

CCCP

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

ЧАСТЬ 2

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

506-154.87

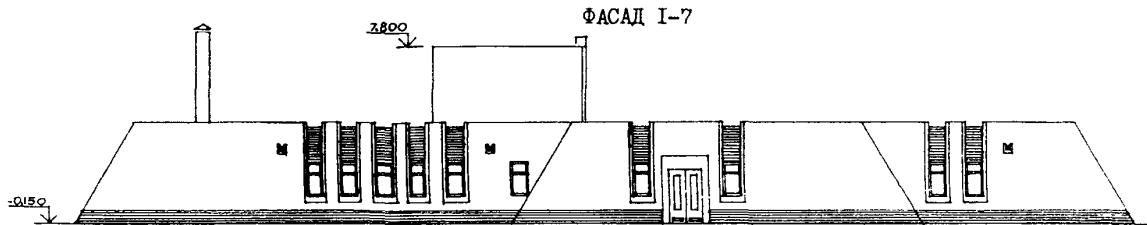
УДК 656.7

OFIB

ФЕВРАЛЬ
1988

СЛУЖЕБНО-ПАССАЖИРСКОЕ ЗДАНИЕ НА 35 ПАССАЖИРОВ В ЧАС
ДЛЯ АЭРОПОРТОВ МВЛ (ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ)

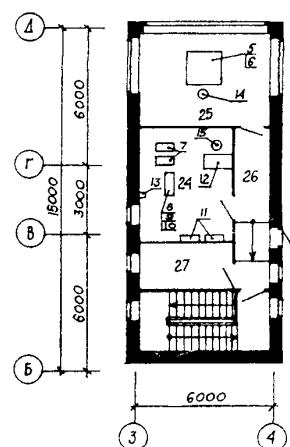
На 2-х листах
На 4-х страницах
Страница I



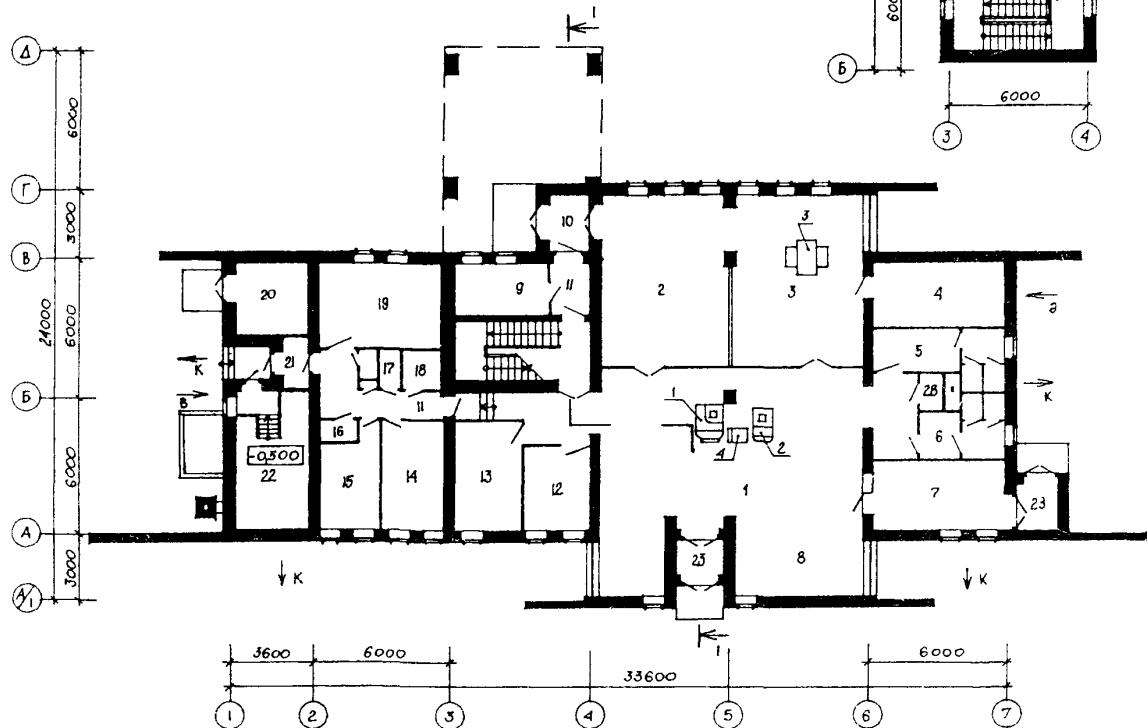
PA3PE3 I-I



МАН НА ОТМ. 0.000



ПЛАН НА ОТМ. 3,600



СЛУЖЕБНО-ПАССАЖИРСКОЕ ЗДАНИЕ НА 35 ПАССАЖИРОВ В ЧАС ДЛЯ АЭРОПОРТОВ МВЛ (ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 506-154.87	Лист I Страница 2
---	------------------------------	----------------------

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь, м ²	Но- мер	Наименование	Площадь, м ²
I	Оперативный зал и зона ожидания	101,7	I5	Кухня	10,8
2	Накопитель	41,5	I6	Кладовая	3,0
3	Цикл досмотра	41,5	I7	Туалет	1,3
4	Электрощитовая	14,3	I8	Ванная	2,7
5	Санузел женский	13,2	I9	Общая комната	19,6
6	Санузел мужской	9,6	I20	Помещение грузовых перевозок	10,5
7	Подсобное помещение буфета	16,8	I21	Тамбур	2,9
8	Буфет на 8 мест	18,0	I22	Помещение котельной и водомер- ного узла	19,5
9	Помещение отдыха пилотов	9,15	I23	Тамбур	6,0
I0	Тамбур	3,7	I24	Аппаратная связи	21,0
I1	Корridor	12,4	I25	Лиспетчерская	23,2
I2	Комната матери и ребенка	12,0	I26	Корridor	10,5
I3	Помещение отдыха пассажиров	13,3	I27	Кабинет начальника аэровокзала	8,4
I4	Спальня	13,7	I28	Кладовая уборки инвентаря	1,8

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
I	Кассовая стойка КС тип I	I	I0	Стойка под оборудование, на ней: блок КДП АРП-80К	I
2	Диспетчерская стойка ДС тип 0	I		блок реле ОСП-7	-I
3	Металлоискатель стационарный	I		"Дистанция-I", в составе: пульт ДП	-I
4	Весы багажные РШ50Ц-13Т	I		блок питания БП	-I
5	Пульт диспетчера КДП МВЛ (приписной) "Цульт-2", на нем: панель диспетчера ОСП-7	I	II	Пункт распределительный типа ПРПИ-3072-2193	2
	индикатор пеленга АРП-80К	-I	I2	Стол рабочий двухтумбовый ОН-4-736/1, на нем: аппарат громкоговорящей связи	I
	аппарат громкоговорящей связи АГС-МЦ6	-I		АГС-МЦ6	-I
	аппарат телефонный ТА-II28	-I		аппарат телефонный ТА-II28	-I
6	Анеморумометр М63М-1, в составе: пульт МВЛ-2-1	I	I3	Бокс кабельный телефонный БКТ 30х2	I
	блок питания	-I	I4	Кресло рабочее поворотно-подъем- ное ОС-9-899/1а	I
7	Радиостанция ДКМВ "Кантан"	2	I5	Стул ОС-03-257/3	I
8	Радиостанция МВ "Полет-1"	2			
9	Источник питания постоянного тока Б5-47	I			

СЛУЖЕБНО-ПАССАЖИРСКОЕ ЗДАНИЕ НА 35 ПАССАЖИРОВ В ЧАС ДЛЯ АЭРОПОРТОВ МВЛ (ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ)		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 506-І54.87	Лист 2 Страница 3
D 2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	ОТДЕЛКА
	Фундаменты - ленточные и столбчатые монолитные бетонные или бутобетонные Столбы - армокирпичные Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные плиты по серии I.14I-I в. 60, 63. Типоразмеров - 5 Стены - кирпичные Перегородки - кирпичные Прогоны - сборные железобетонные по серии I.225-2, вып. II. Типоразмеров - 3 Кровля - рулонная плоская, из 4-х слоев руберонала с защитным слоем из гравия, утеплитель - пенобетон $\gamma = 400 \text{ кгс/м}^2$ Лестницы - сборные железобетонные по серии I.25I.I-4, вып. I. Типоразмеров - I. I.252.I-4, вып. I. Типоразмеров - 2. Монолитные железобетонные и металлические Подвесной потолок - из асбестоцементных перфорированных плит по серии 2.445-I, вып. I Полы - линолеум, керамическая плитка, бетонные, мозаичные по серии 2.244-I, вып. 4 Окна - по ГОСТ II2I4-86. Типоразмеров - 6 Двери - по серии I.I36-I0. Типоразмеров - 8; по серии I.I36.5-I9. Типоразмеров - 4 Наибольшая масса монтажного элемента (плита перекрытия) - 2,1 т	НАРУЖНАЯ Облицовка стен - лицевым керамическим кирпичом с расшивкой швов, поколы, колонн и межколонных простенков - керамической плиткой типа "кабанчик" ВНУТРЕННИЙ Керамическая плитка, штукатурка, затирка, покраска клеевая, масляная	
C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
	Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной сети. Напор на вводе H = 10 м Канализация - бытовая в наружную сеть Отопление - водяное с температурой теплоносителя T = 95-70°C Вентиляция - естественно-вытяжная, дефлектором, бытовыми кондиционерами Горячее водоснабжение - от электроподогревателя, от электрокипятильника Электроснабжение - от отдельно стоящей подстанции напряжением 380/220 В Слаботочные устройства - телефонная и громкоговорящая связь, радиоуправление, радиофицикация, широковещательное телевидение, визуальная информация, пожарная и охранная сигнализация		
J 3OB	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 23 кгс/м^2 0,23 кПа	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м^2 1,0 кПа
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая		
N 1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20, 30 (основное решение), 40 °C	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
S2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III, IV		
G3DT	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС		
	Здание предназначено для неклассифицированных приписных аэропортов МВЛ, обслуживающий персонал составляет 4 чел., режим работы - круглосуточный. В здании размещены помещения аэровокзала пропускной способностью 35 пассажиров в час, грузовых перевозок, отдыха пассажиров и членов, диспетчерская, аппаратная связи, двухкомнатная квартира для обслуживающего персонала. Диспетчерская оборудована пультом КДП МВЛ (приписной) "Пульт-2". Для радиосвязи с воздушными судами используются радиостанции ДКМВ диапазона "Каштан" и МВ диапазона "Полет-1".		
C3DD	РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ Количество смен - I,5 Общее число работников - 4	POTREBNOST V SYYRE I RESSURSAX (ГОДОВАЯ) Электроэнергия МВт. 388,4 Вода м³ 3577,0 Тепло Гкал 134,2	

СЛУЖЕБНО-ПАССАЖИРСКОЕ ЗДАНИЕ НА 35 ПАССАЖИРОВ В ЧАС
ДЛЯ АЭРОПОРТОВ МВД (ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

506-154.87

Лист 2

Страница 4

Наименование	Всего	Удельн. показатель	Наименование	Всего	Удельн. показатель
VIIA СТОИМОСТЬ			Бетон и железобетон	м ³ 194,87	-
VIIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 182,96	-	в том числе:		
VIII в том числе: строительно-монтажных работ	" 91,43	-	МОНОЛИТИЧЕСКИЙ	" 114,97	-
VIIIC оборудования и мебели	" 91,53	-	СБОРНЫЙ	" 79,90	-
VIIIS Стоимость строительно-монтажных работ I м ² общей площади	руб. - 175,15		Бетон и железобетон на I м ² общей пло-	м ³ - 0,37	
VIIIR То же, I м ³ строительного объема	" - 40,78		щади		
VIIIV Стоимость общая на расчетный показатель	" - 5227,43		Лесоматериалы	" 38,43 (7,57)	-
VIIJA ТРУДОЕМКОСТЬ*			Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 63,58	-
VIIJF Построение трудовые затраты	чел.-час. 16550,0	-	Кирпич	тыс. шт. 219,70	-
VIIJR То же, на I м ³ строительного объема	" - 7,38		V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VIIJV То же, на расчетный показатель	" - 472,86		V4KH Расход воды холодной	м ³ /сут. 9,80	-
VIIKA РАСХОДЫ			V4KI Канализационные стоки	" 9,80	-
VIIKB Расход строительных материалов			V4KN Расход тепла	Ккал/ч 52400	-
Цемент, приведенный к марке 400	т 100,07			кВт 60,80	
на I м ²	(75,27)		V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 88,69	-
То же, на I м ² общей площади	" - 0,19		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
То же, на I м ² строительного объема	" - 0,045		G3NB Объем строительный здания	м ³ 2242	-
Сталь	т 6,00		в том числе:		
Сталь, приведенная к классу А-I и Ст3	" 9,77		подземной части	" 9,7	-
Сталь, приведенная к классу А-I и Ст3 на I м ² общей пло-	(2,05)		VINP Объем строительный на расчетный показатель	" - 64	
щади	" - 0,02		Г30C Площадь застройки	м ² 513,0	-
То же, на расчетный показатель	" - 0,28		G30B Общая площадь	" 522,0	-
			в том числе:		
			подземной части	" 19,5	-
			V1OK Общая площадь на расчетный показатель	" - 15	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций

I. Проект разработан взамен типового проекта 506-87

2. За расчетный показатель принят пропускная способность пассажиров в час (всего - 35 расчетных единиц)

3. Разработаны II варианта отопления: I - вариант от котельной с тремя водогрейными котлами КЧМ-2; II - вариант от тепловых сетей; (вариант с котлами - основное решение)

4. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г. * - нормативная трудоемкость

В7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Общая пояснительная записка.
Архитектурно-строительные решения.

Альбом II - Отопление, вентиляция. Внутренние водопровод и канализация. Электротехнический раздел. Радиооборудование. Связь и сигнализация. Пожарная сигнализация и технические средства охраны. Автоматизация.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 725 форматок

Альбом III - Спецификации оборудования

Альбом IV - Ведомости потребности в материалах

Альбом V - Сметы

В7BA АВТОР ПРОЕКТА ГПИ и НИИ ГА Аэроинженерный проект, Москва, 125171, Ленинградское шоссе, 7а

В7NA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Министерством гражданской авиации СССР, распоряжение от 18.08.87

Срок действия - 1992 г. 1994 г. 11.942 1995 г. 2 1994 г.

В7KA ПОСТАВЩИК ГПИ и НИИ ГА Аэроинженерный проект, Москва, 125171, Ленинградское шоссе, 7а

Катал. л. № 059273