



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СИСТЕМА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ПАСПОРТА
СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ГОСТ 21.204—81

Издание официальное

Цена 30 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
Москва

РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом промышленных зданий и сооружений (ЦНИИпромзданий) Госстроя СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

Я. П. Ватман (руководитель темы), Л. С. Ерешко

ВНЕСЕН Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом промышленных зданий и сооружений (ЦНИИпромзданий) Госстроя СССР

Директор Ю. Н. Хромец

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 июля 1981 г. № 134

Система проектной документации для строительства
ПАСПОРТА СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ЗДАНИЙ
И СООРУЖЕНИЙ

System of design documents for construction.
Certificates of structural working drawings for buildings and structures

ГОСТ
21.204—81

Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 июля 1981 г. № 134 срок введения установлен

с 01.01 1982 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт устанавливает формы и порядок заполнения паспортов строительных (архитектурных и конструктивных) рабочих чертежей зданий и сооружений всех отраслей промышленности и народного хозяйства.

Паспорт строительных рабочих чертежей* (ПСР) является неотъемлемой частью паспорта проекта.

ПСР составляют на стадиях рабочей документации и рабочего проекта.

Стандарт распространяется на ПСР вновь разработанных и повторно-примененных индивидуальных рабочих чертежей, а также привязанных к участку строительства типовых проектов, предназначенных для строительства новых и расширения существующих (пристройки, надстройки) зданий и сооружений.

Стандарт не распространяется на паспорта объектов жилищного и гражданского строительства.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. ПСР составляет проектная организация, разработавшая рабочие чертежи. Если рабочие чертежи разработаны несколькими организациями, то ПСР составляет (по данным всех организаций, участвующих в их разработке) проектная организация, разработавшая рабочие чертежи архитектурных решений (АР).

1.2. На рабочих чертежах каждого отдельно стоящего здания и сооружения, а также каждой пристройки или надстройки здания или сооружения, составляют отдельный ПСР.

На рабочие чертежи, предназначенные для строительства нескольких одинаковых зданий или сооружений на одном и том же предприятии, составляют один ПСР, в котором приводят показатели по одному зданию или сооружению и указывают общее количество таких зданий или сооружений на предприятии.

1.3. Бланки для составления ПСР изготавливают на чертежной бумаге марки А по ГОСТ 597—73.

1.4. Подлинник ПСР составляют на бланке путем заполнения содержащейся на нем соответствующей формы ПСР. При необходимости показатели ПСР кодируют и записывают на поисковых кодовых полях формы в соответствии с рекомендуемым приложением 1.

1.5. Копии ПСР выполняют электрографическим способом. При этом для механизированной обработки ПСР в системе информации по проектированию промышленного строительства копии выполняют на перфокартах с краевой перфорацией в соответствии с рекомендуемым приложением 1.

1.6. Проектная организация, составившая ПСР, направляет в ЦНИИ Промзданий Госстроя СССР два экземпляра копий ПСР на перфокартах в течение месяца со дня составления подлинника ПСР.

* Строительные рабочие чертежи далее именуется рабочими чертежами.

2. ФОРМЫ ПСР

- 2.1. Содержание ПСР, расположение и размеры их рамок должны соответствовать:
для здания общей площадью более 250 м² — формам 1, 1а и 1б;
для здания общей площадью до 250 м² включительно — форме 2;
для сооружений сметной стоимостью строительно-монтажных работ более 10 тыс. руб. — формам 3 и 3а;
для сооружений сметной стоимостью строительно-монтажных работ до 10 тыс. руб. включительно — форме 4.
- 2.2. Рамки форм ПСР выполняют сплошными линиями толщиной 1 мм (основные) и 0,25 мм.

3. ЗАПОЛНЕНИЕ ФОРМ ПСР

3.1. Форму ПСР заполняют черной тушью. Отсутствие в данном здании или сооружении признака, характеризующего каким-либо из показателей, отмечают в соответствующей ячейке* прочерком.

3.2. В основной надписи ПСР по формам 1, 1б, 2, 3 и 4 указывают:

в графе «Обозначение паспорта» — обозначение, состоящее из базовой части обозначения основных комплектов рабочих чертежей по ГОСТ 21.101—79 и индексов: ПСР1 — в формах 1 и 1б; ПСР2, ПСР3, ПСР4 — соответственно в формах 2, 3, 4;

в графе «Проектная организация» — наименование и местонахождение (город) проектной организации—составителя ПСР, разработавшей (применившей) рабочие чертежи данного здания или сооружения;

в графе «Отрасль» — наименование отрасли народного хозяйства (отрасли промышленности) в соответствии с общесоюзным классификатором «Отрасли народного хозяйства» (1 75 018);

в графе «Пункт строительства» — город и область (край, АССР).

Остальные графы основной надписи заполняют в соответствии с их наименованиями.

Пример заполнения основной надписи приведен на черт. 1 справочного приложения 2.

3.3. В форме 1б и в форме 2 приводят схематические планы неповторяющихся этажей (с нанесением на них линий разрезов), поперечные разрезы (количество разрезов определяют необходимостью выявления ширины и высоты пролетов, этажности и др.), продольный разрез (только при необходимости выявления сложного объема здания) и экспликацию основных помещений.

На планах и разрезах указывают:

общие размеры здания (в координационных осях), ширину пролетов, размеры шагов колонн, температурных блоков и основных привязок колонн (к крайним координационным осям и температурным швам);

высоты этажей (для одноэтажных зданий — от пола до низа несущих конструкций покрытия, для многоэтажных — от пола нижележащего этажа до пола вышележащего этажа);

типы, грузоподъемность и зоны действия подъемно-транспортного оборудования (кранов, монорельсов, лифтов);

фонарные надстройки; состав кровли;

этажно эквивалентные временные нагрузки на перекрытия многоэтажных зданий, а также на перекрытия встроенных в одноэтажные и многоэтажные здания этажерок площадок, антресолей и галерей (при разных в пределах одного этажа нагрузках указывают каждую из них с соответствующей площадью этажа).

В форме 3а и в форме 4 приводят схематические планы, поперечные и продольные разрезы, а также характеристику сооружения по материалу его элементов; при этом в зависимости от типа сооружения указывают: ширину пролетов, размеры шагов колонн, основные привязки колонн к координационным осям; ширину, длину, диаметры и высоты сооружений; размеры температурных блоков; грузоподъемность кранов, количество транспортеров; эквивалентные временные нагрузки на основные элементы сооружения, а также другие параметры, в наибольшей мере характеризующие строительное решение данного сооружения.

Примеры выполнения схематических планов и разрезов приведены на черт. 2—4 справочного приложения 2.

3.4. Ячейки ПСР заполняют (начиная с ячейки 2) в соответствии с их заголовками и таблицей.

* Здесь и далее под ячейкой следует понимать пересечение графы и строки в форме ПСР; порядковые номера ячеек и их групп обозначены в заголовках граф арабскими цифрами. В группах ячеек номера следуют в пределах основных вертикальных линий рамок по строкам слева направо (в многострочных — начиная с верхней строки).

Номер ячейки:						Содержание ячейки
Форма 1	Форма 1а	Форма 1б	Форма 2	Форма 3	Форма 4	
2	—	2	2	2	2	<p>Код проектной организации по общесоюзному классификатору «Предприятия и организации»</p> <p>Две последние цифры года выпуска рабочих чертежей и порядковый номер ПСР, составленного проектной организацией в данном году</p> <p>Индекс здания:</p> <p>1 — здания отапливаемые, неотапливаемые (исключая подземные);</p> <p>2 — навесы (условно рассматриваются как неотапливаемые одноэтажные здания без стеновых ограждающих конструкций);</p> <p>3 — этажерки вне зданий (условно рассматриваются как неотапливаемые многоэтажные здания без стеновых ограждающих конструкций);</p> <p>4 — здания подземные;</p> <p>5 — другие здания</p>
3	—	3	3	3	3	
4	—	4	4	—	—	
—	—	—	—	4	4	
—	—	—	—	4	4	<p>Индекс сооружения:</p> <p>1 — тоннели;</p> <p>2 — каналы;</p> <p>3 — отдельно стоящие опоры под трубопроводы;</p> <p>4 — одноярусные, двухъярусные и многоярусные эстакады под трубопроводы;</p> <p>5 — сочетание отдельно стоящих опор и эстакад под трубопроводы;</p> <p>6 — дымовые, вытяжные, вентиляционные и другие трубы;</p> <p>7 — мосты и путепроводы;</p> <p>8 — пешеходные, транспортные и другие галереи;</p> <p>9 — разгрузочные железнодорожные эстакады;</p> <p>10 — открытые крановые эстакады;</p> <p>11 — подпорные стенки;</p> <p>12 — бункерные сооружения;</p> <p>13 — силосные корпуса;</p> <p>14 — газгольдеры;</p> <p>15 — резервуары для воды, мазута, нефти, нефтепродуктов и др.;</p> <p>16 — технологические емкости для водоснабжения (за исключением резервуаров): фильтры и контактные осветлители, горизонтальные отстойники, приемные камеры теплой и охлажденной воды и т. п.;</p> <p>17 — технологические емкости для канализации: аэротенки, смесители, биофильтры, аэрофильтры, отстойники, осветлители — перегниватели, песколовки и т. п.;</p> <p>18 — водонапорные башни;</p> <p>19 — градирни;</p> <p>20 — складские сооружения вне зданий, навесов и этажерок (открытые, емкостные, заглубленные и т. п.);</p> <p>21 — другие сооружения</p>
5	—	5	5	5	5	<p>Индекс вида проектной документации:</p> <p>1 — вновь разработанные индивидуальные рабочие чертежи;</p> <p>2 — повторно примененные индивидуальные рабочие чертежи;</p> <p>3 — привязанный типовой проект</p>

Номер ячейки						Содержание ячейки
Форма 1	Форма 1а	Форма 1б	Форма 2	Форма 3	Форма 4	
6	—	6	6	6	6	Код отрасли народного хозяйства (отрасли промышленности) по общесоюзному классификатору «Отрасли народного хозяйства» (1 75 018)
7	—	7	7	7	7	Код пункта строительства по общесоюзному классификатору «Система обозначений объектов административно-территориального деления Союза ССР и союзных республик, а также населенных пунктов» (1 73 002)
13	—	—	13	13	13	Индекс наивысшего уровня грунтовых вод: 1 — ниже уровня подошвы фундамента на величину более 1 м; 2 — в пределах ± 1 м от уровня подошвы фундамента; 3 — выше уровня подошвы фундамента на величину более 1 м
15	—	—	15	15	15	Расчетное давление на основание при заданных размерах h и b независимо от фактических размеров фундаментов
16	—	—	16	16	16	Индекс типа грунта по просадочности: 1 — тип I; 2 — тип II
17, 18	— —	— —	17, 18	17, 18	17, 18	Индекс других особых грунтовых условий: 1 — агрессивные грунтовые воды, засоленные грунты; 2 — вечная мерзлота; 3 — горные выработки; карст; 4 — насыпные грунты; намывные грунты; 5 — пучинистые грунты; набухающие грунты; 6 — пылеватые грунты; 7 — слабые грунты (пльвуи, водонасыщенный торф и т. п.); 8 — прочие особые условия
19	—	—	19	19	19	Индекс вида строительства: 1 — новое строительство (новые отдельно стоящие здания, сооружения на новых или действующих предприятиях); 2 — расширение (пристраиваемые или надстраиваемые части здания, сооружения на действующих предприятиях)
—	—	—	—	36	36	Индекс назначения сооружения Тоннели и галерей: 1 — пешеходные; 2 — транспортерные (конвейерные); 3 — коммуникационные (для трубопроводов, кабелей и т. п.); 4 — комбинированные (смешанного назначения); 5 — другого назначения Резервуары: 1 — для воды; 2 — для нефти; 3 — для темных нефтепродуктов; 4 — для светлых нефтепродуктов; 5 — для мазута; 6 — для других жидкостей; 7 — для газов; 8 — другого назначения

Продолжение

Номер ячейки						Содержание ячейки
Форма 1	Форма 1а	Форма 1б	Форма 2	Форма 3	Форма 4	
—	—	—	—	37	37	Протяженность тоннелей, каналов, эстакад под трубопроводы, мостов и путепроводов, галерей, разгрузочных железнодорожных эстакад и подпорных стенок
—	—	—	—	38	38	Площадь застройки открытых крановых эстакад; складских сооружений (вне зданий, навесов и этажерок), технологических емкостей водоснабжения и канализации, градирен
—	—	—	—	39	39	Строительный объем бункерных сооружений, силосных корпусов, газгольдеров, резервуаров, технологических емкостей водоснабжения и канализации
—	—	—	—	40	40	Вместимость бункерных сооружений, силосных корпусов, газгольдеров, резервуаров, технологических емкостей водоснабжения и канализации, водонапорных башен
46	—	—	46	43	43	Сметная стоимость всех видов работ (общестроительных, специальных строительных, санитарно-технических, электротехнических и др.) по строительству здания или сооружения, включая стоимость монтажа технологического оборудования (без стоимости самого технологического оборудования) и затраты на приобретение и монтаж оборудования для санитарно-технических и других устройств
48, 49	—	—	48, 49	48	48	Сметная стоимость работ, связанных с возведением здания или сооружения, без учета его оснастки санитарно-техническими, электротехническими и другими устройствами
63	—	—	—	49	—	Сметная стоимость работ по устройству внутри здания или сооружения фундаментов под оборудование, каналов, прямых и подпорных стенок; промышленных печей с установкой стальных конструкций, железнодорожных путей, резервуаров и отстойников, отдельных площадок и лестниц, вентиляционных камер, воздухозаборных шахт и коробов, антикоррозионной защиты строительных конструкций, полов и фундаментов, изоляционных и других работ
66	—	—	50	—	—	Индекс назначения здания: 1 — производственное (в котором 90% и более общей площади занимают различные производства); 2 — подсобное (в котором 90% и более общей площади занимают помещения служб энерго-, тепло-, газо-, воздухо- и водоснабжения; канализации; транспортных, ремонтных и других служб); 3 — складское (в котором 90% и более общей площади предназначено для хранения, сортировки, комплектации, приема и выдачи готовой продукции, сырья, материалов, инструментов и оборудования);

Номер ячейки						Содержание ячейки
Форма 1	Форма 1а	Форма 1б	Форма 2	Форма 3	Форма 4	
						<p>4 — вспомогательное; лабораторное (в котором 90% и более общей площади предназначено для помещений: санитарно-бытовых, общественного питания, здравоохранения, культурного обслуживания, управлений, конструкторских бюро, учебных занятий, общественных организаций, лабораторий с их службами);</p> <p>5 — производственно-комбинированное (в котором производства занимают от 10 до 90% общей площади, а на остальной площади размещаются помещения другого назначения);</p> <p>6 — другого комбинированного назначения (в котором производства занимают менее 10% общей площади, а на остальной площади размещаются в любом сочетании помещения другого назначения)</p>
78	—	—	51	—	—	<p>Индекс вида этажности:</p> <p>1 — одноэтажное здание;</p> <p>2 — многоэтажное здание;</p> <p>3 — здание смешанной этажности (частично одноэтажное, частично многоэтажное)</p>
79	—	—	—	—	—	<p>Индекс количества этажей многоэтажного здания или многоэтажной части здания смешанной этажности:</p> <p>1 — разное количество этажей в данном здании (части здания);</p> <p>2 — два этажа;</p> <p>3 — три этажа;</p> <p>4 — четыре этажа;</p> <p>5 — пять этажей;</p> <p>6 — шесть этажей;</p> <p>7 — семь этажей;</p> <p>8 — восемь и более этажей</p>
136, 138, 140, 142	—	—	—	—	—	<p>Индекс назначения фонарей:</p> <p>1 — светоаэрационные П-образные одноярусные;</p> <p>2 — то же, двухъярусные;</p> <p>3 — светоаэрационные М-образные одноярусные;</p> <p>4 — то же, двухъярусные;</p> <p>5 — шедовые;</p> <p>6 — аэрационные;</p> <p>7 — светопрозрачные устройства в плоскости покрытия;</p> <p>8 — другое назначение</p>
184 ÷ 191	—	—	—	—	—	<p>Величины эквивалентных временных нагрузок и соответствующие им площади перекрытий (как междуэтажных, так и перекрытий над подвалами и всех встроенных в здание этажерок, площадок, антресолей и галерей)</p>
—	192 ÷ 194	—	—	—	—	<p>Площадь сборных плит перекрытий, примененных как в перекрытиях, так и в покрытиях</p>

Продолжение

Номер ячейки						Содержание ячейки
Форма 1	Форма 1а	Форма 1б	Форма 2	Форма 3	Форма 4	
—	219, 221, 223	—	—	—	—	Индекс материала подвесных потолков: 1 — алюминиевые плиты, листы; 2 — асбестоцементные плиты, листы и т. п.; 3 — гипсовые плиты (включая акустические) и т. п.; 4 — минераловатные плиты, акмигран и т. п.; 5 — деревянные; 6 — стальные листы; 7 — штукатурка по сетке; 8 — железобетонные плиты; 9 — другие материалы
—	266, 267	—	52	50, 51	49	Расход дерева на конструктивные элемен- ты (без учета расхода дерева на полы, перегородки и столярные изделия)
—	331 ÷ 342	—	57, 58	84 ÷ 95	54, 55	Объем утеплителя из бетона, объем бе- тонных фундаментов здания (сооружения) и оборудования, объем бетонной подго- товки под фундаменты и полы, набето- нок и пр. (без учета объема бетона для замоноличивания сборных железобетон- ных конструкций)
—	356 ÷ 405	—	59, 60	110 ÷ 135	56, 57	Масса стальных конструкций (без при- ведения к одной марке стали) по спе- цификациям вновь разработанных черте- жей КМ, примененных типовых черте- жей КМ, а также чертежей АР и КЖ, если в них разработаны стальные конст- рукции
407 ÷ 419	420 ÷ 433	—	62 ÷ 70	138 ÷ 151	59 ÷ 67	Контрольные числа, являющиеся форма- лизованными арифметическими суммами чисел (независимо от их размерности) в ячейках, расположенных на соответст- вующей горизонтали (например, в фор- ме 1 контрольное число ячейки 407 яв- ляется суммой чисел в ячейках 1 ÷ 3; ячейки 409 — суммой чисел в ячейках 20 ÷ 23; ячейки 412 — суммой чисел в ячейках 8 ÷ 19 и 32 ÷ 41, и т. д.). При подсчете контрольных чисел не учитыва- ют знак «минус» показателя в ячейке 8 форм 1, 2, 3 и 4; значения показателей в ячейке 112 (аналогично в ячейках 114, 116 и 118) формы 1 считают как одно число, например, 6/6 считают как 66, 6/12 — как 612 и т. д.

Значения показателей в ячейках приводят с точностью:

площадь — до 1 м²;

строительный объем, вместимость, объем железобетона и бетона, расход дерева, объем
кирпичной кладки и объем утеплителя в кровле — до 1 м³;

масса стальных и алюминиевых конструкций и масса стали в железобетонных конструкциях
— до 0,1 т;

протяженность — до 1 м;

сметная стоимость — до 0,1 тыс. руб. и до 0,1 руб. соответственно указанным единицам из-
мерения;

количество листов — до 1 листа;

размеры высот, наивысший уровень грунтовых вод, нормативная глубина промерзания грун-
та — до 0,1 м;

расчетное давление на основание — до 10 кПа;

величина эквивалентных временных нагрузок на перекрытия — до 1 кПа.

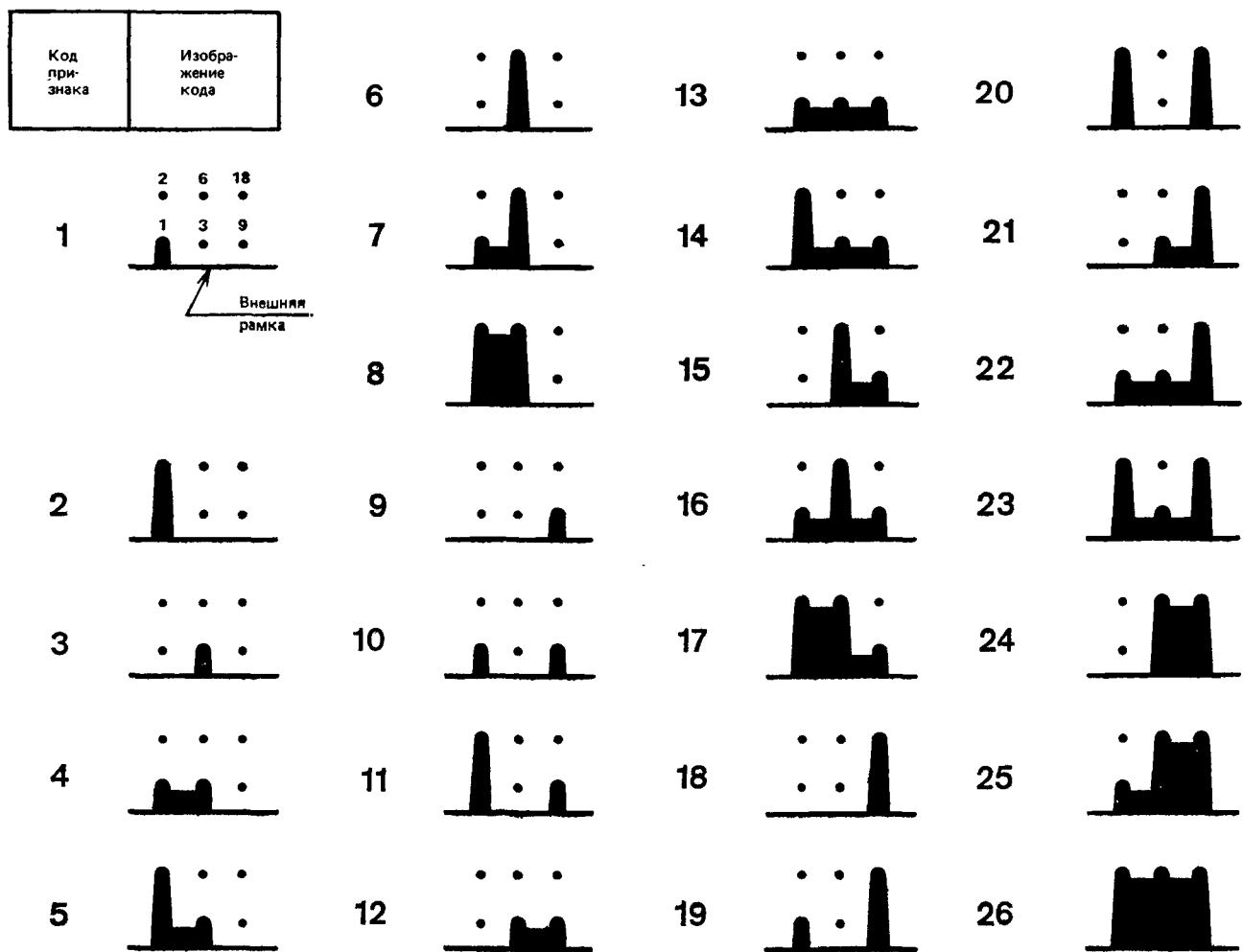
Пример заполнения ячеек ПСР по форме 1 приведен на черт. 1 справочного приложения 2.

КОДИРОВАНИЕ И ЗАПИСЬ ИНФОРМАЦИИ НА ПОДЛИННИКЕ ПСР. КОПИИ ПСР НА ПЕРФОКАРТАХ (ПЕРФОПАСПОРТА)

1. Информацию ПСР кодируют по предметному рубрикату, приведенному в п. 6 настоящего приложения.
2. Закодированную информацию записывают на поисковых кодовых полях, обозначенных прописными буквами русского алфавита; точками на полях отмечены места отверстий (перфорации), которым присвоены числовые значения ключа записи закодированной информации.

Закодированную информацию ПСР записывают суммирующим трехосновным ключом, при котором комбинация числовых значений соответствующих отверстий в одном поле дает возможность получить последовательный ряд кодовых чисел: на поле с двумя парами отверстий — от 1 до 8 (1; 2; 3; $3+1=4$; $3+2=5$; 6; $6+1=7$; $6+2=8$), на поле с тремя парами отверстий — от 1 до 26. Запись производят на подлиннике ПСР путем затемнения (заштриховки) участков поисковых кодовых полей, обозначающих коды признаков.

Ниже приведены изображения кодов (затемняемых участков) для кодовых полей с двумя и тремя парами отверстий (на примере поля с тремя парами отверстий).



3. Перфопаспорта получают путем отпечатки с подлинников электрографическим способом копий на неокрашенных перфокартах с двухрядной краевой перфорацией формата К4—2 по ГОСТ 12413—79, при этом внешнюю рамку формы ПСР совмещают с краями перфокарты, учитывая расположение срезанной ее части. Перфопаспорта являются носителями закодированной информации, обеспечивающими ее механизированную обработку в справочно-информационных фондах различных уровней в системе информации по проектированию промышленного строительства (СИФ ППС).

4. В справочно-информационных фондах перфопаспорта подготавливают к обработке путем вырезки специальными компостерами (щипцами) затемненных участков на поисковых кодовых полях.

5. Обработку перфопаспортов (сортировку, группировку, выбор отдельных перфопаспортов по заданному одному или нескольким признакам, подбор статистических сведений и т. п.) проводят с помощью селекторов (универсального типа с поворотной площадкой ударного или вибрационного действия) и сортировальных спиц. Единное

расположение поисковых кодовых полей в обрабатываемом массиве фиксируют положением срезанной части перфокарт.

6. При кодировании и записи информации и при обработке перфокарт пользуются предметным рубрикатом.

Обозначение и наименование поискового кодового поля (наименование показателя) и кодируемые в нем признаки (значения показателя)	Код признака
А. Номер картотеки	
Картотека 1 ПСП здания общей площадью более 250 м ² (на двух картах)	1
Картотека 2 ПСП здания общей площадью до 250 м ² включ. (на одной карте)	2
Картотека 3 ПСП сооружения сметной стоимостью строительно-монтажных работ более 10 тыс. руб. (на одной карте)	3
Картотека 4 ПСП сооружения сметной стоимостью строительно-монтажных работ до 10 тыс. руб. включ. (на одной карте)	4
Ам. Номер массива (картотека 1)	
Массив 1. Карта 1	1
Массив 2. Карта 2	2
Б. Индекс здания (картотеки 1 и 2)	
Индекс сооружения (картотеки 3 и 4)	
Признаки (значения показателей в ячейке 4 форм 1, 1б, 2, 3 и 4) приведены в п. 3.4; коды признаков соответствуют индексам значений показателей	
В. Группы отраслей промышленности и отраслей народного хозяйства:	
электроэнергетика	1
топливная промышленность	2
черная металлургия	3
цветная металлургия	4
химическая и нефтехимическая промышленность (без химико-фармацевтической промышленности)	5
машиностроение и металлообработка (без промышленности медицинской техники)	6
лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность	7
промышленность строительных материалов, стекольная и фарфорофаянсовая промышленность	8
легкая промышленность	9
пищевая промышленность	10
другие отрасли промышленности:	
микробиологическая, мукомольно-крупяная и комбикормовая, медицинская, полиграфическая, другие промышленные производства	11
транспорт	12
связь	13
строительство	14
материально-техническое снабжение и сбыт, заготовки	15
другие отрасли народного хозяйства:	
сельское хозяйство, лесное хозяйство, торговля и общественное питание, прочие виды деятельности сферы материального производства	16
отрасли народного хозяйства и виды деятельности непроизводственной сферы: жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание населения; здравоохранение, физическая культура и социальное обеспечение, народное образование, культура и искусство, наука и научное обслуживание, кредитование и государственное страхование, управление; партийные и общественные организации	17
Г. Экономико-географические районы	
Северо-Западный ЭГР	1
Архангельская обл., Вологодская обл., г. Ленинград, Ленинградская обл., Мурманская обл., Новгородская обл., Псковская обл., Карельская АССР, Коми АССР	
Центральный ЭГР	2
Брянская обл., Владимирская обл., Ивановская обл., Калининская обл., Калужская обл., Костромская обл., г. Москва, Московская обл., Орловская обл., Рязанская обл., Смоленская обл., Тульская обл., Ярославская обл.	

Обозначение и наименование поискового кодового поля (наименование показателя) и кодируемые в нем признаки (значения показателя)	Код признака
<i>Волго-Вятский ЭГР</i> Горьковская обл., Кировская обл., Марийская АССР, Мордовская АССР, Чувашская АССР	3
<i>Центрально-Черноземный ЭГР</i> Белгородская обл., Воронежская обл., Курская обл., Липецкая обл., Тамбовская обл.	4
<i>Поволжский ЭГР</i> Астраханская обл., Волгоградская обл., Куйбышевская обл., Пензенская обл., Саратовская обл., Ульяновская обл., Башкирская АССР, Калмыцкая АССР, Татарская АССР	5
<i>Северо-Кавказский ЭГР</i> Краснодарский кр., Ставропольский кр., Ростовская обл., Дагестанская АССР, Кабардино-Балкарская АССР, Северо-Осетинская АССР, Чечено-Ингушская АССР	6
<i>Уральский ЭГР</i> Курганская обл., Оренбургская обл., Пермская обл., Свердловская обл., Челябинская обл., Удмуртская АССР	7
<i>Западно-Сибирский ЭГР</i> Алтайский кр., Кемеровская обл., Новосибирская обл., Омская обл., Томская обл., Тюменская обл.	8
<i>Восточно-Сибирский ЭГР</i> Красноярский кр., Иркутская обл., Читинская обл., Бурятская АССР, Тувинская АССР	9
<i>Дальневосточный ЭГР</i> Приморский кр., Хабаровский кр., Амурская обл., Камчатская обл., Магаданская обл., Сахалинская обл., Якутская АССР	10
<i>Донецко-Приднепровский ЭГР</i> Ворошиловградская обл., Днепропетровская обл., Донецкая обл., Запорожская обл., Кировоградская обл., Полтавская обл., Сумская обл., Харьковская обл.	11
<i>Юго-Западный ЭГР</i> Винницкая обл., Вольнская обл., Житомирская обл., Закарпатская обл., Ивано-Франковская обл., г. Киев, Киевская обл., Львовская обл., Ровенская обл., Тернопольская обл., Хмельницкая обл., Черкасская обл., Черниговская обл., Черновицкая обл.	12
<i>Южный ЭГР</i> г. Севастополь, Крымская обл., Николаевская обл., Одесская обл., Херсонская обл.	13
<i>Прибалтийский ЭГР</i> Литовская ССР, Латвийская ССР, Эстонская ССР, Калининградская обл.	14
<i>Закавказский ЭГР</i> Грузинская ССР, Азербайджанская ССР, Армянская ССР	15
<i>Среднеазиатский ЭГР</i> Узбекская ССР, Киргизская ССР, Таджикская ССР, Туркменская ССР	16
<i>Казахский ЭГР</i> Казахская ССР	17

Продолжение

Обозначение и наименование поискового кодового поля (наименование показателя) и кодируемые в нем признаки (значения показателя)	Код признака
Белорусский ЭГР Белорусская ССР	18
Молдавский ЭР Молдавская ССР	19
Д. Расчетная наружная температура для отопления, °С:	
минус 5 и выше	1
от минус 6 до минус 10	2
» » 11 » » 15	3
» » 16 » » 20	4
» » 21 » » 25	5
» » 26 » » 30	6
» » 31 » » 35	7
минус 36 и ниже	8
Е. Расчетная сейсмичность здания, сооружения, баллы:	
при отсутствии сейсмичности и до 6 включ.	1
7	2
8	3
9	4
более 9	5
Ж. Назначение здания, индекс (картотеки 1 и 2)	
Назначение сооружения, индекс (картотеки 3 и 4)	
Признаки (значения показателей в ячейке 66 формы 1, ячейке 50 формы 2, ячейке 36 форм 3 и 4) приведены в п. 3.4; коды признаков соответствуют индексам значений показателей.	
И. Вид этажности, индекс (картотеки 1 и 2)	
Признаки (значения показателей в ячейке 78 формы 1 и ячейке 51 формы 2) приведены в п. 3.4; коды признаков соответствуют индексам значений показателей	
К. Основное конструктивное решение (картотека 1):	
железобетонный сборный и сборно-монолитный каркас	1
железобетонный монолитный каркас	2
металлический каркас	3
смешанный каркас (колонны железобетонные, фермы стальные)	4
деревянный и смешанно-деревянный каркас	5
разный материал каркаса в одном здании	6
бескаркасное решение	7
смешанное конструктивное решение (частично каркасное, частично бескаркасное)	8

Редактор *В. П. Огурцов*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *Е. И. Евтеева*

Сдано в наб. 20.05.82 Подп. к печ. 06.10.82 1,5 п. л. + вкл. 3,0 п. л. 1,81 уч.-изд. л. + вкл.
3,84 уч.-изд. л. Тир. 80000 (1 завод 1—40000) Цена 30 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3,
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 1462

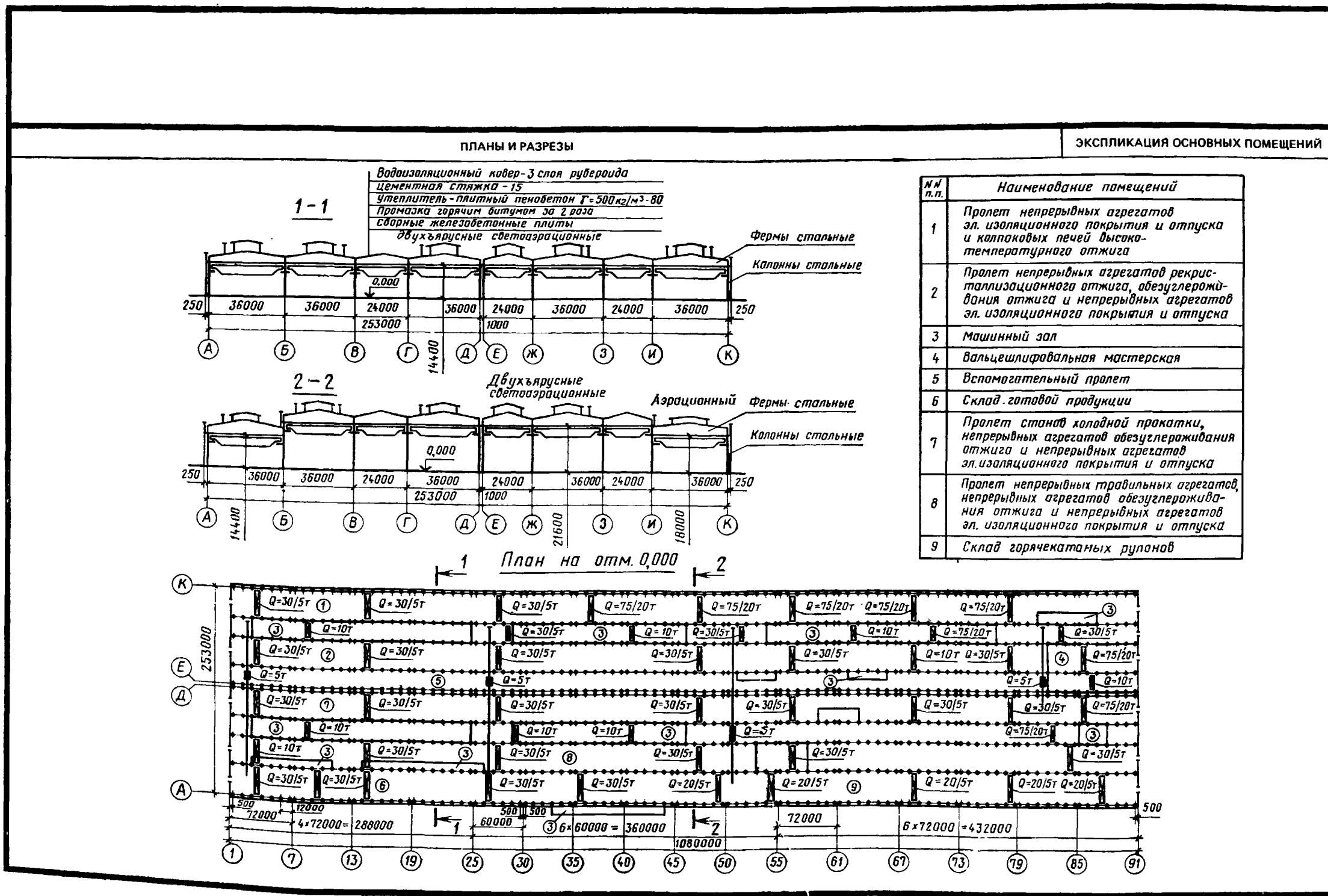
ПРИМЕР ЗАПОЛНЕНИЯ И КОДИРОВАНИЯ ПАСПОРТА ПО ФОРМЕ 1 —
здание смешанной этажности общей площадью 4790 м²

Контрольное число
(сумма по строке)

ГОССТРОЙ СССР ЦСНФ ппс ЦНИИ разрабатывал	Картотека 1	Массив 1	Обозначение паспорта 4056-12 - ПСР1	Проектная организация Ростовский Проектно-инженерный институт №2			ПРЕДПРИЯТИЕ <i>Объединенное предприятие стройиндустрии для водохозяйственного строительства</i>				Отрасль Промышленность строительных материалов	1. Номер картотеки 1	2. Код проекта организации 2495107	3. Год выпуска 7848	Порядок № паспорта 407																																																					
	ПАСПОРТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ЗДАНИЯ			Должн	Подпись	Фамилия	ПРОИЗВОДСТВО <i>строительных конструкций</i>									4. Индекс здания	5. Вид документации, индекс	6. Код отрасли	7. Код пункта строительства																																																	
	на двух картах: карта 1			Гл. инж. пр-та	<i>И.Клирик</i>	<i>Петров</i>	Ген. проектировщик Проектный институт №2									1	3	16140	1118401																																																	
8÷18 ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА	19 ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА											20÷35 СОСТАВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ (колич. листов, шт.)				36 ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ, м ²	37÷38 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ, м ³	39÷41 ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ, м ²																																																		
	Расчетн. наружная температура для отопления, °C	Вес снегового покрова земли, Па	Норматив скорости порыва ветра, Па	Расчетн. сейсмичность здания, баллы	Наивысший уровень грунтовых вод		Расчетн. глубина промерз. грунта, м	Особые грунтовые условия			индекс	Всего	в т.ч. основных марок					Всего	в т.ч. помещений в подземной части здания, м ²	Общая	в том числе рамп. помещения в под. части и встройки (галерей, этажерок, площадок, антресолей)																																															
					индекс	индекс		индекс	АР	КЖ			КМ	индекс	индекс							индекс	индекс																																													
-24	700	450	—	0,3	2	1,2	190	1	1	6	1	Примененных, приведенных к ФОРМ. МСТУ 24	Из серий типовых чертежей	8	3	5	—	26380	—	4790	220	—	409÷412																																													
42÷43 ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТАЮЩИХ, чел.											44 КОЛИЧЕСТВО СМЕН											45 ОБЩАЯ СМЕТА СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА, тыс. руб.											46÷47 СМЕТА СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ, тыс. руб.											48÷49 СМЕТА СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, тыс. руб.											50÷62 СМЕТА СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПО ВИДАМ И КОНСТРУКТИВНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ, тыс. руб.											63 СМЕТА СТОИМОСТЬ СПЕЦ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, тыс. руб.	64 СМЕТА СТОИМОСТЬ ВНУТРЕННИХ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, тыс. руб.	65 СМЕТА СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, тыс. руб.
Всего		наибольшая смена		тыс. руб.		1 м ² общей площади, руб.		Всего		в т.ч. подземной части		земляные работы		фундаменты и стены подвала		каркас		покрытие		перекрытия		конструкц. подкрановый подвес. тринс. порты и тормозн. устройства		стены наружные		стены внутренние и перегородки		фонарные устройства		заполнение оконных проемов и фонарей		полы		отделочные работы		другие виды работ		тыс. руб.		тыс. руб.		тыс. руб.																										
294	190	2	567,9	375,6	78,4	257,1	28,1	5,1	21,2	77,0	25,7	5,3	6,2	38,7	7,7	—	23,8	25,0	13,4	8,0	28,6	44,9	21,0	2144,7	413																																											
66 НАЗНАЧЕНИЕ ЗДАНИЯ	67÷71 НАЗНАЧЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ (площадь, м ²)											72÷77 ХАРАКТЕРИСТИКА ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ПОМЕЩЕНИЙ (площадь, м ²)											78 ВИД ЭТАЖНОСТИ	79 КОЛИЧ. ЭТАЖЕЙ МНОГОЭТ. ЗДАНИЯ	80÷81 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ МНОГОЭТАЖНОЙ ЧАСТИ ЗДАНИЯ СМЕШАННОЙ ЭТАЖНОСТИ, м ²											82÷95 ОСНОВНОЕ КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ (без учета рамп, помещений в подземной части и встройки), площадь, м ²																																
	индекс	Производственные и подсобные		Складские		Вспомогательные			Лабораторные		Отапливаемые		Охлаждаемые		Герметизированные		С агрессивной средой		Со взрыво- и пожаро-опасными веществами категории А, Б, С		С относительной влажностью воздуха выше 60%				индекс	индекс	Всего		в т.ч. рамп, помещ. в подзем. части и встройки		вид каркаса		железобетонный		металлический		смешанный		деревянный и смешанный-деревянный		всего		в т.ч. из кирпича																									
5	2980	470	1340	750	—	4790	—	340	—	—	—	—	—	3	4	2030	—	одно-этажный	2540	2540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																													
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ОДНОЭТАЖНОГО ЗДАНИЯ или одноэтажной части здания смешанной этажности (без учета рамп, помещений в подземной части и встройки)											136÷143 ФОНАРИ											ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ МНОГОЭТАЖНОГО ЗДАНИЯ или многоэтажной части здания смешанной этажности (без учета рамп, помещений в подземной части и встройки)											184÷191 ЭКВИВАЛЕНТНЫЕ ВРЕМЕННЫЕ НАГРУЗКИ НА ПЕРЕКРЫТИЯ																																			
96÷103 ПРОЛЕТЫ						104÷111 ВЫСОТЫ				112÷119 ШАГИ КОЛОНН				120÷127 ПОДВЕСНЫЕ КРАНЫ				128÷135 ОПОРНЫЕ КРАНЫ			Назначение	Площадь пролетов (без учета рамп, помещ. в подзем. части и встройки)	144÷151 ПРОЛЕТЫ		152÷159 ВЫСОТЫ			160÷167 ШАГИ КОЛОНН		168÷175 ПОДВЕСНЫЕ КРАНЫ		176÷183 ОПОРНЫЕ КРАНЫ		Величина нагрузки, т	Соответствующая площадь перекрытия, м ²																																	
Ширина пролетов, м	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Размеры высот, м	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Размеры шагов колонн (средних), м	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Грузоподъемность, т	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Грузоподъемность, т	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Грузоподъемность, т	Соответствующая площадь пролетов, м ²	индекс	м ²	Ширина пролетов, м	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Размеры высот, м	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Размеры шагов, м	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Грузоподъемность, т			Соответствующая площадь пролетов, м ²	Грузоподъемность, т	Соответствующая площадь пролетов, м ²	Грузоподъемность, т	Соответствующая площадь пролетов, м ²	4	1520																																							
18	2540	4,8	2540	6/12	2540	2	1720	—	—	—	—	—	—	6	2030	3,3	2030	6	2030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																													

Взвешивание и дата	Ам						А						Б						В						Г						Д						Е						Ж						И						К					
	Номер массива		Номер картотеки		Индекс здания		Группа отраслей		Экономико-географический район		Расчетн. наружная температура		Расчетн. сейсмичность здания		Назначение здания		Вид этажности		Основное конструктивное решение																																									
	2	6	2	6	2	6	18	2	6	18	2	6	18	2	6	18	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6																						
Фильм № подшивочный	1		3		1		3		1		3		1		3		1		3		1		3		1		3		1		3		1		3		1		3																					

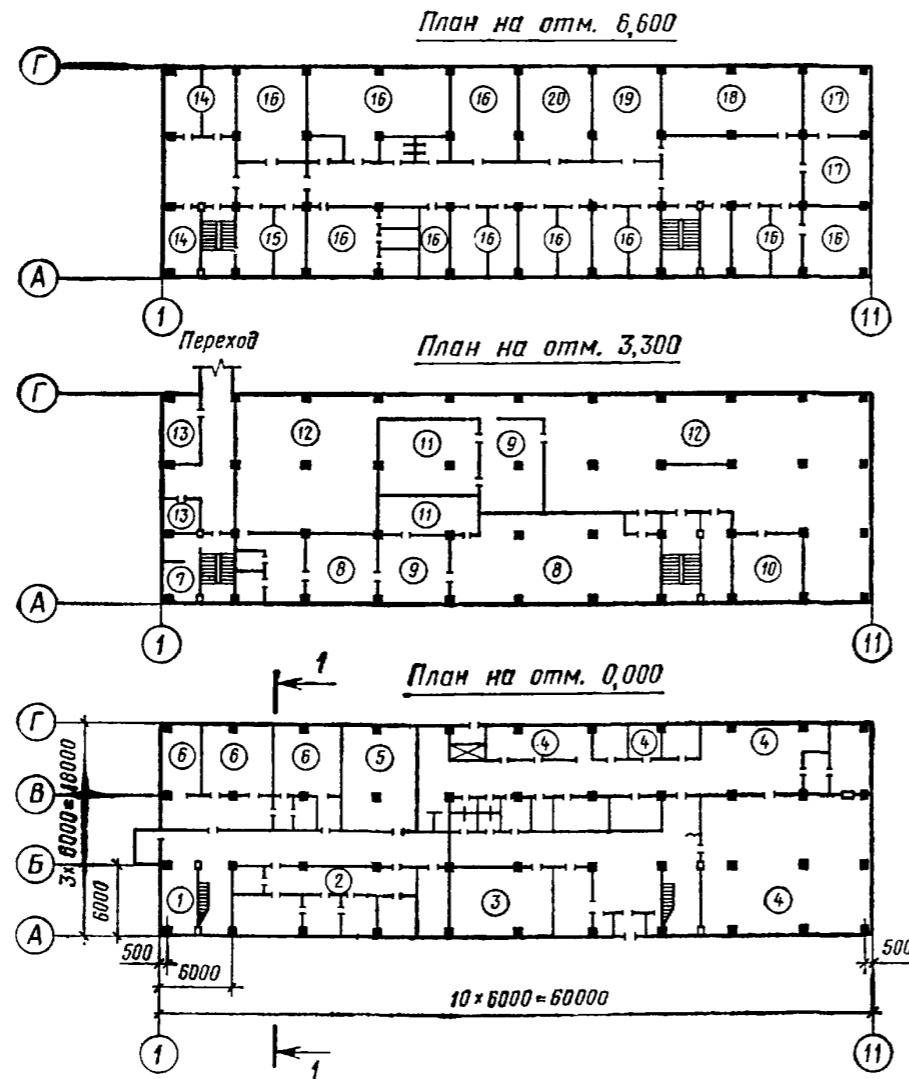
ПРИМЕР ВЫПОЛНЕНИЯ СХЕМАТИЧЕСКИХ ПЛАНОВ И РАЗРЕЗОВ В ПАСПОРТЕ ПО ФОРМЕ 16 —
одноэтажное здание общей площадью 273 240 м²



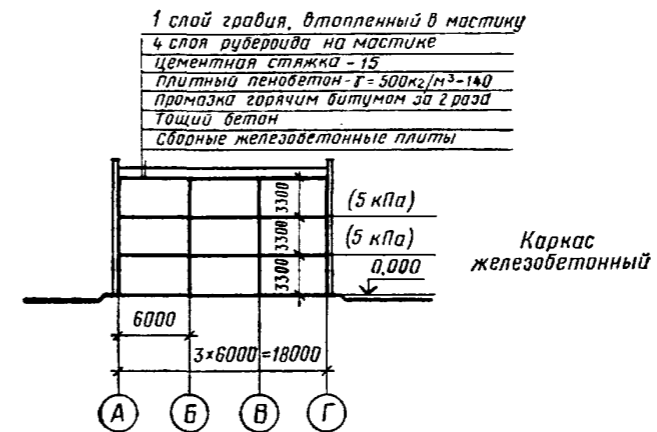
ПРИМЕР ВЫПОЛНЕНИЯ СХЕМАТИЧЕСКИХ ПЛАНОВ И РАЗРЕЗОВ В ПАСПОРТЕ ПО ФОРМЕ 16—
многоэтажное здание общей площадью 3200 м²

ПЛАНЫ И РАЗРЕЗЫ

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ



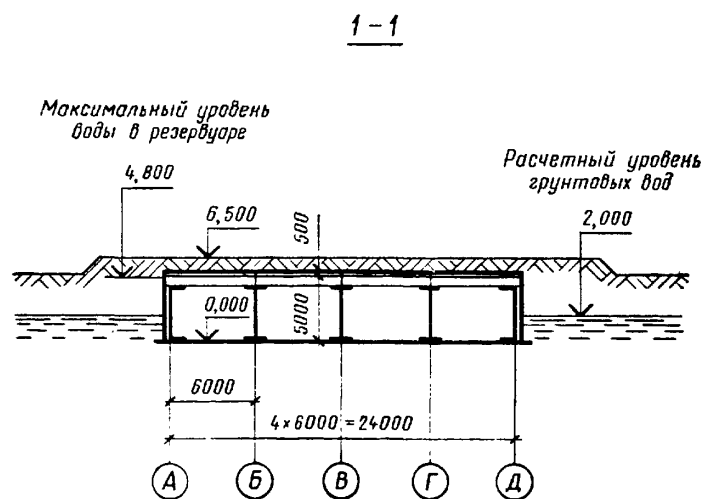
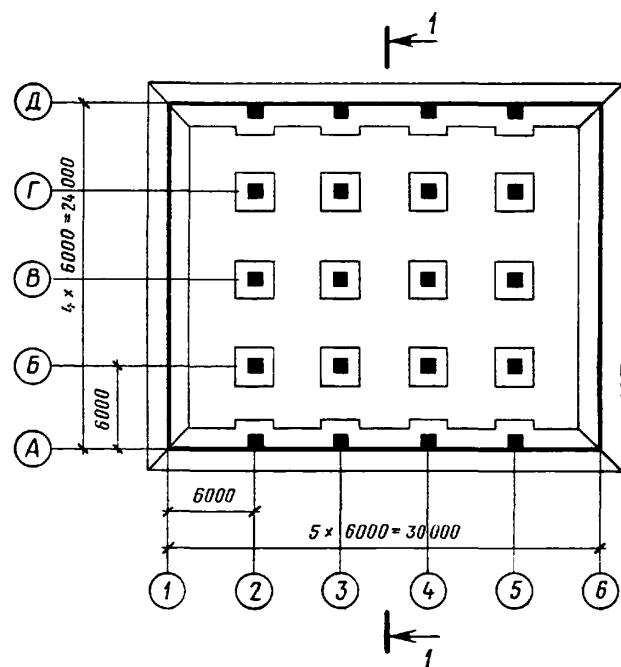
1-1



№ п.п	Наименование помещений
1	Комната обогрева
2	Здравпункт III категории
3	Красный угол
4	Столовая на 100 посадочных мест
5	Венткамера и бойлерная
6	АТС на 200 номеров
7	Комната личной гигиены
8	Женские гардеробы на 50 и 155 шкафов
9	Преддушевые
10	Венткамера
11	Душевые
12	Мужские гардеробы на 161 и 475 шкафов
13	Сушка, обеспыливан. и обезврежив. одежды
14	Комната общественных организаций
15	Лаборатория
16	Канторские помещения
17	Библиотека
18	Зал совещаний на 90 мест
19	Кабинет техучебы
20	Техархив

ПЛАНЫ И РАЗРЕЗЫ

План на отм. 0,000

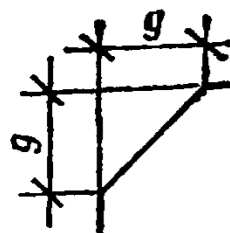


Характеристика
сооружения
по материалу

Днище - монолитная
железобетонная плита
Колонны, балки и плиты
покрытия - сборные
железобетонные
Стены - сборные железобетонные панели

ОБОРотная Сторона БЛАНКА ПАСПОРТА
КАРТотеКИ 1 МАССИВА 1

Внешняя рамка



192÷195 ПЕРЕКРЫТИЯ, м²				196÷209 НАСТИЛЫ ПОКРЫТИЙ, м²										Монолитные покрытия	210÷218 УТЕПЛИТЕЛЬ В КРОВЛЕ			219÷224 ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ		225 ОБЪЕМ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ, м³	420÷422	32				
Сборные			Монолитные	Крупноразмерные железобетонные плиты					Асбестоцемент		Сталь оцинкованная				Другие настилы	Плотность, кг/м³	Толщина, мм	Объем, м³	Материал, индекс				Площадь, м²			
рабритые плиты	многослойные плиты	другие		длиной 6 м	в т.ч. шириной 3 м	длиной 12 м	в т.ч. шириной 3 м	ИТОГО	из них ком-плексные плиты	плоские листы	волнистые листы	комплексные плиты	плоские листы											профилированные листы	комплексные плиты	
Контрольное число (сумма по строке)																										
226÷255 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ (площадь за вычетом проемов, м²)																	256÷265 ОСТЕКЛЕНИЕ (площадь наружных проемов, м²)					266÷267 ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, м³		268 АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, м³	423÷425	32
Вид стен	Общая площадь	Панели					Штучные, листовые и другие материалы					Светопрозрачные			Окон			Фонарей	Всего	в т.ч. клееные						
		железобетонные		металлические		другие	кирпич	асбестоцементные листы	металлические листы		другие искусственные материалы	естественный камень	профилированное стекло	стеклоблоки	прочие	вид остекления	всего				из них с переплетами					
		всего	в т.ч. из легких и ячеистых бетонов	стальные	алюминиевые				стальные	алюминиевые													стеклопакеты	стальные	алюминиевыми	
Наружные стены														двойное												
Внутр. стены, перегород.														одинарное												
269÷304 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ЧАСТЯМ И ЭЛЕМЕНТАМ ЗДАНИЯ, м³											305÷324 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО МАРКАМ БЕТОНА, м³								426÷428	45	207					
Вид железобетона	По зданию в целом		в т.ч. по надземной части										Вид железобетона	150 и ниже	200	250 300	350	400				500 и выше	Итого	в т.ч. из		ячеистых бетонов
	всего	из них преднапряженных	всего	колонны и стойки	фермы покрытий	балки покрытий	балки и ригели покрытий	плиты покрытий	плиты перекрытий	стены наружные	перегородки и внутренние стены	прочие элементы												легких бетонов марок	выше 150	
11																			150 и ниже	выше 150						
сборный																										
в т.ч. в типовых констр.																										
монолитный					24 × 11 = 264																15					
325÷330 ЖЕЛЕЗОБЕТОН ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ, м³				331÷342 БЕТОН В НЕАРМИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПО МАРКАМ, м³						343÷355 СТАЛЬ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ, т										429÷430	32					
Вид железобетона	Всего	в т.ч. плотностью, кг/м³		Вид бетона	Ниже 100	100 и выше	Итого	в т.ч. из			Стержневая арматура					Проволочная арматура		Канат из высокопрочн. проволоки				Прокаты профилей несущих арматурных каркасов	Закладные и накладные детали			
		до 1000 вкл.	св. 1000 до 1500 вкл.					легких бетонов марок	ячеистых бетонов	A-I	A-II	A-III Aт-III	A-IIIв	A-IV Aт-IVс	A-V Aт-V	A-VI Aт-VI	обыкновенная Вр-I	высокопрочная Вр-II	K-7					K-19		
сборный				сборный																						
монолитный				монолитный																						
356÷381 СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ЧАСТЯМ И ЭЛЕМЕНТАМ ЗДАНИЯ, т											382÷405 СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ПРОФИЛЯМ, т										406 КОЛИЧЕСТВО ОДИНАКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ (по данному проекту)	431÷433	30			
Вид конструкций	Всего по зданию	в т.ч. по надземной части										Классы стали	Двутавры и швеллеры	Уголки	Широкополочные двутавры и тавры	Гнутые профили	Трубы	Лист, полоса	Прочие	Итого						
		всего		из них по элементам																						
		колонны и стойки основного каркаса со связями	конструкции фахверка	фермы покрытий со связями	балки покрытий со связями	балки и ригели покрытий	подкрановые балки, пути подвижного транспорта	стены наружные	перегородки и внутренние стены	фоновые надстройки со связями	перекрытия окон и фонарей	прочие элементы														
типичные																					шт.					
нетипичные																										

ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА БЛАНКА ПАСПОРТА
КАРТотеки 1 МАССИВА 2

Внешняя рамка

ГОССТРОЙ СССР ЦСИФ ППС ЦНИИ промзданий	Картотека 1	Массив 2	Обозначение паспорта			Проектная организация	ПРЕДПРИЯТИЕ	Отрасль	1 Номер картотеки	2 Код проектной организации	3 Год выпуска	Порядк. № паспорта
	ПАСПОРТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ЗДАНИЯ		Должн.	Подпись	Фамилия							
на двух картах	карта 2	Гл. инж. пр-та	Нач. стр. отд.	Нач. смет. отд.	13	13	6	10	13	5	16	17
ПЛАНЫ И РАЗРЕЗЫ								ЭКСПЛИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ				
264												
16												
5 7												
Взамен инв. №												
Подпись и дата												
Имя, № подлинника												
25												
35												
25												
141												
207												
26												
67,5												
4,5 6												
12 12 18 18 18 12 12 12 12 12												
297												

ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА БЛАНКА ПАСПОРТА КАРТОТЕКИ 2

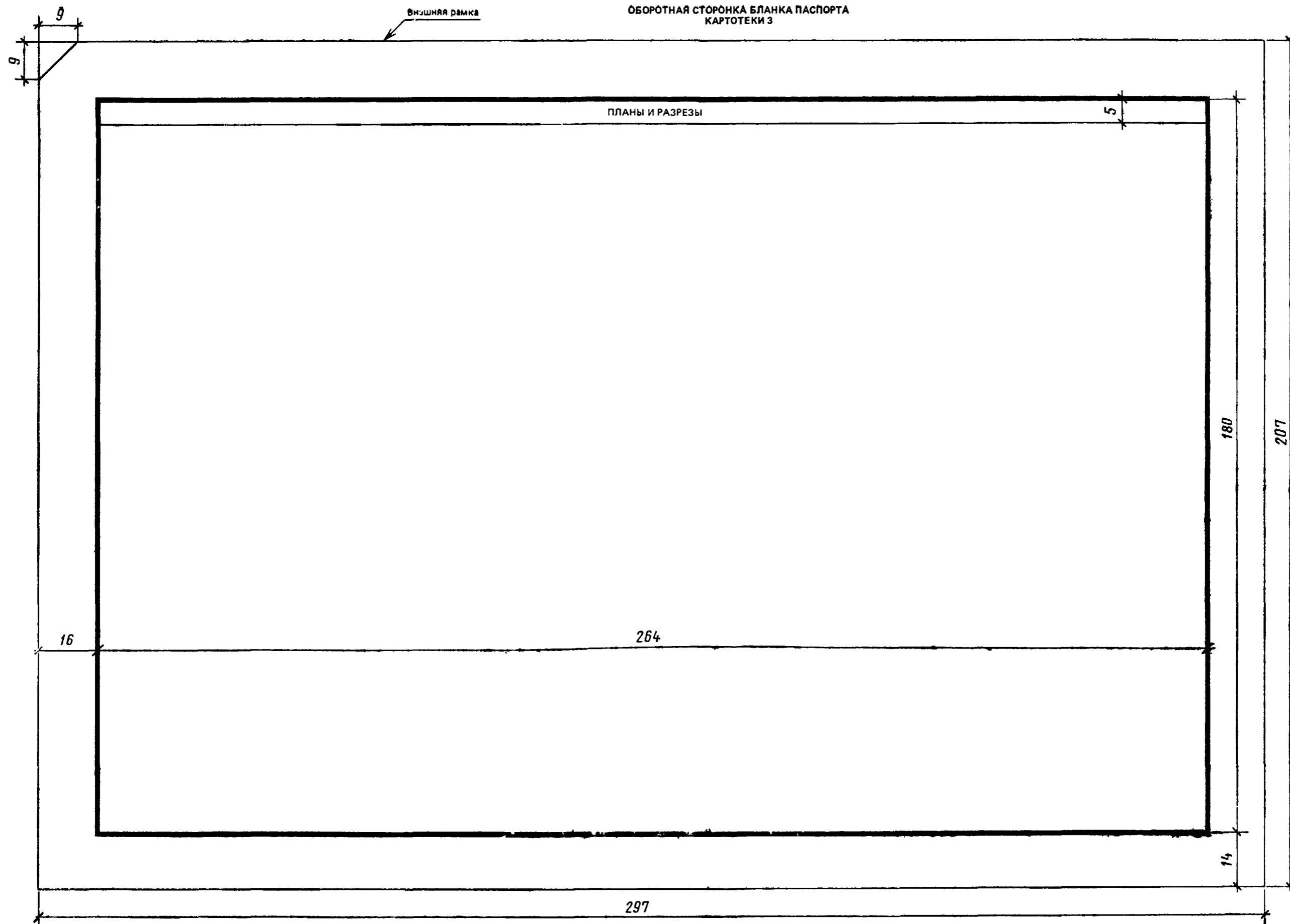
Внешняя рамка

ГОССТРОЙ СССР ЦСНО ППС ЦНИИ промзданий	Картоотека 2 ПАСПОРТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ЗДАНИЯ на одной карте	Обозначение паспорта Должн. Подпись Фамилия Гл. инж. пр-та Нач стр. отд. Нач смет. отд.	—ПСР2	Проектная организация ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОИЗВОДСТВО ДЗАНИЕ Гем. проектировщик	Отрасль Пункт строительств	1 Номер картоотеки 2	2 Код проектной организации 5	3 Год выпуска 7	4 Индекс здания 5	5 Вид документации, индекс 16	6 Код отрасли 17	7 Код пункта строительства 62 63	Контрольное число (сумма по строке)																																																																	
8÷18 ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА				19 ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА		20÷35 СОСТАВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ (колич. листов, шт.)				36 ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ, м²		37÷38 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ, м³		39÷41 ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ, м²																																																																
Расчетн. наружная температура для отопления, °С 11	Вес снегового покрова земли, Па Па	Норматив. скорость пор ветра, Па Па	Расчетн. сейсмичность здания, баллы баллы	Наивысший уровень грунтовых вод м индекс	Норматив. глубина промерз. грунта, м 24	Расчетн. давление на осн. (p = 2,5 м; b = 1,5 м), кПа 11	Особые грунтовые условия просадочность грунта, индекс другие, индекс индекс		Количество листов Примерный, приведенный к формату А4 Из серий типовых чертежей Из типов. и индив. проектов Фактическое привед к формату А4	Всего 5	в т.ч. основных марок АР КЖ КМ			Площадь застройки, м ² 15	Строительный объем, м ³ всего в т.ч. помещений в подземной части здания	Площадь здания, м ² Общая в том числе рампы, помещений в подземной части и встрооек (галерей, эстажеров, площадок, антресолей) из них помещений в подземной части																																																														
42÷43 ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТАЮЩИХ, чел. всего наибольшая смена		44 КОЛИЧЕСТВО СМЕН	45 ОБЩАЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА, тыс. руб.	46÷47 СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ всего, тыс. руб. 1 м ² общей площади, руб.	48÷49 СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, тыс. руб. всего в т.ч. подземной части	50 НАЗНАЧЕНИЕ ЗДАНИЯ индекс	51 ВИД ЭТАЖНОСТИ индекс	52 ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ м ³	53 ОБЪЕМ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ м ³	54÷56 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, м³ Вид железобетона сборный в т.ч. в типовых констр. монолитный	57÷58 БЕТОН В НЕАРМИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ, м³ Вид бетона сборный монолитный	59÷60 СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, т Вид констр. рукций типовые нетиповые	61 КОЛИЧЕСТВО ОДИНАКОВЫХ ЗДАНИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ (по данному проекту), шт.																																																																	
62÷67 ПЛАНЫ И РАЗРЕЗЫ										68÷70 ЭКСПЛИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ																																																																				
71 Взамен инв. № 72 Подпись и дата 73 Имя, № подлинника																																																																														
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> <th>Д</th> <th>Е</th> <th>Ж</th> <th>И</th> </tr> <tr> <th>Номер картоотеки</th> <th>Индекс здания</th> <th>Группа отраслей</th> <th>Экономико-географический район</th> <th>Расчетн. наружная температура</th> <th>Расчетн. сейсмичность здания</th> <th>Назначение здания</th> <th>Вид этажности</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 6</td> <td>2 6 18</td> <td>2 6 18</td> <td>2 6 18</td> <td>2 6</td> <td>2 6</td> <td>2 6</td> <td>2 6</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1 3 9</td> <td>1 3 9</td> <td>1 3 9</td> <td>1 3</td> <td>1 3</td> <td>1 3</td> <td>1 3</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> 4,5 6 </td> <td colspan="2"> 3 6 6 3 6 </td> <td colspan="2"> 3 6 </td> <td colspan="2"> 3 6 </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> 12 </td> <td colspan="2"> 18 </td> <td colspan="2"> 18 </td> <td colspan="2"> 12 </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> 79,5 </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> 297 </td> </tr> </tbody> </table>															А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И	Номер картоотеки	Индекс здания	Группа отраслей	Экономико-географический район	Расчетн. наружная температура	Расчетн. сейсмичность здания	Назначение здания	Вид этажности	2 6	2 6 18	2 6 18	2 6 18	2 6	2 6	2 6	2 6	3	1 3 9	1 3 9	1 3 9	1 3	1 3	1 3	1 3	4,5 6		3 6 6 3 6		3 6		3 6		12		18		18		12		79,5								297							
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И																																																																							
Номер картоотеки	Индекс здания	Группа отраслей	Экономико-географический район	Расчетн. наружная температура	Расчетн. сейсмичность здания	Назначение здания	Вид этажности																																																																							
2 6	2 6 18	2 6 18	2 6 18	2 6	2 6	2 6	2 6																																																																							
3	1 3 9	1 3 9	1 3 9	1 3	1 3	1 3	1 3																																																																							
4,5 6		3 6 6 3 6		3 6		3 6																																																																								
12		18		18		12																																																																								
79,5																																																																														
297																																																																														

ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА БЛАНКА ПАСПОРТА КАРТОТЕКИ 3

Внешняя рамка																Контрольное число (сумма по строке)																																																																																										
ГОССТРОИ СССР ЦСМО ППС ЦНИИ Проектирований	Картоотека 3 ПАСПОРТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ СООРУЖЕНИЯ на одной карте	Обозначение паспорта 7 —ПСРЗ Должн. Подпись Фамилия Гл. инж. пр. та. Нач. стр. отд. Нач. смет. отд.	13 13 6	Проектная организация гор. Ген. проектировщик	ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОИЗВОДСТВО СООРУЖЕНИЕ	Отрасль	1 Номер картоотеки 3	2 Код проектной организации	3 Год выпуска	Порядк. № паспорта	4 Индекс сооружения	5 Вид документального индекса	6 Код отрасли	7 Код пункта строительства	138 139																																																																																											
8 ÷ 18 ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА					19 ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА					20 ÷ 35 СОСТАВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ (колич. листов, шт.)			36 НАЗНАЧЕНИЕ СООРУЖЕНИЯ			37 ÷ 41 ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СООРУЖЕНИЯ																																																																																										
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Расчетн. наружная температура для оборудования</th> <th>Вес снегового покрова земли</th> <th>Нормативная скорость ветра</th> <th>Расчетн. сейсмичность сооружения</th> <th>Наивысший уровень грунтовых вод</th> <th>Норматив. глубина промерз. грунта</th> <th>Расчетн. давление на основ. (h = 2,5 м; b = 1,5 м)</th> <th colspan="3">Особые грунтовые условия</th> <th>Индекс</th> </tr> <tr> <td>°C</td> <td>Па</td> <td>Па</td> <td>баллы</td> <td>м</td> <td>м</td> <td>кПа</td> <td>проводимость грунта</td> <td colspan="2">другие</td> <td>индекс</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>индекс</td> <td></td> <td></td> <td>индекс</td> <td>индекс</td> <td>индекс</td> <td></td> </tr> </table>					Расчетн. наружная температура для оборудования	Вес снегового покрова земли	Нормативная скорость ветра	Расчетн. сейсмичность сооружения	Наивысший уровень грунтовых вод	Норматив. глубина промерз. грунта	Расчетн. давление на основ. (h = 2,5 м; b = 1,5 м)	Особые грунтовые условия			Индекс	°C	Па	Па	баллы	м	м	кПа	проводимость грунта	другие		индекс					индекс			индекс	индекс	индекс		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Примененных, приведенных к формату 24</th> <th rowspan="2">из серий типовых чертежей</th> <th rowspan="2">из типов и индив. проектов</th> <th colspan="3">в т.ч. основных марок</th> <th rowspan="2">индекс</th> </tr> <tr> <th>АВ</th> <th>КЖ</th> <th>КМ</th> </tr> <tr> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					Примененных, приведенных к формату 24	из серий типовых чертежей	из типов и индив. проектов	в т.ч. основных марок			индекс	АВ	КЖ	КМ	5	5	5					5	5	5					<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Протяженность, м</th> <th rowspan="2">Площадь застройки, м²</th> <th rowspan="2">Строительный объем, м³</th> <th rowspan="2">Вместимость, м³</th> <th rowspan="2">Площадь орошения греющих, м²</th> </tr> <tr> <td>140 ÷ 143</td> </tr> </table>			Протяженность, м	Площадь застройки, м ²	Строительный объем, м ³	Вместимость, м ³	Площадь орошения греющих, м ²	140 ÷ 143																															
Расчетн. наружная температура для оборудования	Вес снегового покрова земли	Нормативная скорость ветра	Расчетн. сейсмичность сооружения	Наивысший уровень грунтовых вод	Норматив. глубина промерз. грунта	Расчетн. давление на основ. (h = 2,5 м; b = 1,5 м)	Особые грунтовые условия			Индекс																																																																																																
°C	Па	Па	баллы	м	м	кПа	проводимость грунта	другие		индекс																																																																																																
				индекс			индекс	индекс	индекс																																																																																																	
Примененных, приведенных к формату 24	из серий типовых чертежей	из типов и индив. проектов	в т.ч. основных марок			индекс																																																																																																				
			АВ	КЖ	КМ																																																																																																					
5	5	5																																																																																																								
5	5	5																																																																																																								
Протяженность, м	Площадь застройки, м ²	Строительный объем, м ³	Вместимость, м ³	Площадь орошения греющих, м ²																																																																																																						
					140 ÷ 143																																																																																																					
42 ОБЩАЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА		43 ÷ 47 СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ		48 СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		49 СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СПЕЦ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		50 ÷ 51 ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, м³		52 ÷ 57 ЖЕЛЕЗобЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, м³		58 ÷ 77 ЖЕЛЕЗобЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО МАРКАМ БЕТОНА, м³																																																																																														
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Всего</th> <th>1 м протяженности: 1 м² площади застройки, орошения; 1 м³ строительного объема, вместимости; единицы производительности и др., руб.</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Всего	1 м протяженности: 1 м ² площади застройки, орошения; 1 м ³ строительного объема, вместимости; единицы производительности и др., руб.			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Всего</th> <th>тыс. руб.</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Всего	тыс. руб.			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Всего</th> <th>тыс. руб.</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Всего	тыс. руб.			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Всего</th> <th>тыс. руб.</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Всего	тыс. руб.			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Всего</th> <th rowspan="2">в т.ч. клеяные</th> <th rowspan="2">Вид железобетона</th> <th rowspan="2">Всего</th> <th rowspan="2">из них преднапряженных</th> <th rowspan="2">Вид железобетона</th> <th rowspan="2">150 и ниже</th> <th rowspan="2">200</th> <th rowspan="2">250, 300</th> <th rowspan="2">350</th> <th rowspan="2">400</th> <th rowspan="2">500 и выше</th> <th rowspan="2">Итого</th> <th colspan="2">в т.ч. из</th> </tr> <tr> <th>легких бетонов марок</th> <th>тяжелых бетонов</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>сборный</td> <td></td> <td></td> <td>сборный</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>150 и ниже</td> <td>выше 150</td> <td></td> </tr> </table>		Всего	в т.ч. клеяные	Вид железобетона	Всего	из них преднапряженных	Вид железобетона	150 и ниже	200	250, 300	350	400	500 и выше	Итого	в т.ч. из		легких бетонов марок	тяжелых бетонов			сборный			сборный								150 и ниже	выше 150		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="14">Стальная арматура</th> <th rowspan="2">Прокатн. профили арматурных каркасов</th> <th rowspan="2">Закладные и накладные детали</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Стержневая арматура</th> <th colspan="2">Проволочная арматура</th> <th colspan="2">Канат из высокопрочн. проволоки</th> </tr> <tr> <td>А-I</td> <td>А-II</td> <td>А-III А-IIIa</td> <td>А-IIIb</td> <td>А-IV А-IVc</td> <td>А-V А-V</td> <td>А-VI А-VI</td> <td>обыкновенная Вр-I</td> <td>высокопрочная Вр-II</td> <td>К-7</td> <td>К-19</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>										Стальная арматура														Прокатн. профили арматурных каркасов	Закладные и накладные детали	Стержневая арматура		Проволочная арматура		Канат из высокопрочн. проволоки		А-I	А-II	А-III А-IIIa	А-IIIb	А-IV А-IVc	А-V А-V	А-VI А-VI	обыкновенная Вр-I	высокопрочная Вр-II	К-7	К-19					
Всего	1 м протяженности: 1 м ² площади застройки, орошения; 1 м ³ строительного объема, вместимости; единицы производительности и др., руб.																																																																																																									
Всего	тыс. руб.																																																																																																									
Всего	тыс. руб.																																																																																																									
Всего	тыс. руб.																																																																																																									
Всего	в т.ч. клеяные	Вид железобетона	Всего	из них преднапряженных	Вид железобетона	150 и ниже	200	250, 300	350	400	500 и выше	Итого	в т.ч. из																																																																																													
													легких бетонов марок	тяжелых бетонов																																																																																												
		сборный			сборный								150 и ниже	выше 150																																																																																												
Стальная арматура														Прокатн. профили арматурных каркасов	Закладные и накладные детали																																																																																											
Стержневая арматура		Проволочная арматура		Канат из высокопрочн. проволоки																																																																																																						
А-I	А-II	А-III А-IIIa	А-IIIb	А-IV А-IVc	А-V А-V	А-VI А-VI	обыкновенная Вр-I	высокопрочная Вр-II	К-7	К-19																																																																																																
78 ÷ 83 ЖЕЛЕЗобЕТОН ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ, м³		84 ÷ 95 БЕТОН В НЕАРМИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПО МАРКАМ, м³			96 ÷ 108 СТАЛЬ В ЖЕЛЕЗобЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ, т																																																																																																					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Вид железобетона</th> <th rowspan="2">Всего</th> <th colspan="2">в т.ч. плотностью, кг/м³</th> <th rowspan="2">Итого</th> </tr> <tr> <th>до 1000 вкл.</th> <th>свыше 1000 до 1500 вкл.</th> </tr> </table>		Вид железобетона	Всего	в т.ч. плотностью, кг/м ³		Итого	до 1000 вкл.	свыше 1000 до 1500 вкл.	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Вид бетона</th> <th rowspan="2">Ниже 100</th> <th rowspan="2">100 и выше</th> <th rowspan="2">Итого</th> </tr> <tr> <th>легких бетонов марок</th> <th>тяжелых бетонов</th> </tr> </table>			Вид бетона	Ниже 100	100 и выше	Итого	легких бетонов марок	тяжелых бетонов	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="11">Стальные конструкции по профилям, т</th> <th rowspan="2">136 АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ</th> <th rowspan="2">137 КОЛИЧЕСТВО ОДИНАКОВЫХ СООРУЖЕНИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ (по данному проекту), шт</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Классы стали</th> <th colspan="2">Двутавры и швеллеры</th> <th colspan="2">Уголки</th> <th colspan="2">Широкополочные двутавры и тавры</th> <th colspan="2">Гнутые профили</th> <th colspan="2">Трубы</th> <th colspan="2">Лист, полоса</th> <th colspan="2">Прочие</th> <th rowspan="2">Итого</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>										Стальные конструкции по профилям, т											136 АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ	137 КОЛИЧЕСТВО ОДИНАКОВЫХ СООРУЖЕНИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ (по данному проекту), шт	Классы стали		Двутавры и швеллеры		Уголки		Широкополочные двутавры и тавры		Гнутые профили		Трубы		Лист, полоса		Прочие		Итого																																																	
Вид железобетона	Всего			в т.ч. плотностью, кг/м ³			Итого																																																																																																			
		до 1000 вкл.	свыше 1000 до 1500 вкл.																																																																																																							
Вид бетона	Ниже 100	100 и выше	Итого																																																																																																							
				легких бетонов марок	тяжелых бетонов																																																																																																					
Стальные конструкции по профилям, т											136 АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ	137 КОЛИЧЕСТВО ОДИНАКОВЫХ СООРУЖЕНИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ (по данному проекту), шт																																																																																														
Классы стали		Двутавры и швеллеры		Уголки		Широкополочные двутавры и тавры		Гнутые профили		Трубы			Лист, полоса		Прочие		Итого																																																																																									
109 ОБЪЕМ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ		110 ÷ 111 СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, т		112 ÷ 135 СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ПРОФИЛЯМ, т										138		139																																																																																										
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Вид конструкций</th> <th rowspan="2">Всего</th> </tr> <tr> <th>типичные</th> </tr> </table>		Вид конструкций	Всего	типичные	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Классы стали</th> <th>Двутавры и швеллеры</th> <th>Уголки</th> <th>Широкополочные двутавры и тавры</th> <th>Гнутые профили</th> <th>Трубы</th> <th>Лист, полоса</th> <th>Прочие</th> <th>Итого</th> </tr> <tr> <td>C38/23</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Классы стали	Двутавры и швеллеры	Уголки	Широкополочные двутавры и тавры	Гнутые профили	Трубы	Лист, полоса	Прочие	Итого	C38/23									<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">от С46/33 до С52/40</th> <th colspan="2">от С60/45 до С65/75</th> </tr> </table>										от С46/33 до С52/40		от С60/45 до С65/75		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		А	Б			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		В	Г			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Д</th> <th>Е</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Д	Е			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Ж</th> </tr> <tr> <td></td> </tr> </table>		Ж																																															
Вид конструкций	Всего																																																																																																									
		типичные																																																																																																								
Классы стали	Двутавры и швеллеры	Уголки	Широкополочные двутавры и тавры	Гнутые профили	Трубы	Лист, полоса	Прочие	Итого																																																																																																		
C38/23																																																																																																										
от С46/33 до С52/40		от С60/45 до С65/75																																																																																																								
А	Б																																																																																																									
В	Г																																																																																																									
Д	Е																																																																																																									
Ж																																																																																																										
79,5															12		18		18		18		12		12		12																																																																															
															2 6		2 6 18		2 6 18		2 6 18		2 6		2 6		2 6																																																																															
															1 3		1 3 9		1 3 9		1 3 9		1 3		1 3		1 3																																																																															
															3 6		3 6 5		3 6 5		3 6		3 6		3 6																																																																																	
															12		18		18		18		12		12		12																																																																															
															2 6		2 6 18		2 6 18		2 6 18		2 6		2 6		2 6																																																																															
															1 3		1 3 9		1 3 9		1 3 9		1 3		1 3		1 3																																																																															

ОБОРОТНАЯ СТОРОНКА БЛАНКА ПАСПОРТА
КАРТОТЕКИ 3



ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА БЛАНКА ПАСПОРТА
КАРТОТЕКИ 4

Внешняя рамка

ГОССТРОЙ СССР ЦСНФ ППС ЦНИИ Промзданий	Картотека 4 ПАСПОРТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ СООРУЖЕНИЯ на одной карте	Обозначение паспорта Должн. Гл. инж. пр. тв. Подпись Фамилия Нач. стр. отд. Нач. смет. отд.	-ПСР#	Проектная организация ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОИЗВОДСТВО СООРУЖЕНИЕ	Отрасль Пункт строитель-ства	1 Номер карто-теки 2 Код проектной организации 3 Год вы-пуска 4 Индекс соору-жения 5 Вид докумен-та, индекс 6 Код отрасли 7 Код пункта строи-ельства	59 60 Контрольное число (сумма по строке)																																					
8÷18 ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА				19 ВИД СТРОИ-ТЕЛЬ-СТВА,		20÷35 СОСТАВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ (колич. листов)		36 НАЗНА-ЧЕНИЕ СООРУ-ЖЕНИЯ,		37÷41 ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СООРУЖЕНИЯ																																		
Расчетн. наружная температура для отопления, °С 11	Вес снего-гового покрова 3ЭММ, Па 12	Норматив. скорост-ной на-пор вет-ра, Па 13	Расчетн. сейсмич-ность соору-жения, баллы 14	Навысший уровень грунтовых вод, м 15	Норматив. глубина промерз. грунта, м 16	Расчетн. давление на основ. (h = 2,5 м; b = 1,5 м), кПа 17	Особые грунтовые условия просадоч-ность грунта, индекс другие, индекс	Количество листов Приме-ненных, приме-денных к формату 24 Всего, 18 в т. ч. основных марок АР, КЖ, КМ	Назна-чение соору-жения, индекс 19	Протя-женность, м 20	Площадь застрой-ки, м² 21	Строи-тель-ный объем, м³ 22	Вмести-мость, м³ 23	Площадь ороше-ния гра-дир, м² 24																														
42 ОБЩАЯ СМЕТНАЯ СТОИ-МОСТЬ ОБЪЕКТА тыс. руб.		43÷47 СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ тыс. руб.		48 СМЕТ-НАЯ СТОИ-МОСТЬ ОШЕ-СТРОИ-ТЕЛЬ-НЫХ РАБОТ, тыс. руб.	49 ДЕРЕ-ВЯННЫЕ КОНСТ-РУКЦИИ, м³	50 ОБЪЕМ КИРПИЧ-НОЙ КЛАДКИ, м³	51÷53 ЖЕЛЕЗО-БЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, м³ Вид железобетона сборный в т. ч. в типовых констр. моно-литный	54÷55 БЕТОН В НЕАРМИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ, м³ Вид бетона сборный моно-литный	56÷57 СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, т Вид конст-рукций типовые нетипо-вые	58 КОЛИЧЕ-СТВО ОДИНА-КОВЫХ СООРУ-ЖЕНИЙ НА ПРЕД-ПРИЯТИИ (по дан-ному проекту)	61÷64		65÷67																															
5 ПЛАНЫ И РАЗРЕЗЫ																																												
25 Взамен инв. № 35 Подпись и дата 25 Имя, № подлинника																																												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">А</td> <td style="width: 10%;">Б</td> <td style="width: 10%;">В</td> <td style="width: 10%;">Г</td> <td style="width: 10%;">Д</td> <td style="width: 10%;">Е</td> <td style="width: 10%;">Ж</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Номер картотеки</td> <td>Индекс сооруже-ния</td> <td>Группа отраслей</td> <td>Экономико-географический район</td> <td>Расчетн. наружная температура</td> <td>Расчетн. сейсмич-ность соору-жения</td> <td>Назначе-ние соору-жения</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2 6 1 3</td> <td>2 6 18 1 3 9</td> <td>2 6 18 1 3 9</td> <td>2 6 18 1 3 9</td> <td>2 1 1 3</td> <td>2 6 1 3</td> <td>2 6 1 3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>12</td> <td>18</td> <td>18</td> <td>18</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> </tr> </table>														А	Б	В	Г	Д	Е	Ж		Номер картотеки	Индекс сооруже-ния	Группа отраслей	Экономико-географический район	Расчетн. наружная температура	Расчетн. сейсмич-ность соору-жения	Назначе-ние соору-жения		2 6 1 3	2 6 18 1 3 9	2 6 18 1 3 9	2 6 18 1 3 9	2 1 1 3	2 6 1 3	2 6 1 3		12	18	18	18	12	12	12
	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж																																					
	Номер картотеки	Индекс сооруже-ния	Группа отраслей	Экономико-географический район	Расчетн. наружная температура	Расчетн. сейсмич-ность соору-жения	Назначе-ние соору-жения																																					
	2 6 1 3	2 6 18 1 3 9	2 6 18 1 3 9	2 6 18 1 3 9	2 1 1 3	2 6 1 3	2 6 1 3																																					
	12	18	18	18	12	12	12																																					

Величина	Единица			
	Наименование	Обозначение		
		международное	русское	
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ				
Длина	метр	m	м	
Масса	килограмм	kg	кг	
Время	секунда	s	с	
Сила электрического тока	ампер	A	А	
Термодинамическая температура	кельвин	K	К	
Количество вещества	моль	mol	моль	
Сила света	кандела	cd	кд	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ				
Плоский угол	радиан	rad	рад	
Телесный угол	стерадиан	sr	ср	
ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ				
Величина	Единица			Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
	Наименование	Обозначение		
		международное	русское	
Частота	герц	Hz	Гц	s^{-1}
Сила	ньютон	N	Н	$m \cdot kg \cdot s^{-2}$
Давление	паскаль	Pa	Па	$m^{-1} \cdot kg \cdot s^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	$s \cdot A$
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^4 \cdot A^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ω	Ом	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^3 \cdot A^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	$kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	кд · ср
Освещенность	люкс	lx	лк	$m^{-2} \cdot кд \cdot ср$
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	s^{-1}
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грей	Gy	Гр	$m^2 \cdot s^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$m^2 \cdot s^{-2}$