасады, планы, разрезы и др.)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м²	Номер	Наименование	Площадь, м²

Продолжение формы 2

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

(Графические материалы технологических решений:
план размещения основного технологического оборудования,
схемы технологических процессов)*

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ*

Позиция	Наименование и марка	Кол-во	Позиция	Наименование и марка	Кол-во

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС (краткое описание характера производства)*

* Приводятся при необходимости.

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Климатические районы и подрайоны

Расчетная температура наружного воздуха, °С — осн.реш. / вариант

Нормативное значение ветрового давления — кПа / кгс/м²

Нормативное значение веса снегового покрова — кПа / кгс/м²

Степень огнестойкости

Сейсмичность, балл — осн. реш. / вариант

Инженерно-геологические условия

Ориентация

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Водоснабжение
Канализация
Отопление
Вентиляция
Электроснабжение
Газоснабжение
Связь и сигнализация
Пожаротушение
Мусороудаление
Лифты

ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
(Перечень подвижной и стационарной мебели, приборов ч др.)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты

Каркас (колонны, ригели, прогоны, балки, фахверки)

Стены наружные

Стены внутренние

Перегородки

Перекрытия

Покрытия

Лестницы

Заполнения проемов (окна, фонари, двери, витражи)

Полы

Кровля

Объемные элементы здания (другие конструктивные элементы)

Наибольшая масса монтажного элемента, т (название элемента)

ОТДЕЛКА наружная

внутренняя

Продолжение формы 2

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ				Всего	Удельные показатели на расчетную единицу
Расчетная единица – характерная для конкретного объекта					
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Площадь, м²	застройки				
	общая площадь, в том числе: подземная часть полезная / расчетная				
	летних помещений				
Объем строительный, м³	общий				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					
Сметная стоимость	общая				
	в том числе	строительно-монтажных работ			
		оборудования			
МАТЕРИАЛОЕМКОСТЬ					
Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего				
	приведенный к М400				
Сталь, т (удельные показатели, кг)	всего				
	приведенная к классу А-I и Ст. 3				
Бетон и железобетон, м³	всего				
	в том числе сборный				
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, м³					
Кирпич, тыс. шт.					
РЕСУРСЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ НУЖДЫ					
Расход воды	холодной	расчетный, м³/сут			
		годовой, м³			
	горячей	расчетный, м³/сут			
		годовой, м³			
Канализационные стоки, расчетный расход, м³/сут					
Расход тепла	всего	расчетный	ккал/ч		
		годовой	Гкал		
	в т. ч. на отопление	расчетный	ккал/ч		
Потребная электрическая мощность, кВт					
Расход электроэнергии годовой, МВт·ч (удельные показатели, кВт·ч)					
Расход газа		расчетный, нм³/ч			
		годовой, м³			

Продолжение формы 2

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (новизна и эффективность проектных решений, наличие патентов, авторских свидетельств, изобретений /номер и дата документа/, конструктивные особенности зданий, сооружений, вариантность проектирования и др.)

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер альбома	Наименование альбома

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Обозначение ПД	Номер альбома	Наименование ПД и альбома	Поставщик*

* При необходимости указывается разработчик проектной документации.

АВТОР (Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)

УТВЕРЖДЕНИЕ (Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД)
(Наименование, дата и номер документа)

ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ (Наименование организации, которая ввела ПД в действие)
(Наименование, дата и номер документа)

СРОК ДЕЙСТВИЯ Начало (месяц, год)
Окончание (месяц, год)

ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ (Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л. №

Форма 3

СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 Предприятия, здания и сооружения	Обозначение
Россия **ГП ЦПП**	Наименование проектной документации	Взамен (обозначение)
Дата включения в Строительный каталог	Вид проектной документации	На . . , . . . стр. Порядковый № _____ стр.

(Графические материалы строительных решений:
фасады, планы, разрезы и др.)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м²	Номер	Наименование	Площадь, м²

Продолжение формы 3

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

(Графические материалы технологических решений: план размещения основного технологического оборудования, схемы технологических процессов)

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Позиция	Наименование и марка	Кол-во	Позиция	Наименование и марка	Кол-во

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (краткое описание объекта, его назначение, указания по применению, мероприятия по охране окружающей среды)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС (краткое описание характера производства)

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА (характеристика основной номенклатуры продукции, потребность в основных видах сырья и полуфабрикатов)

ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ*

Наименование вредных выбросов	Количество вредных веществ, отходящих от всех источников загрязнения, в год				
	Всего	Поступает на очистные сооружения			
		Выбрасывается без очистки	в том числе		
			выбрасывается в окружающую среду	улавливается и обезвреживается	утилизируется

* Приводятся при необходимости

ХАРАКТЕРИСТИКА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ И УСТАНОВОК ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД*

Наименование	Производительность	Кол-во	Наименование	Производительность	Кол-во

* Приводятся при необходимости.

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Климатические районы и подрайоны

Расчетная температура наружного воздуха, °С — осн.реш. / вариант

Нормативное значение ветрового давления — кПа / кгс/м²

Нормативное значение веса снегового покрова — кПа / кгс/м²

Степень огнестойкости

Сейсмичность, балл — осн. реш. / вариант

Инженерно-геологические условия

Ориентация

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Водоснабжение
Канализация
Отопление
Вентиляция
Электроснабжение
Газоснабжение
Связь и сигнализация
Пожаротушение

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты

Каркас (колонны, ригели, прогоны, балки, фахверки)

Стены наружные

Стены внутренние

Перегородки

Перекрытия

Покрытия

Лестницы

Заполнения проемов (окна, фонари, двери, витражи)

Полы

Объемные элементы здания (другие конструктивные элементы)

Кровля

Наибольшая масса монтажного элемента, т (название элемента)

Продолжение формы 3

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ					Всего	Удельные показатели на расчетную единицу
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА						
Единица мощности						
Годовой объем товарной продукции	в натуральном выражении					
Уровень механизации и автоматизации производственных процессов, %						
Трудоемкость изготовления продукции, чел.-ч/год						
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Площадь, м²	застройки					
	общая					
Строительный объем, м³	общий					
Численность работающих, чел.	общая					
	в том числе	рабочих				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА						
Сметная стоимость	общая					
	в том числе	строительно-монтажных работ				
		оборудования				
МАТЕРИАЛОЕМКОСТЬ						
Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего					
	приведенный к М400					
Сталь, т (удельные показатели, кг)	всего					
	приведенная к классу А-I и Ст. 3					
Бетон и железобетон, м³	всего					
	в том числе сборный					
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, м³						
Кирпич, тыс. шт.						
РЕСУРСЫ НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ НУЖДЫ						
Расход воды	холодной	расчетный	м³/сут			
		годовой	м³			
	горячей	расчетный	м³/сут			
		годовой	м³			
Канализационные стоки, расчетный расход, м³/сут						
Расход тепла	расчетный		ккал/ч			
	годовой		Гкал			
Потребная электрическая мощность, кВт						
Расход электроэнергии годовой, МВт·ч (удельные показатели, кВт·ч)						
Расход газа		расчетный	нм³/ч			
		годовой	м³			

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (новизна и эффективность проектных решений, наличие патентов, авторских свидетельств, изобретений /номер и дата документа/, конструктивные особенности зданий, сооружений, вариантность проектирования и др.)

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер альбома	Наименование альбома

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Обозначение ПД	Номер альбома	Наименование ПД и альбома	Поставщик*

* При необходимости указывается разработчик проектной документации.

АВТОР (Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)

УТВЕРЖДЕНИЕ (Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД)
(Наименование, дата и номер документа)

ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ (Наименование организации, которая ввела ПД в действие)
(Наименование, дата и номер документа)

СРОК ДЕЙСТВИЯ Начало (месяц, год)
Окончание (месяц, год)

ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ (Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л. №

Форма 4

СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 Предприятия, здания и сооружения	Обозначение
Россия **ГП ЦПП**	Наименование проектной документации	Взамен (обозначение)
Дата включения в Строительный каталог	Вид проектной документации*	На . . . . . стр. Порядковый № _____ стр.

(Графические материалы: схема генплана)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер	Наименование	Кол-во	Площадь застройки, м²	Строительный объем, м³	Общая сметная стоимость, тыс. руб.	Обозначение документации

* Типовые материалы для проектирования.

Продолжение формы 4

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (краткое описание объекта, его назначение, указания по применению, мероприятия по охране окружающей среды)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС (краткое описание характера производства)

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА (характеристика основной номенклатуры продукции, потребность в основных видах сырья и полуфабрикатов)

ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ*

Наименование вредных выбросов, ед. измерения	Количество вредных веществ, отходящих от всех источников загрязнения, в год				
	Всего	Поступает на очистные сооружения			
		Выбрасывается без очистки	в том числе		
			выбрасывается в окружающую среду	улавливается и обезвреживается	утилизируется

* Приводятся при необходимости.

ХАРАКТЕРИСТИКА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ И УСТАНОВОК ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД*

Наименование	Производительность	Кол-во	Наименование	Производительность	Кол-во

* Приводятся при необходимости.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Климатические районы и подрайоны

Расчетная температура наружного воздуха, °С — осн. реш. / вариант

Нормативное значение ветрового давления — кПа / кгс/м²

Нормативное значение веса снегового покрова — кПа / кгс/м²

Сейсмичность, балл — осн. реш. / вариант

Инженерно-геологические условия

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (краткое описание принятых решений)

Продолжение формы 4

СК-2	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНПЛАНА
Площадь участка
Плотность застройки, %
Численность работающих, чел.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (новизна и эффективность проектных решений, наличие патентов, авторских свидетельств, изобретений /номер и дата документа/, конструктивные особенности зданий, сооружений, вариантность проектирования и др.)

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

АВТОР	(Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)
УТВЕРЖДЕНИЕ	(Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД) (Наименование, дата и номер документа)
ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ	(Наименование организации, которая ввела ПД в действие) (Наименование, дата и номер документа)
СРОК ДЕЙСТВИЯ	Начало (месяц, год) Окончание (месяц, год)
ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ	(Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л. №

Ф О Р М Ы
НА СОСТАВЛЕНИЕ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ ЧАСТИ 3 СТРОИТЕЛЬНОГО КАТАЛОГА

Форма 5

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 3 Строительные конструкции, изделия и узлы зданий и сооружений	Обозначение
Россия	Наименование проектной документации	Взамен (обозначение)
ГП ЦПП		
Дата включения в Строительный каталог		На . . . . . стр. Порядковый № ____ стр.

(Графические материалы приводятся при необходимости.
Допускается графические материалы (эскизы) размещать в таблице)

НОМЕНКЛАТУРА КОНСТРУКЦИЙ (ИЗДЕЛИЙ)

Номер эскиза	Марка конструкции (изделия)	Габаритные размеры, мм					Расход материалов*			Масса изделия, т
		L	B	H	Д	δ	Бетон, м³	Сталь, кг	Лесоматериалы, м³	

* Таблица может быть дополнена расходами других материалов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (общие краткие сведения, описание конструктивных решений)

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (сведения о назначении (использовании) конструкций, изделий, их функциональных особенностях, об использовании как в сейсмических, так и в несейсмических районах, совместному их применению и др.)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Климатические районы и подрайоны

Расчетная температура наружного воздуха, °С — осн. реш.

Нормативное значение ветрового давления — кПа / кгс/м²

Нормативное значение веса снегового покрова — кПа / кгс/м²

Минимальный предел огнестойкости, час

Максимальный предел распространения огня, см

Инженерно-геологические условия

Сейсмичность, балл — осн. реш.

Степень агрессивности среды

Продолжение формы 5

СК-3	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (расшифровка маркировки конструкции, изделия, сведения о преимуществах вновь разработанной серии и др.)

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Обозначение выпуска	Наименование выпуска

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Обозначение серии	Обозначение выпуска	Наименование серии	Наименование выпуска

АВТОР (Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)

УТВЕРЖДЕНИЕ (Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД)
(Наименование, дата и номер документа)

ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ (Наименование организации, которая ввела ПД в действие)
(Наименование, дата и номер документа)

СРОК ДЕЙСТВИЯ Начало (месяц, год)
Окончание (месяц, год)

ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ (Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л №

Форма 6

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 3 Строительные конструкции, изделия и узлы зданий и сооружений	Обозначение
Россия **ГП ЦПП**	Наименование проектной документации	Взамен . (обозначение)
Дата включения в Строительный каталог		На . . . . . стр. Порядковый № _____ стр.

(Графические материалы)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Шифр	Габаритные размеры, мм				Масса изделия, т	(Другие данные, необходимые для характеристики изделия, узла)
	L	B	H	Д		

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (сведения о назначении (использовании) конструкций, изделий, их функциональных особенностях, об использовании как в сейсмических, так и в несейсмических районах, совместному их применению и др.)

Продолжение формы 6

СК-3	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (расшифровка маркировки конструкции, изделия, сведения о преимуществах вновь разработанной серии и др.)

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Обозначение выпуска	Наименование выпуска

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Обозначение серии	Обозначение выпуска	Наименование серии	Наименование выпуска

АВТОР (Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)

УТВЕРЖДЕНИЕ (Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД)
(Наименование, дата и номер документа)

ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ (Наименование организации, которая ввела ПД в действие)
(Наименование, дата и номер документа)

СРОК ДЕЙСТВИЯ Начало (месяц, год)
Окончание (месяц, год)

ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ (Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л. №

Форма 7

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 3 **Строительные конструкции, изделия и узлы зданий и сооружений**	**Обозначение**
Россия	**Наименование проектной документации**	**Взамен (обозначение)**
ГП ЦПП		
Дата включения в Строительный каталог		На . . . . . стр. Порядковый №_____ стр.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Шифр формы	Номер альбома	Марка формуемого изделия	Колич. одновр. формуемых изделий	Габаритные размеры формы, мм			Масса формы, кг	Масса формы с изделием, кг	Технологический процесс *
				L	B	H			

* В таблицу включается графа "Технологический процесс", если присутствуют различные процессы.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС (технология производства, способ уплотнения смеси, способ тепловой обработки при формовке изделий и др.)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Продолжение формы 7

СК-3	Наименование проектной документации	Обозначение	Порядковый № ____ стр.

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Обозначение выпуска	Наименование выпуска

Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4

ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Обозначение серии	Обозначение выпуска	Наименование серии	Наименование выпуска

АВТОР	(Наименование ведущей организации – разработчика проектной документации (ПД), почтовый адрес)
УТВЕРЖДЕНИЕ	(Наименование организации (инстанции), утвердившей ПД) (Наименование, дата и номер документа)
ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ	(Наименование организации, которая ввела ПД в действие) (Наименование, дата и номер документа)
СРОК ДЕЙСТВИЯ	Начало (месяц, год) Окончание (месяц, год)
ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ	(Наименование организации, распространяющей ПД, почтовый адрес)

Инв. № Катал. л. №

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения 3

2. Составление каталожных листов части 2 Строительного каталога 3

3. Составление каталожных листов части 3 Строительного каталога 4

4. Оформление каталожных листов 5

Приложения:

1. Формы на составление каталожных листов части 2 Строительного каталога 7

2. Формы на составление каталожных листов части 3 Строительного каталога 25

МИНСТРОЙ РОССИИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО СОСТАВЛЕНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КАТАЛОЖНЫХ ЛИСТОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ МАССОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЕМОЙ ВО 2-ю И 3-ю ЧАСТИ СТРОИТЕЛЬНОГО КАТАЛОГА

Ответственные за выпуск *Л.Ф Завидонская, Т.Н. Горюнова*

Исполнители *И Н Грачева, Л.Я Голова, О.В. Прокофьева*

Сдано в набор 27 12.94. Подписано в печать 25.01.95.
Формат 60×84 1/8. Гарнитура Таймс. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 3,72.

Центр проектной продукции массового применения
127238, Москва, Дмитровское ш., 46, кор. 2

Зак 2775 Печать офсетная Тир 300

Отпечатано в ГП «Информреклама дат»

gost.e-ecolog.ru