

# САНАТОРИИ



иллюстрированный  
**КАТАЛОГ**  
**ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ  
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ  
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ  
ИНСТИТУТ ТИПОВОГО И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
КУРОРТНЫХ, ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ, ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

(ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов)

---

# САНАТОРИИ

иллюстрированный  
КАТАЛОГ  
ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ  
санаторно-оздоровительных  
и туристских  
зданий и сооружений

---

Москва - 1982

УДК 725.515(47+57)

"Иллюстрированный каталог типовых проектов санаторно-оздоровительных и туристских зданий и сооружений" подготовлен к изданию ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов (до 15 февраля 1979 г. институт назывался ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий).

Директор института - академик, профессор доктор архитектуры А.Т. Полянский.

Заместитель директора института по научной работе - кандидат архитектуры - В.В. Гусев.

Главный инженер института - В.Н. Овечкин.



Госгражданстрой, 1982 г.

Цель издания — ознакомление проектировщиков, архитекторов, руководителей проектных организаций, партийных, профсоюзных и советских работников, занимающихся вопросами строительства оздоровительных учреждений и учреждений отдыха с действующими типовыми проектами (на 1.1.1981 г.) по отрасли курортно-оздоровительного строительства.

"Иллюстрированный каталог типовых проектов санаторно-оздоровительных и туристских зданий и сооружений" состоит из семи выпусков:

Выпуск 1. Профилактории

Выпуск 2. Санатории

Выпуск 3. Туристские гостиницы, Мотели, Кемпинги

Выпуск 4. Туристские базы и приюты

Выпуск 5. Пионерские лагеря

Выпуск 6. Дома отдыха

Выпуск 7. Хозяйственно-бытовые здания и сооружения для учреждений отдыха

По каждому типовому проекту приведены:

общий вид здания или сооружения;

генплан;

фасады;

планы этажей;

разрезы;

планы спальных комнат;

основные технико-экономические показатели;

строительные конструкции;

инженерное оборудование;

указаны:

авторский коллектив;

область применения;

проектная организация, разработавшая проект;  
год, дата, номер приказа утверждения и введения в действие проекта;

адрес организации, распространяющей проект.

Основные показатели по каждому проекту даны без учета привязки к конкретному участку строительства.

На основании научно-исследовательских работ ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов в 1977-1979 гг. в "Иллюстрированный каталог типовых проектов санаторно-оздоровительных и туристских зданий и сооружений" в выпуск "Санатории" не включен действующий типовой проект, который не соответствует существующим нормам:

№ 244-1-10. Корпус на 100 коек для расширения туберкулезных санаториев (ПИ Минздрава РСФСР, 1969 г.).

Информацию о новых типовых проектах, введенных в действие, и типовых проектах, исключенных из числа действующих после выхода "Иллюстрированного каталога типовых проектов", можно будет получить из ежемесячных изданий Центрального института типового проектирования (ЦИТП): "Информация о типовых проектах" и "Сборник паспортов типовых проектов (СК часть 2)".

Данный выпуск "Санатории" подготовлен отделом патентно-лицензионных исследований и информации, заведующая отделом Р.М. Бородина, ответственный исполнитель Н.Ю. Малявина, редактор Н.С. Номофилова, обложка художника О.Н. Кочялина, иллюстрации Ю.В. Евтух, В.К. Иванова, О.К. Иванова, чертежи Р.Н. Галактионовой, В.А. Федоровой, И.М. Чуракова.



---

# I. Санатории

---



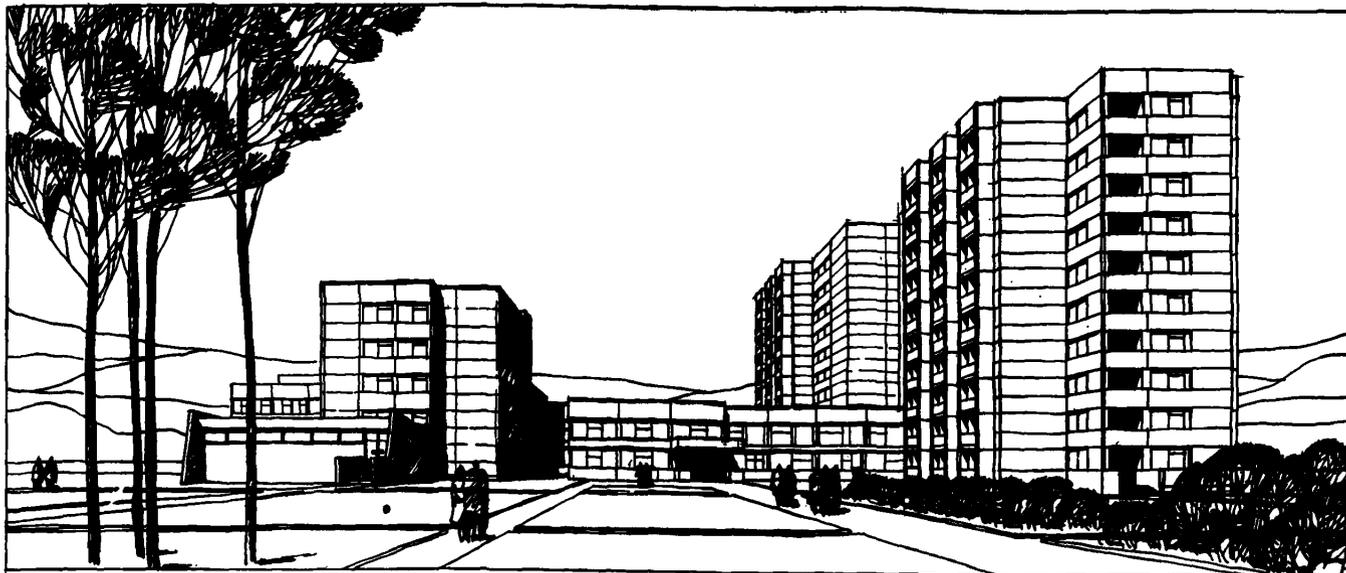


Рис. 1. Общий вид

## САНАТОРИЙ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА 1044 МЕСТА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-26

Область применения - IВ подрайон, II и III климатические районы с обычными геологическими условиями

АВТОРЫ ПРОЕКТА:

арх. В.М. ЛАВРОВ,  
инж. Л.Ф.ДУБИНСКАЯ

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий.  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 75 от 30 марта 1973 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 85 от 31 июля 1974 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

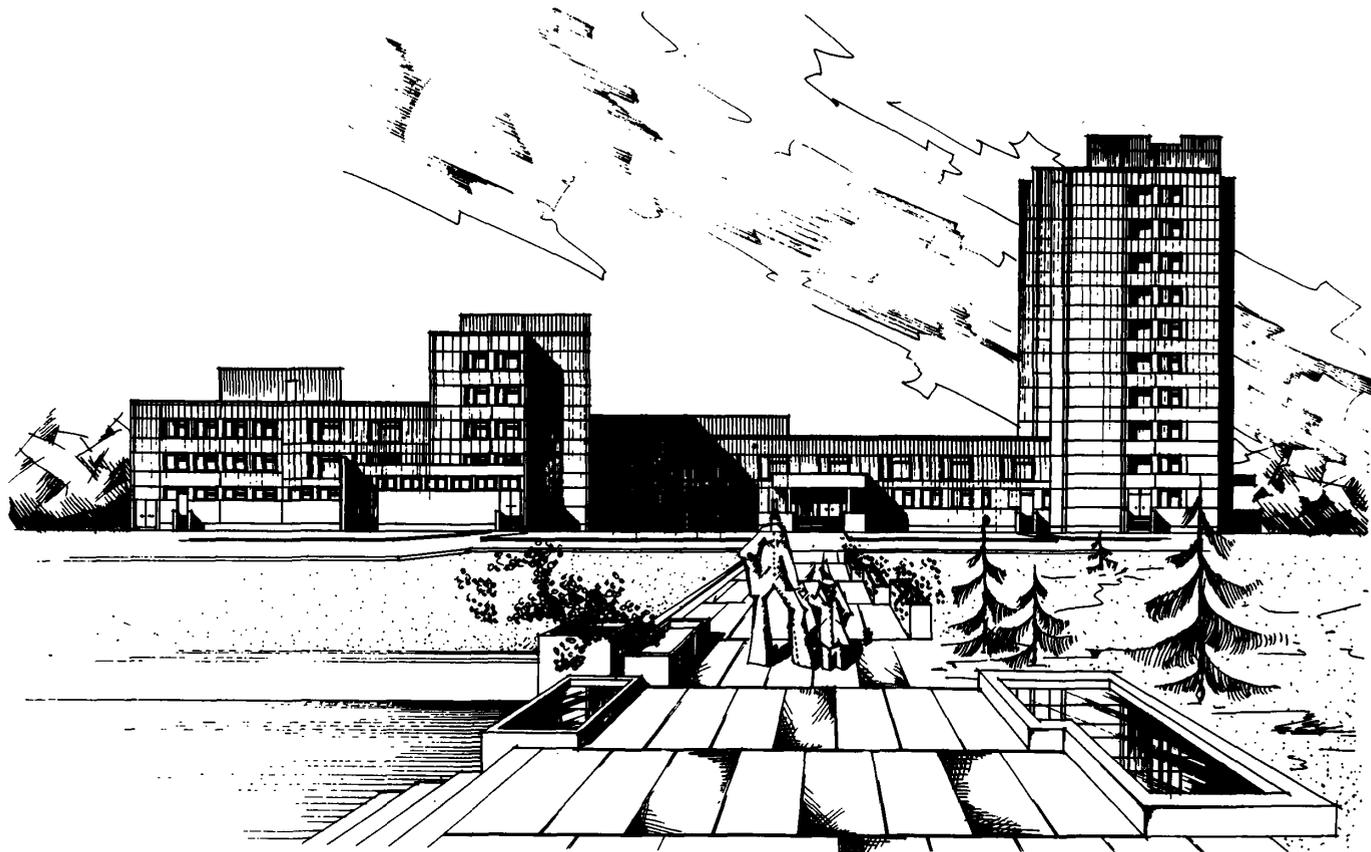


Рис. 2. Главный фасад санатория

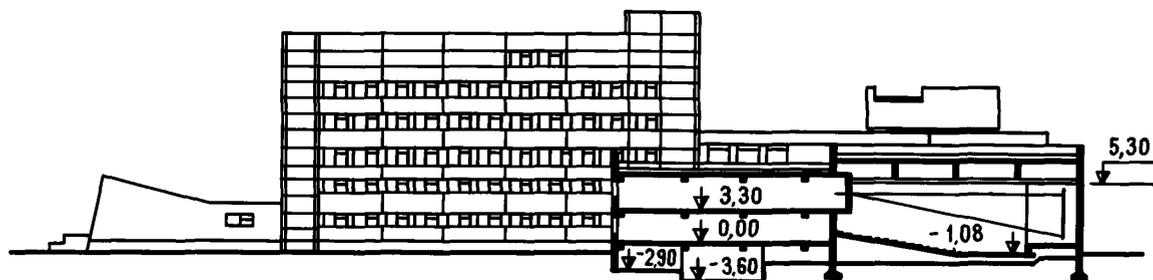


Рис. 3. Разрез 1-1

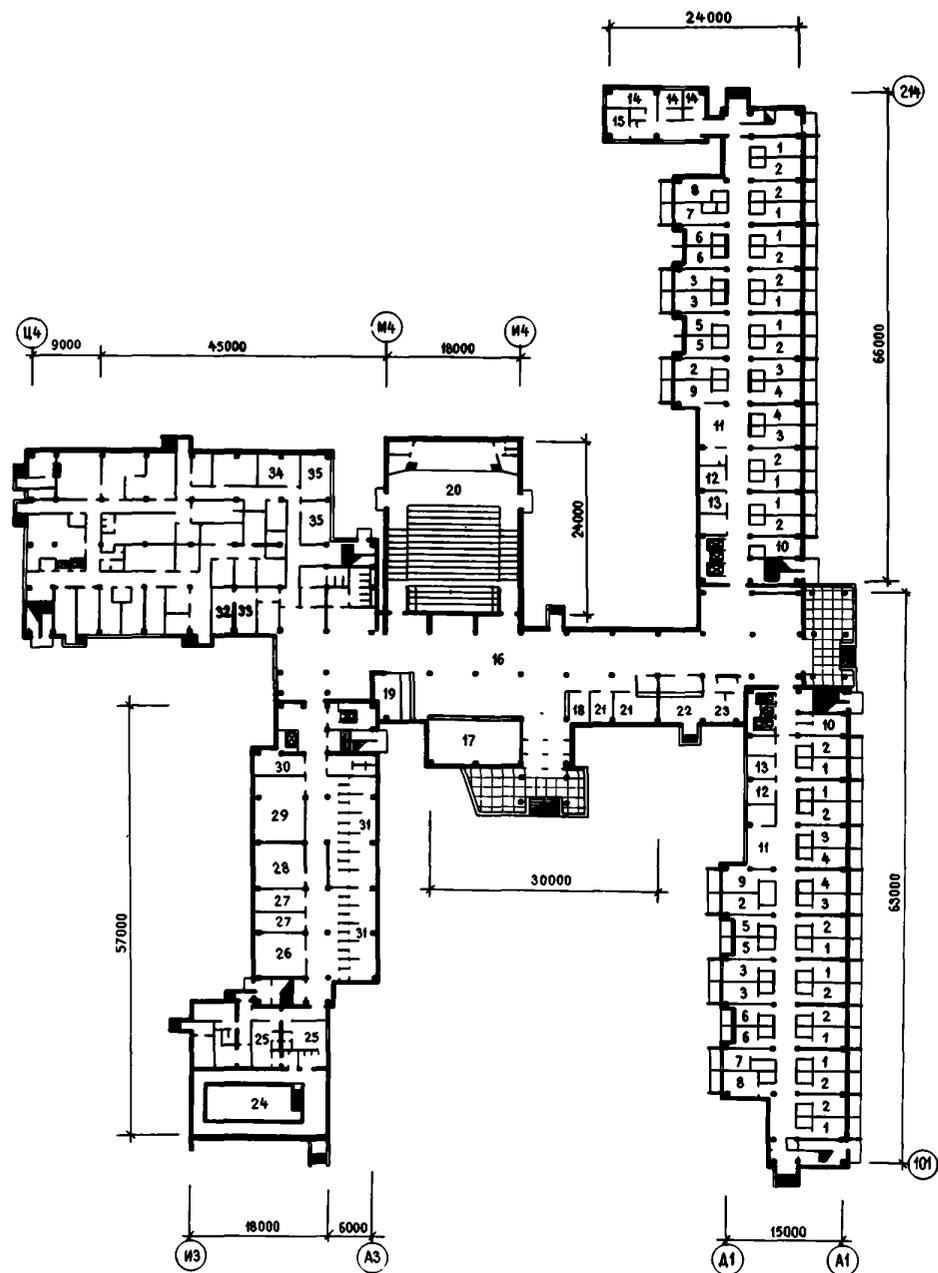
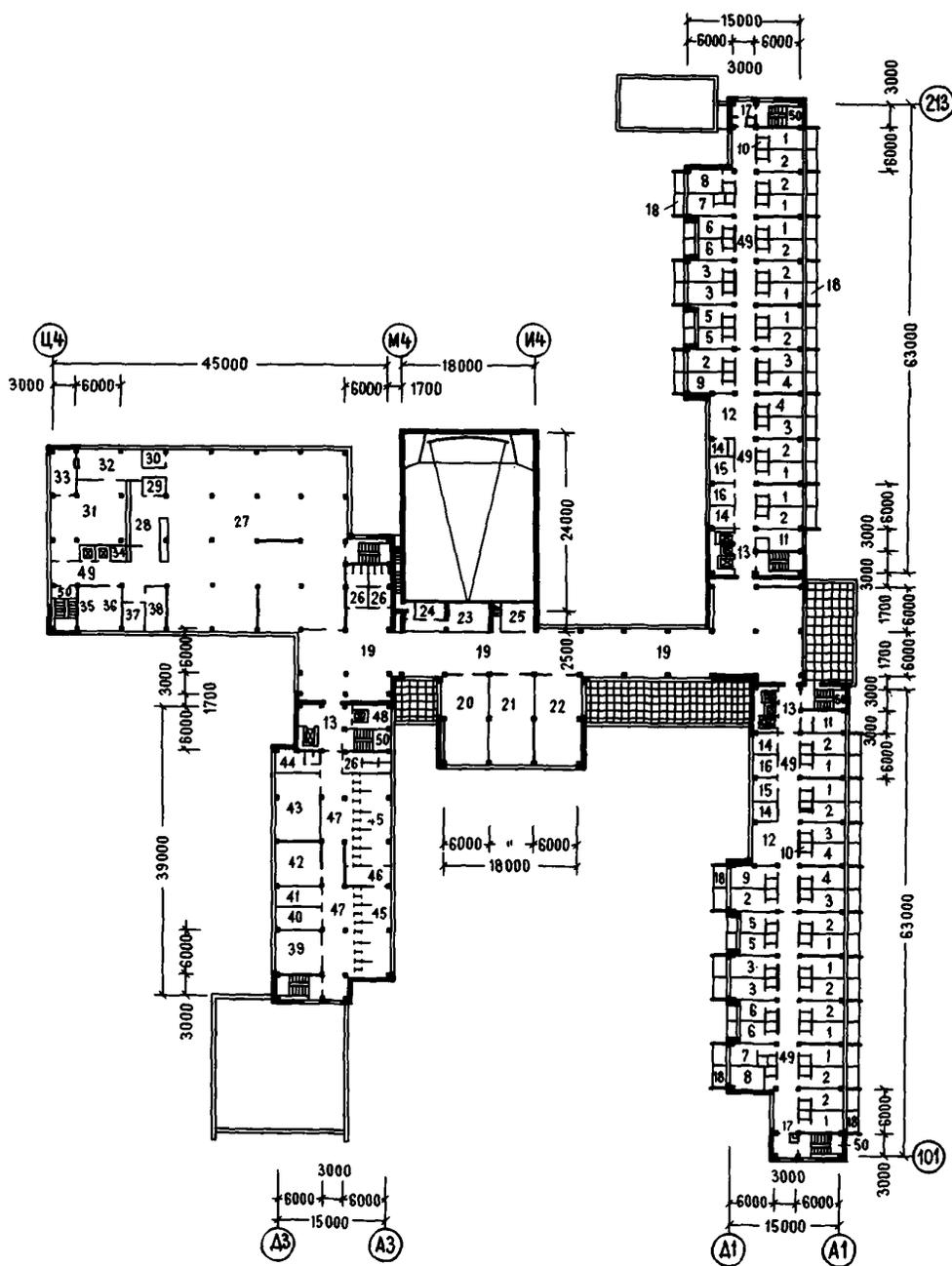


Рис.4. План 1-го этажа:

1 - спальни комнаты Я-1 с прихожими и санузлами на 2 человека; 2 - спальни комнаты Я-2 с прихожими и санузлами на 2 человека; 3 - спальни комнаты Я-3 с прихожими и санузлами на 2 человека; 4 - спальни комнаты Я-4 с прихожими и санузлами на 2 человека; 5 - спальни комнаты Я-5 с прихожими и санузлами на 2 человека; 6 - спальни комнаты Я-6 с прихожими и санузлами на 1 человека; 7 - спальни комнаты Я-7 с прихожими и санузлами на 1 человека; 8 - спальни комнаты Я-8 с прихожими и санузлами на 2 человека; 9 - спальни комнаты Я-9 с прихожими и санузлами на 2 человека; 10 - инъекционные с прихожими; 11 - холлы; 12, 21 - кабинеты врачей; 13 - процедурные; 14 - палаты изолятора с прихожими; 15 - пост дежурной сестры; 16 - вестибюль-фойе; 17 - гардеробная; 18 - регистратура; 19 - буфет; 20 - зрительный зал с эстрадой; 22 - почта-сберкасса; 23 - парикмахерская; 24 - лечебный бассейн; 25 - раздевалные с душевыми; 26 - кабинет влажного укутывания; 27 - кабинет подводного массажа; 28 - комната отдыха; 29 - душевой зал с раздевальными; 30 - кабинет вагинальных орошений; 31 - ванный зал с раздевальными; 32 - кабинет директора; 33 - комната секретаря; 34 - бухгалтерия; 35 - канцелярия

Рис. 5. План 2-го этажа:

1 - спальни комнаты Я-1 с прихожими на 2 человека; 2 - спальни комнаты Я-2 с прихожими на 2 человека; 3 - спальни комнаты Я-3 с прихожими на 2 человека; 4 - спальни комнаты Я-4 с прихожими на 2 человека; 5 - спальни комнаты Я-5 с прихожими на 1 человека; 6 - спальни комнаты Я-6 с прихожими на 1 человека; 7 - спальни комнаты Я-7 с прихожими на 1 человека; 8 - спальни комнаты Я-8 с прихожими на 2 человека; 9 - спальни комнаты Я-9 с прихожими на 2 человека; 10 - санитарные узлы при спальнях комнатах; 11 - комната сестры-хозяйки; 12 - холлы; 13 - лифтовые холлы; 14 - комнаты персонала, чистки и утюжки одежды; 15 - кабинеты врачей; 16 - процедурные; 17 - мусоропроводы; 18 - лоджии при спальнях комнатах; 19 - переход-коридор; 20 - библиотека; 21 - бильярдная; 22 - игровая гостиная; 23 - кинопроекторная; 24 - перемоточная; 25 - радиоузел; 26 - санитарные узлы; 27 - обеденный зал; 28 - раздаточная; 29 - сервизная; 30 - комната диетической сестры; 31 - горячий цех; 32 - моечная столовой посуды; 33 - моечная кухонной посуды; 34 - комната шеф-повара; 35 - комната персонала; 36 - холодный цех; 37 - комната официанток; 38 - буфетная, хлебо-резка; 39 - терапевтический стоматологический кабинет; 40 - хирургический стоматологический кабинет; 41 - комната старшей сестры; 42 - комната отдыха; 43 - душевой зал с раздевальными; 44 - кабинет микроклизм; 45 - ванный зал с раздевальными; 46 - комната персонала при ванном зале; 47 - коридор; 48 - кладовая, инвентарная; 49 - коридоры; 50 - лестничные клетки



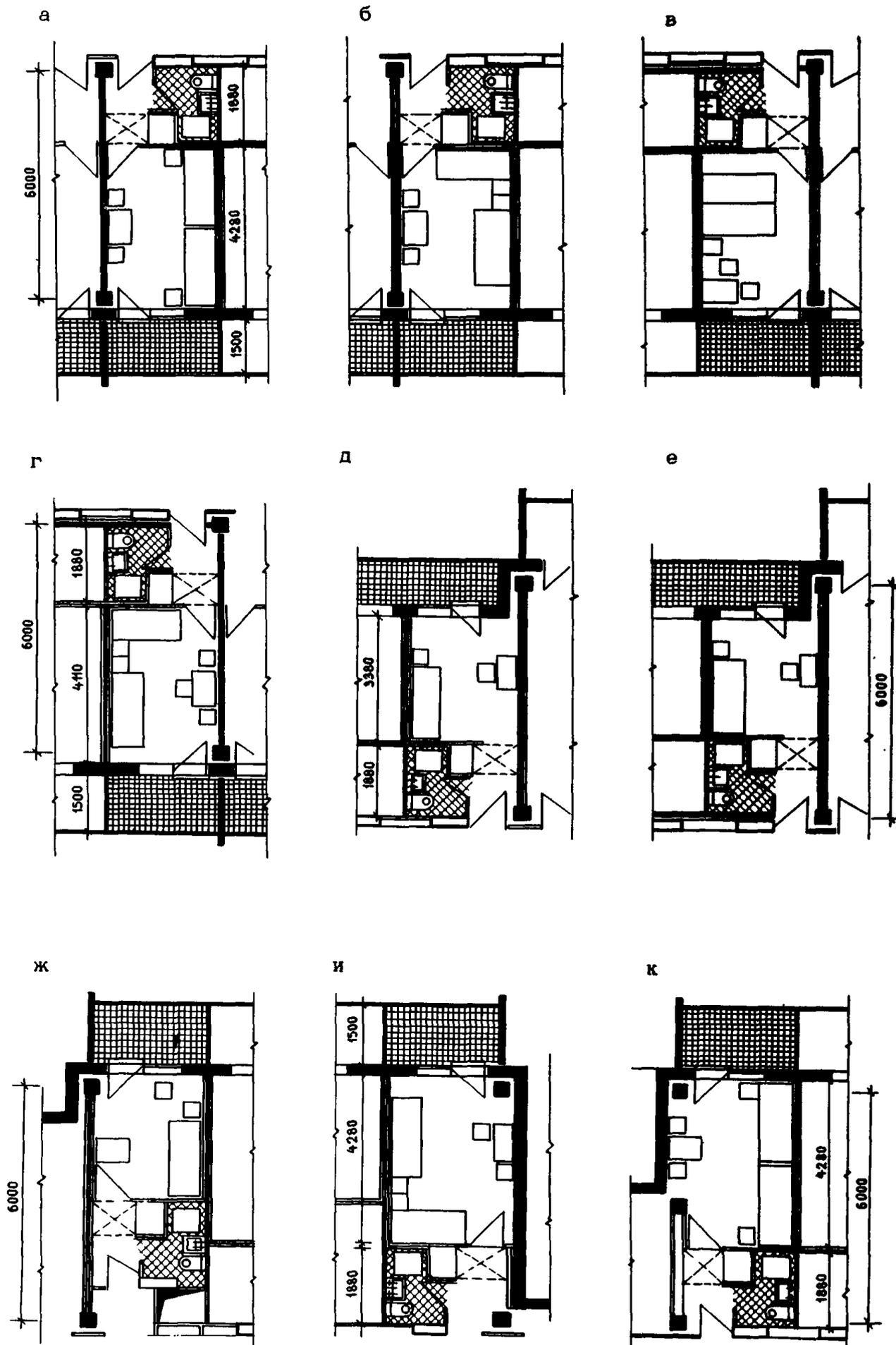


Рис. 6. План спальных комнат:  
 а - спальная комната Я-1 на 2 человека; б - спальная комната Я-2 на 2 человека; в - спальная комната Я-3 на 2 человека; г - спальная комната Я-4 на 2 человека; д - спальная комната Я-5 на 1 человека; е - спальная комната Я-6 на 1 человека; ж - спальная комната Я-7 на 1 человека; и - спальная комната Я-8 на 2 человека; к - спальная комната Я-9 на 2 человека

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup> строительный	108965,70
в том числе:	
надземный	102253,70
подвальный	4712,00
на 1 место	102,10
Площадь, м <sup>2</sup> застройки	5590,33
полезная	24079,79
рабочая	19971,20
жилая	6398,20
на 1 место	19,00
Расход материалов:	
цемента, т	1590,00
стали, т	334,80
в том числе:	
арматурной	246,00
железобетона, м <sup>3</sup>	13947,10
в том числе сборного	10599,80
Сметная стоимость	
общая	3621,30
строительно-монтажных работ	3083,80
оборудования	537,50
1 м <sup>2</sup> здания, руб.	28,83
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	154,41
1 места, руб.	3468,68

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1 и 1.112-1, монолитные железобетонные, фундаментные балки по серии 1.415-1.

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2.

Перекрытия - сборные железобетонные по серии ИИ-04-4 и 1.242-1, 1.465-7.

Стены - сборные легкобетонные стеновые панели по серии ИИ-04-5; в подвальном этаже и техническом подполье - сборные бетонные балки по серии 1.116-1, монолитные железобетонные, кирпичные.

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3.

Балки - сборные железобетонные по серии 1.462-3.

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИ-04-6 и индивидуальные, монолитные.

Перегородки - панельные гипсобетонные индивидуальные, шлакобетонные, кирпичные, из шлакобетонных камней.

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, центральное телевидение.

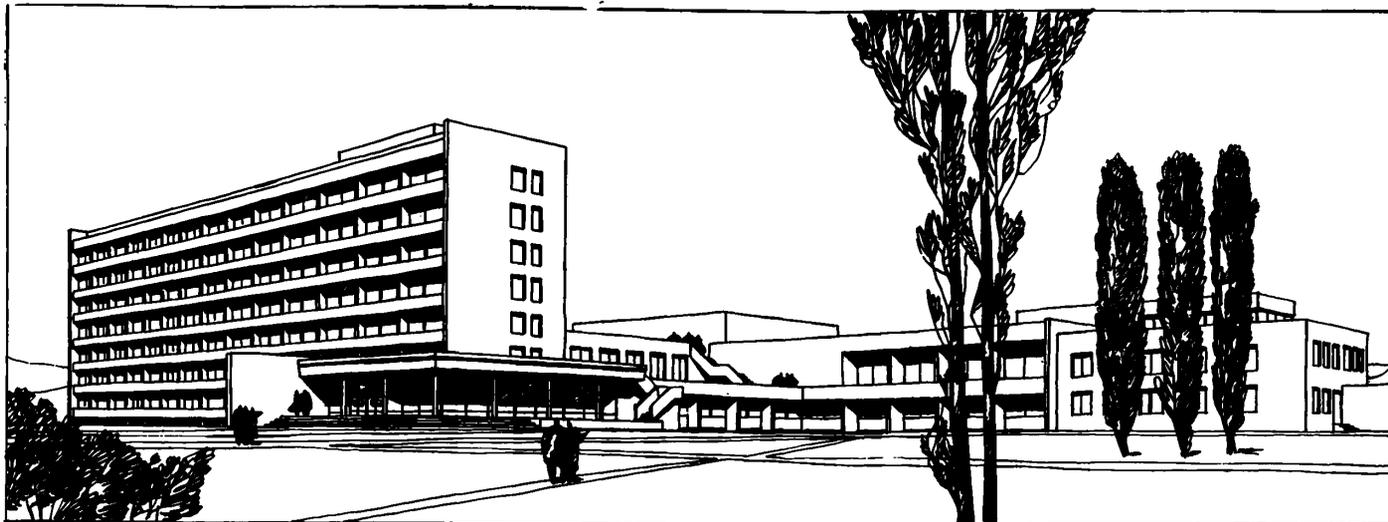


Рис. 1. Общий вид

## САНАТОРИЙ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА 502 МЕСТА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 244-1-5/75

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. О. М. ГОРЯЧЕВ,  
арх. А. Я. РЕЗНИЧЕНКО,  
инж. М. Р. МИХЕ

Область применения – П и Ш климатические районы с обычными геологическими условиями

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 137 от 4 августа 1965 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 34 от 13 июля 1975 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

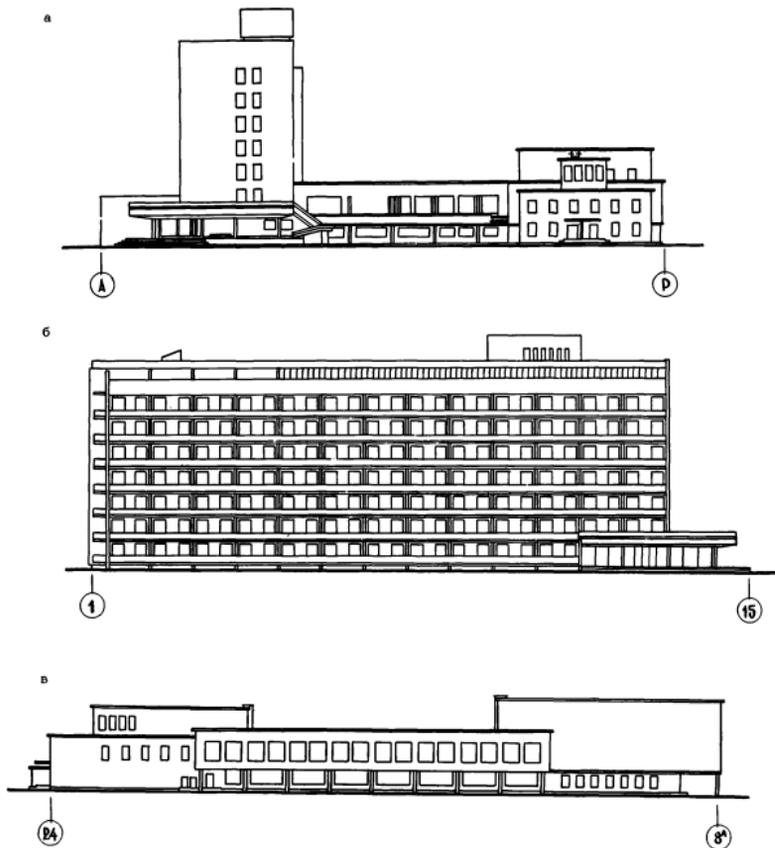


Рис. 2. Фасады: а - фасад А-Р; б, - фасад 1-15; в - фасад 24-8а

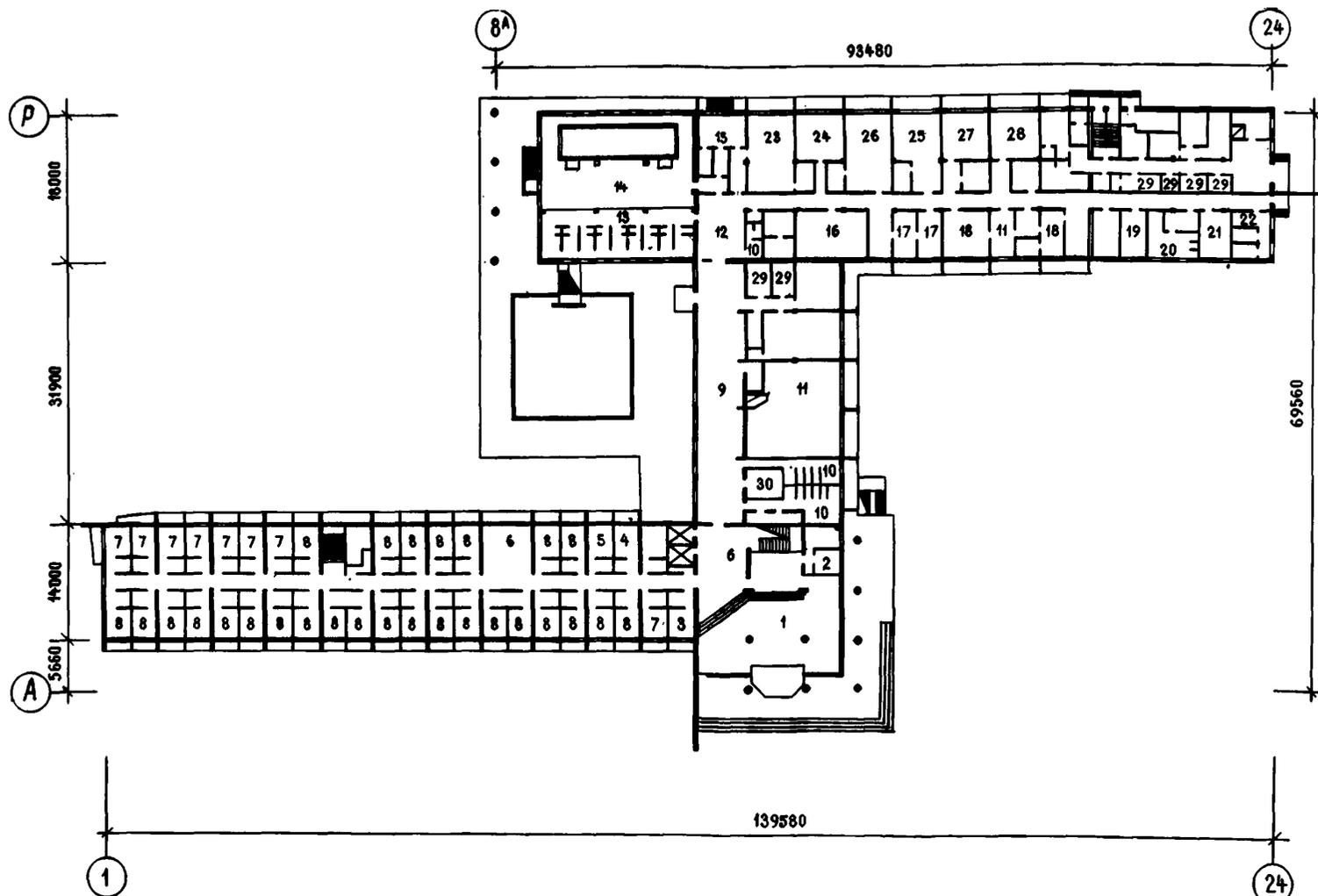


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль с регистратурой и гардеробной; 2 - кабинет дежурного врача; 3 - кабинет главного врача; 4 - кабинет врача; 5 - процедурная; 6 - холл; 7 - спальная комната на 1 человека; 8 - спальная комната на 2 человека; 9 - переход; 10 - санитарный узел; 11 - билльярдная; 12 - комната ожидания приема; 13 - ванный зал; 14 - лечебный бассейн; 15 - раздевальная с шлюзами, туалетами и душевыми; 16 - рентгеновский кабинет; 17 - стоматологический кабинет; 18 - общеклиническая лаборатория; 19 - кабинет подводного массажа; 20 - душевой зал с раздевальной; 21 - ингаляторий; 22-кабинет кишечных промываний; 23 - зал ЛФК (фотарий) с пультовой; 24 - кабинет массажа; 25 - кабинет теплотечения с подсобной; 26 - кабинет электросветолечения; 27 - кабинет кислородотерапии; 28 - кабинет ЭКГ; 29 - кладовая, бельевая

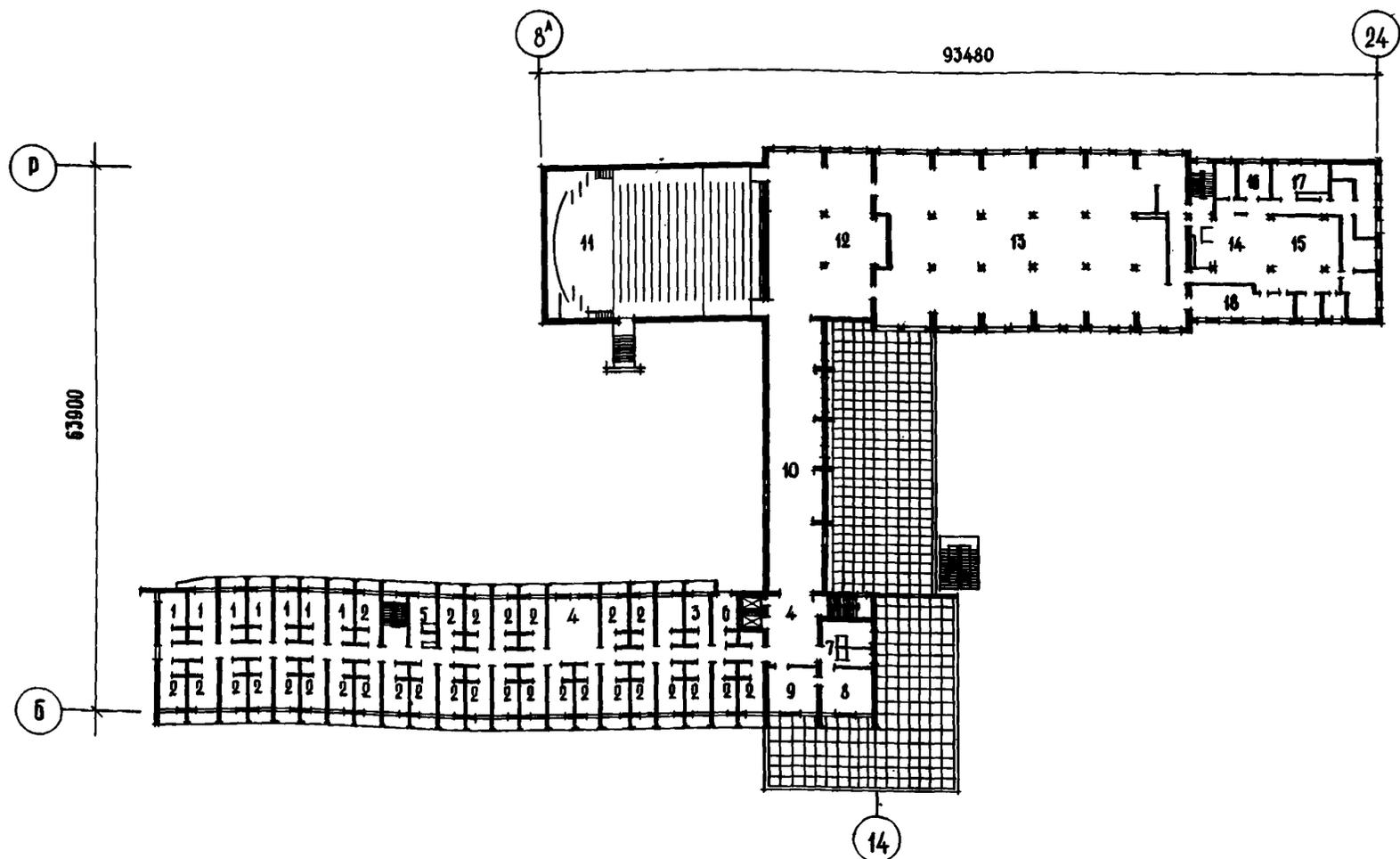


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - спальная комната на 1 человека; 2 - спальная комната на 2 человека; 3 - кабинет врача; 4 - холл; 5 - бельевая; 6 - комната чистки и утюжки одежды; 7 - парикмахерская; 8 - книгохранилище на 7000 томов; 9 - читальный зал на 15 мест; 10 - переход - зимний сад; 11 - зрительный зал с эстрадой; 12 - фойе; 13 - обеденный зал на 502 места; 14 - раздаточная; 15 - горячий цех; 16 - холодный цех; 17 - кондитерский цех; 18 - моечная

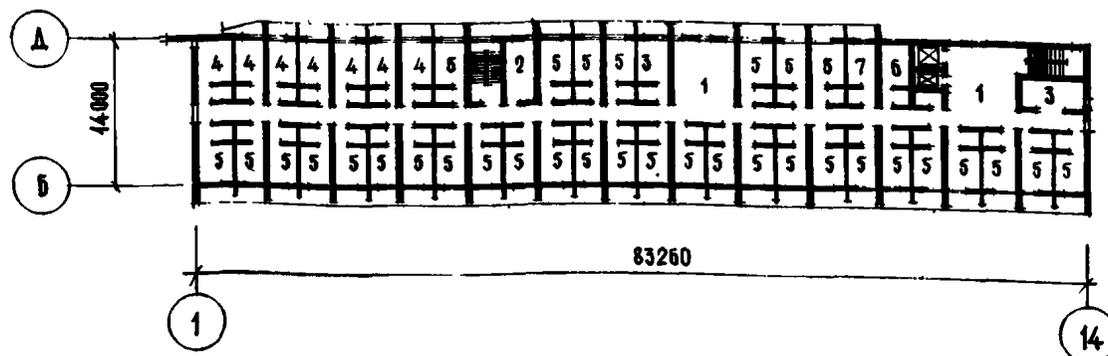


Рис. 5. План типового этажа;

1 - холл; 2 - бельевая; 3 - процедурная; 4 - спальная комната на 1 человека; 5 - спальная комната на 2 человека; 6 - комната персонала; 7 - кабинет врача

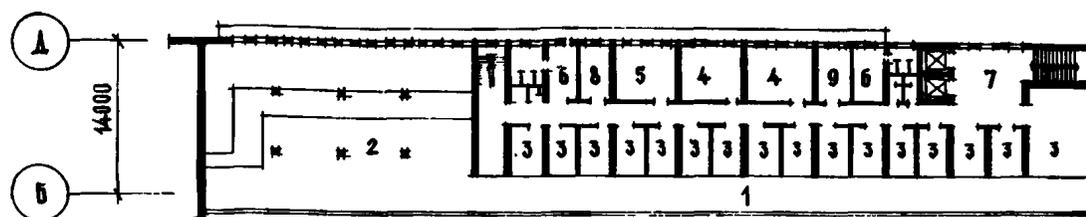


Рис. 6. План 8-го этажа:

1 - солярий; 2 - аэрарий; 3 - помещения климатолечения; 4 - фотарий; 5 - кабинет аэроионизации; 6 - душевые на 3 сетки и раздевальная; 7 - лифтовой холл; 8 - камера хранения спальных мешков; 9 - медпункт

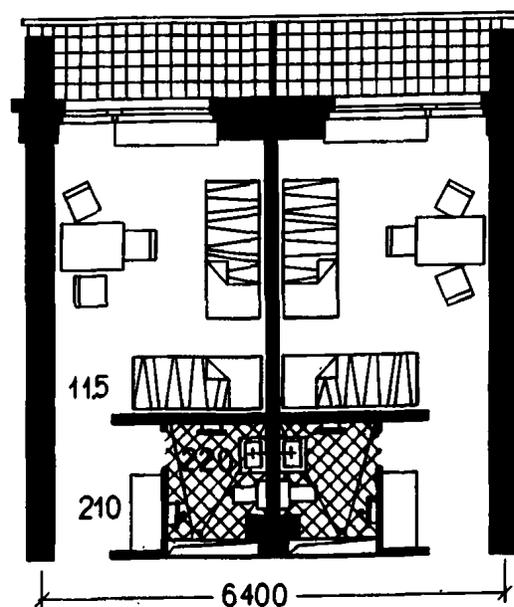


Рис. 7. План спальной комнаты на 2 человека

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Спальный корпус	Общественный корпус
Объем, м <sup>3</sup> строительный	35403,30	21766,00
в том числе: подземный	733,70	2402,00
на 1 место	70,52	43,36
Площадь, м <sup>2</sup> застройки	1727,00	2451,00
общая	7079,00	4341,00
рабочая	5909,00	3367,00
на 1 место	11,77	6,73
Расход материалов, т		
цемента	1146,10	812,50
стали	188,90	118,30
железобетона, м <sup>3</sup>	2668,41	2698,16
в том числе сборного	2182,43	1918,07
Сметная стоимость		
общая, тыс. руб.	924,28	647,23
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	788,72	471,89
оборудования и мебели, руб.	135,56	175,34
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	22,28	21,68
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	133,48	140,15
1 места, руб.	1848,56	1294,46

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные плиты для ленточных фундаментов по серии 1,112-1, сборные бетонные блоки стен подвала по серии

В.116-1, фундаменты под колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1.

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2.

Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные многпустотные по серии ИИ-04-4, ИИ-04-14, 1-14 1-1, 1А65-7, ИС-01-04.

Стены и перегородки - кирпичные.

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3.

Перемычки - сборные железобетонные по серии 1.139-1.

### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация, телефонная связь, телевидение, электрофикация, лифты - больничный, пассажирский, 2 грузовых.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Введены в действие приказом № 17 от 7 февраля 1979 г. альбомы:

УШ - Архитектурно-строительные чертежи и чертежи инженерно-технологического оборудования;

IX - Сметы;

X - Заказные спецификации;

XI - Проектная документация на приспособление и перевод помещений подвального этажа под ПРУ

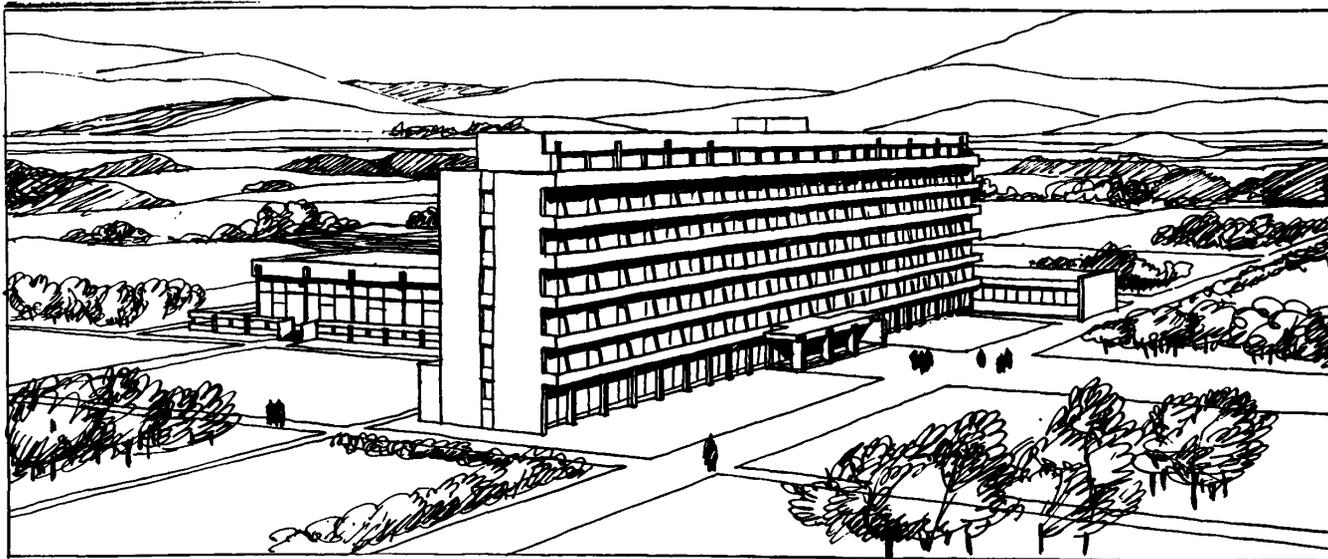


Рис. 1. Общий вид

## ТУБЕРКУЛЕЗНЫЙ САНАТОРИЙ НА 360 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 244-1-7/75

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. В.А. ПЛАТОНОВА,  
инж. В.И. ЗВЕРЕВА

Область применения - П и Ш климатические районы с обычными геологическими условиями  
Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ № 192 от 23 декабря 1967 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 73 от 14 сентября 1976 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТИЧЕСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

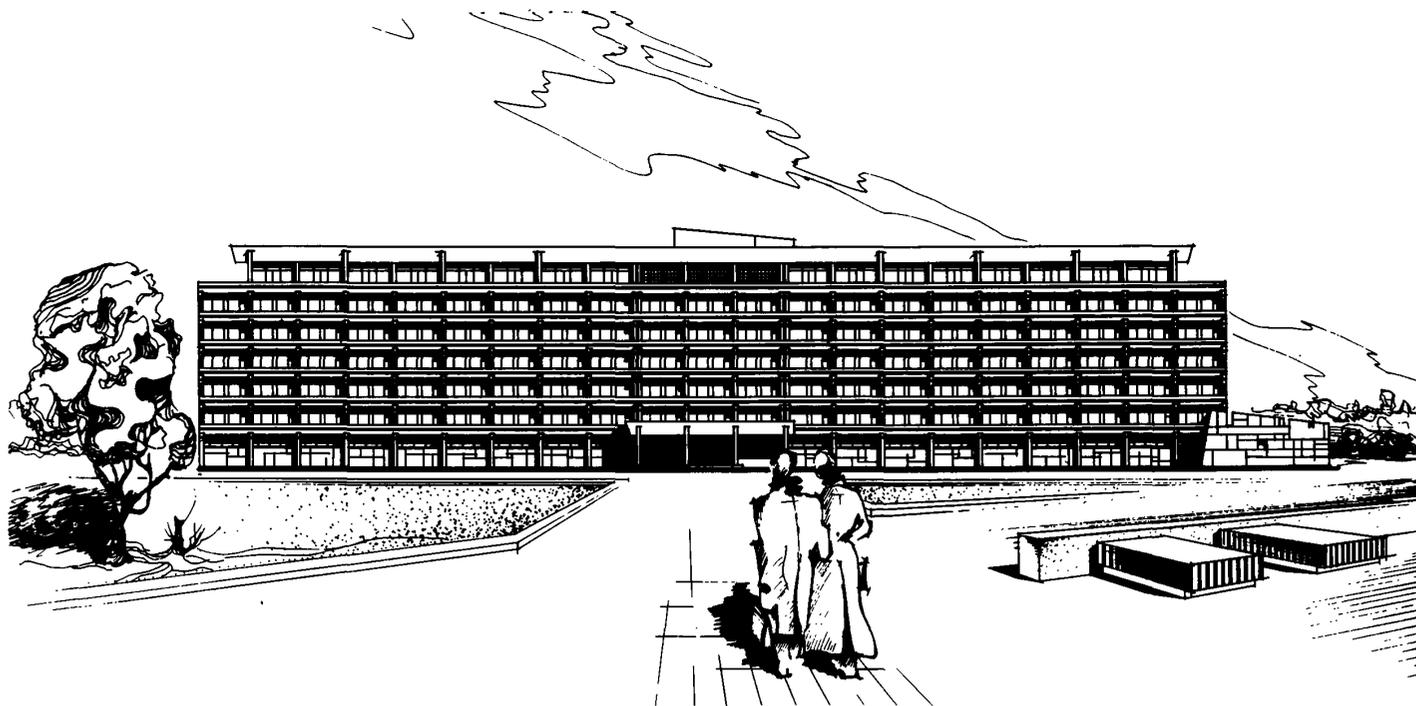


Рис. 2. Главный фасад

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>		стали	233,5
строительный	50638,5	в том числе арматурной	224,7
в том числе подземный	2473,0	бетона, м <sup>3</sup>	580,0
на 1 место	140,5	железобетона, м <sup>3</sup>	3791,7
Площадь, м <sup>2</sup>		в том числе сборного	3211,7
застройки	4525,0	Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	11550,0	общая	1504,0
рабочая	9095,0	строительно-монтажных работ	1231,1
на 1 место	32,0	оборудования и мебели	272,9
Расход материалов, т		1 м <sup>3</sup> здания, руб.	24,3
цемента	1460,9	1 м <sup>2</sup> общей площади, руб.	130,2
		1 места, руб.	4177,8

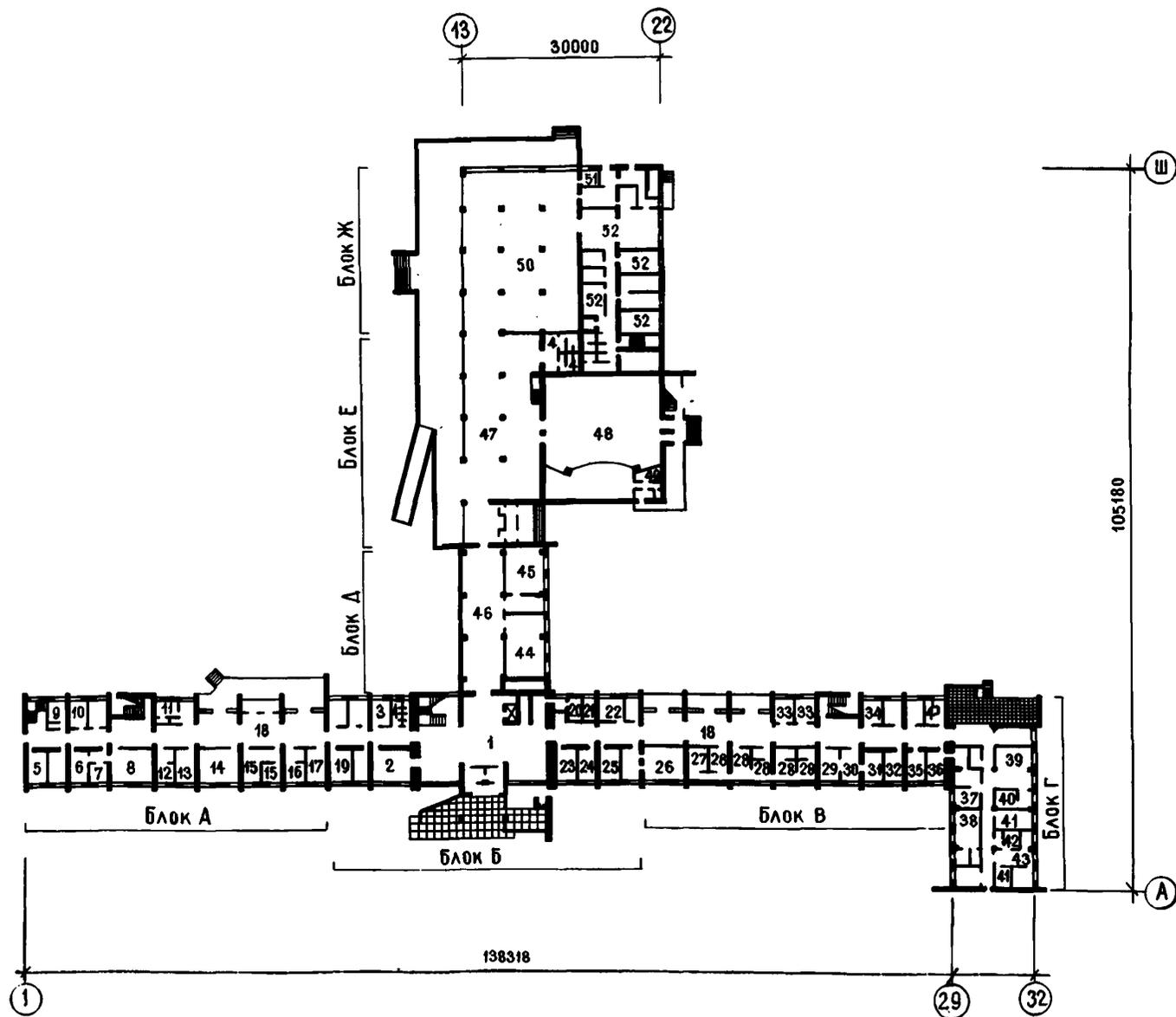


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль; 2 - гардероб; 3 - камера хранения ценных вещей; 4 - санузелы; 5 - перевязочная; 6 - автоклавная; 7 - асептическая; 8 - рецептурная; 9 - комната персонала; 10 - моечная; 11 - ванная комната с раздевальной; 12 - изолятор; 13 - кабинет врача; 14 - кабинет главного врача санатория; 15 - парикмахерская; 16 - бухгалтерия; 17 - канцелярия; 18 - холл; 19 - АТС; 20 - помещения для выписки больных; 21 - кабинет массажа; 22 - кабинет врача-консультанта; 23 - кабинет стоматолога; 24 - кабинет отоларинголога; 25 - кабинет гинеколога; 26 - зал ЛФК; 27 - гидропатия; 28 - ванный зал; 29 - кабинет для основного обмена; 30 - кабинет функциональной диагностики; 31 - кабинет ЭКГ; 32 - кабинет механотерапии; 33 - кабинет электросветолечения; 34 - ингаляторий; 35 - кабинет взятия крови; 36 - кабинет микроскопии; 37 - общеклиническая лаборатория; 38 - биохимическая лаборатория; 39 - рентгеновский кабинет; 40 - фотолаборатория; 41 - весовая, фотометрическая; 42 - бокс; 43 - посевная; 44 - бильярдная; 45 - библиотека; 46 - холл-переход; 47 - фойе; 48 - зрительный зал; 49 - артистическая; 50 - обеденный зал; 51 - комната диетестры; 52 - помещения пищеблока

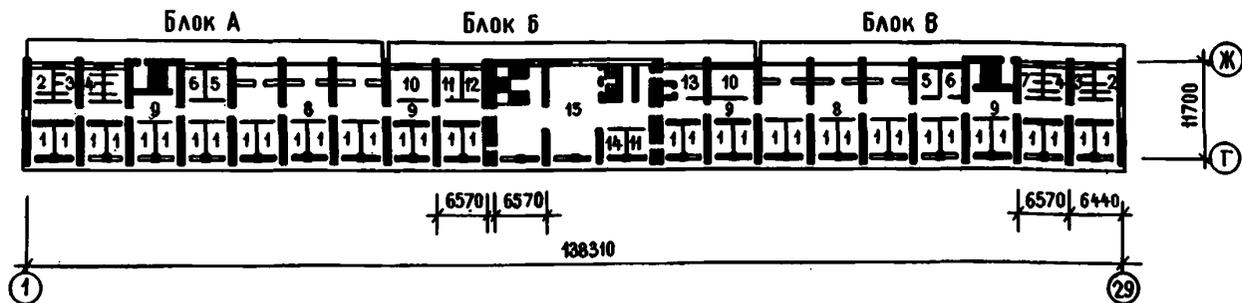


Рис. 4. План типового этажа:

1 - спальная комната на 2 человека; 2 - ванная комната; 3 - комната личной гигиены; 4 - душевая; 5 - комната чистки и утюжки одежды; 6 - санитарная комната; 7 - санузлы; 8 - холл; 9 - коридор; 10 - манипуляционная; 11 - кабинет врача-ординатора; 12 - кабинет зав.отделением или старшей медсестры (через этаж); 13 - буфет; 14 - бельевая; 15 - гостиная дневного пребывания

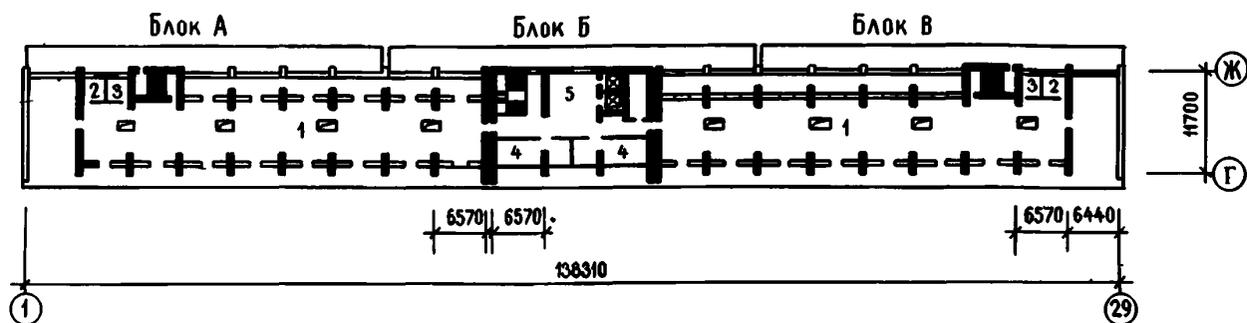


Рис. 5. План веранды климатолечения:

1 - веранда климатолечения; 2 - комната персонала; 3 - санузлы; 4 - камера хранения спальных мешков; 5 - холл

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.112-1, сборные железобетонные стаканного типа по серии ИИ-04-01.

Колонны - по серии ИИ-04-2.

Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные многопустотные панели по серии ИИ-04-4, 1.141-1.

Плиты покрытия - по серии 1.465-7.

Стены - кирпичные и из сборных керамзитобетонных панелей по серии ИИ-04-5, в техническом подполье - из сборных бетонных блоков по серии

1.116-1, цокольные керамзитобетонные панели ИИ-04-5.

Ригели - по серии ИИ-04.3.

Диафрагмы жесткости - по серии ИИ-04-6.

Перегородки - кирпичные из шлакобетонных блоков по ГОСТ 6133-75, гипсобетонные.

### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - люминесцентное, телефонная связь, радификация, центральное отопление.

Проект распространяет Новосибирский филиал ЦИТП. 630064, Новосибирск, 64, проспект Карла Маркса, 1.

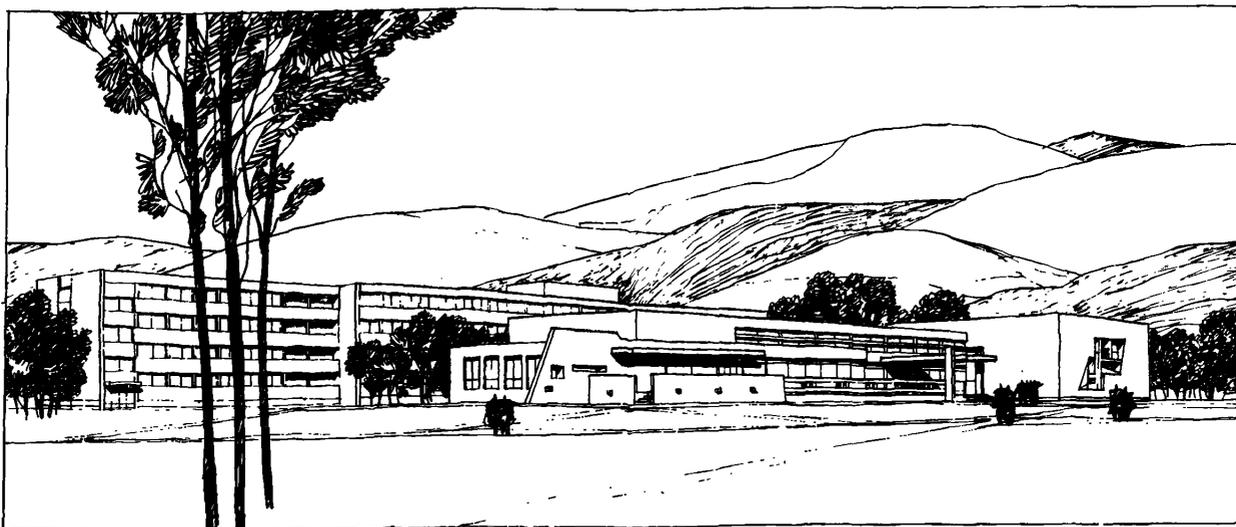


Рис. 1. Общий вид главного корпуса

## ДЕТСКИЙ САНАТОРИЙ НА 360 МЕСТ

ТИПОВОЕ  
ПРОЕКТНОЕ  
РЕШЕНИЕ  
№ 242-01-28

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. В.Б.ОШЕРОВ,  
архитекторы  
А.Ю.МИНЕРВИН,  
И.К.МАСЛЕННИКОВА,  
Л.А. ТРОИЦКАЯ

Область применения - П и Ш климатические районы  
Проект разработан Проектным институтом Минздрава РСФСР  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 27 от 24 февраля 1975 г.  
Введен в действие Проектным институтом Минздрава РСФСР,  
приказ № 96/пр от 27 апреля 1976 г.

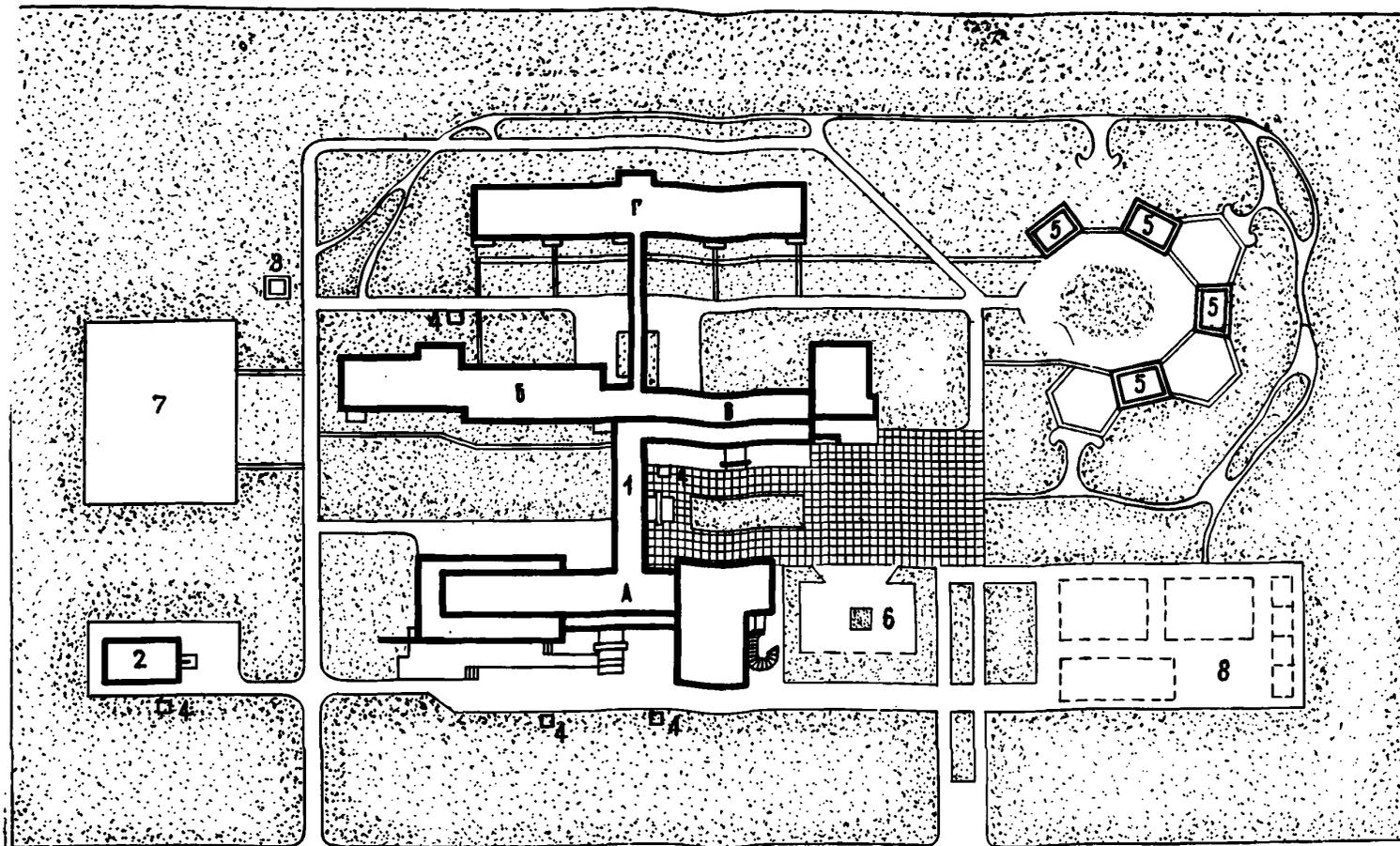


Рис. 2. Генплан:

1 - главный корпус санатория (А - приемное отделение, клуб-столовая-школа; Б - спальный корпус на 240 мест для школьников; В - лечебная группа; Г - спальный корпус на 120 мест для школьников); 2 - изолятор; 3 - трансформаторная подстанция; 4 - воздухозаборная шахта; 5 - теневой навес; 6 - пионерская линейка; 7 - площадка для утренней гимнастики; 8 - спортивная площадка

## ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Типовой проект разработан для строительства во П и Ш климатических зонах с расчетной температурой воздуха  $-30^{\circ}$  с вариантами на  $-20^{\circ}$  и  $-40^{\circ}\text{C}$  для нормальной влажности, исключая районы сейсмические, вечной мерзлоты, с просадочными грунтами и над горными выработками.

Комплекс санатория состоит из главного корпуса, изолятора и трансформаторной подстанции.

Здания, вновь разрабатываемые, за исключением трансформаторной подстанции, выполнены в сборных железобетонных конструкциях серии ИИ-04 (связевой вариант) с наружными стеновыми панелями.

Характеристика участка: площадь горизонтальная, грунты непучинистые, грунтовые воды отсутствуют.

Участок, отведенный под комплекс санатория, делится на следующие функциональные зоны:

зона приемных, спальных, учебных и лечебно-диагностических помещений, помещений культурно-массового обслуживания, включая площадку для общесанаторной линейки;

зона парка с расположенными в ней изолированными игровыми площадками для дошкольников, с летними тентовыми навесами, с площадками для занятий лечебной физкультурой;

зона спортивных площадок;

зона изолятора.

Данным проектом предусмотрено два въезда на территорию: главный и хозяйственный.

Комплекс санатория оснащен центральным отоплением, горячим водоснабжением, водопроводом, канализацией, приточно-вытяжной вентиляцией, электроснабжением, телефонной связью, радиофикацией, телевидением, пожарной сигнализацией, центральной подачей кислорода и т.д.

### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ (к схеме генплана)

Вода, м <sup>3</sup> /час	216,0
Тепло, ккал/час	2983540,0
Потребная мощность электроэнергии, кВт	590
Воздух, м <sup>3</sup> /час	115000

### ПОКАЗАТЕЛИ СХЕМЫ ГЕНПЛАНА

Площадь участка, га	7,2
Плотность застройки, %	10

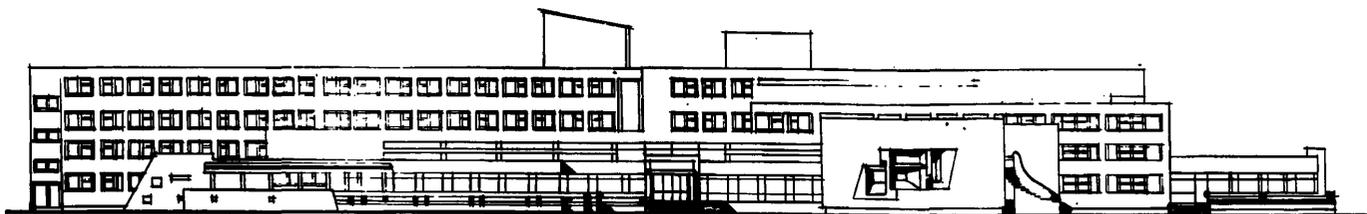


Рис. 1. Фасад в осях 1-55

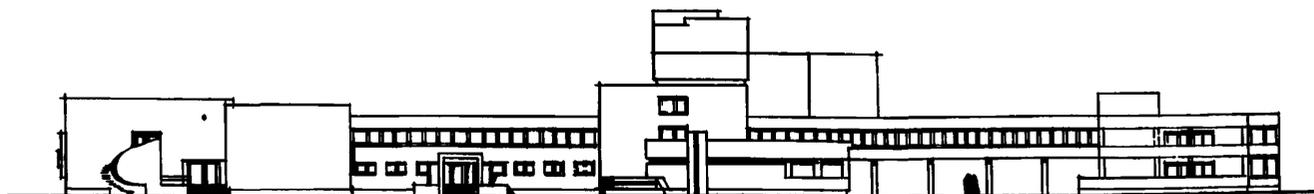


Рис. 2. Фасад в осях А-Л<sup>1</sup>

## ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЕТСКОГО САНАТОРИЯ НА 360 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-29

АВТОРЫ ПРОЕКТА:

гл. арх. В.Б.ОШЕРОВ,  
архитекторы  
А.Ю.МИНЕРВИН,  
И.К.МАСЛЕННИКОВА,  
Л.А.ТРОИЦКАЯ

Область применения - П и Ш климатические районы  
Проект разработан Проектным институтом Минздрава РСФСР  
Утвержден Госкомитетом по ГСиА при Госстрое СССР, приказ  
№ 27 от 24 февраля 1975 г.  
Введен в действие Проектным институтом Минздрава РСФСР,  
приказ № 96/пр от 27 апреля 1976 г.

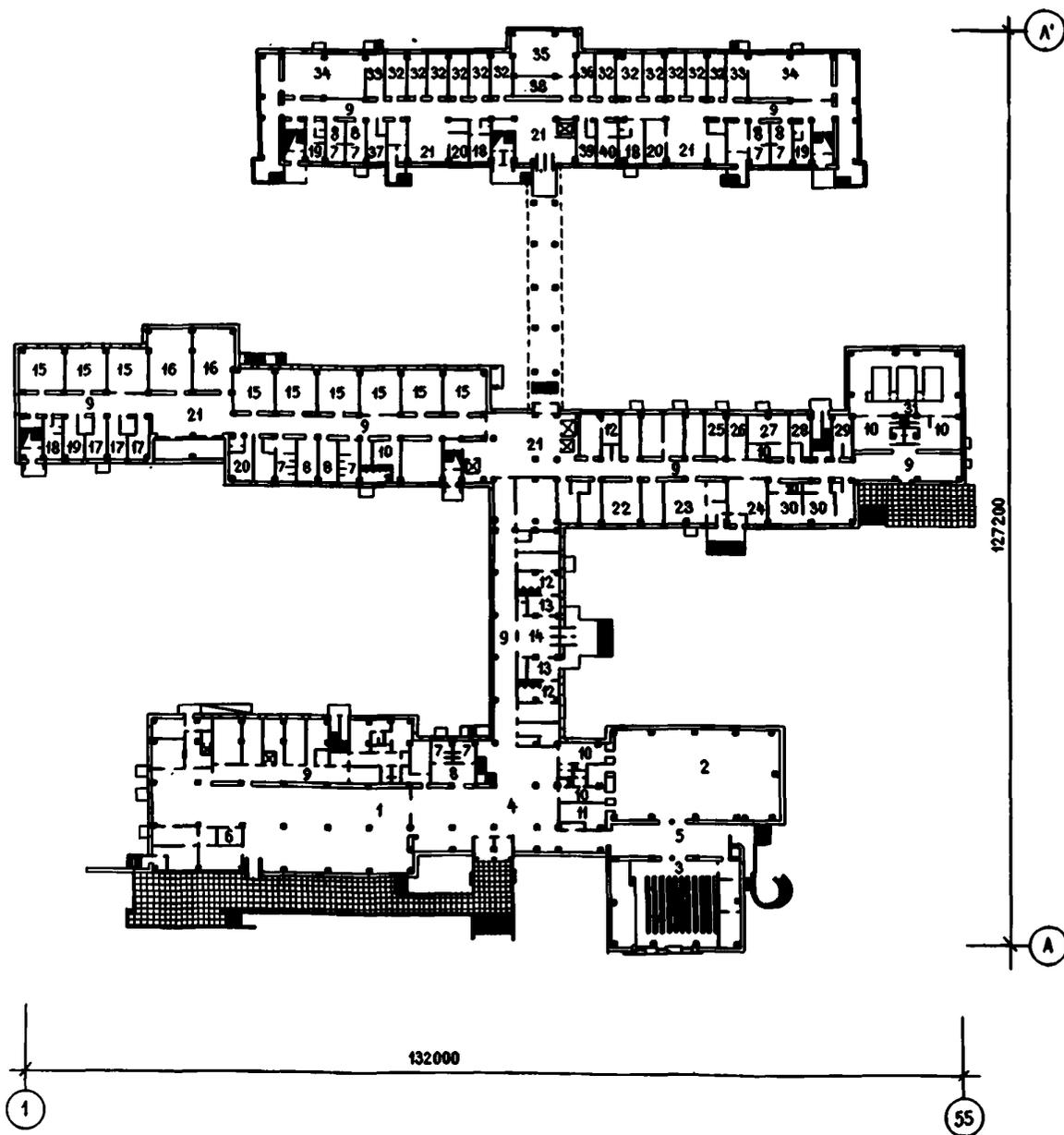


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - обеденный зал на 240 мест; 2 - малый гимнастический зал; 3 - зрительный зал на 200 мест; 4 - вестибюль с гардеробной; 5 - фойе; 6 - хлебозерка; 7 - санузлы; 8 - умывальные; 9 - коридоры; 10 - раздевальные; 11 - снарядная; 12-душевые; 13,14 - раздевальная-смотровая; 15 - палата на 6 человек; 16 - класс-игровая; 17 - палата на 2 человека; 18 - палата-изолятор; 19 - клизменная; 20 - процедурная; 21 - холлы; 22 - кабинет главного врача; 23 - буфетная; 24 - вестибюль для персонала и административно-хозяйственной группы; 25 - радиоузел; 26 - комната общественных организаций; 27 - душевой зал; 28 - кабинет массажа; 29 - кабинет микроклизм; 30 - ванный зал; 31 - лечебный бассейн; 32 - палата на 5 человек; 33 - буфетная комната; 34 - столовая-игровая; 35 - веранда климатолечения; 36 - зал ЛФК; 37 - кабинет врача; 38 - помещение для переодевания и хранения спальных мешков; 39 - комната старшей медсестры; 40 - кабинет физиотерапии

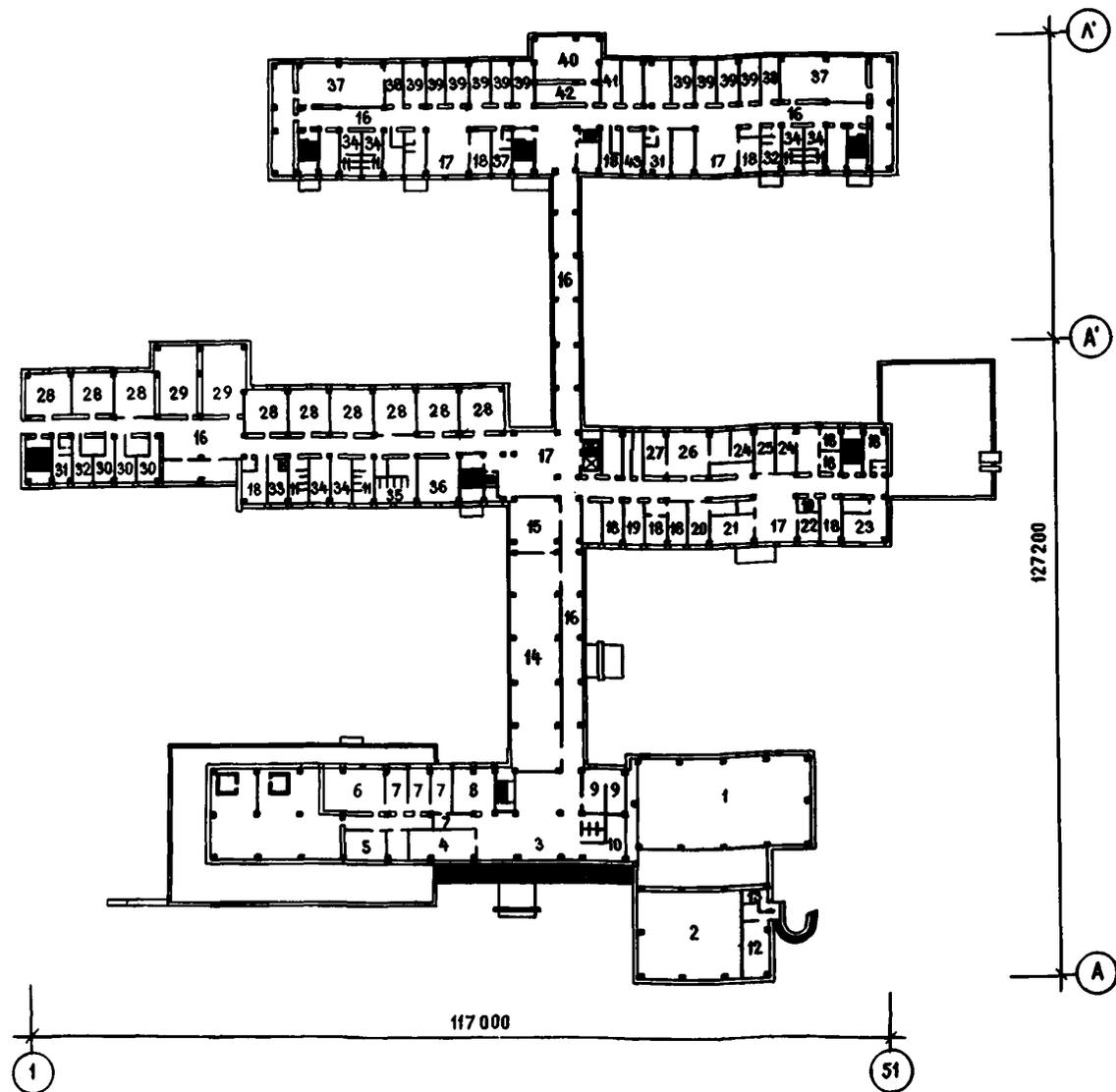


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - малый гимнастический зал (второй свет); 2 - зрительный зал на 200 мест (второй свет); 3 - комната отдыха; 4 - библиотека; 5 - преподавательская и помещение для учебных пособий; 6 - кабинеты химии, физики, биологии; 7 - лаборатории химии, физики, биологии; 8 - комната ручного труда; 9 - кабинет домоводства; 10 - кружковая; 11 - санузел; 12 - кинопроекционная; 13 - радиузел; 14 - веранда климатолечения; 15, 42 - помещение для переодевания и хранения спальных мешков; 16 - коридоры; 17 - холлы; 18 - кабинет консультанта, процедурная; 19 - кабинет отоларинголога; 20 - кабинет офтальмолога; 21 - кабинет функциональной диагностики и ЭКГ; 22 - кабинет стоматолога; 23 - кабинет теплотечения; 24 - ингаляторий; 25 - кабинет оксигенотерапии; 26 - кабинет электросветолечения; 27 - кабинет УВЧ; 28 - палата на 6 человек; 29 - класс-игровая; 30 - палата на 2 человека; 31 - палата-изолятор; 32 - клизменная; 33 - ординаторская; 34 - умывальная; 35 - душевая; 36 - гардеробная; 37 - столовая-игровая; 38 - буфет; 39 - палата на 5 человек; 40 - веранда климатолечения; 41 - зал ЛФК; 43 - кабинет физиотерапии

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	52886,0
в том числе подвального этажа	6699,0
на 1 место	147,0
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	6574,0
общая	10962,0
рабочая	8536,0
на 1 место	23,7
Расход материалов	
цемента	2621,7
стали	367,0
железобетона, м <sup>3</sup>	6621,5
в том числе: сборного	5970,0
легкого	1636,3
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	1604,15
строительно-монтажных работ	1349,71
оборудования	250,49
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	30,33
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	187,93
1 места, руб.	4455,97

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1 и монолитные индивидуальные.

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2, КЭ-01-49.

Перекрытия и покрытие - сборные, железобетонные по серии ИИ-04-4, 1А11-1, ИИ-04-15, 1А65-7, ИС-01-04.

Стены в подвальном этаже - сборные железобетонные по серии ИИ-04-5, кирпичные и блочные по серии 1.116-1.

Стены наружные - керамзитобетонные панели по серии ИИ-04-5 и кирпичные.

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3.

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИ-04-6 и монолитные индивидуальные.

Перегородки - кирпичные, гипсовые плиты по ГОСТ 6428-74.

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, электроснабжение, телефонная связь, радиофикация, центральное телевидение, пожарная сигнализация, лифты: 2 грузовых, 3 пассажирских, 1 больничный.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий типовой проект входит в состав типового проектного решения № 242-01-28.

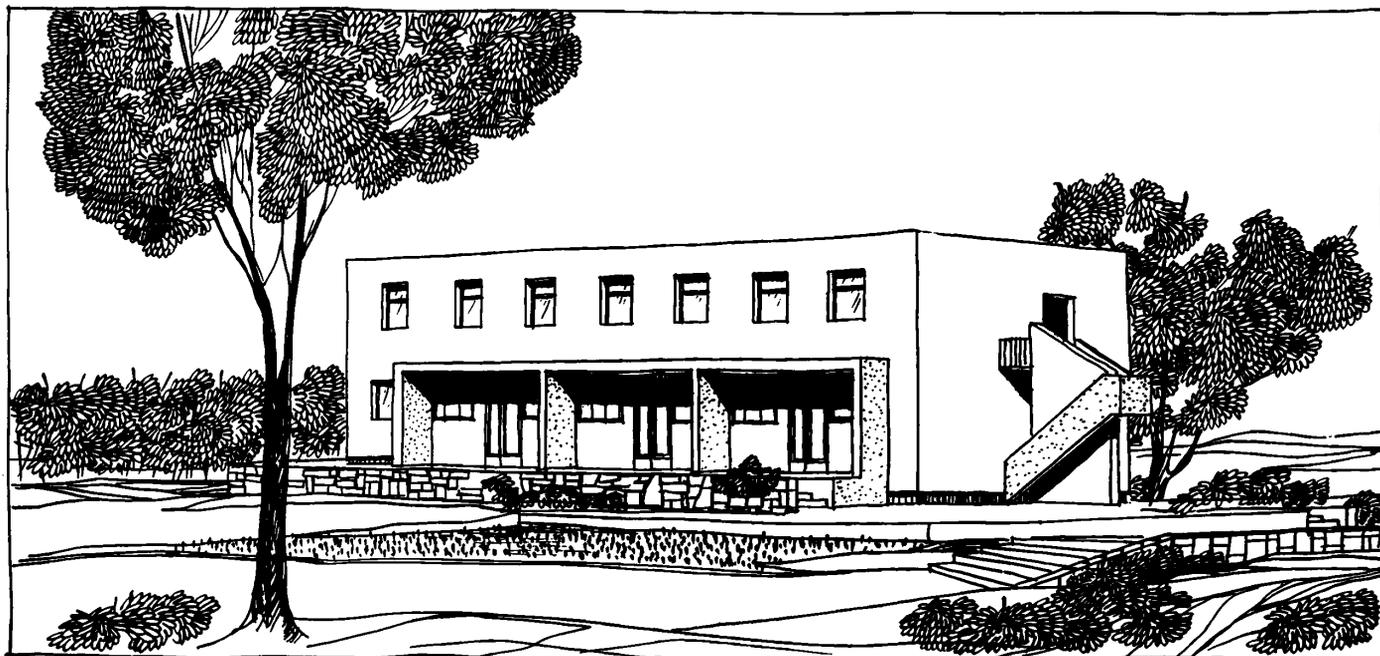


Рис. 1. Общий вид

## ИЗОЛЯТОР ДЕТСКОГО САНАТОРИЯ НА 360 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-30

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл.арх. В.Б.ОШЕРОВ,  
архитекторы  
Ю.А.МИНЕРВИН,  
И.К.МАСЛЕННИКОВА,  
Л.А.ТРОИЦКАЯ

Область применения - П и Ш климатические районы с расчетной температурой воздуха  $-20$ ,  $-30$  и  $-40^{\circ}\text{C}$   
Проект разработан Проектным институтом Минздрава РСФСР  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ № 27 от 24 февраля 1975 г.  
Введен в действие Проектным институтом Минздрава РСФСР, приказ № 96/пр от 27 апреля 1976 г.

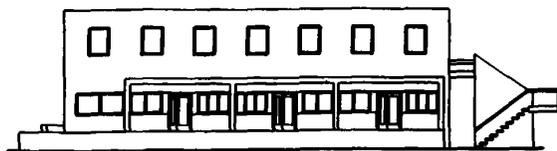


Рис. 2. Фасад в осях 6-1

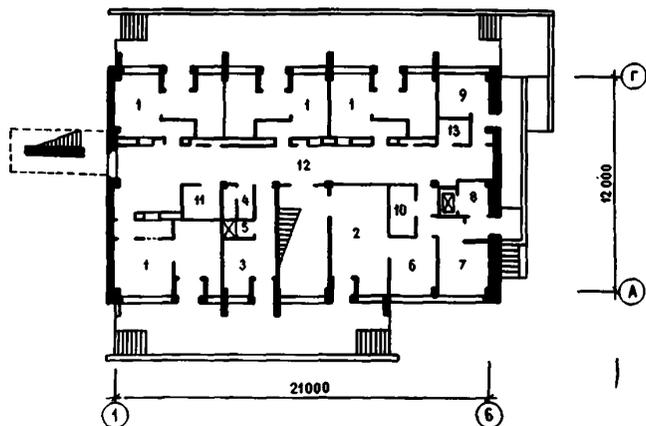


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - мельцеровский бокс; 2 - вестибюль для персонала; 3 - комната персонала; 4 - санузел для персонала; 5 - душевая персонала; 6 - комната выписки; 7 - буфетная; 8 - экспедиторская; 9 - санитарная комната; 10 - электрошитовая; 11 - помещение для хранения переносной аппаратуры; 12 - коридор; 13 - комната для хранения уборочного инвентаря

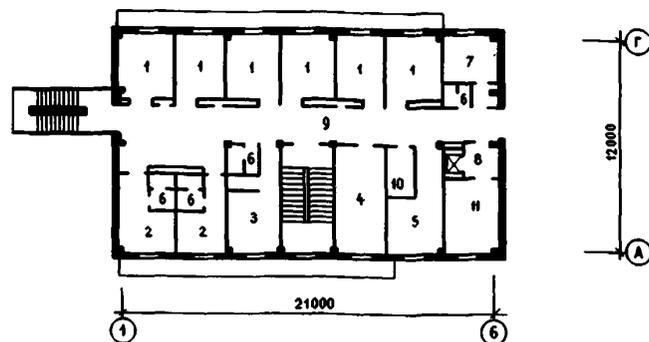


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - палата на 2 человека; 2 - палата на 1 человека; 3 - ванная комната; 4 - процедурная; 5 - кабинет врача; 6 - санузлы; 7 - санитарная комната; 8 - лифтовой холл; 9 - коридор; 10 - помещение для хранения переносной аппаратуры; 11 - буфет

в том числе:

сборного 256,8  
легкого 98,2

Сметная стоимость, тыс.руб.

общая 81,80  
строительно-монтажных работ 74,74  
оборудования 7,06  
1 м<sup>2</sup> здания, руб. 33,88  
1 м<sup>2</sup> рабочей площади, руб. 250,92  
1 места, руб. 4544,44

### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	2206,0
на 1 место	122,5
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	441,0
общая	418,4
рабочая	326,0
на 1 место	18,1
Расход материалов, т	
цемента	167,8
стали	17,3
железобетона, м <sup>3</sup>	381,3

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1 и монолитные индивидуальные.

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2.

Перекрытия и покрытие - сборные железобетонные по серии ИИ-04-4.

Стены в подвальном этаже - сборные железобетонные по серии ИИ-04-5, кирпичные и блочные по серии 1.116-1.

Стены наружные - керамзитобетонные панели по серии ИИ-04-5 и кирпичные.

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3.

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИ-04-6 и монолитные индивидуальные.

Перегородки - кирпичные, гипсовые плиты по ГОСТ 6428-74.

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами

накаливания и люминесцентными, электроснабжение, телефонная связь, радиофикация, пожарная сигнализация, лифты - 1 грузовой (100 кг).

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий типовой проект входит в состав типового проектного решения № 242-01-28,

---

**II.**  
**Спальные корпуса**  
**санаториев**

---



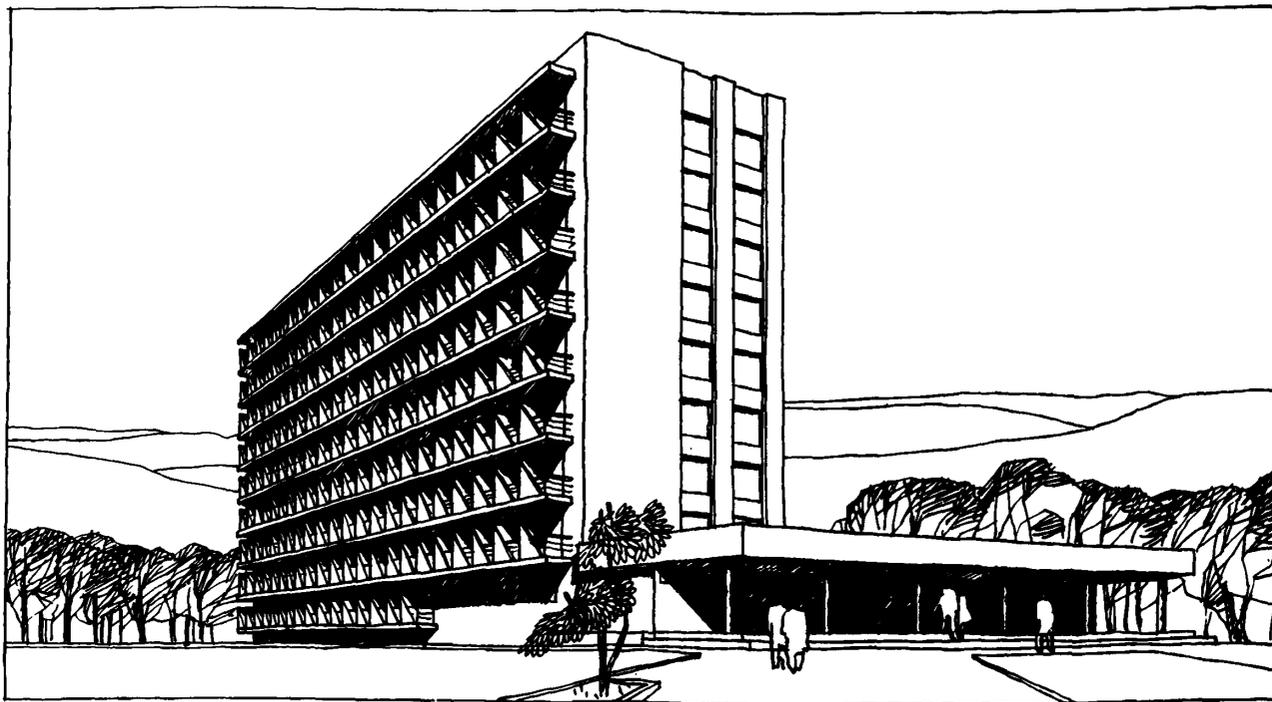


Рис. 1. Общий вид

## СПАЛЬНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА 511 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-24с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. Ф. И. ОТРАДИН-  
СКИЙ, гл. инж. проекта  
В. Е. ГОЙХБАРГ

Область применения - 1У климатический район с сейсмичностью  
7-8 баллов

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСиА при Госстрое СССР, приказ  
№ 76 от 30 марта 1973 г.

Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 252 от 29 ноября 1973 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

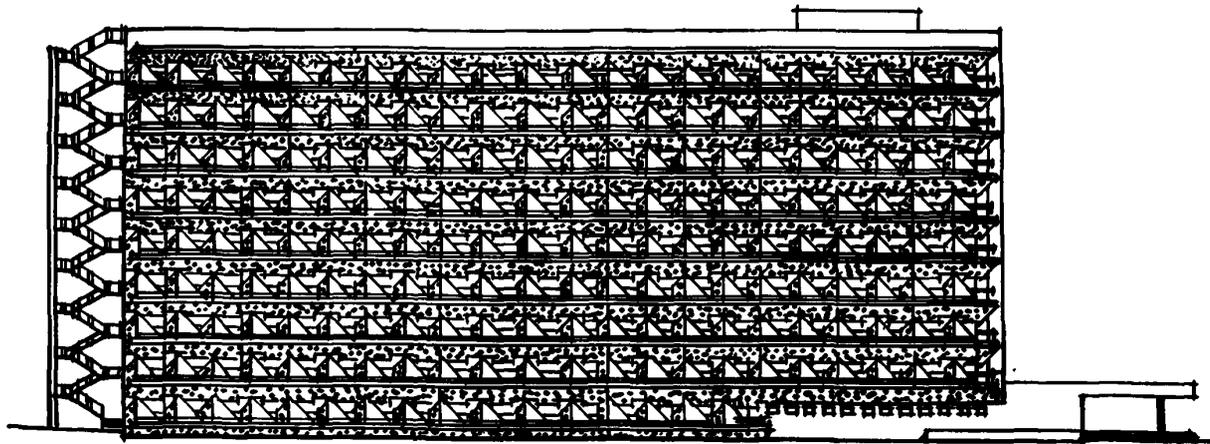


Рис. 2. Главный фасад

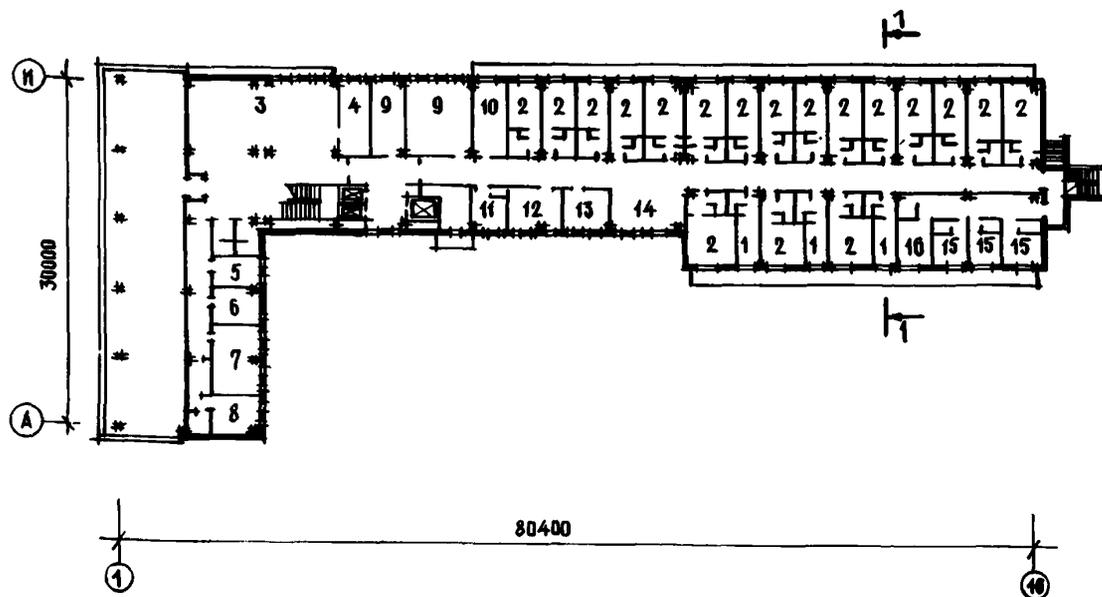


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - спальная комната с прихожей и санузлом на 1 человека; 2 - спальная комната с прихожей и санузлом на 2 человека; 3 - вестибюль; 4 - регистратура и приемная; 5 - кабинет дежурного врача; 6 - пункт приема вещей в химчистку; 7 - камера хранения чемоданов; 8 - парикмахерская; 9 - комната сестры-хозяйки и бельевая; 10 - инъекционная со стерилизационной; 11 - клизменная; 12 - мусоросборник; 13 - процедурная; 14 - гостиная; 15 - палата изолятора; 16 - комната персонала изолятора

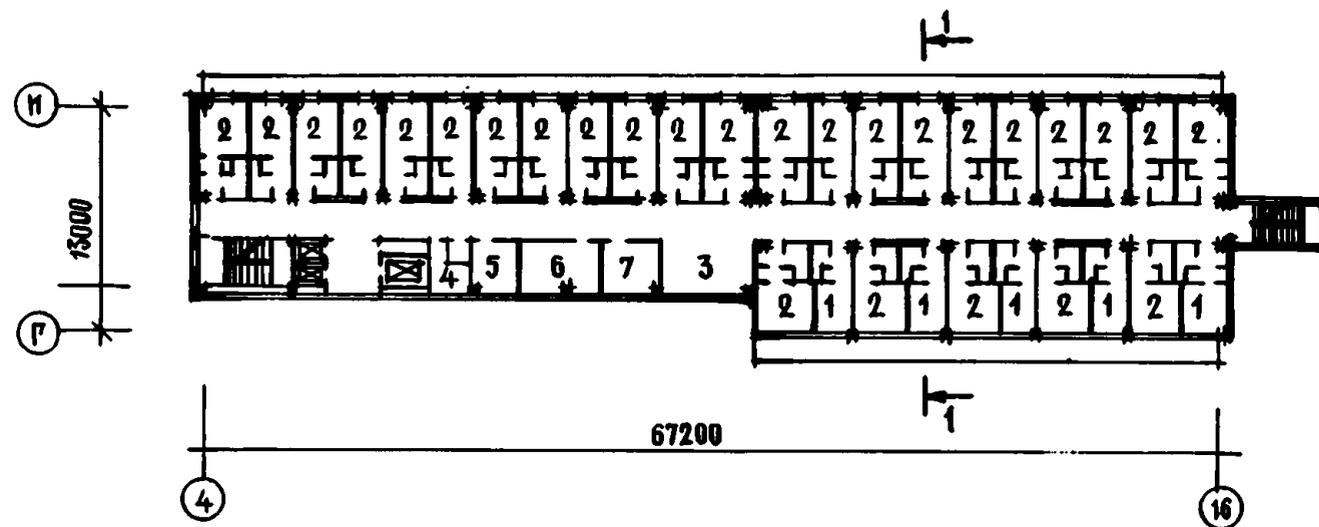


Рис. 4. План типового этажа:

1 - спальная комната с прихожей и санузлом на 1 человека; 2 - спальная комната с прихожей и санузлом на 2 человека; 3 - гостиная; 4 - кладовая; 5 - комната чистки и утюжки одежды; 6 - процедурная; 7 - комната врача

Рис. 5. План спальных комнат:  
 А - спальная комната на 2 человека (тип I); Б - спальная комната на 2 человека (тип II); В - спальная комната на 1 человека

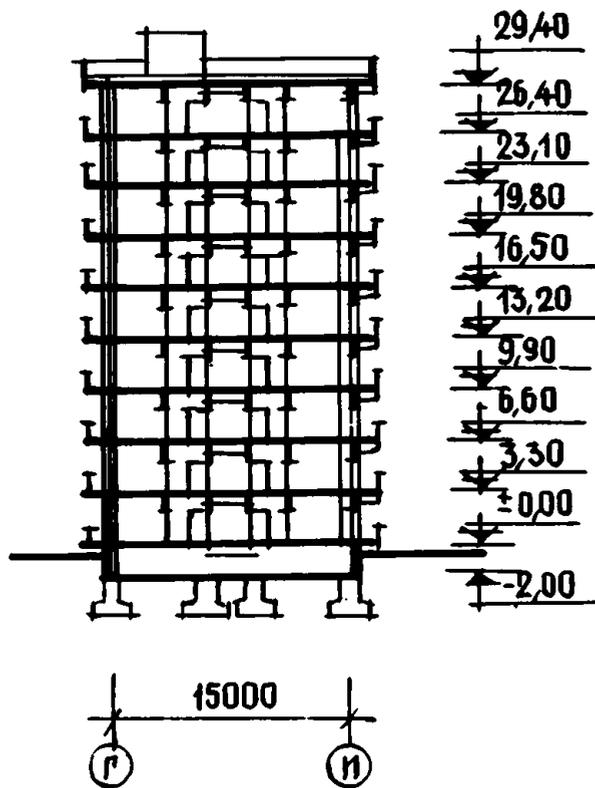
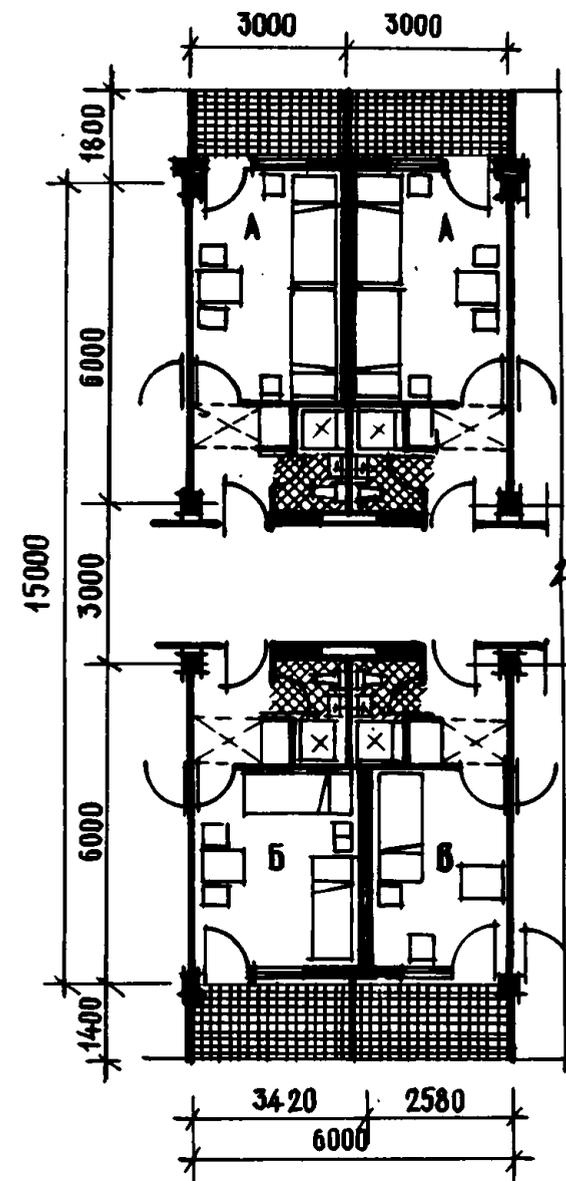


Рис. 6. Разрез 1-1



## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	30442,00
в том числе подвального этажа	815,00
на 1 место	59,50
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1165,00
общая	8269,00
рабочая	6820,00
жилая	5997,00
на 1 место	16,20
Расход материала, т	
цемента	142,00
стали	433,00
железобетона, м <sup>3</sup>	4473,00
в том числе сборного	2550,00
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	1143,10
строительно-монтажных работ	1049,00
оборудования	94,10
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	34,36
1 м <sup>2</sup> жилой площади, руб.	174,92
1 место, руб.	2237,00

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - монолитные перекрестные ленты и сборные железобетонные стаканного типа по серии ИИС-04-1.

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИС-04-2.

Перекрытия - сборные железобетонные многопустотные панели по серии ИИС-04-4.

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИС-04-3.

Стены - керамзитобетонные панели по серии ИИС-4-5.

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИС-04-6.

Перегородки - крупнопанельные гипсобетонные и шлакобетонные, а также шлакобетонные плиты и кирпичные.

### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, электроснабжение, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, электрофикация, сигнализация, лифты - пассажирский и больничный.

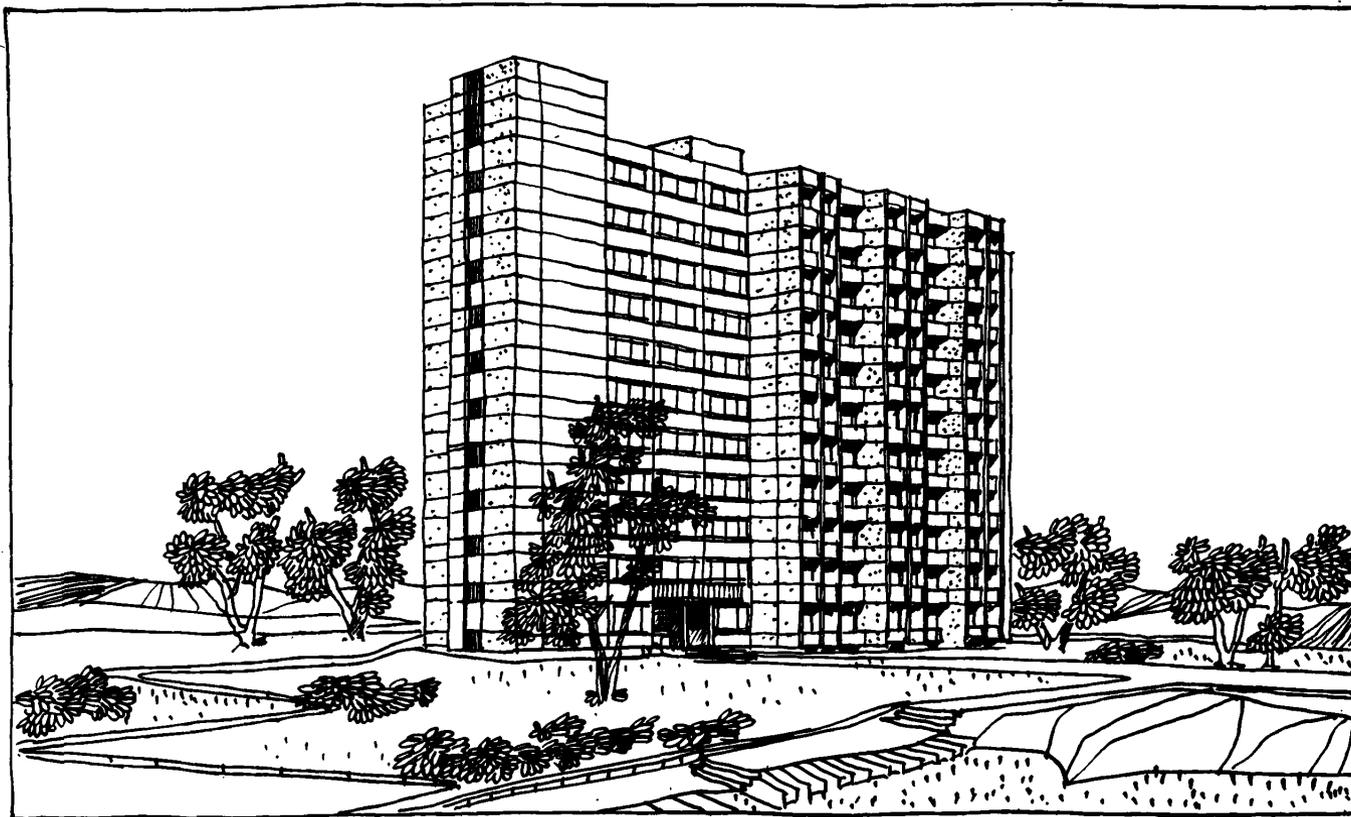


Рис. 1. Общий вид

## СПАЛЬНЫЙ КОРПУС      САНАТОРИЯ НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-18/76

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. О. М. ГОРЯЧЕВ,  
арх. И. В. МИХАЙЛОВСКИЙ,  
инж. М. Р. МИХЕ

Область применения - 1В подрайон, П и Ш климатические районы  
Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГС и А при Госстрое СССР, приказ  
№ 50 от 17 марта 1972 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 105 от 10 октября 1978 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

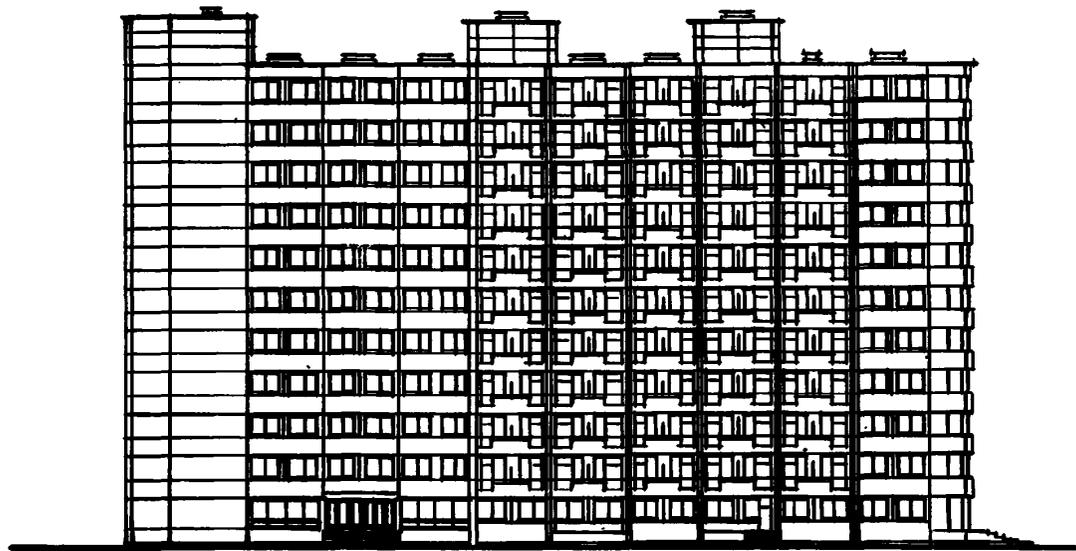


Рис. 2. Главный фасад

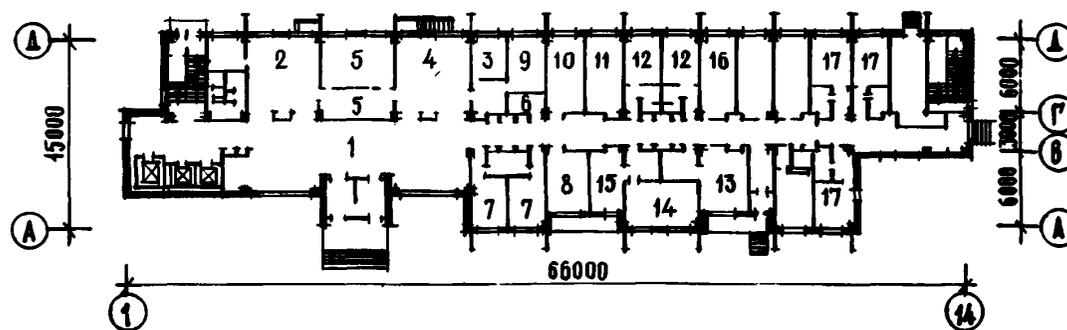


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль; 2 - гардеробная; 3 - регистратура; 4 - холл ожидания; 5 - камера хранения чемоданов; 6 - билетная касса; 7 - парикмахерская; 8 - сберкасса, почта; 9 - кабинет дежурного врача; 10 - пункт приема белья; 11 - диктофонный узел; 12 - комната общественных организаций; 13 - бухгалтерия с кассой; 14 - кабинет главного врача; 15 - комната секретаря; 16 - канцелярия; 17 - палата изолятора с санузлом

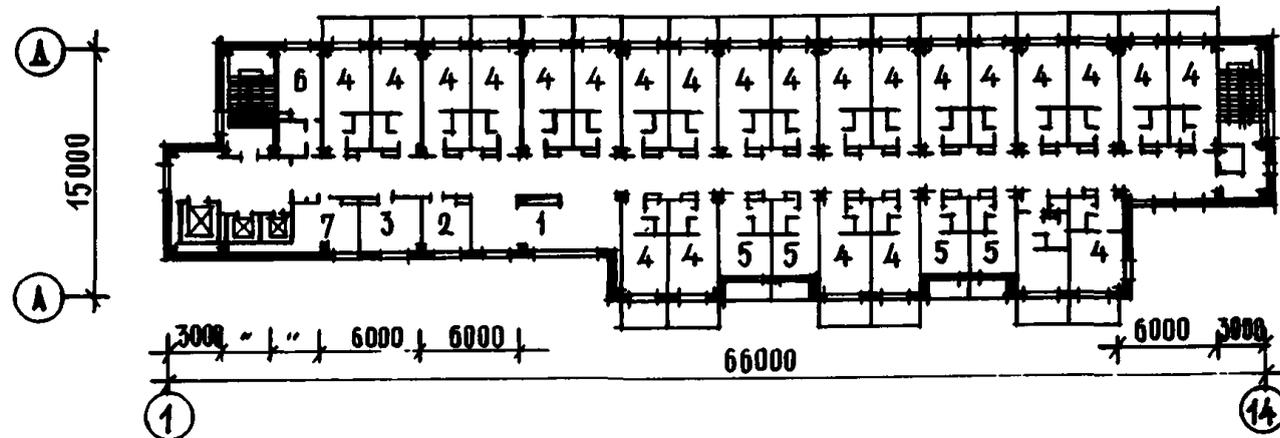


Рис. 4. План типового этажа:

1 - гостиная; 2 - кабинет врача; 3 - процедурная; 4 - спальни с санузлами и прихожими на 2 человека; 5 - спальни с санузлами и прихожими на 1 человека; 6 - кладовая белья; 7 - комната персонала (2, 4, 6, 8 этажи), комната чистки и утюжки одежды (3, 5, 7, 9 этажи)

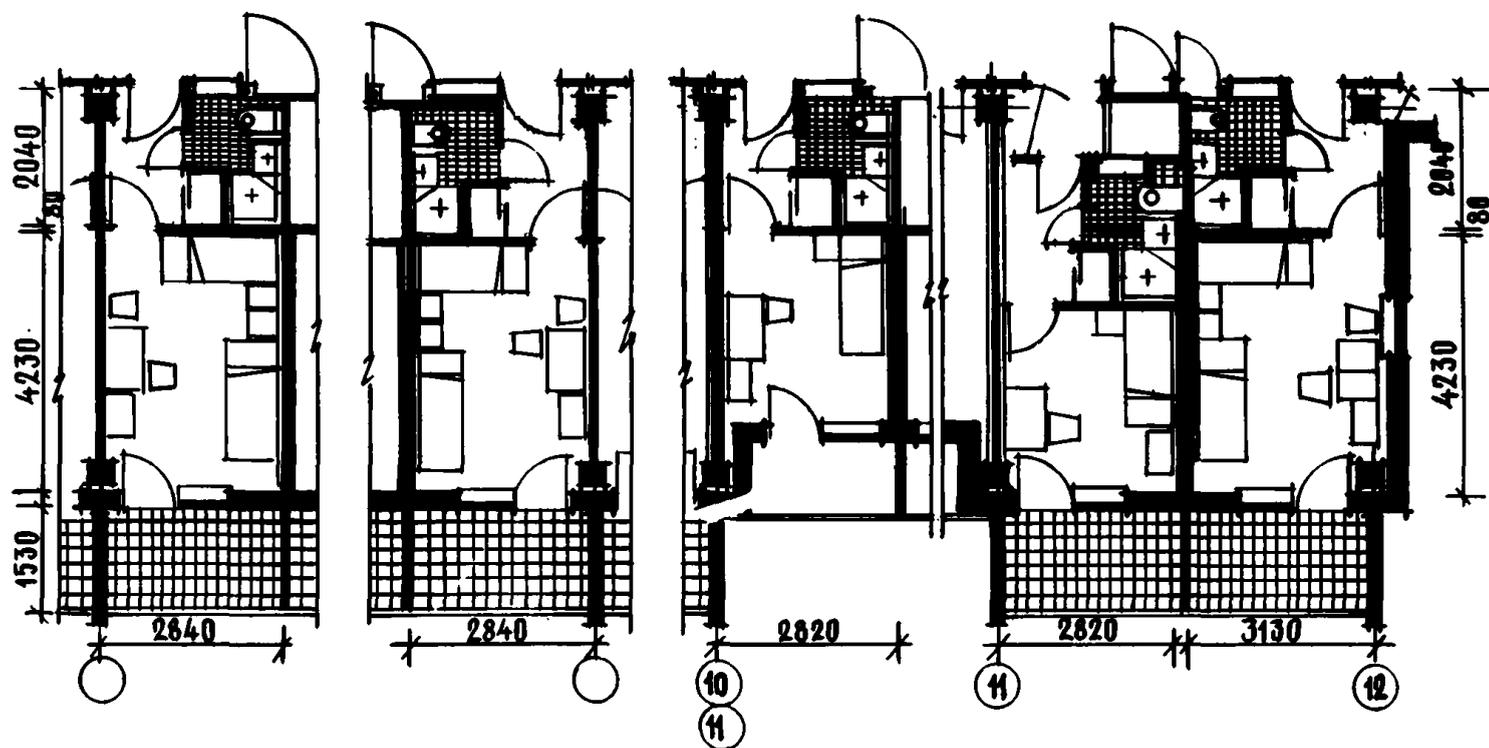


Рис. 5. План спальных комнат

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Вариант с техничес- ким под- польем	Вариант с под- вальным этажом
Объем, м <sup>3</sup> строительный	38493,00	410099,10
в том числе		
подвальный этаж	324,00	2930,10
1 места <sup>2</sup>	75,50	80,58
Площадь, м <sup>2</sup> застройки	1060,20	1060,20
общая	8198,00	8915,52
рабочая	6587,00	6811,10
Расход материалов, т		
цемента	1765,70	1876,30
стали	443,20	591,94
железобетона, м <sup>3</sup>	4891,00	5715,08
в том числе		
сборного	3535,50	3494,68
монолитного	1262,40	2220,40
Сметная стоимость, тыс.руб.		
общая	1123,15	1169,95
строительно-монтаж- ных работ	1012,85	1057,04
оборудования и мебели	111,76	112,91
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	26,31	25,72
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	153,76	155,20
1 места, руб.	2202,25	2294,02

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - монолитные железобетонные, ленточные.

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2.

Перекрытия - сборные железобетонные плиты по серии ИИ-04-4, ИИ-01-14, 1.141-1.

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3.

Наружные стены - керамзитобетонные панели по серии ИИ-04-5.

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные плиты по серии ИИ-04-6.

Перегородки - кирпичные, шлакобетонные и сборные гипсобетонные панели по серии 1.231-1.

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, центральное телевидение.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан для строительства в курортных зонах. При привязке необходимо согласование с органами государственного пожарного надзора.

Данный проект входит в состав комплекса санатория на 510 мест, состоящего из типовых проектов: № 242-1-18/76 - спального корпуса, № 242-1-19/76 - общественного, № 242-1-23/76 - лечебного. Показатели приведены для строительства при расчетной температуре наружного воздуха -30°С.

Мероприятия по переводу хозяйственно-бытовых помещений на режим ПРУ разработаны в составе ТП № Б1-750-76/94 242-1-18/76 и приведены в альбоме проекта № X1.

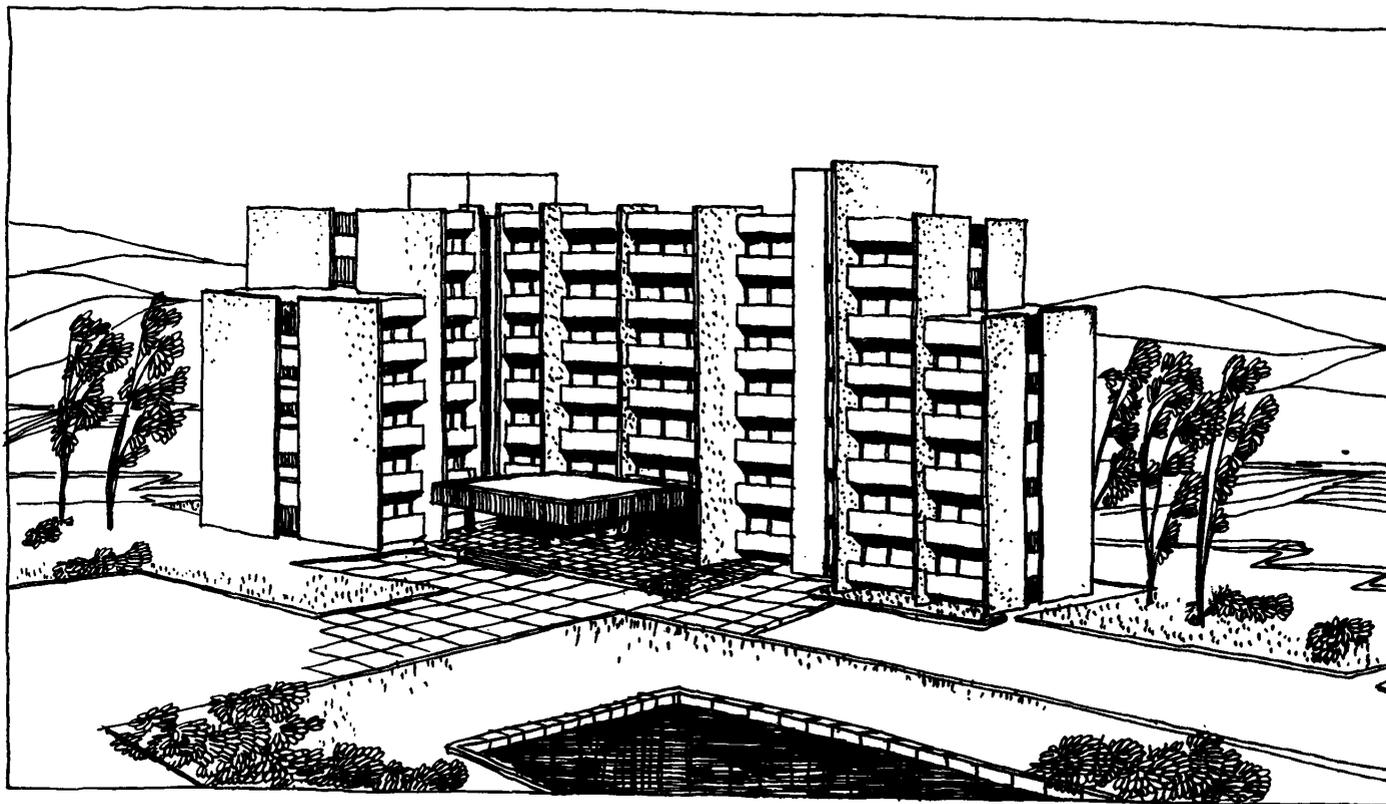


Рис. 1. Общий вид

## СПАЛЬНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ НА 504 МЕСТА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 244-1-13

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
архитекторы  
Г.М. КАЛИТАЕВА,  
В.М. ЛАВРОВ

Область применения - П и Ш климатические районы  
Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 247 от 31 декабря 1971 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 115 от 4 мая 1972 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

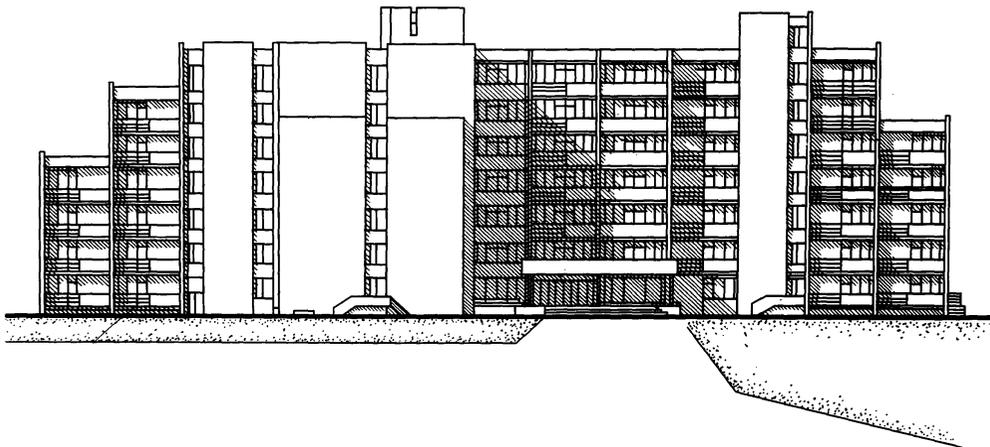


Рис. 2. Главный фасад

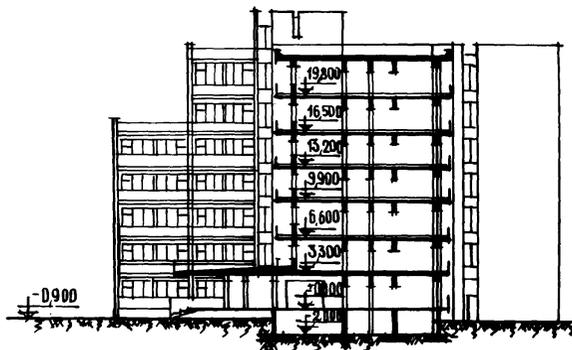


Рис. 3. Разрез 1-1

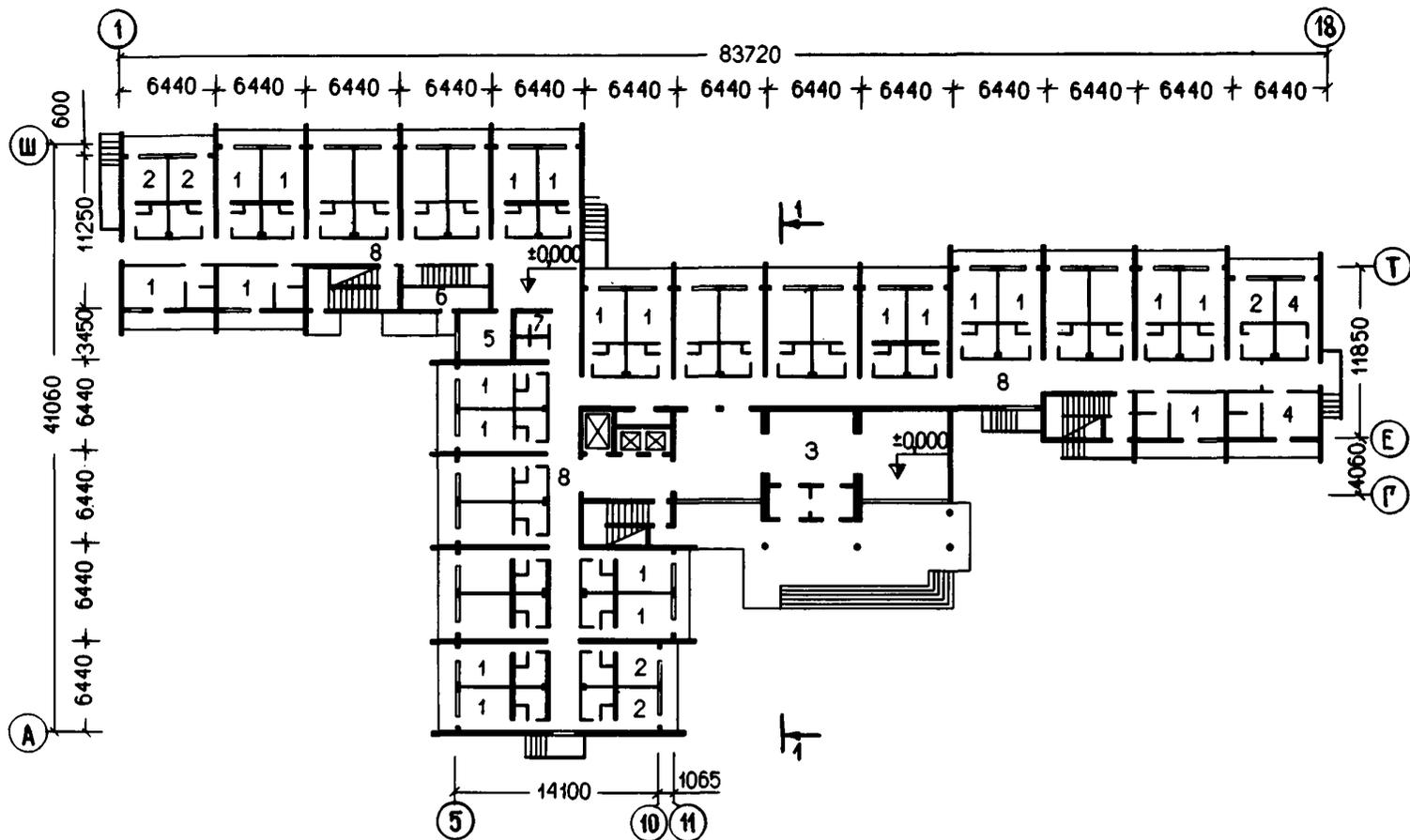


Рис. 4. План 1-го этажа:

1 - спальни комнаты с санузлами на 2 человека; 2 - спальни комнаты с санузлами на 1 человека; 3 - вестибюль с гардеробной; 4 - изолятор; 5 - комната персонала; 6 - помещение для мусоропровода; 7 - общий санузел; 8 - коридоры

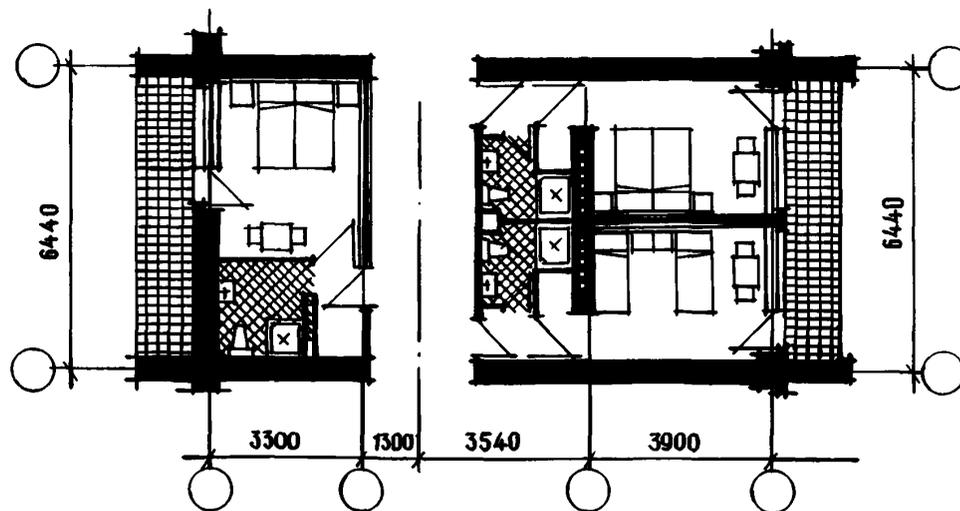


Рис. 5. План спальных комнат

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	35880,0
в том числе подземный	548,0
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1635,0
полезная	3276,0
рабочая	6364,5
Расход материалов, т	
цемента	1227,0
стали	270,0
в том числе арматурной	222,0
тяжелого бетона, м <sup>3</sup>	491,0
железобетона, м	3549,0
в том числе сборного	3175,0
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	913,70
строительно-монтажных работ	819,20
оборудования и мебели	94,50
1 м <sup>2</sup> здания, руб.	22,83
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	143,49

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.112-1.

Стены - в подвальном этаже и техническом подполье - бетонные блоки по серии 1.116-1. Выше отметок земли - из кирпича глиняного пластического прессования обыкновенного во внутренних и пустотелого в наружных стенах.

Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные многопустотные панели по серии 1.141-1, 1.137-1.

Перегородки - шлакобетонные панели индивидуальные, гипсобетонные панели индивидуальные, кирпичные.

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, электрофикация, радиофикация, центральное телевидение.

Проект распространяет Новосибирский филиал ЦИТП. 630064, Новосибирск, 64, проспект Карла Маркса, 1.

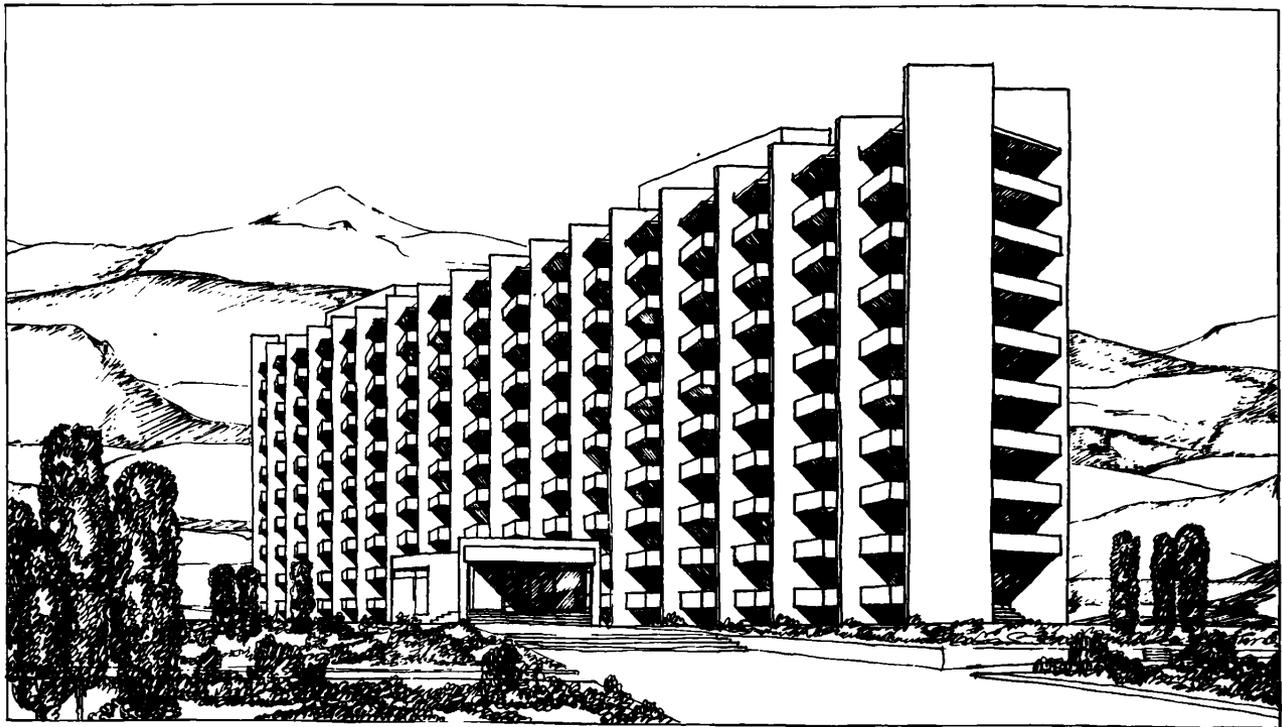


Рис. 1. Общий вид

## СПАЛЬНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ НА 500 МЕСТ (в конструкциях серии 135 )

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 241-1-27с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл.арх.С.Э.МАУЭР,  
гл.конструктор  
В.И.САБУРОВ

Область применения - III и IV климатические районы с сейсмичностью 7 и 8 баллов

Проект разработан Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР

Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ № 32 от 2 февраля 1973 г.

Введен в действие Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР, приказ № 131 от 30 сентября 1974 г.



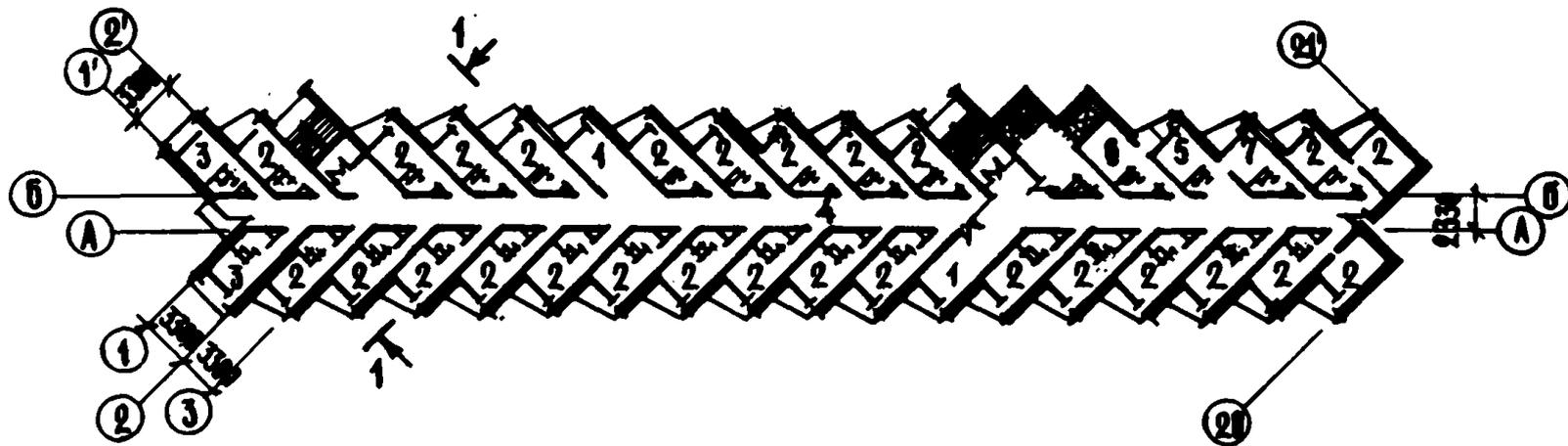


Рис. 4. План типового этажа:

1 - холл-гостиная; 2 - спальная комната с санузлом и душем на 2 человека; 3 - спальная комната с санузлом и душем на 1 человека; 4 - коридор; 5 - кабинет врача; 6 - бельевая; 7 - комната чистки и утюжки одежды

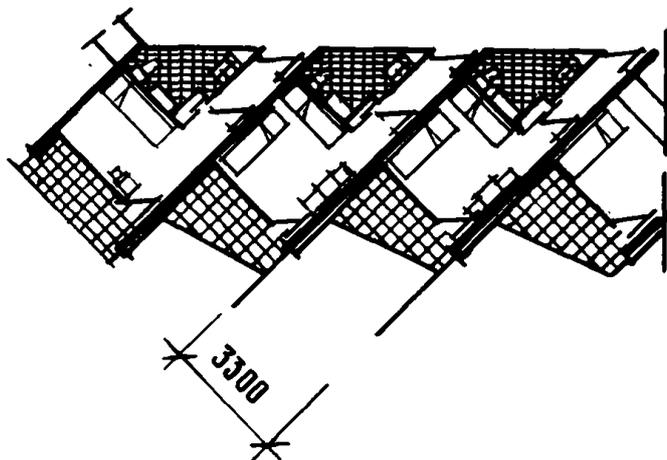


Рис. 5. План спальных комнат

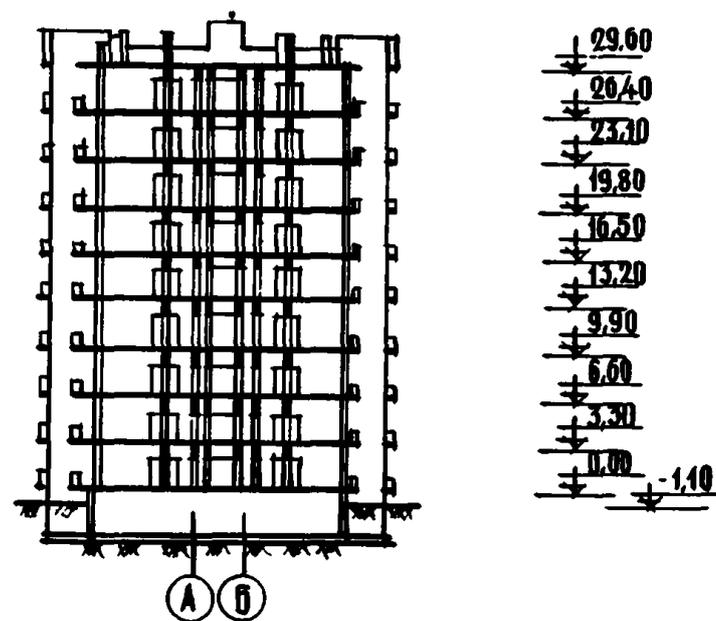


Рис. 6. Разрез 1-1

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	30860,00
в том числе подвального этажа	248,00
на 1 место	61,90
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1150,00
общая	7402,00
рабочая	5441,00
жилая	3119,00
на 1 место	6,20
Расход материалов, т	
цемента	2213,50
стали	453,50
железобетона и бетона, м <sup>3</sup>	6801,70
в том числе: сборного	3990,60
легкого	1306,30
бетона	1504,80
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	1047,33
строительно-монтажных работ	914,67
оборудования и мебели	132,66
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	29,80
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	173,60
1 м <sup>2</sup> общей площади, руб.	124,17
1 места, руб.	2094,60

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - монолитные железобетонные плиты.

Стены: наружные - стеновые панели толщиной 200-300 мм из керамзитобетона.

внутренние - железобетонные панели толщиной 160 мм

Перекрытия - железобетонные плоские плиты толщиной 160 мм по серии 135

Перегородки - крупноразмерные из керамзитобетона толщиной 80 мм, в санузлах - из тяжелого бетона

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, центральное телевидение, лифты - пассажирский и больничный

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект спального корпуса может применяться в строительстве новых санаториев, а также при расширении существующих. Спальный корпус может блокироваться со столовой и другими зданиями санатория

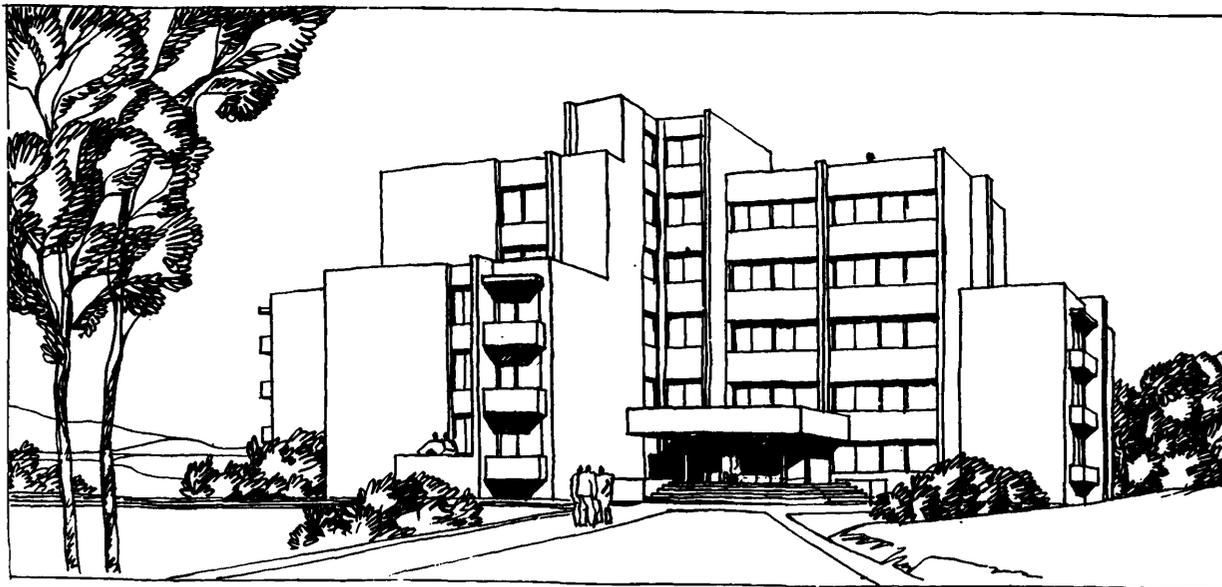


Рис. 1. Общий вид

## СПАЛЬНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ НА 249 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 244-1-17

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
арх. В.М. ЛАВРОВ,  
инж. Л.Ф.ДУБИНСКАЯ

Область применения - IВ подрайон, П и Ш климатические районы

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСнА при Госстрое СССР, приказ  
№ 156 от 23 августа 1972 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 288 от 13 декабря 1972 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

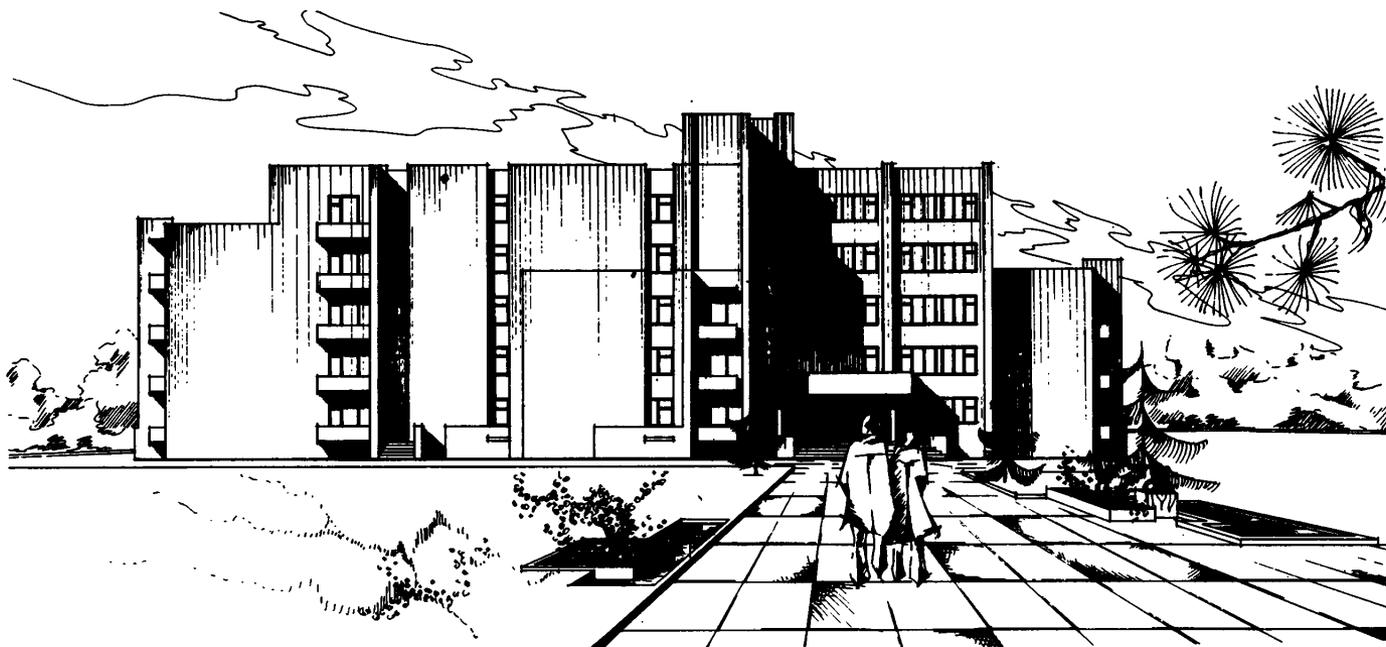


Рис. 2. Главный фасад

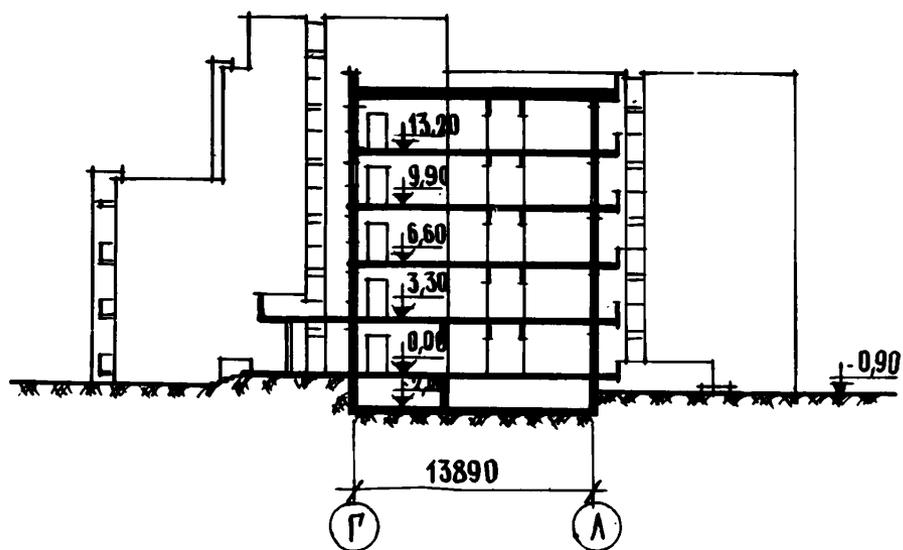


Рис. 3. Разрез 1-1

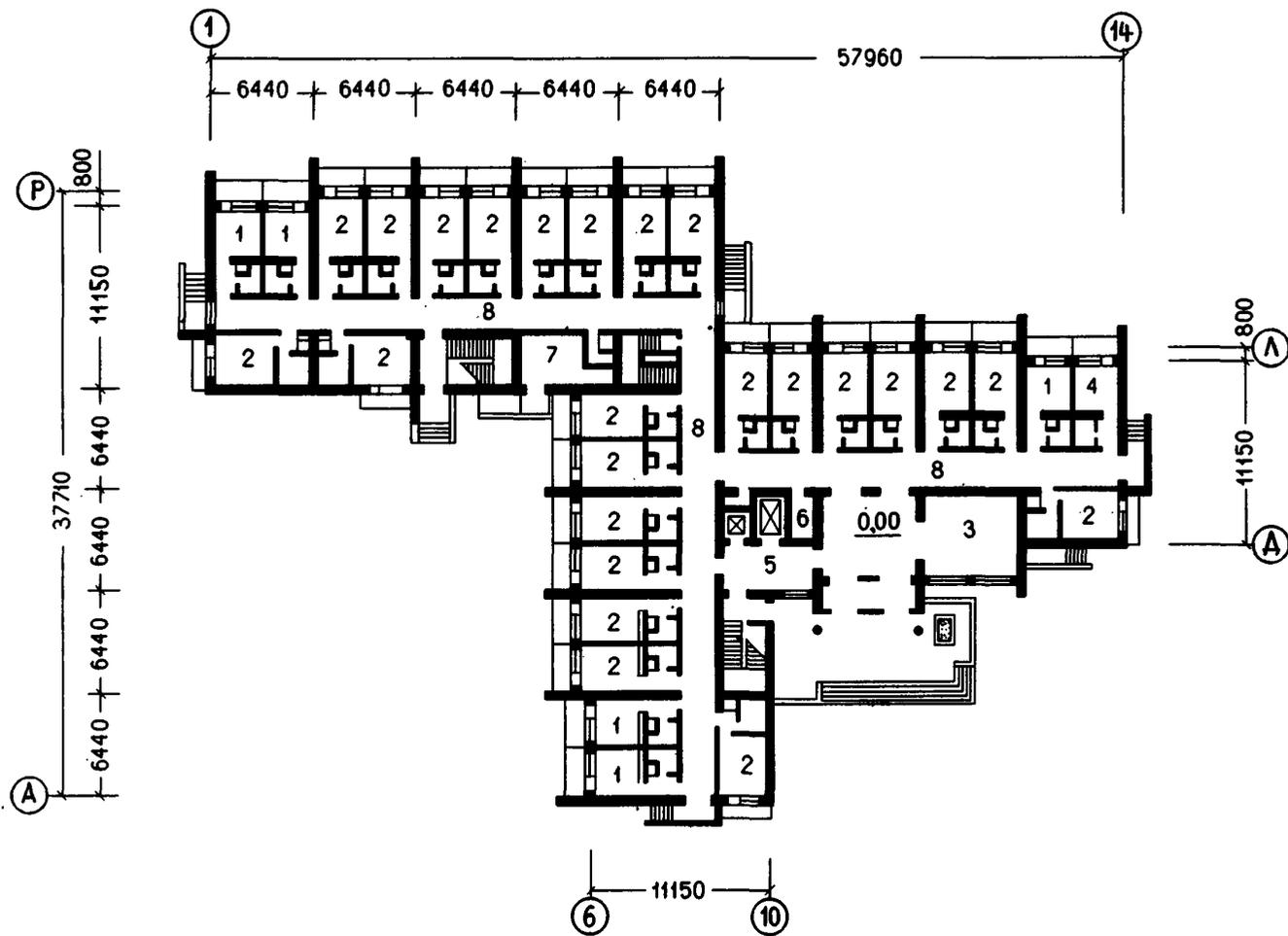


Рис. 4. План 1-го этажа:

1 - спальни комнаты с санузлами на 1 человека; 2 - спальни комнаты с санузлами на 2 человека; 3 - вестибюль с гардеробной; 4 - изолятор; 5 - лифтовые холлы; 6 - кладовые; 7 - камера и мусоросборник; 8 - коридоры и тамбуры

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	20370,0
в том числе:	
надземный	18200,0
без технического подполья	18600,0
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1138,0
полезная	3810,0
рабочая	2850,0
Расход строительных материалов, т	
цемента	604,10
стали	16,70
в том числе арматурной	8,57
тяжелого бетона, м <sup>3</sup>	623,30
железобетона, м <sup>3</sup>	1119,90
в том числе сборного	1081,70
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	508,70
строительно-монтажных работ	463,51
оборудования и мебели	45,19
1 м <sup>2</sup> здания, руб.	24,97
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	162,63

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.112-1, фундаментные балки по серии КЭ-01-23

Стены - в подвальном этаже и техническом подполье - из бетонных блоков по серии 1.116-1. Выше планировочных отметок земли - из кирпича глиняного пластического прессованного обыкновенного во внутренних и пустотелого в наружных стенах

Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные многопустотные панели по серии 1.141-1, 1.137-1

Перегородки - шлакобетонные панели, гипсобетонные панели, кирпичные

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, электрофикация радиофикация, центральное телевидение

---

**III.**  
**Лечебно-диагностические**  
**корпуса**  
**санаториев**

---



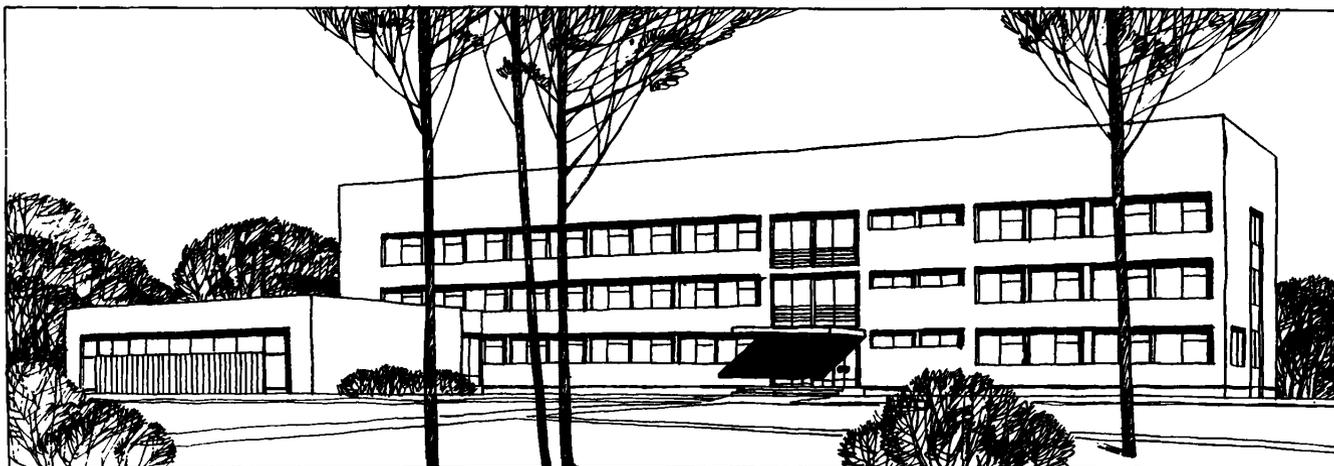


Рис. 1. Общий вид

## ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА 511 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-22с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
арх. Ф. И. ОТРАДИНСКИЙ,  
инж. В. Е. ГОЙХБАРГ

Область применения - 1У климатический район с обычными геологическими условиями, сейсмичностью 7 и 8 баллов

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 76 от 30 марта 1973 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 228 от 15 октября 1973 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

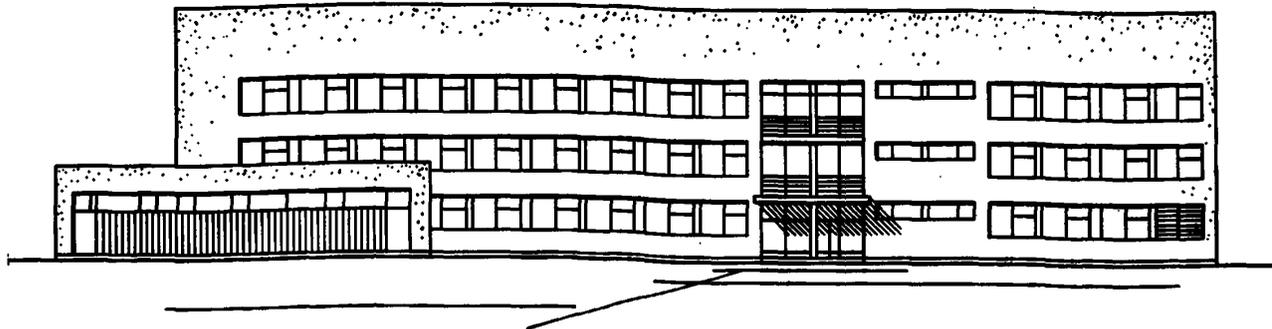


Рис. 2. Главный фасад

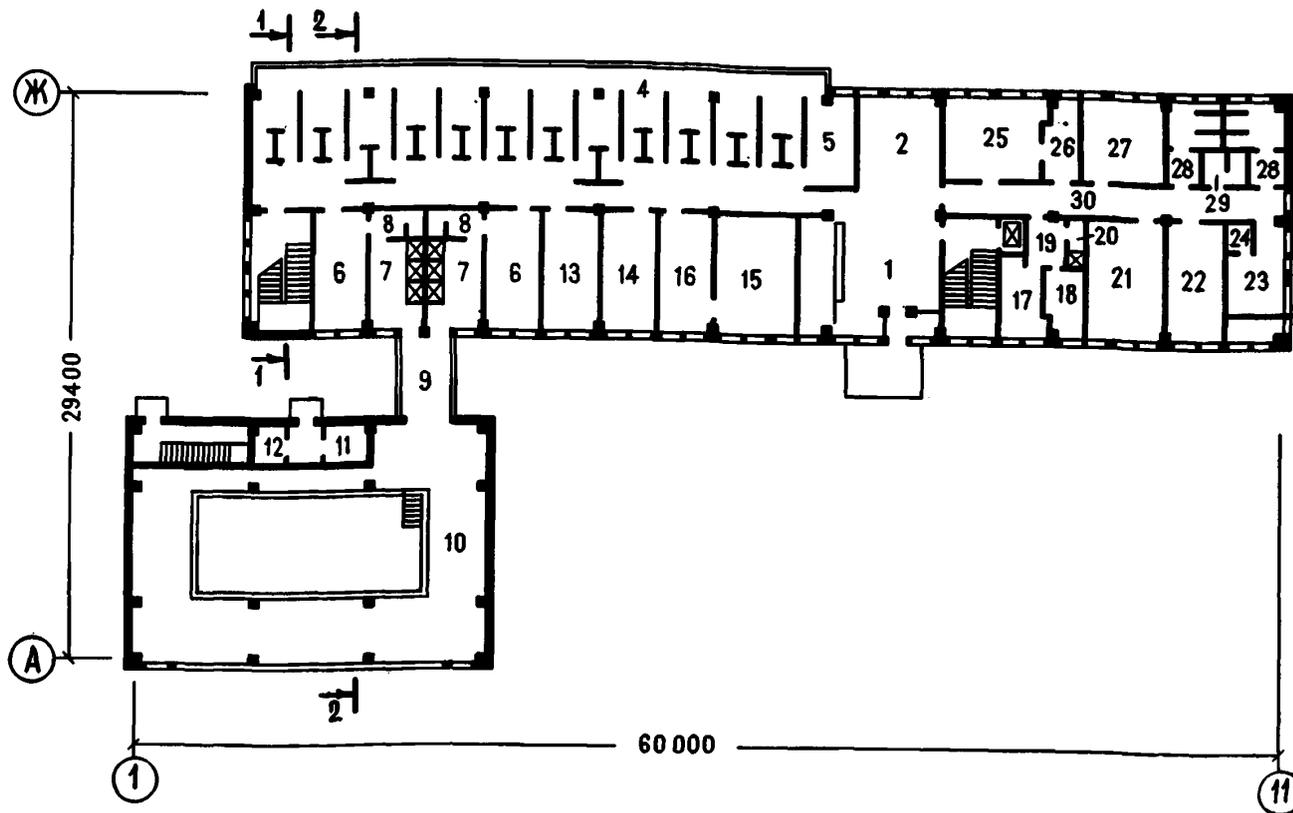


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль с гардеробной; 2 - холл; 3 - зал ожидания; 4 - ванный зал; 5 - подсобная; 6 - раздевалки при бассейне; 7 - душевые; 8, 24 - санузлы; 9 - переход в бассейн; 10 - бассейн; 11 - хлораторная; 12 - кладовая хлора; 13 - кабинет влажных укутываний; 14 - кабинет подводного массажа; 15 - душевой зал; 16 - раздевальная; 17 - гардероб персонала (женский); 18 - гардероб персонала (мужской); 19 - тамбур; 20 - душевая; 21 - кабинет гинеколога; 22 - кабинет вагинальных орошений; 23 - кабинет микроклизм; 25 - ингаляторий; 26 - стерилизационная; 27 - кабинет аэроионотерапии; 28 - санузлы для больных; 29 - санузлы для персонала; 30 - коридор

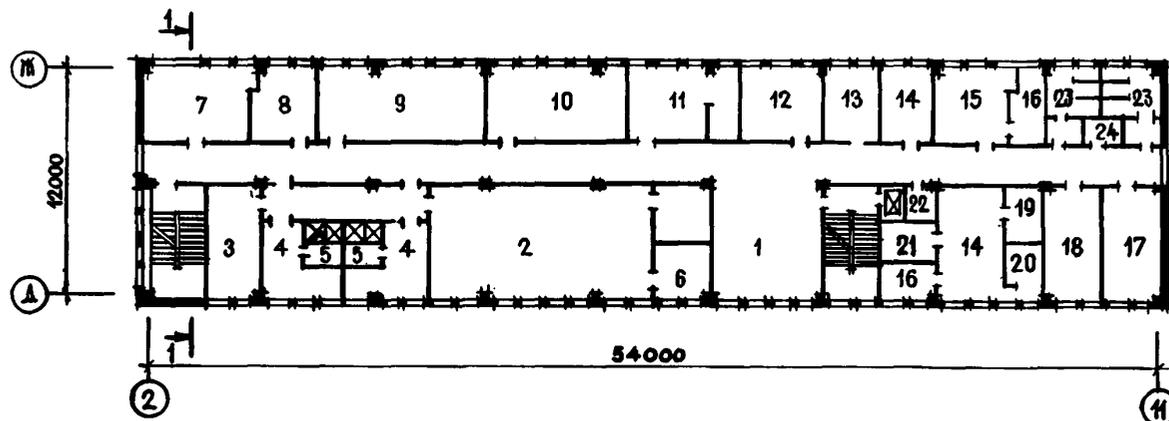


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - холл; 2 - зал ЛФК; 3 - зал ЛФК для индивидуальных занятий; 4 - раздевальные; 5 - душевые; 6 - комната инструктора; 7 - кабинет стоматолога-терапевта; 8 - кабинет стоматолога-хирурга; 9 - кабинет кислородотерапии; 10 - кабинет массажа; 11 - кабинет парафинолечения с подсобной; 12 - кабинет взятия крови; 13 - кабинет гематолога; 14 - лаборантская; 15 - препараторская; 16 - моечная; 17 - автоклавная и стерилизационная; 18 - кабинет взятия желудочного сока; 19 - фотометрическая; 20 - весовая; 21 - калориметрическая; 22 - комната приема анализов; 23 - санузлы; 24 - кладовая инвентаря

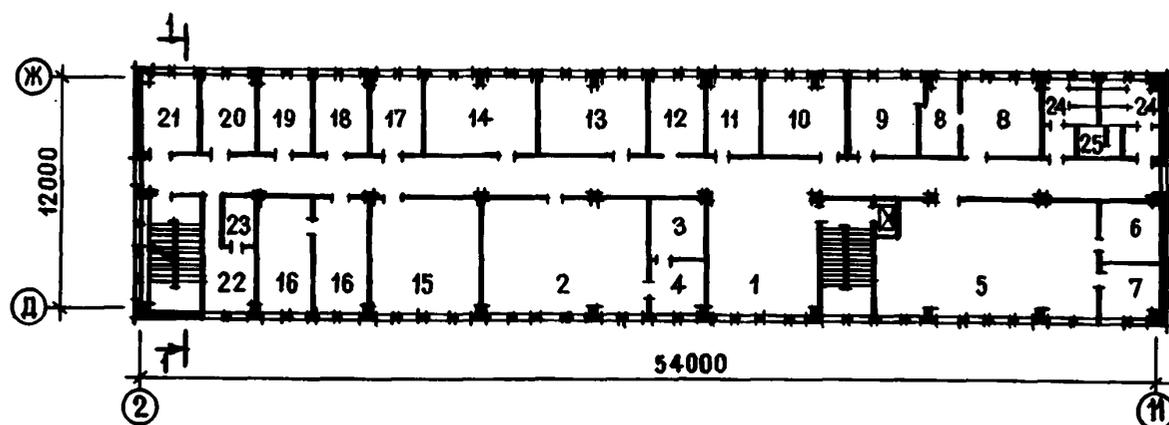


Рис. 5. План 3-го этажа:

1 - холл; 2 - рентгеновский кабинет; 3 - фотолaborатория; 4 - пультовая; 5 - кабинет электросветолечения; 6 - кабинет ультразвука; 7 - подсобная; 8 - кабинет офтальмолога и лоринголога; 9 - кабинет для исследования ос-новного обмена; 10 - кабинет для исследования периферийного кровообращения; 11 - кабинет ЭКГ; 12 - кабинет врача физиотерапевта; 13 - медицинский архив; 14 - аптечная комната; 15 - медицинская библиотека; 16 - кабинет главного врача; 17 - комната старшей медсестры; 18 - кабинет зав. главного врача по медицинской части; 19 - комната технического персонала; 20 - канцелярия; 21 - кабинет главного врача; 22 - бухгалтерия; 23 - касса; 24 - санузлы для больных; 25 - санузлы для персонала

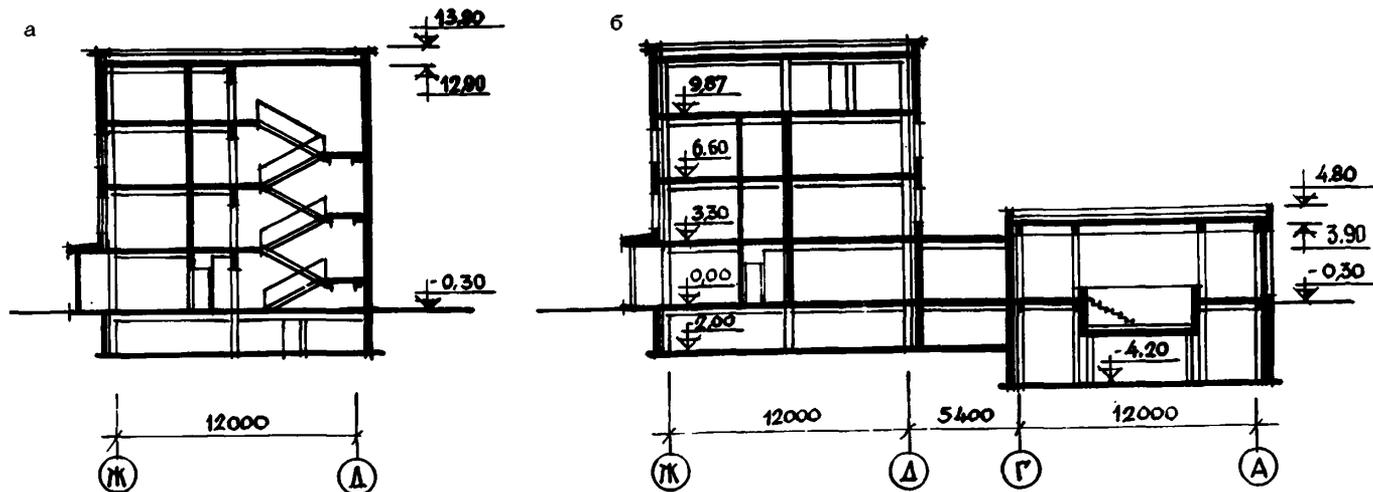


Рис. 6. Разрезы: а - разрез 1-1; б - разрез П-П

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	12448,0
в том числе подвального этажа	
и технического подполья	2489,0
на 1 место	24,4
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	975,0
полезная	3575,0
рабочая	2195,0
на 1 место	4,3
Расход материалов, т	
цемента	275,0
стали	56,0
железобетона, м <sup>3</sup>	1494,0
в том числе сборного	1096,0
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	429,8
строительно-монтажных работ	341,7
оборудования	88,1
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	27,45
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб	155,7
1 место, руб.	859,6

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные стаканного типа по серии ИИС-04-1

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИС-04-2

Перекрытия - сборные железобетонные многопустотные панели по серии ИИС-04-4

Стены - керамзитобетонные панели по серии ИИС-04-5

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИС-04-3

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИС-04-6

Перегородки - гипсовые и шлакобетонные плиты, кирпичные

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, электрофикация, сигнализация

Проект распространяет Новосибирский филиал ЦИТП. 630064, Новосибирск, 64, проспект Карла Маркса, 1.

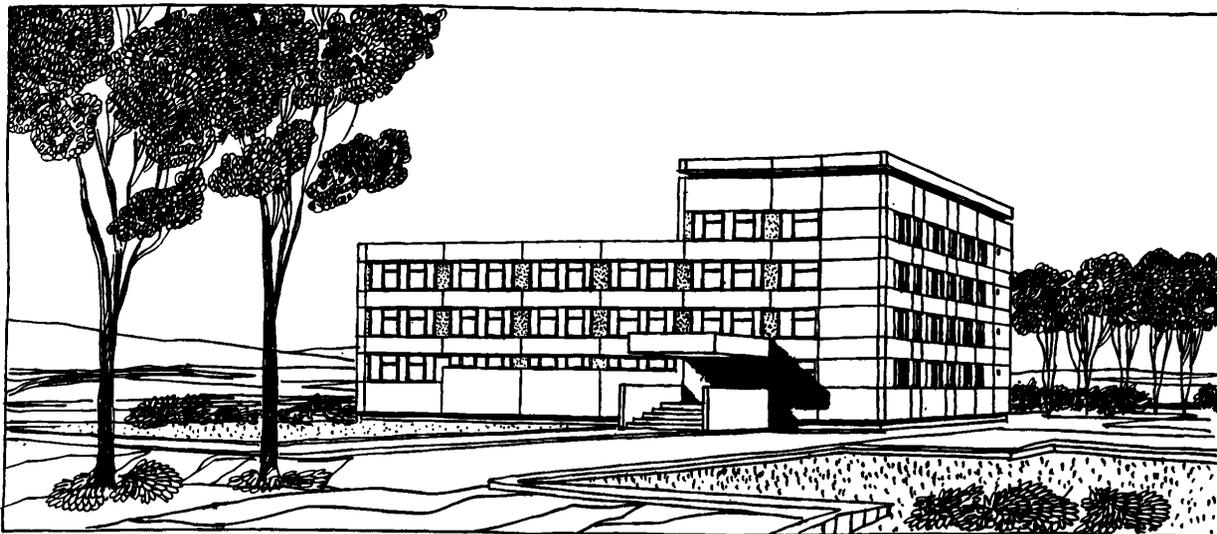


Рис. 1. Общий вид

## ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-23/76

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. О. М. ГОРЯЧЕВ,  
архитекторы  
И. В. МИХАЙЛОВСКИЙ,  
Р. Э. ГЕРМАН,  
инж. М. Р. МИХЕ

Область применения - 1В подрайон, П и Ш климатические районы с обычными геологическими условиями  
Разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ № 52 от 17 марта 1972 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 19 от 14 февраля 1978 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТИЧЕСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

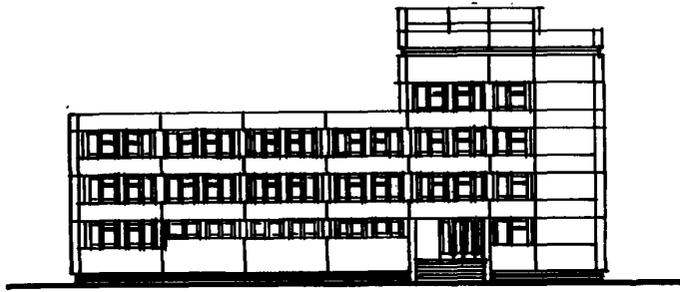


Рис. 2. Главный фасад

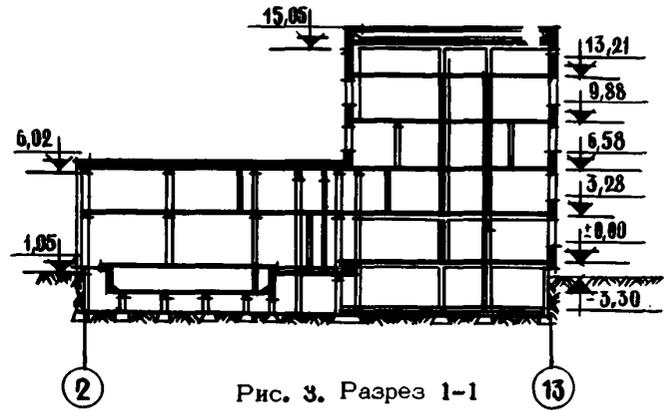


Рис. 3. Разрез 1-1

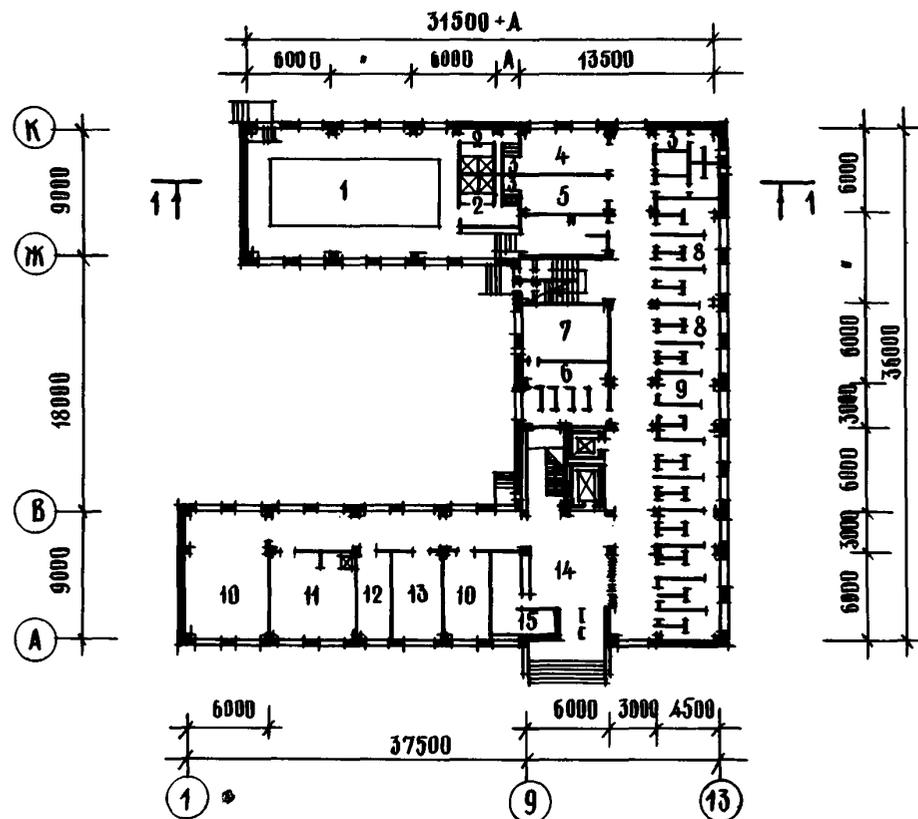


Рис. 4. План 1-го этажа:

1 - лечебный бассейн; 2 - душевые; 3 - санузлы; 4 - раздевальная женская; 5 - раздевальная мужская; 6 - раздевальная; 7 - зал гидропатии; 8 - ванный зал; 9 - комната персонала; 10 - комната отдыха; 11 - зал контрастных ванн с душевой кабиной; 12 - кабинет влажных укутываний; 13 - кабинет подводного массажа; 14 - гардеробная; 15 - вестибюль

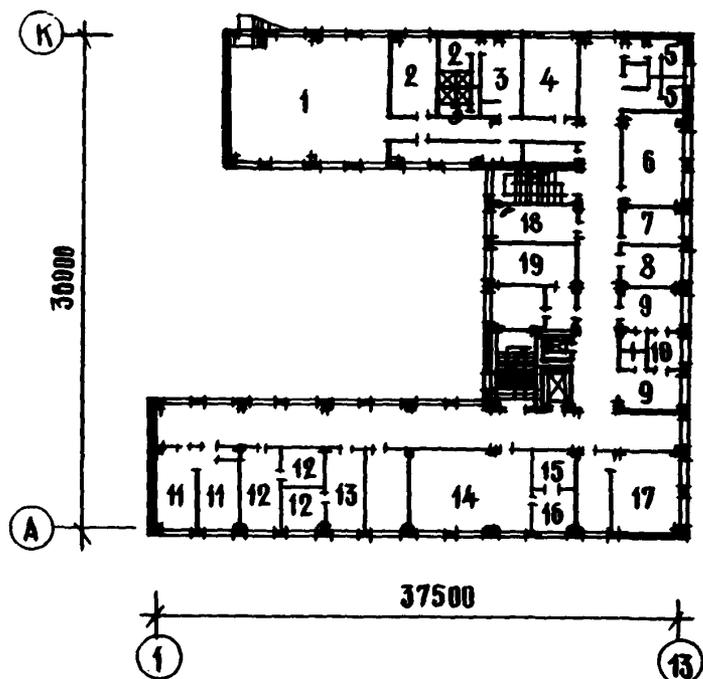


Рис. 5. План 2-го этажа:  
 1 - зал ЛФК; 2 - женская раздевальная с санузелом и душем; 3 - мужская раздевальная с санузелом и душем; 4 - кабинет массажа; 5 - санузлы; 6 - стоматологический кабинет; 7 - кабинет стоматолога-хирурга; 8 - кабинет зубного протезирования; 9 - кабинет кишечного душа с санузелом; 10 - стерилизационная; 11 - кабинет гинеколога и процедурная; 12 - кабинет офтальмолога и подсобная; 13 - кабинет парафинолечения; 14 - рентгеновский кабинет; 15 - фотокомната; 16 - пультовая; 17 - фотарий; 18 - кабинет кислородотерапии; 19 - кабинет врача физиотерапевта

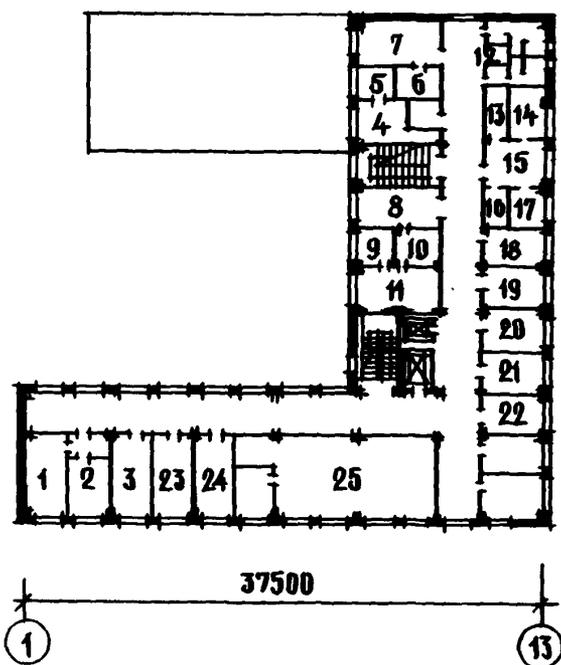


Рис. 6. План 3-го этажа:  
 1 - кабинет ЭКГ; 2 - кабинет диагностики; 3 - кабинет для исследований основного обмена; 4, 19 - кабинет взятия крови; 5 - лаборатория; 6 - моечная; 7 - препараторская; 8 - кабинет масляной ингаляции; 9 - кабинет орошения полости рта; 10 - стерилизационная; 11 - кабинет щелочной ингаляции; 12 - санузлы; 13 - моечная; 14 - калориметрическая; 15 - лаборатория; 16 - фотометрическая; 17 - весовая; 18 - кабинет зав. лабораторией; 20 - кабинет взятия желудочного сока; 21 - автоклавная стерилизационная; 22 - аптека; 23 - кабинет врача физиотерапевта; 24 - кабинет ультразвука; 25 - кабинет электросветолечения с подсобной

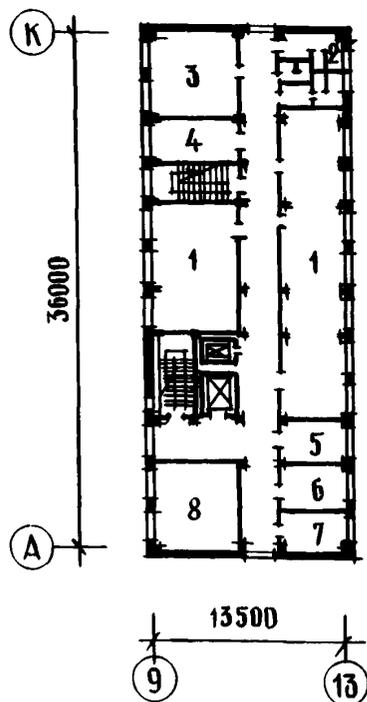


Рис. 7. План 4-го этажа:

1 - веранда климатолечения; 2 - санузлы; 3 - медицинский архив; 4 - комната медсестры; 5 - камера хранения теплых вещей; 6 - бельевая; 7 - инвентарная; 8 - комната для занятий медицинского персонала

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	13822,00
в том числе подвального этажа	2664,00
на 1 место	27,60
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	964,50
общая	3965,00
рабочая	2873,50
на 1 место	5,30
Расход материалов, т	
цемента	682,51
стали натуральной	157,50
железобетона, м <sup>3</sup>	1561,50

в том числе сборного керамзитобетона	1011,16
сборного	551,15
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	506,52
строительно-монтажных работ	409,00
оборудования и мебели	97,52
1 м <sup>2</sup> здания, руб.	29,59
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	127,70
1 места, руб.	1013,04

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3 и ИИ-04-14

Внутренние стены подвального этажа - сборные бетонные по серии 1.116-1

Наружные стены - сборные керамзитобетонные по серии ИИ-04-5

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИ-04-6

Плиты перекрытия - сборные железобетонные по серии ИИ-04-4, ИИ-04-14, 1.165-6

Перемычки - сборные железобетонные по серии 1.139-1

Перегородки - кирпичные, шлакобетонные и сборные гипсобетонные панели по серии 1.231-1

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, электроснабжение, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, лифты - пассажирский и больничный

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данный проект входит в состав проекта комплекса санатория на 510 мест, состоящего из типовых проектов № 242-1-18/76 - спального корпуса, № 242-1-19/76 - общественного корпуса, № 242-1-23/76 - лечебного

Показатели приведены для строительства при расчетной температуре наружного воздуха -30°С

Проект распространяет Новосибирский филиал ЦИТП. 630064, Новосибирск, 64, проспект Карла Маркса, 1.

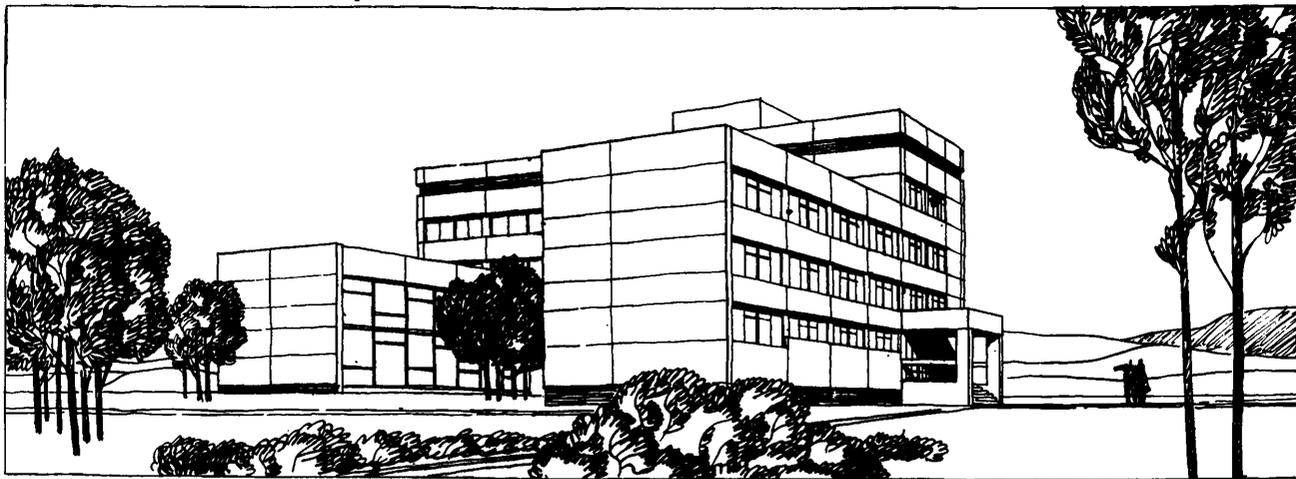


Рис. 1. Общий вид

## ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-32

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. О. М. ГОРЯЧЕВ,  
архитекторы  
И. В. МИХАЙЛОВСКИЙ,  
Р. Э. ГЕРМАН,  
инж. М. Р. МИХЕ

Область применения - 1В подрайон, П и Ш климатические районы с обычными геологическими условиями

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 7 от 11 января 1978 г.

Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 88 от 15 августа 1978 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

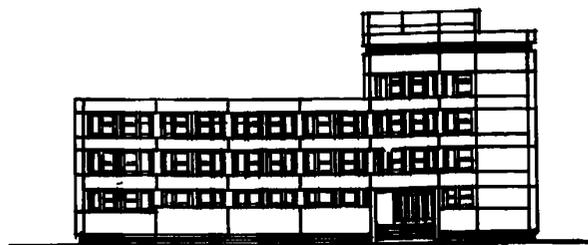


Рис. 2. Главный фасад

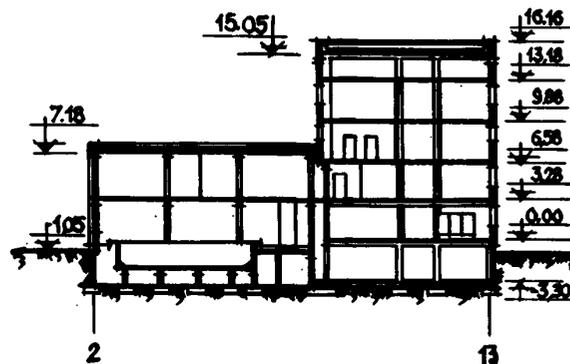


Рис. 3. Разрез 1-1

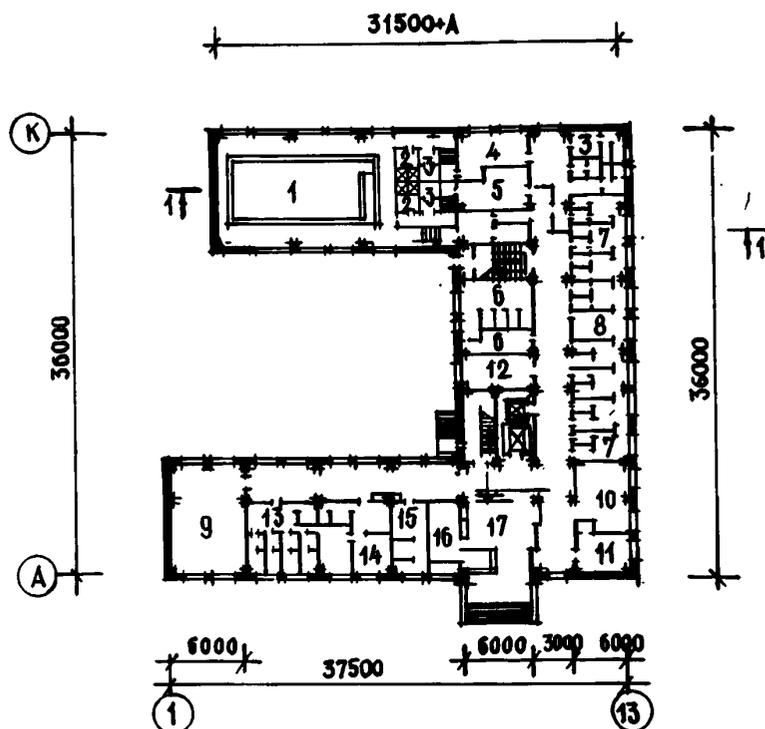


Рис. 4. План 1-го этажа:

1 - лечебный бассейн; 2 - душевые; 3 - санузлы; 4 - раздевальная женская; 5 - раздевальная мужская; 6 - зал гидротации с раздевальной; 7 - кабинет ванн процедур; 8 - комната персонала; 9 - комната отдыха; 10 - кабинет подводного массажа; 11 - кабинет ректороманоскопии; 12 - кабинет влажных укутываний; 13 - кабинет кишечных промываний и микроклизм; 14 - субаквальные ванны; 15 - кабинет для промывания желудка; 16 - гардеробная; 17 - вестибюль и тамбур главного входа

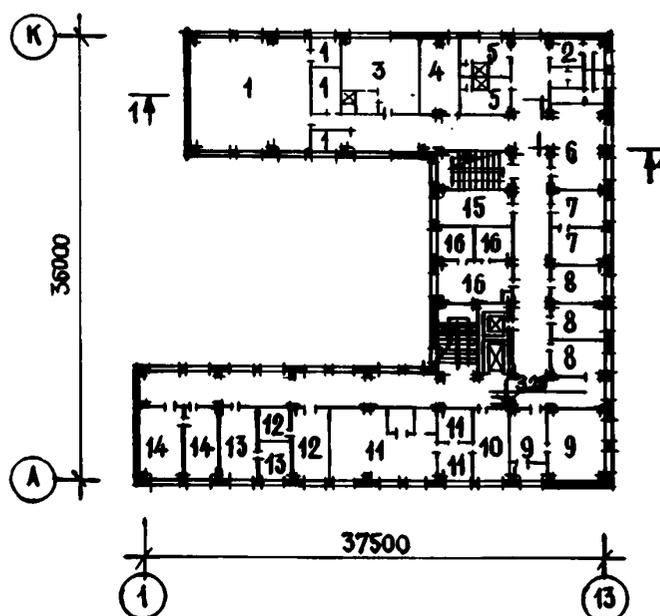


Рис. 5. План 2-го этажа:

1 - зал ЛФК с раздевальными и комнатой инструктора; 2 - санузлы; 3 - кабинет массажа; 4 - комната индивидуальных занятий; 5 - гардероб персонала с санузлами; 6 - кабинет стоматолога-терапевта; 7 - кабинет стоматолога-хирурга; 8 - кабинеты врача и консультанта; 9 - фотарий с раздевальной и пультовой; 10 - кабинет рентгенолога; 11 - процедурная; 12 - кабинет офтальмолога с темной комнатой; 13 - кабинет вагинальных орошений; 14 - кабинет гинеколога с процедурной; 15 - кабинет аэроионотерапии; 16 - ингаляторий со стерилизационной и компрессорной

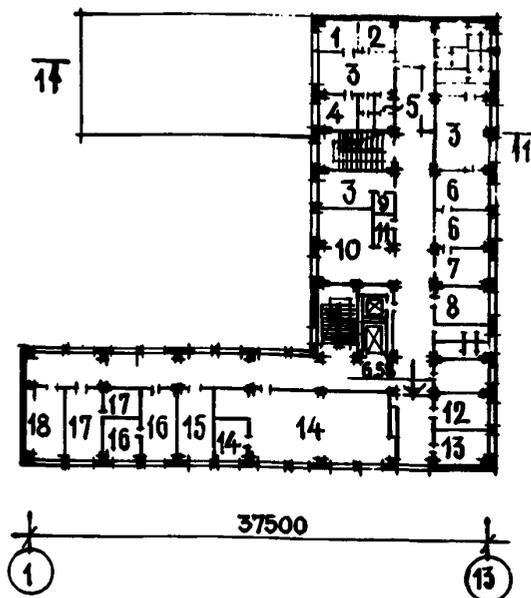


Рис. 6. План 3-го этажа:

1 - автоклавная; 2 - моечная; 3 - препараторская; 4 - помещение средоварки; 5 - бокс; 6 - лаборантские; 7 - кабинет взятия крови; 8 - кабинет взятия желудочного сока; 9 - весовая моечная; 10 - кабинет дуоденального зондирования; 11 - кабинет приема анализов; 12 - аптека; 13 - кубовая стерилизационная; 14 - кабинет электросветолечения с подсобной; 15 - кабинет врача физиотерапевта; 16 - кабинет теплотечения с подсобной; 17 - кабинет ЭКГ с фотокомнатой; 18 - кабинет для исследований основного обмена

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	13894,50
в том числе подвального этажа	2615,81
на 1 место	27,80
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	964,50
общая	4001,30
рабочая	2667,30
на 1 место	5,33

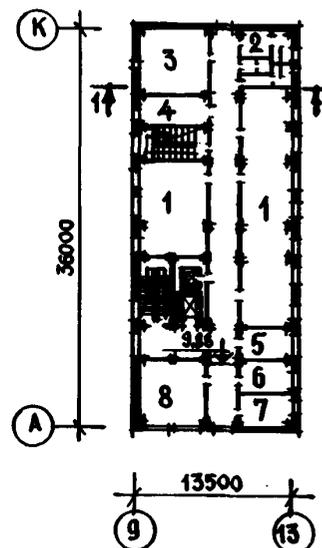


Рис. 7. План 4-го этажа:

1 - веранды климатолечения; 2 - санузел; 3 - медицинский архив; 4 - комната медсестры; 5 - камера хранения теплых вещей; 6 - бельевая; 7 - инвентарная; 8 - комната для занятий медицинского персонала

Расход материалов, т	
цемента	690,00
стали	156,00
железобетона, м <sup>3</sup>	1570,50
в том числе сборного	1017,20
керамзитобетона сборного	560,20
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	524,36
строительно-монтажных работ	417,54
оборудования и мебели	106,82
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	30,05
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	196,59
1 места, руб.	1048,72

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1 и монолитные столбчатые

Колонны - сборные железобетонные по сериям ИИ-04-2, ИИ-04-14

Ригели - сборные железобетонные по сериям ИИ-04-3, ИИ-04-14

Внутренние стены подвального этажа - сборные бетонные блоки по серии 1.116-1

наружные стены - сборные керамзитобетонные по серии ИИ-04-5

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИ-04-6

Плиты перекрытия - сборные железобетонные по сериям ИИ-04-4, ИИ-04-14

Перекрытия - сборные железобетонные по серии 1-139-1

Перегородки - кирпичные, шлакобетонные и сборные гипсобетонные панели по серии 1.231-1

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение - лампы накаливания и люминисцентные, телефонная связь, радиофикация, электрофикация лифты - больничный и пассажирский.

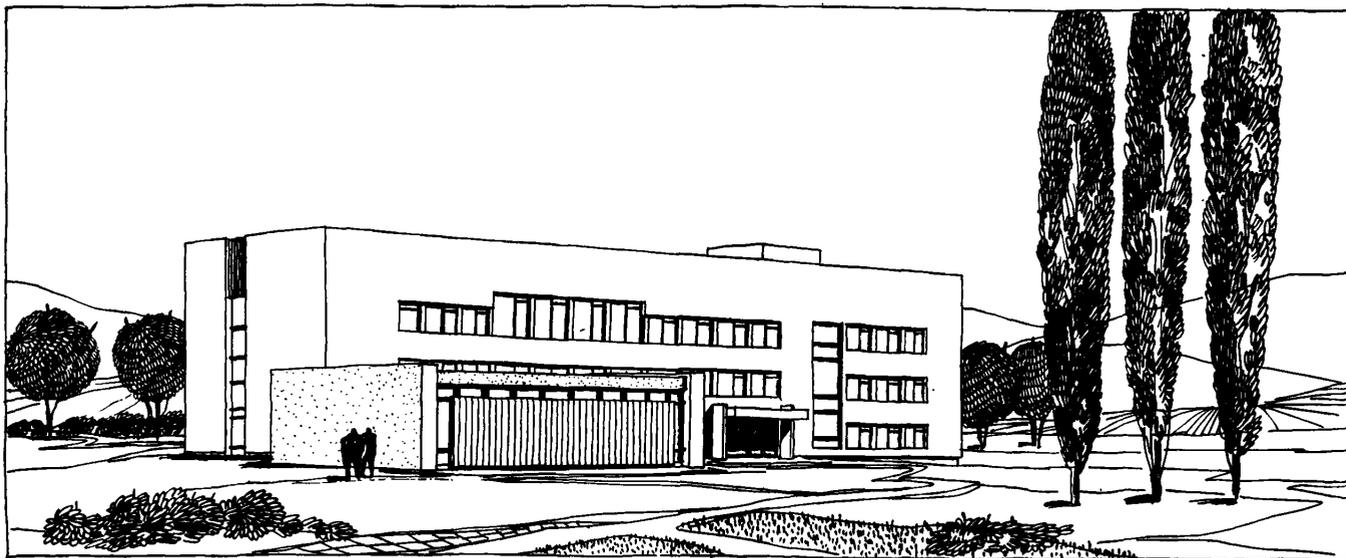


Рис. 1. Общий вид

## ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-33с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. Э. Э. СЕРГЕЕВ,  
архитекторы  
Е. А. ЛЯКИШЕВА  
В. Е. ГОЙХБАРГ,  
инж. З. А. ЗЖОГИНА

Область применения - 1У климатический район с сейсмичностью  
7 и 8 баллов

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 221 от 14 сентября 1977 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 115 от 24 октября 1978 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

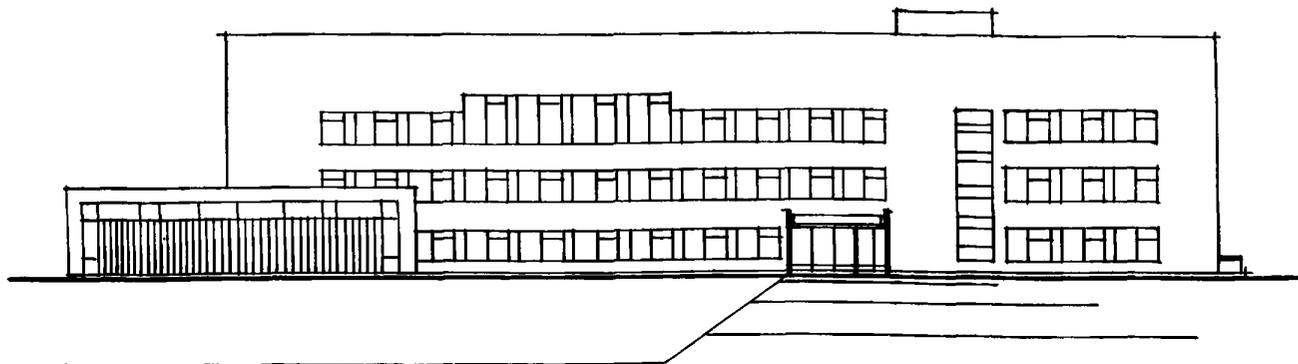


Рис. 2. Главный фасад

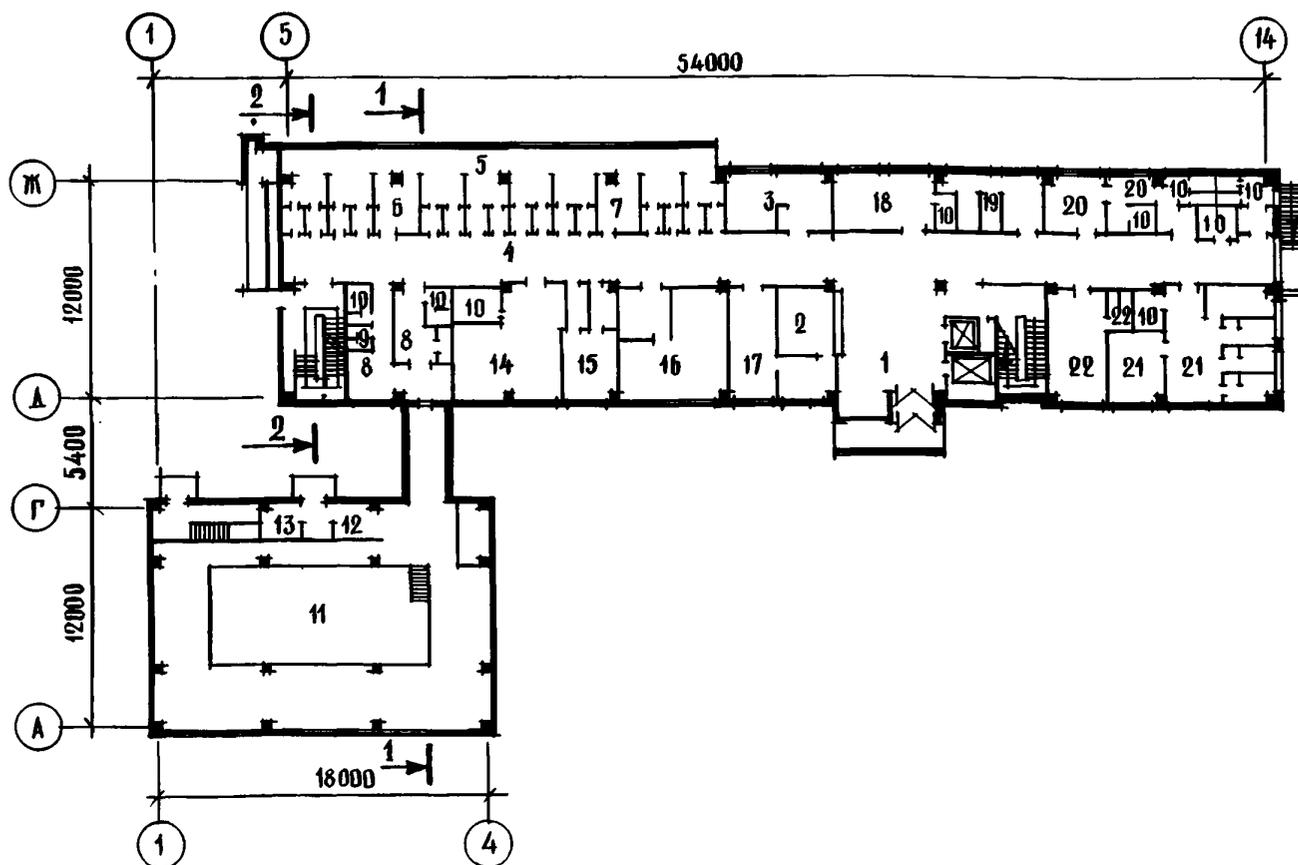


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль; 2 - гардеробная; 3 - комната отдыха; 4 - холл при ванном зале; 5 - ванный зал с раздевальными; 6 - кабинет влажных укутываний; 7 - комната персонала; 8 - гардеробная при бассейне; 9 - душевые при бассейне; 10 - санузлы; 11 - бассейн; 12 - хлораторная; 13 - кладовая хлора; 14 - кабинет массажа; 15 - кабинет подводного массажа; 16 - душевой зал; 17 - ингаляторий; 18 - кабинет ректороманоскопии; 19 - кабинет промывания желудка; 20 - зал субаквальных ванн; 21 - кабинет кишечного промывания и микроклизм; 22 - гардеробная с душевыми для персонала

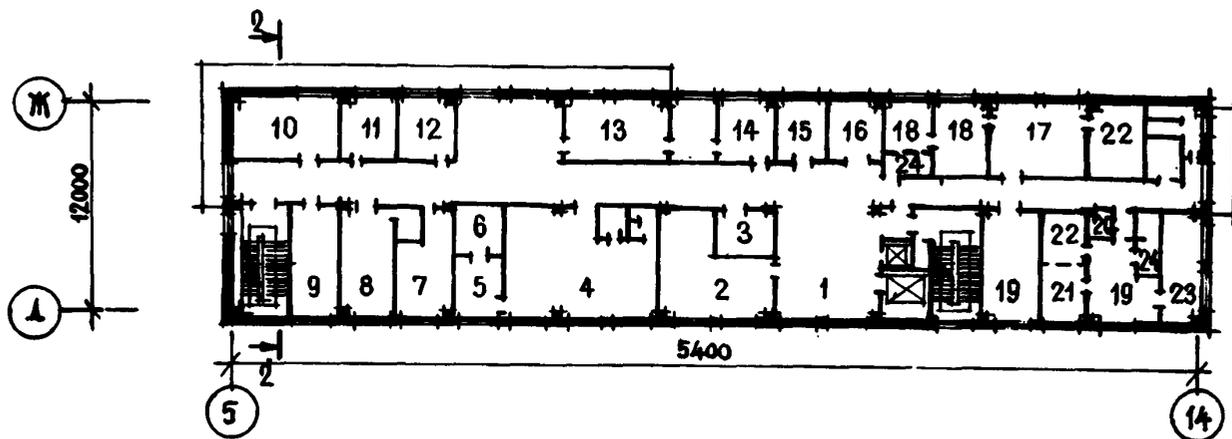


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - холл; 2 - кабинет дуоденального зондирования; 3 - подсобная кабина; 4 - рентгеновский кабинет; 5 - пультовая; 6 - фотокомната; 7 - кабинет аэргометрии; 8 - кабинет гинеколога; 9 - кабинет вагинальных орошений; 10 - кабинет стерилизации; 11 - аптека; 12 - кабинет старшей медсестры; 13 - кабинет стоматолога-терапевта; 14 - кабинет стоматолога-хирурга; 15 - кабинет взятия желудочного сока; 16 - кабинет взятия крови; 17 - 19 - препараторская; 18 - лаборантская; 20 - душ при препараторской; 21 - автоклавная; 22 - моечная; 23 - помещение средоварки; 24 - бокс

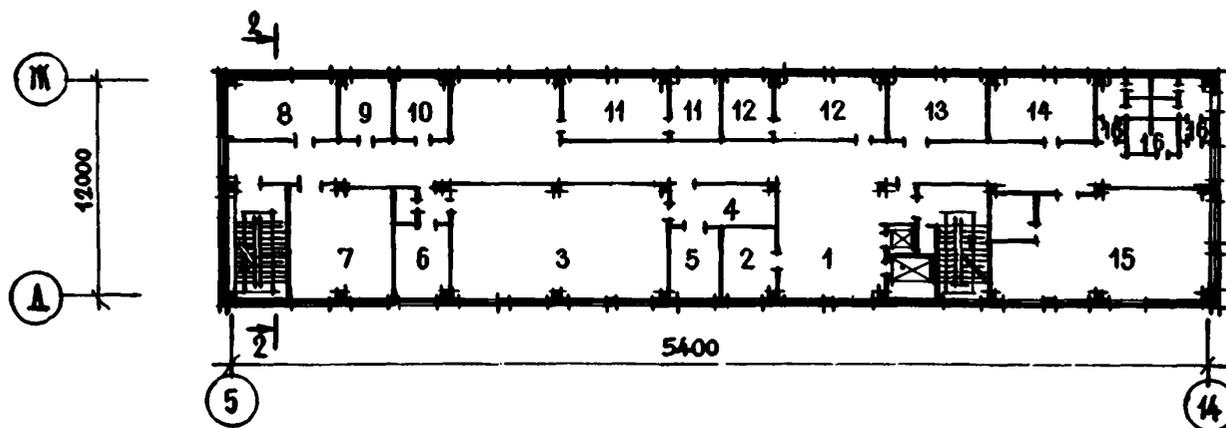


Рис. 5. План 3-го этажа:

1 - холл; 2 - кабинет врача физиотерапевта; 3 - зал ЛФК; 4 - раздевальная; 5 - комната инструктора; 6 - кабинет индивидуальных занятий; 7 - кабинет для занятий с медицинским персоналом; 8 - медицинский архив; 9 - кабинет персонала; 10 - кабинет зам. главного врача; 11 - кабинет врача офтальмолога; 12 - кабинет парафино-озокеритолечения; 13 - кабинет для исследований основного обмена; 14 - кабинет ЭКГ; 15 - кабинет электро-светолечения; 16 - санузелы

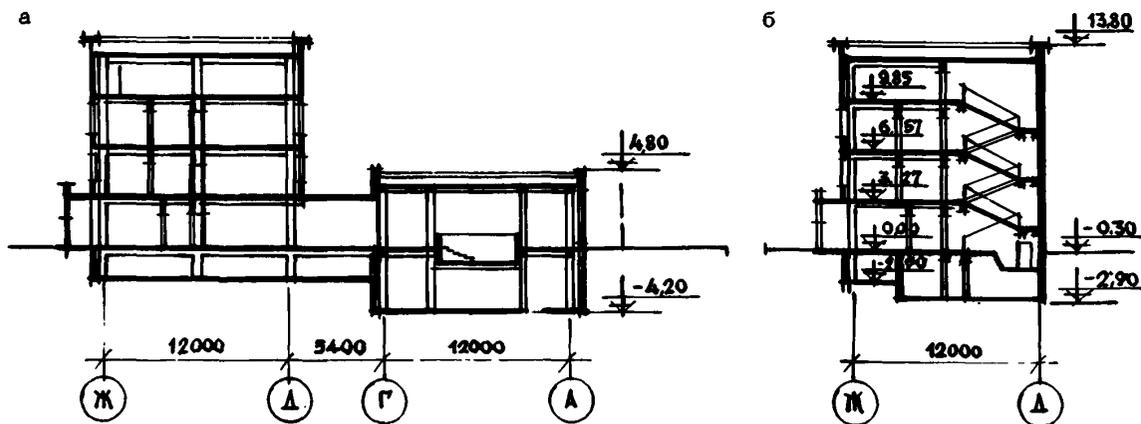


Рис. 6. Разрезы: а - разрез 1-1; б - разрез П-П

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	12498,00
в том числе	
подвального этажа и	
технического подполья	2496,00
на 1 место	24,99
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1042,00
общая	3585,00
рабочая	2180,00
на 1 место	4,36
Расход материалов, т	
цемента	428,20
стали	184,00
железобетона, м <sup>3</sup>	1540,42
в том числе сборного	1239,36
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	428,58
строительно-монтажных работ	333,41
оборудования	96,17
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	26,97
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	152,94

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные стаканного типа по серии ИИС-04-1

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИС-04-2

Перекрытия - сборные железобетонные многупустотные и ребристые панели по серии ИИС-04-4

Стены - керамзитобетонные панели по серии ИИС-04-5

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИС-04-3

Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии ИИС-04-5

Перегородки - гипсобетонные и гипсоцементнобетонные панельные по серии 1-231-1

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, электрочасификация, сигнализация

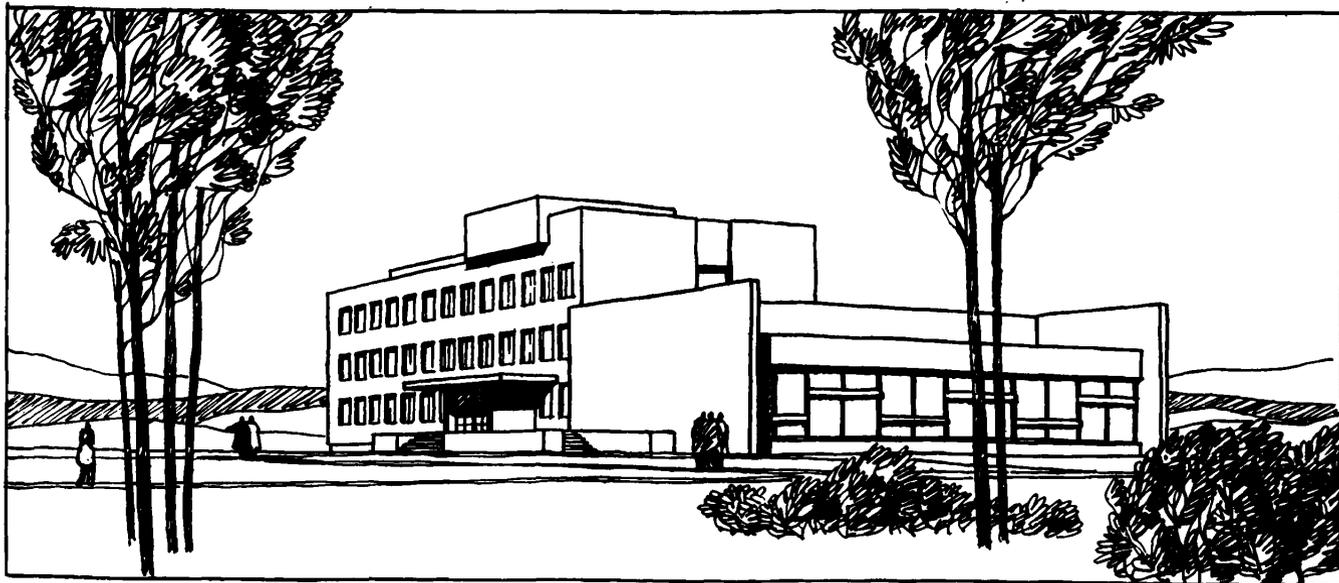


Рис. 1. Общий вид

## ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 244-1-34

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. Ю.Ф. СТЕФАНЧУК,  
арх. А.Д. ВАРЕНЦОВА,  
инж. Б.П. МАЛАНИЧЕВ

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 175 от 30 августа 1977 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 135 от 22 декабря 1978 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

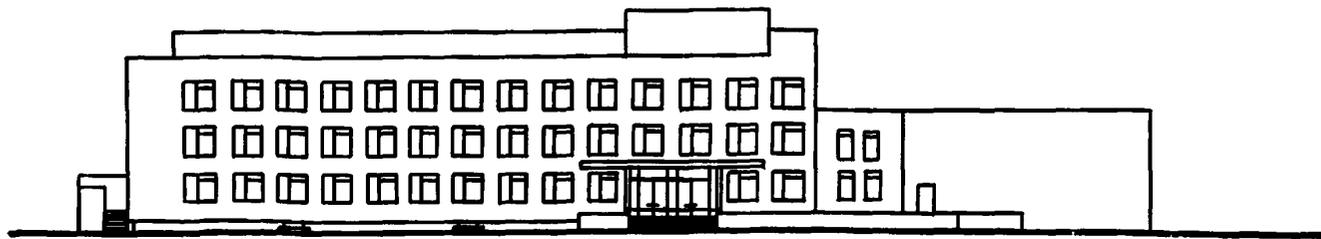


Рис. 2. Главный фасад

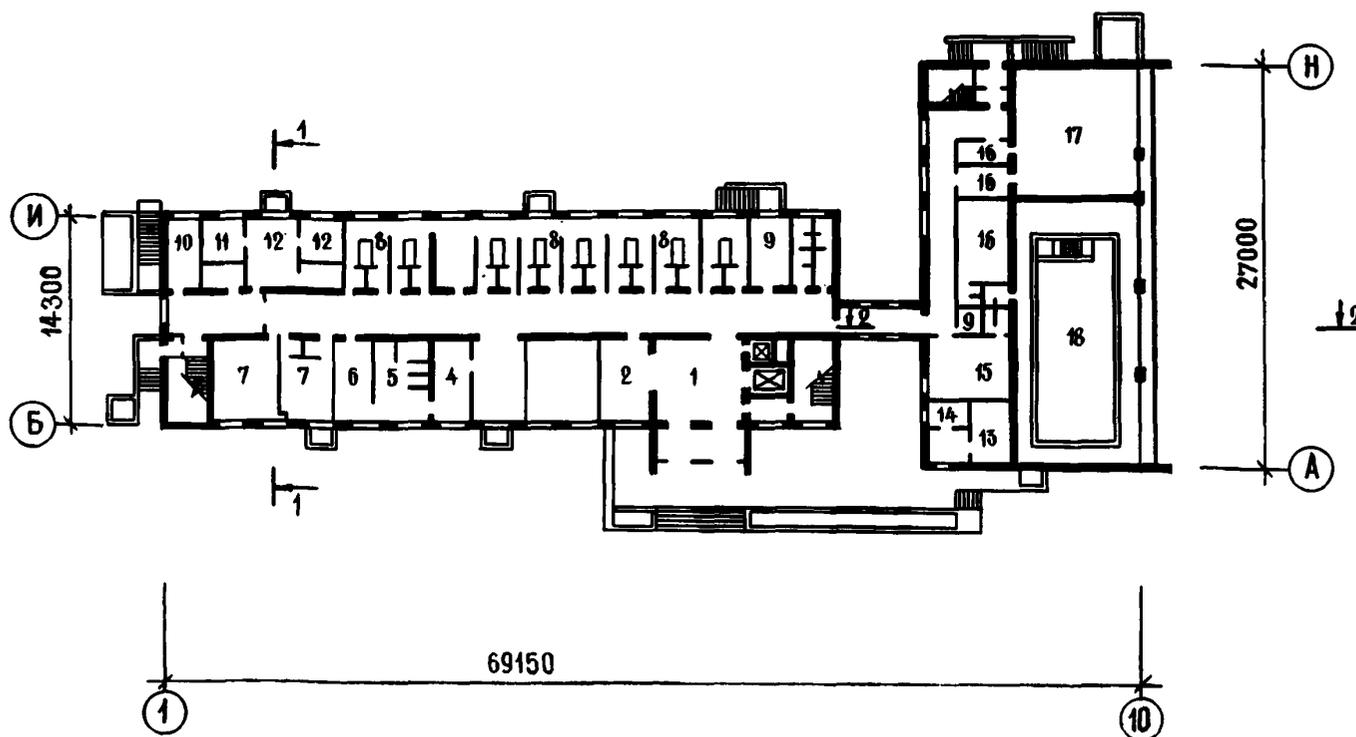


Рис. 3. План 1-го этажа;

1 - вестибюль; 2 - гардеробная; 3 - комната отдыха; 4 - кабинет влажных укутываний; 5 - душевой зал; 6 - раздевальная; 7 - кабинет массажа и подводного душа-массажа; 8 - ванный зал; 9 - санитарные узлы; 10 - автотоклавная; 11 - помещение средоварки; 12 - препараторская с боксом и моечная; 13 - хлораторная; 14 - склад хлора; 15 - душевые для персонала; 16 - раздевальная с душевой; 17 - зал ЛФК; 18 - зал лечебного бассейна

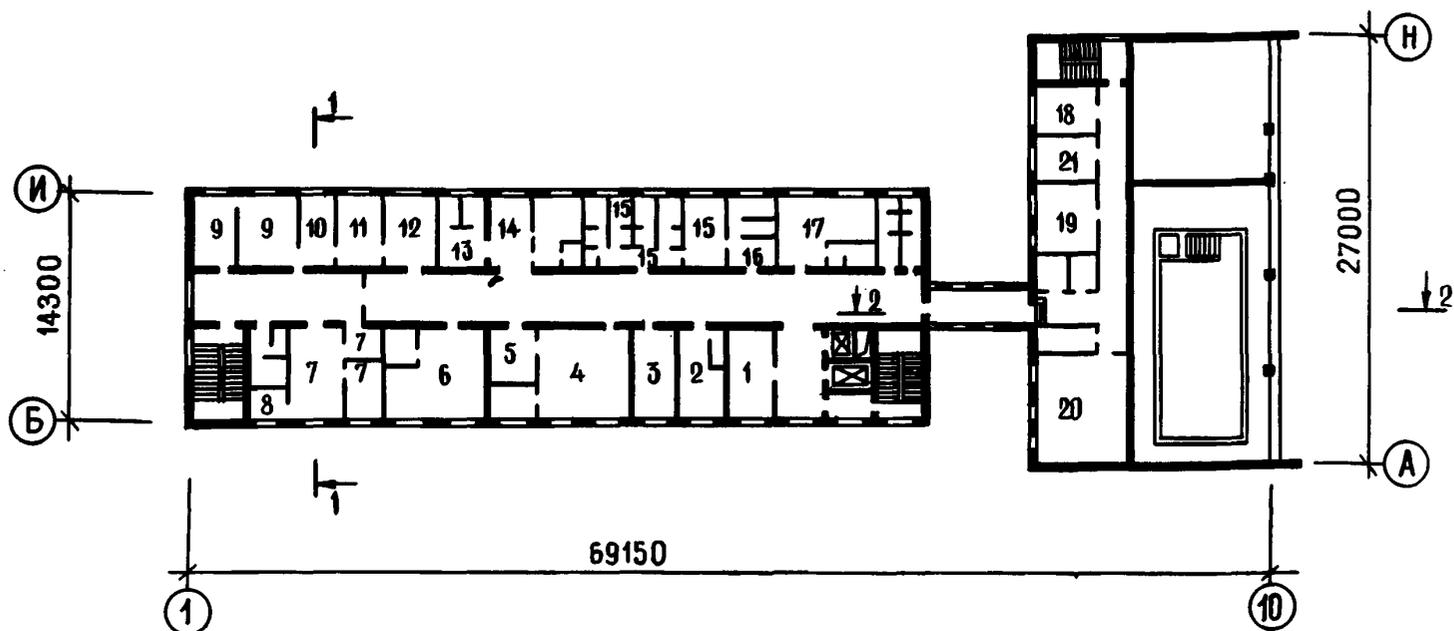


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - ингаляторий; 2 - кабинет ЭКГ; 3 - кабинеты для исследования основного обмена; 4 - фотарий; 5 - пультовая; 6 - кабинет дуоденального зондирования; 7 - биохимическая лаборатория; 8 - весовая; 9 - моечная и препараторская клинической лаборатории; 10 - лаборатория; 11 - гематологическая лаборатория; 12 - кабинет взятия крови; 13 - кабинет взятия желудочного сока; 14 - кабинет ректороманоскопии со сливом; 15 - кабинет кишечных промываний и клизм с санузлом; 16 - кабинет промывания желудка; 17 - кабинет подводных кишечных промываний; 18 - кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий; 19 - автоклавная стерилизационная; 20 - комната для занятий медицинского персонала; 21 - комната инструктора

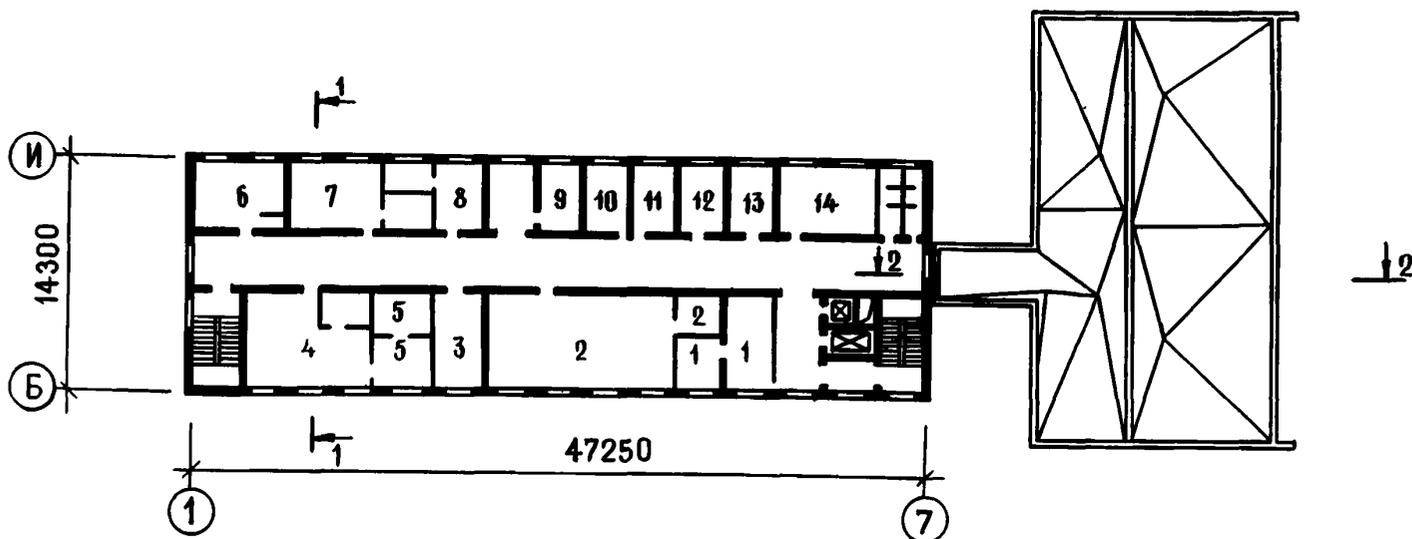


Рис. 5. План 3-го этажа:

1 - медицинский архив; 2 - кабинет электросветолечения с подсобной; 3 - кабинет вагинальных орошений; 4 - рентгеновский кабинет с санузлом; 5 - пультовая и фотарий; 6 - кабинет врача гинеколога с процедурной; 7 - кабинет врачей офтальмолога и отоларинголога; 8 - кабинет парафиноозокеритолечения; 9 - кабинет врача-физиотерапевта; 10 - кабинет аэроионотерапии; 11 - комната старшей медсестры; 12 - аптека; 13 - кабинет стоматолога-хирурга; 14 - кабинет стоматолога-терапевта

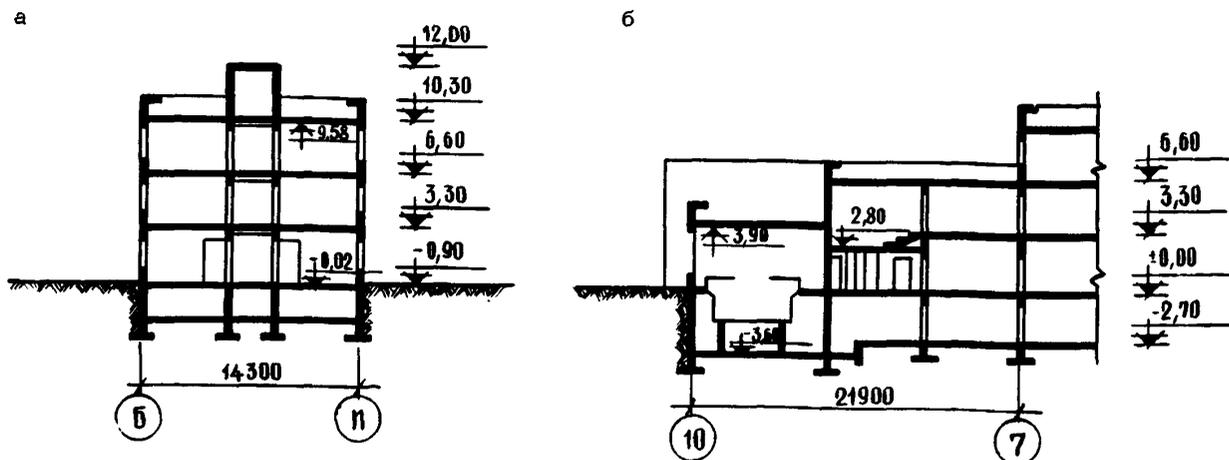


Рис. 6. Разрезы: а - разрез 1-1; б - разрез П-П

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	11657,00
в том числе надземный	9161,80
подземный	2495,20
на 1 место	23,31
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1188,00
общая	2628,70
рабочая	2169,00
на 1 место	4,42
Расход материалов, т	
цемента	530,74
стали	73,34
в том числе арматурной	58,94
железобетона, м <sup>3</sup>	1446,30
в том числе сборного	1232,09
керамзитобетона	50,44
Сметная стоимость, тыс. руб.	
общая	452,32
строительно-монтажных работ	338,46
оборудования	113,86
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	29,00

1 м<sup>2</sup> рабочей площади, руб.  
1 места, руб.

156,04  
904,64

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.112-1

Стены - в подвальном этаже и техническом подполье - бетонные блоки по серии 1.116-1. Выше планировочной отметки земли - из кирпича глиняного и пластического прессования и глиняного пустотелого

Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные многопустотные плиты по серии 1.141-1, 1.241-1, плоские плиты по серии ИС-01-04

Перегородки - панельные гипсобетонные по серии 1.231-1, кирпичные

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, телевидение, радиофикация, пожарная сигнализация

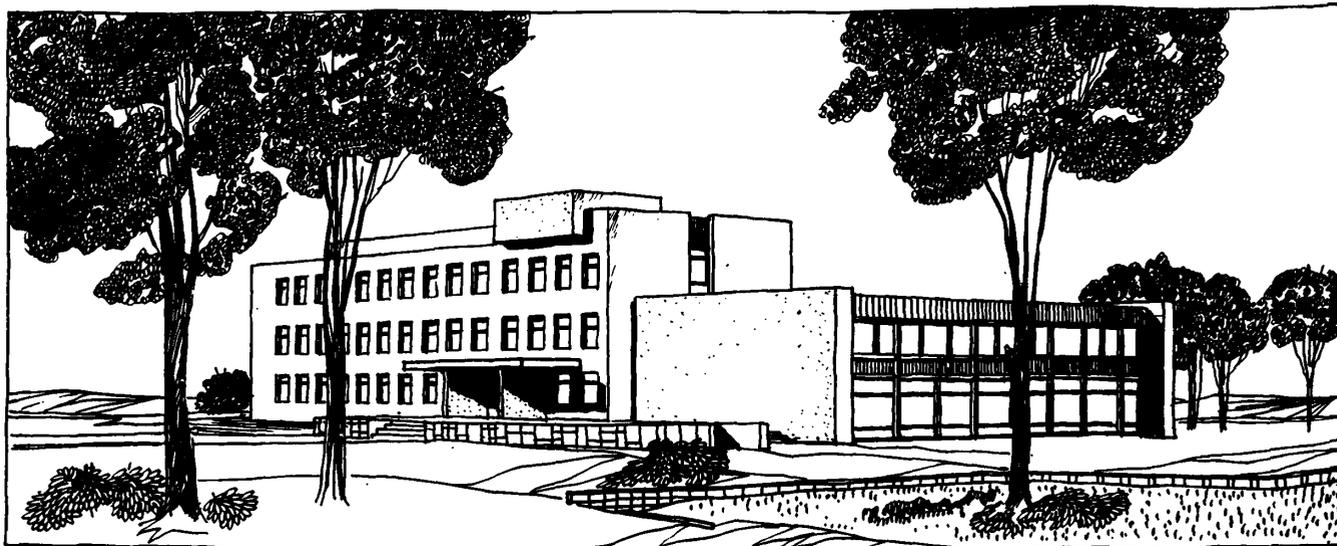


Рис. 1. Общий вид

## ЛЕЧЕБНО - ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КОРПУС САНАТОРИЯ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 244-1-31

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
арх. О.Т. ЛОБЗИН,  
инж. Б.П. МАЛАНИЧЕВ

Область применения - IВ подрайон, П и Ш климатические районы с обычными геологическими условиями  
Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ № 43 от 17 марта 1972 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 139 от 30 декабря 1977 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

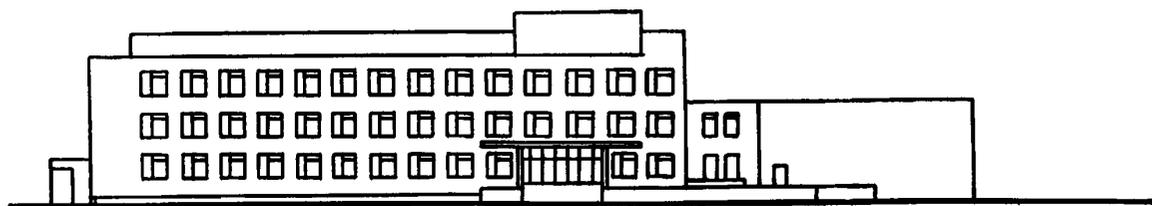


Рис. 2. Главный фасад

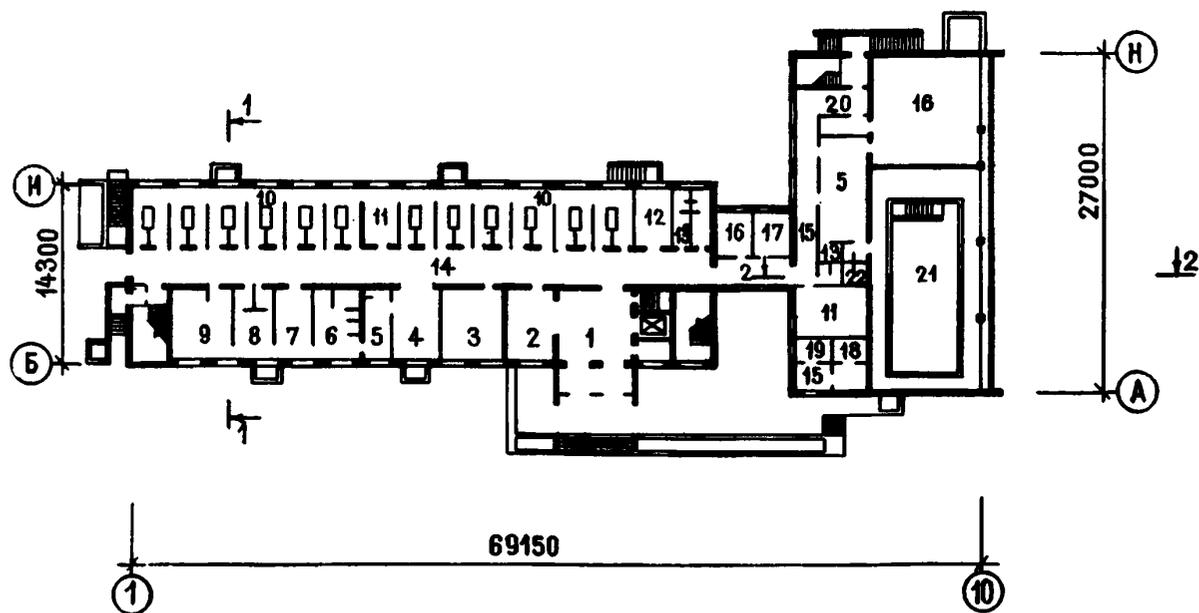


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль; 2 - гардеробная; 3 - комната отдыха; 4 - холл; 5 - раздевальная; 6 - душевой зал; 7 - кабинет влажных укутываний; 8 - кабинет подводного душа-массажа; 9 - зал контрастных ванн; 10 - ванный зал; 11 - комната персонала; 12 - кабинет ЛФК для индивидуальных занятий; 13 - санузлы; 14 - коридор; 15 - коридоры и тамбуры; 16 - зал ЛФК; 17 - комната инструктора; 18 - хлораторная; 19 - склад хлора; 20 - инвентарная; 21 - зал лечебного бассейна; 22 - душевые

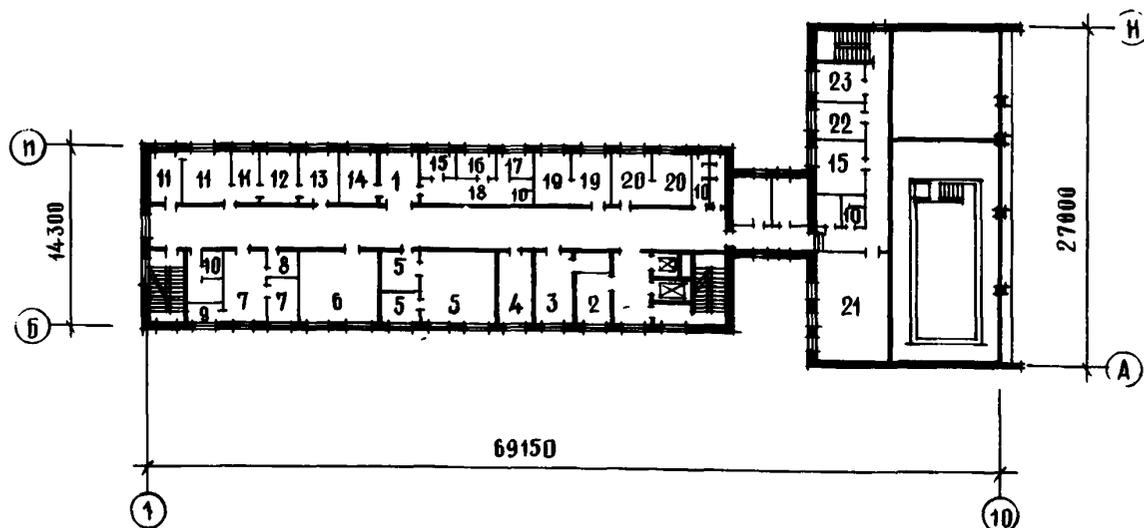


Рис. 4. План 2-го этажа:

1 - холл; 2 - кабинет электрофизиологических исследований; 3 - кабинет ЭКГ; 4 - кабинет для исследований основного обмена; 5 - фотарий с подсобной и раздевальной; 6 - кабинет массажа; 7 - препараторская биохимической лаборатории с моечной; 8 - комната приема анализов; 9 - весовая; 10 - санузлы; 11 - клиническая лаборатория; 12 - комната микроскопии; 13 - кабинет взятия крови; 14 - комната взятия желудочного сока; 15 - стерилизационная; 16 - кабинет глубокого кишечного орошения; 17 - кабинет кишечного душа; 18 - зал ожидания; 19 - кабинет вагинальных орошений; 20 - ингаляторий; 21 - комната для занятий медицинского персонала; 22 - аптека; 23 - комната сестры-хозяйки

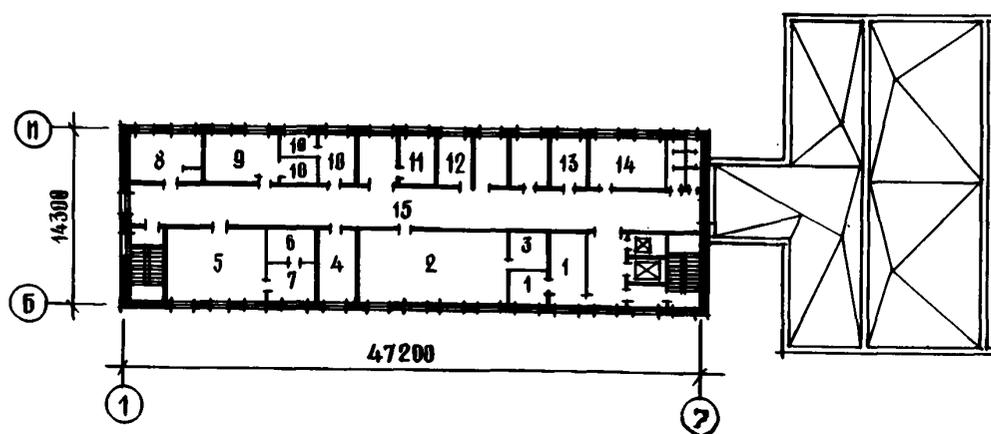


Рис. 5. План 3-го этажа:

1 - медицинский архив; 2 - кабинет электросветолечения; 3 - подсобная; 4 - кабинет кислородотерапии; 5 - рентгеновский кабинет; 6 - фотолaborатория; 7 - пульт управления; 8 - кабинет врача гинеколога с процедурной; 9 - кабинет врача офтальмолога и отоларинголога; 10 - кабинет теплolecения; 11 - кабинет врача физиотерапевта; 12 - кабинет аэроионотерапии; 13 - кабинет стоматолога-хирурга; 14 - кабинет стоматолога-терапевта; 15 - холл

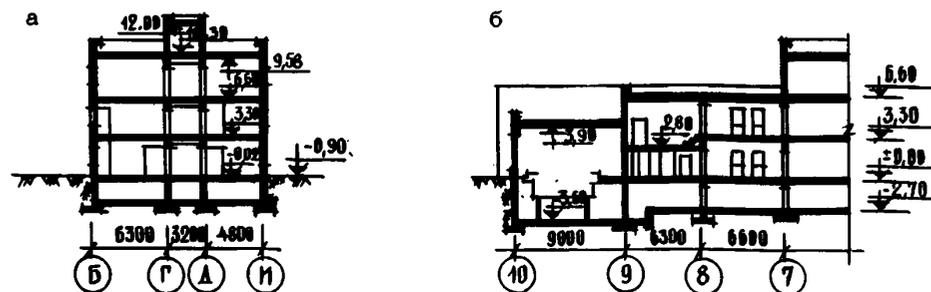


Рис. 6. Разрезы: а - разрез 1-1; б - разрез П-П

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	11992,50
в том числе надземный	9437,30
подземный	2555,20
на 1 место	23,98
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1210,00
общая	2668,70
рабочая	2209,90
рабочая на 1 место	4,42
Расход материалов, т	
цемента	410,42
стали	89,07
в том числе арматурной	73,25
железобетона, м <sup>3</sup>	1465,79
в том числе сборного	1240,00
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	451,13
строительно-монтажных работ	368,34
оборудования и мебели	82,79
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	37,62

1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	164,62
1 места, руб.	902,26

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.112-1

Стены в подвальном этаже и техническом подполье - бетонные блоки по серии 1.116-1. Выше планировочной отметки земли - из кирпича глиняного пластического прессования и глиняного пустотелого

Перекрытия и покрытие - сборные железобетонные многпустотные плиты по серии 1.141-1, плоские плиты по серии ИС-01-04

Перегородки - панельные гипсобетонные по серии 1.231-1, кирпичные, из легкбетонных камней

#### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, электрофикация радиофикация

---

**IV.**  
**Общественные корпуса**  
**санаториев**

---



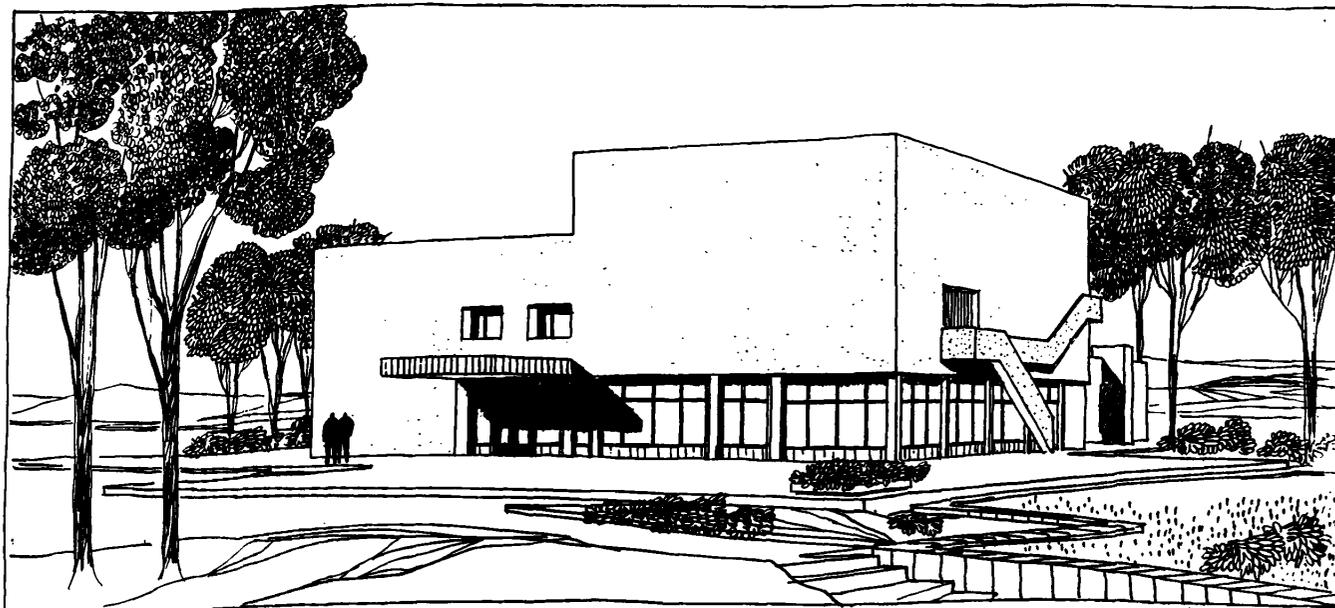


Рис. 1. Общий вид

## ОБЩЕСТВЕННЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА 511 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-25с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. Ф. И. ОТРАДИНСКИЙ,  
гл. инж. В. Е. ГОЙХБАРГ

Область применения - 1У климатический район с сейсмичностью  
7 и 8 баллов

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 76 от 30 марта 1973 г.

Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 67 от 28 июня 1974 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

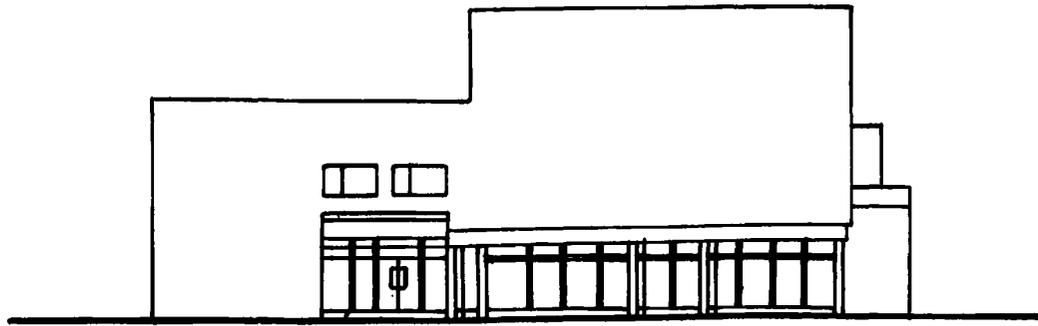


Рис. 2. Главный фасад

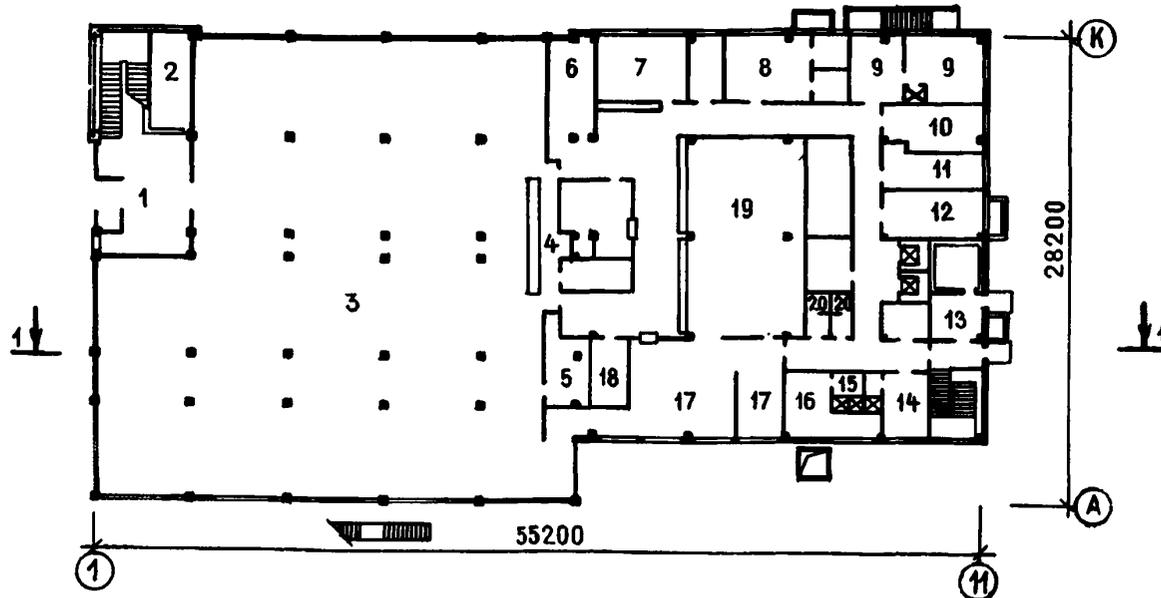


Рис. 3. План 1-го этажа:

1 - вестибюль; 2 - гардеробная; 3 - обеденный зал на 511 мест; 4 - буфет; 5 - кабинет врача-диетолога; 6 - комната официантов; 7 - холодный цех; 8 - кондитерский цех; 9 - цех обработки овощей; 10 - рыбный цех; 11 - цех обработки птиц; 12 - мясная заготовочная; 13 - охлаждаемые камеры; 14 - гардероб персонала (мужской); 15 - душевые; 16 - гардероб персонала (женский); 17 - моечная столовой посуды; 18 - сервизная; 19 - горячий цех; 20 - санузел

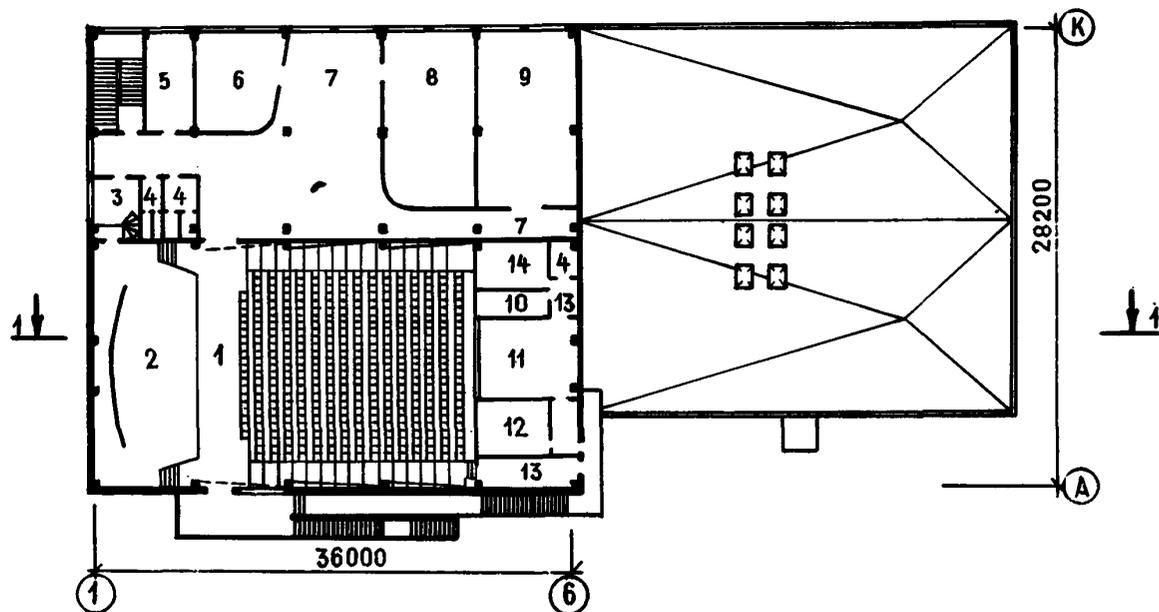


Рис. 4. План 2-го этажа:

- 1 - кинозал на 370 мест; 2 - сцена; 3 - артистические; 4 - санузлы; 5 - комната культработника; 6 - гостиная;  
 - фойе; 8 - бильярдная; 9 - библиотека; 10 - перемоточная; 11 - проекционная; 12 - радиоузел; 13 - коридор;  
 14 - комната кинотехника

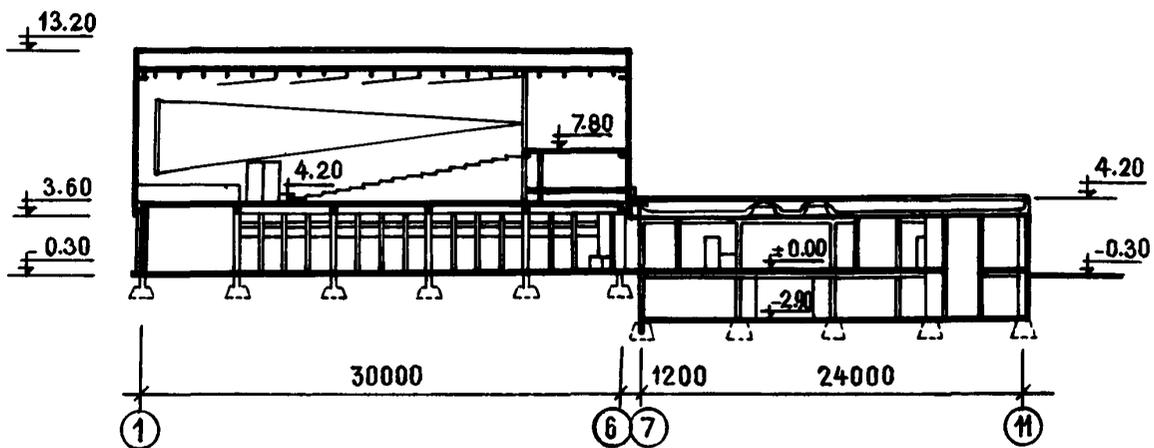


Рис. 5. Разрез 1-1

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	12540,00
в том числе подвального этажа	1670,00
на 1 место	24,50
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1710,00
общая	2716,00
рабочая	2312,00
на 1 место	4,50
Расход материалов, т	
цемента	342,90
стали	112,60
железобетона, м <sup>3</sup>	1167,30
в том числе сборного	939,80
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	433,11
строительно-монтажных работ	311,88
оборудования	121,22
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	34,54
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	187,33

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные стан-  
канного типа по серии ИИС-04-1

Колонны - сборные железобетонные по серии  
ИИС-04-02 и индивидуальные

Перекрытия - сборные железобетонные много-  
пустотные панели по серии ИИС-04-4

Стены - керамзитобетонные и железобетонные  
панели по серии ИИС-04-5

Ригели - сборные железобетонные по серии  
ИИС-04-03

Покрытие - сборные железобетонные панели  
типа "ТТ" по серии 1.242

Перегородки - гипсовые, шлакобетонные плиты,  
кирпичные

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее  
водоснабжение, вентиляция, освещение - лампами  
накаливания и люминесцентными, телефонная связь,  
радиофикация

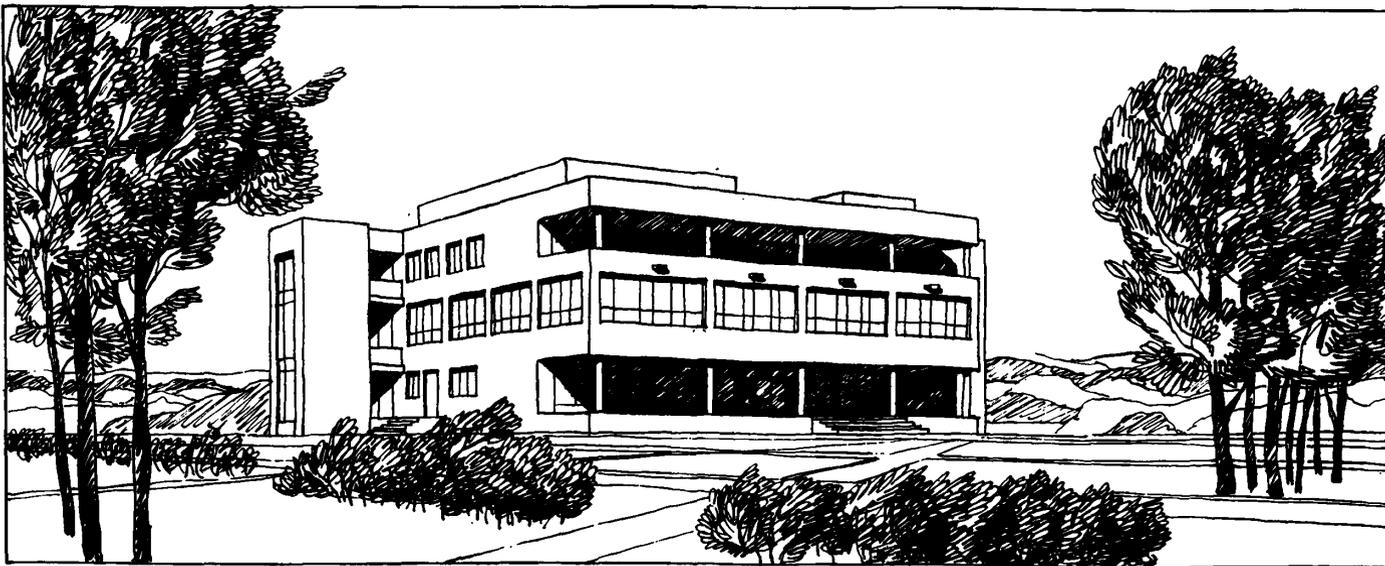


Рис. 1. Общий вид

## ОБЩЕСТВЕННЫЙ КОРПУС САНАТОРИЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 242-1-19/76

АВТОРЫ ПРОЕКТА:  
гл. арх. О.М. ГОРЯЧЕВ,  
арх. И.В. МИХАЙЛОВСКИЙ,  
инж. М.Р. МИХЕ

Область применения - 1В подрайон, П и Ш климатические районы

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий  
Утвержден Госкомитетом по ГСИА при Госстрое СССР, приказ  
№ 50 от 17 марта 1972 г.

Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ  
№ 106 от 10 октября 1978 г.

**ЦНИИЭП**  
КУРОРТНО-  
ТУРИСТСКИХ  
ЗДАНИЙ И  
КОМПЛЕКСОВ

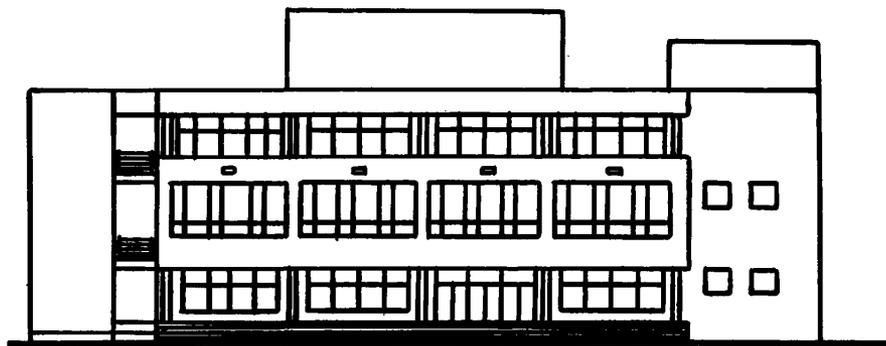


Рис. 2. Главный фасад

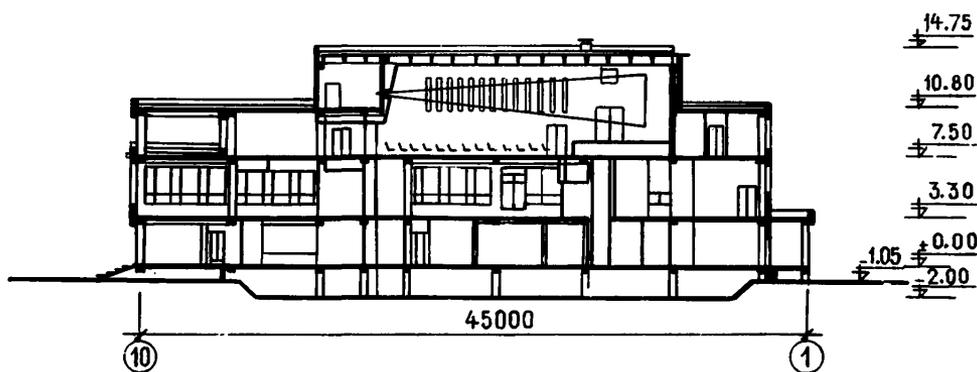


Рис. 3. Разрез 1-1

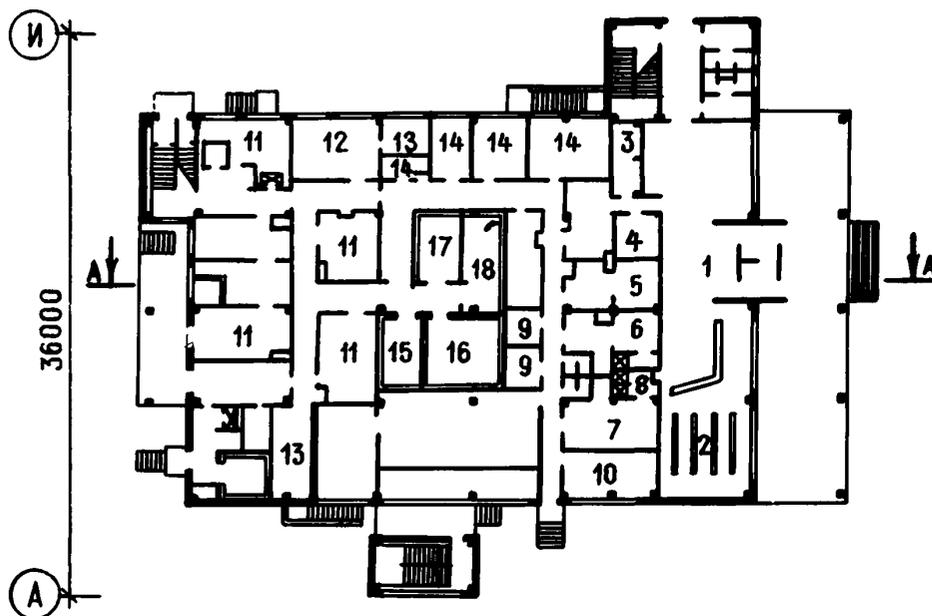


Рис. 4. План 1-го этажа:  
 1 - вестибюль; 2 - гардеробная;  
 3 - буфет; 4 - моечная; 5 - ин-  
 венарная; 6 - гардероб персонала  
 (женский); 7 - гардероб персонала  
 (мужской); 8 - душевые; 9 - кла-  
 довая белья; 10 - комната персо-  
 нала; 11 - кладовые; 12 - конди-  
 терский цех; 13 - мойка тары;  
 14 - мясо-рыбный цех; охлаждае-  
 мые камеры; 15 - для фруктов и  
 зелени; 16 - для мяса и рыбы;  
 17 - для маринадов и яиц; 18 -  
 для молока и жиров

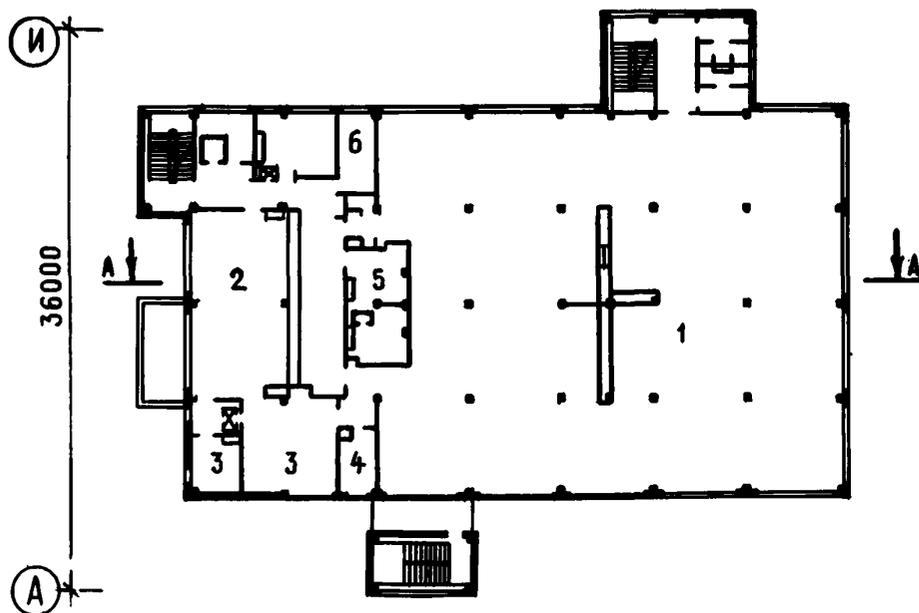


Рис. 5. План 2-го этажа:  
 1 - обеденный зал; 2 - варочный  
 зал; 3 - моечная; 4 - комната  
 диетврача; 5 - буфет; 6 - комна-  
 та официантов

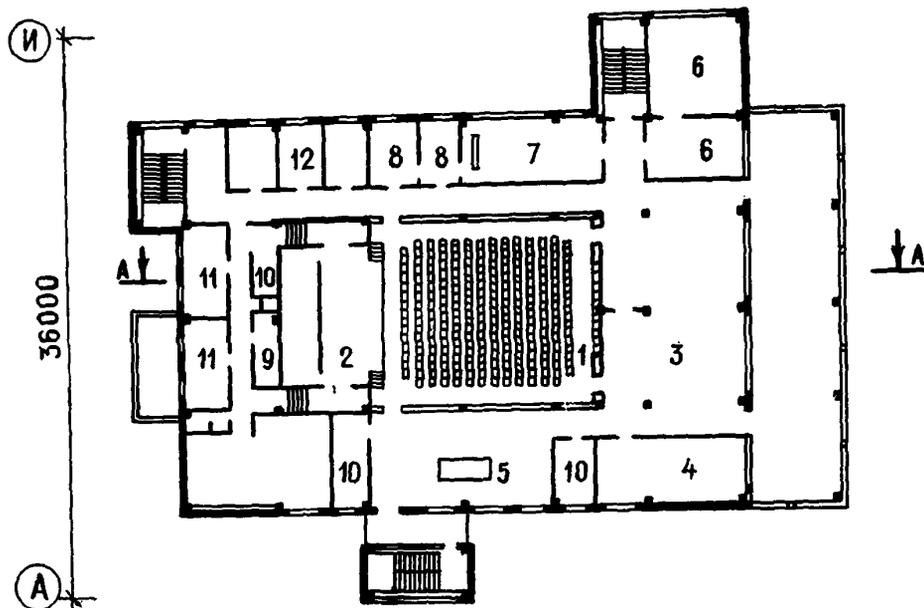


Рис. 6. План 3-го этажа:  
 1 - зрительный зал; 2 - эстрада;  
 3 - фойе; 4 - гостиная; 5 - ком-  
 ната настольного тенниса; 6 -  
 кружковые комнаты; 7 - читаль-  
 ный зал; 8 - выдача и хранение  
 книг; 9 - фотокомната; 10 - кла-  
 довые мебели; 11 - артистичес-  
 кая; 12 - радиоузел

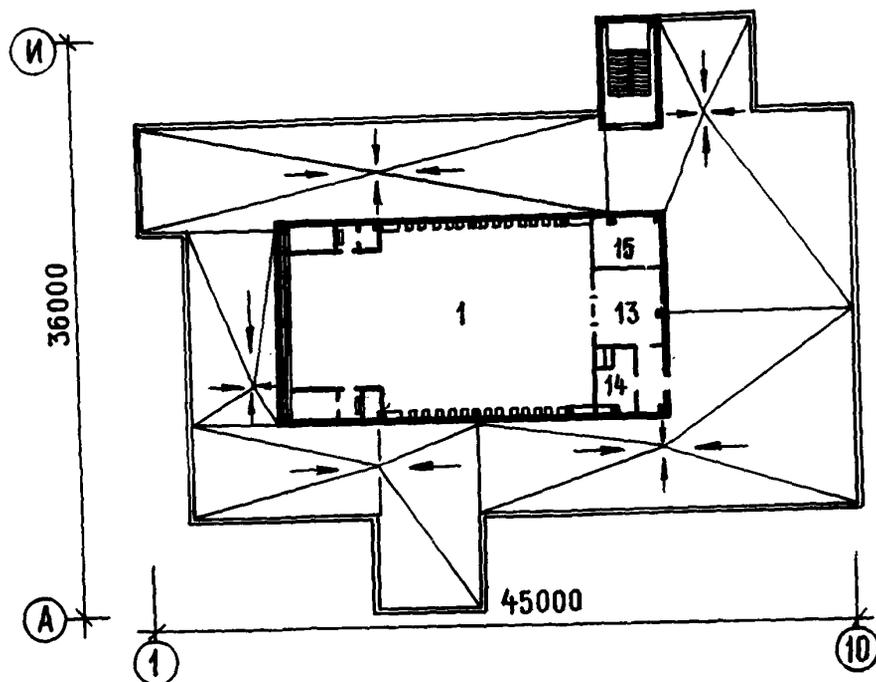


Рис. 7. Планы 4-го этажа:  
 1 - зрительный зал; 13 - кинопроекции-  
 ная; 14 - перемоточная; 15 - вентиля-  
 ционная камера

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	13088,70
в том числе подвальный этаж	256,70
на 1 место	26,10
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	1201,30
общая	2837,90
рабочая	2303,30
Расход материалов, т	
цемента	492,50
стали	150,30
железобетона, м <sup>3</sup>	1284,90
в том числе сборного железобетона	1042,50
Сметная стоимость, тыс.руб.	
общая	424,48
строительно-монтажных работ	365,11
оборудования и мебели	59,37
1 м <sup>2</sup> здания, руб.	27,89
1 м <sup>2</sup> рабочей площади, руб.	158,50
1 места, руб.	848,96

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии ИИ-04-1 и монолитные  
 Колонны - сборные железобетонные по серии ИИ-04-2  
 Стены наружные - сборные керамзитобетонные панели по серии ИИ-04-5  
 Стены технического подполья - сборные керам-

зитобетонные и железобетонные панели по серии ИИ-04-5

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИ-04-3

Плиты перекрытия - сборные железобетонные по серии ИИ-04-4, ИИ-04-14

Блоки стен подвального этажа - сборные бетонные по серии 1.116-1

Перемычки - сборные железобетонные по серии 1.139-1

Перегородки - сборные гипсобетонные, кирпичные, шлакобетонные

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция - освещение - лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, электрофикация, лифты - грузовые грузоподъемностью один - 500, три - по 100 кг

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект входит в проект комплекса санатория на 510 мест, состоящего из типовых проектов спального корпуса № 242-1-18/76, лечебного корпуса № 242-1-23/76, общественного корпуса № 242-1-19/76. Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С.

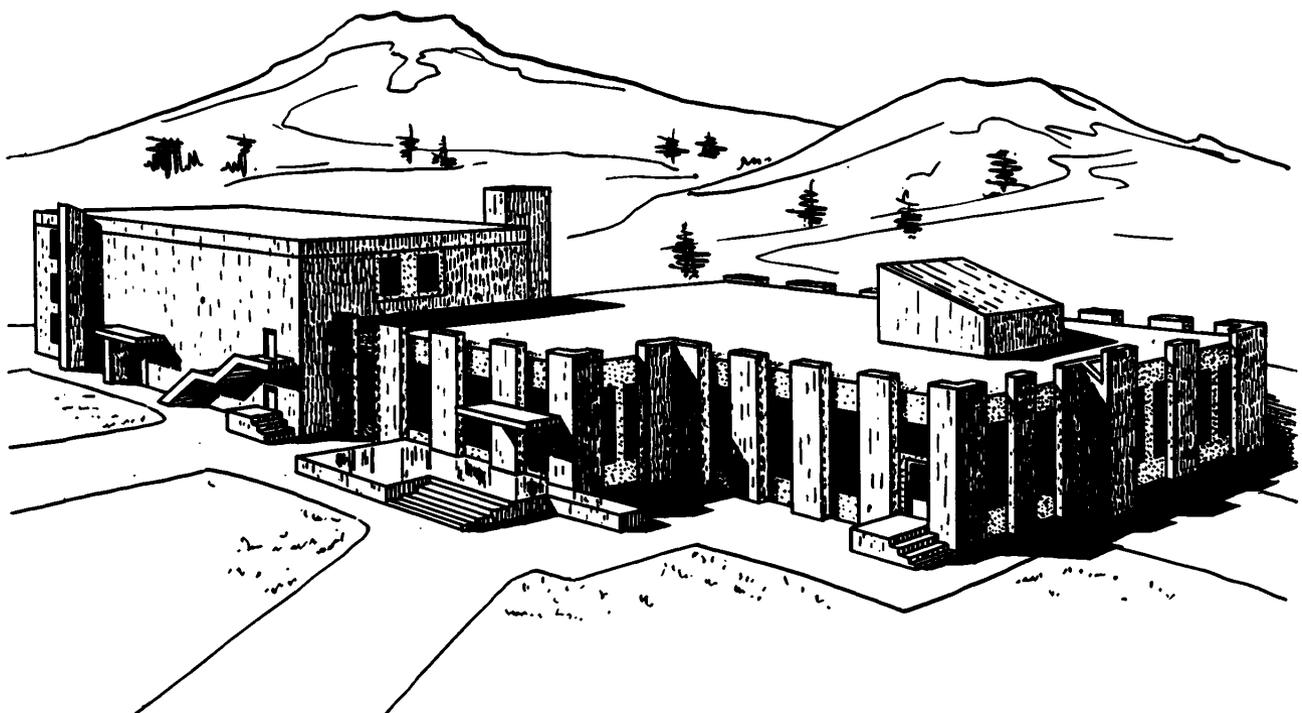


Рис. 1. Общий вид

## КЛУБ - СТОЛОВАЯ САНАТОРИЯ НА 500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 244-1-14/75

АВТОРЫ ПРОЕКТА:

гл. архит.

В.М. ЛАВРОВ,

архит. А.А.ШУВАЛОВА,

инженеры:

Л.Ф.ДУБИНСКАЯ,

Б.П.МАЛАНИЧЕВ

Область применения - 1В подрайон, П и Ш климатические районы

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий

Утвержден Госгражданстроем, приказ № 44 от 17 марта 1972 г.

Введен в Д действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий,

приказ № 25 от 22 мая 1976 г.



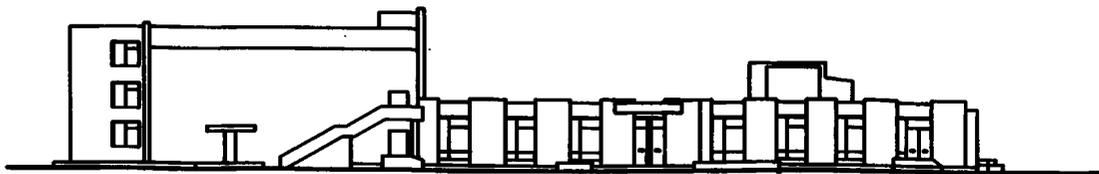


Рис. 2. Главный фасад

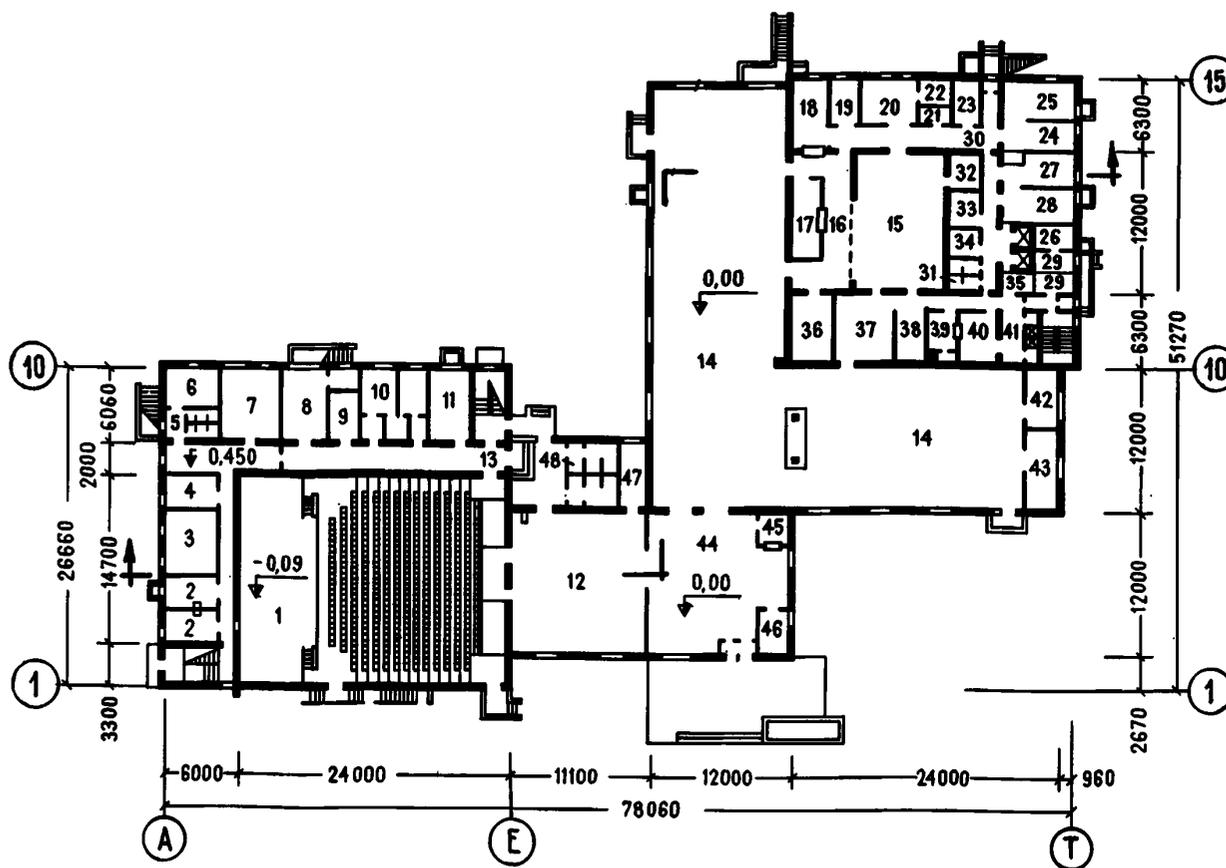


Рис. 3. План 1 этажа:

1 - зрительный зал на 400 мест; 2 - артистическая; 3 - помещение АТС; 4 - электрошитовая; 5-, 31-, 48 - санузлы; 6-, 34-, 35 - кладовые белья; 7 - комната сестры-хозяйки; 8 - пункт приема в химчистку; 9 - фотолаборатория; 10 - парикмахерская; 11 - курительная комната; 12 - фойе; 13-, 30- коридоры с тамбурами; 14 - обеденный зал на мест; 15 - варочный зал; 16 - раздаточная; 17 - хлеборезка; 18-, 19 - кладовые продуктов; пека: 20 - кондитерский; 21 - обработки яиц; 22-, 23 - птицы; 24 - мяса; 25 - рыбы; 26-, 27 - овощей; 28 - камера для пищевых отходов; 29 - помещение для хранения фреона; 32 - комната шеф-повара; 33 - моечная тары; 36 - буфет; 37-, 38 - моечные посуды; 39-40-, 41 - гардероб персонала с душевыми кабинетами; 42 - комната диетврача; 43 - комната официантов; 44 - вестибюль с гардеробом; 45 - регистратура; 46 - кабинет врача; 47 - отделение связи, сберегательная касса

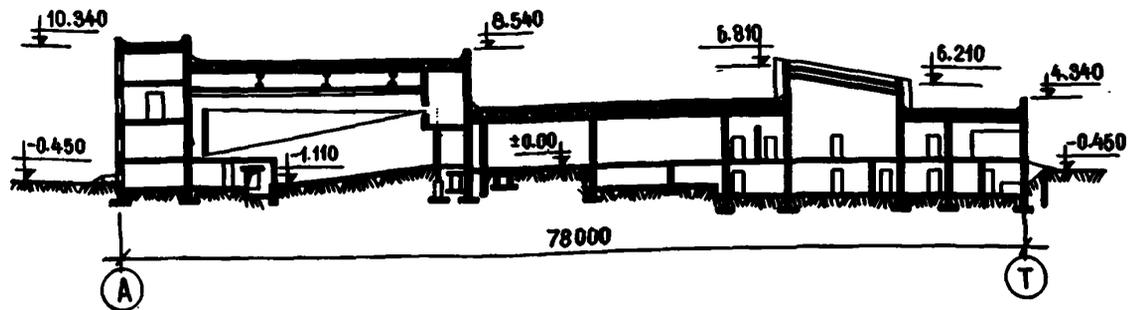


Рис. 4. Разрез 1-1

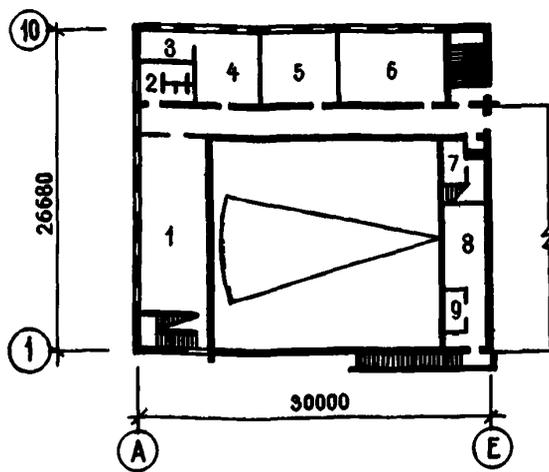


Рис. 5. План 2 этажа:

1 - холл-гостиная; 2 - санузел; 3 - книгохранилище; 4 - библиотека; 5 - комната тихих игр; 6 - бильярдная; 7 - радиоузел; 8 - кинопроекторная; 9 - перемоточная; 10 - коридор

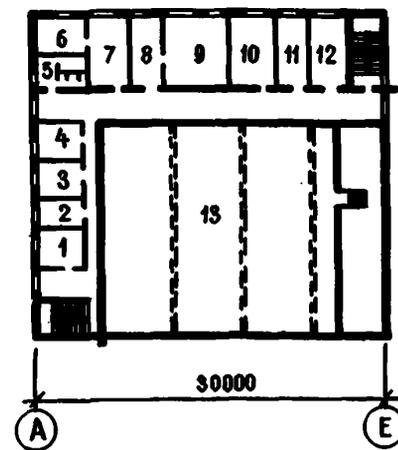


Рис. 6. План 3 этажа:

1 - кабинет директора; 2 - комната инженерно-технического персонала; 3 - комната общественных организаций; 4 - кладовая инвентаря; 5 - санузел; 6 - архив; 7 - радиоузел; 8 - комната секретаря; 9 - кабинет главного врача; 10 - бухгалтерия; 11 - канцелярия; 12 - комната инструктора; 13 - межферменное пространство

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м <sup>3</sup>	
строительный	17130,00
в том числе:	
надземный	15080,00
подземный	2050,00
на 1 место	34,26
Площадь, м <sup>2</sup>	
застройки	2158,00
общая	3360,00
рабочая	2887,00
рабочая на 1 место	5,77
Расход материалов	
цемента, т	616,43
стали, т	127,42
в том числе	
арматурной	120,92
железобетона и бетона, м <sup>3</sup>	1808,00
в том числе сборного	1130,00
Сметная стоимость	
общая, тыс.руб.	484,01
строительно-монтажных работ, тыс.руб.	378,73
оборудования и мебели, тыс.руб.	115,28
1 м <sup>3</sup> здания, руб.	22,11
1 м <sup>2</sup> общей площади, руб.	147,03
1 места, руб.	988,02

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.112-1  
 Стены: в подвальном этаже и техническом подполье - из бетонных блоков по серии 1.116-1; выше планировочных отметок земли - из кирпича глиняного пластического прессования, обыкновенного и пустотелого  
 Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные по серии 1.141-1, 1.141-9, 1.465-3, 1.465-7  
 Балки покрытия - сборные железобетонные по серии 1.462-3  
 Перегородки - панельные гипсобетонные, шлакобетонные, кирпичные

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, канализация, отопление, вентиляция, горячее водоснабжение, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация, телефонная связь, телевидение

Указатель типовых проектов, включенных в выпуск "Санатории"

Номер и шифр типового проекта	Номер сборника СК часть 2, раздел 2 "Общественные здания и сооружения"	Страница "Иллюстрированного каталога типовых проектов" выпуск "Санатории"	Номер и шифр типового проекта	Номер сборника СК часть 2, раздел 2 "Общественные здания и сооружения"	Страница "Иллюстрированного каталога типовых проектов" выпуск "Санатории"
241-1-27с	2-9-76	47	242-1-32	2-4-79	65
242-1-18/76	2-2-79	39	242-1-33с	2-3-79	69
242-1-19/76	2-2-79	87	244-1-5/75	2-4-76,2-7-79	13
242-1-22с	2-3,4-74	57	244-1-7/75	2-7-77	19
242-1-23/76	2-5-78	61	244-1-13	2-9,10,11-72	43
242-1-24с	2-7-74	35	244-1-14/75	2-9-76	92
242-1-25с	2-12-74	83	244-1-17	2-8-73	51
242-1-26	2-2-75	7	244-1-31	2-7-78	77
242-01-28	2-10-76	23	244-1-34	2-6-79	73
242-1-29	2-10-76	26	244-1-14/75	2-9-76	13
242-1-30	2-10-76	30			

Приложение 2

Адреса организаций-разработчиков типовых проектов, опубликованных в "Иллюстрированном каталоге типовых проектов", выпуск "Санатории"

Наименование организации	Адрес	Наименование организации	Адрес
ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов	125080, Москва, Волоколамское шоссе, 1	Проектный институт Минздрава РСФСР	109028, Москва, ул.Солянка, д.7
Конструкторское бюро по железобетону Госстроя РСФСР	109088, Москва, 1-я ул.Машиностроения, 5	Институт "Союзкурорт-проект"	113114, Москва, Кожевническая ул., д. 10/2

## СОДЕРЖАНИЕ

<p><b>1. САНАТОРИИ . . . . . 5</b></p> <p>Санаторий кардиологического профиля на 1044 места . . . . . 7</p> <p>Санаторий кардиологического профиля на 502 места . . . . . 13</p> <p>Туберкулезный санаторий на 360 мест 19</p> <p>Детский санаторий на 360 мест . . . 23</p> <p>Главный корпус детского санатория на 360 мест . . . . . 26</p> <p>Изолятор детского санатория на 360 мест . . . . . 30</p> <p><b>П. СПАЛЬНЫЕ КОРПУСА САНАТОРИЕВ 33</b></p> <p>Спальный корпус санатория кардиологического профиля на 511 мест . . . 35</p> <p>Спальный корпус санатория на 510 мест . . . . . 39</p> <p>Спальный корпус санатория на 504 места . . . . . 43</p> <p>Спальный корпус санатория на 500 мест (в конструкциях серии 135) . . 47</p> <p>Спальный корпус санатория на 249 мест . . . . . 51</p>	<p><b>Ш. ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОРПУСА САНАТОРИЕВ . . . . . 55</b></p> <p>Лечебный корпус санатория кардиологического профиля на 511 мест . . . 57</p> <p>Лечебный корпус санатория на 500 мест . . . . . 61</p> <p>Лечебный корпус санатория для лечения органов пищеварения на 500 мест 65</p> <p>Лечебный корпус санатория для лечения органов пищеварения на 500 мест 69</p> <p>Лечебный корпус санатория для лечения органов пищеварения на 500 мест 73</p> <p>Лечебно-диагностический корпус санатория кардиологического профиля на 500 мест . . . . . 77</p> <p><b>1У. ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОРПУСА САНАТОРИЕВ . . . . . 81</b></p> <p>Общественный корпус санатория кардиологического профиля на 511 мест, 500 мест . . . . . 83</p> <p>Общественный корпус санатория на 500 мест . . . . . 87</p> <p>Клуб-столовая санатория на 500 мест . . . . . 92</p> <p><b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1 . . . . . 96</b></p> <p><b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2 . . . . . 96</b></p>
--	--

**САНАТОРИИ. Выпуск 2**

**Иллюстрированный каталог типовых проектов  
санаторно-оздоровительных и туристских зданий  
и сооружений**

**Редактор Н.С. Номофилова  
Технический редактор Е.Д. Машко  
Корректор Н.М. Каменецкая**

-----  
Подписано к печати 23.03.82 Л. 95857  
Формат 26x26      Офсетный      Печ. л. 98  
Уч.-изд. л. 7,9    Изд.зак. №547016    Тип.зак. №116  
Тираж 1500 экз.    Цена 1 руб. 19 коп.  
-----

**Центр научно-технической информации  
по гражданскому строительству и архитектуре  
125040, Москва, А-40, Верхняя ул., д. 3, корп. 2  
Тел. 257-03-78  
Ротапринт ЦНТИ по гражданскому строительству  
и архитектуре  
105264, Москва, Е-264, 7-я Парковая ул., д. 21а.  
Тел. 163-81-27**