ПИОНЕРСКИЕ ЛАГЕРЯ



иллюстрированный

КАТАЛОГ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ

gost.e-ecolog.ru

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)

ПИОНЕРСКИЕ ЛАГЕРЯ

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

МОСКВА 1982

УДК 725.514-053.5(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 - О.М. Горячев. 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 01.08.1981 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;
фасад;
планы этажей;
разрезы;
планы спальных комнат;
основные технико-экономические показатели;
строительные конструкции;
инженерное оборудование;
указаны:
область применения;
авторский коллектив;
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.

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

Выпуск 5. "Пионерские лагеря" состоит из трех разделов: "Пионерские лагеря – базы отдыха", "Клубы-столовые пионерских лагерей", "Пионерские лагеря санаторного типа" (название выпуска изменено, так как на 01.08.1981 г. еще не разработаны типовые проекты молодежных лагерей отдыха).

В последнем разделе представлены типовые проекты лечебных блоков для пионерских лагерей санаторного типа с различными вариантами планировки помещений в зависимости от лечебного профиля пионерского лагеря.

Выпуск 5. "Пионерские лагеря" 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. Коняхина, иллюстрации архитекторов О.К. Иванова и В.К. Иванова, чертежи Р.Н. Галактионовой) при участии технического отдела (начальник отдела – О.М. Буров, чертежи – В.А. Федоровой) и отдела выпуска (начальник отдела – В.А. Береговский, фотоработы – И.М. Чуракова)

I.

Пионерские лагеря–базы отдыха

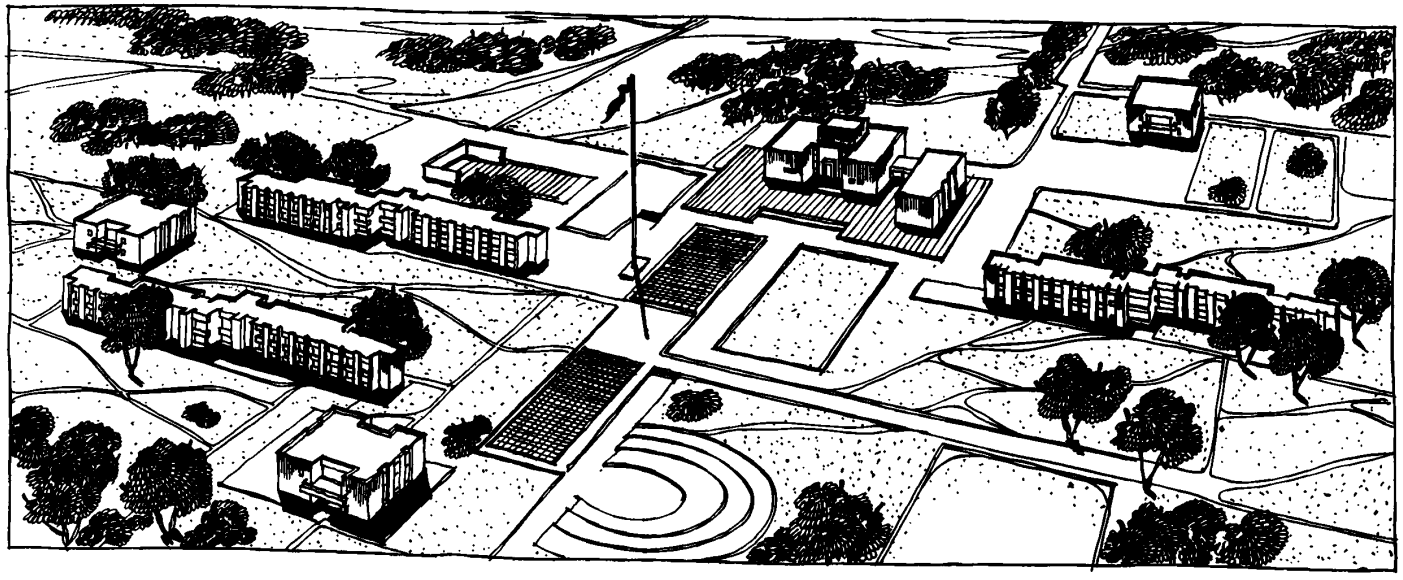


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 244-05-7

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
архитекторы
М.А. ЧИРКОВ,
Е.И. ГЯДУКЯН,
гл. инж. Л.Е. ФУКС,
инж. В.Р. ИОФФЕ

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

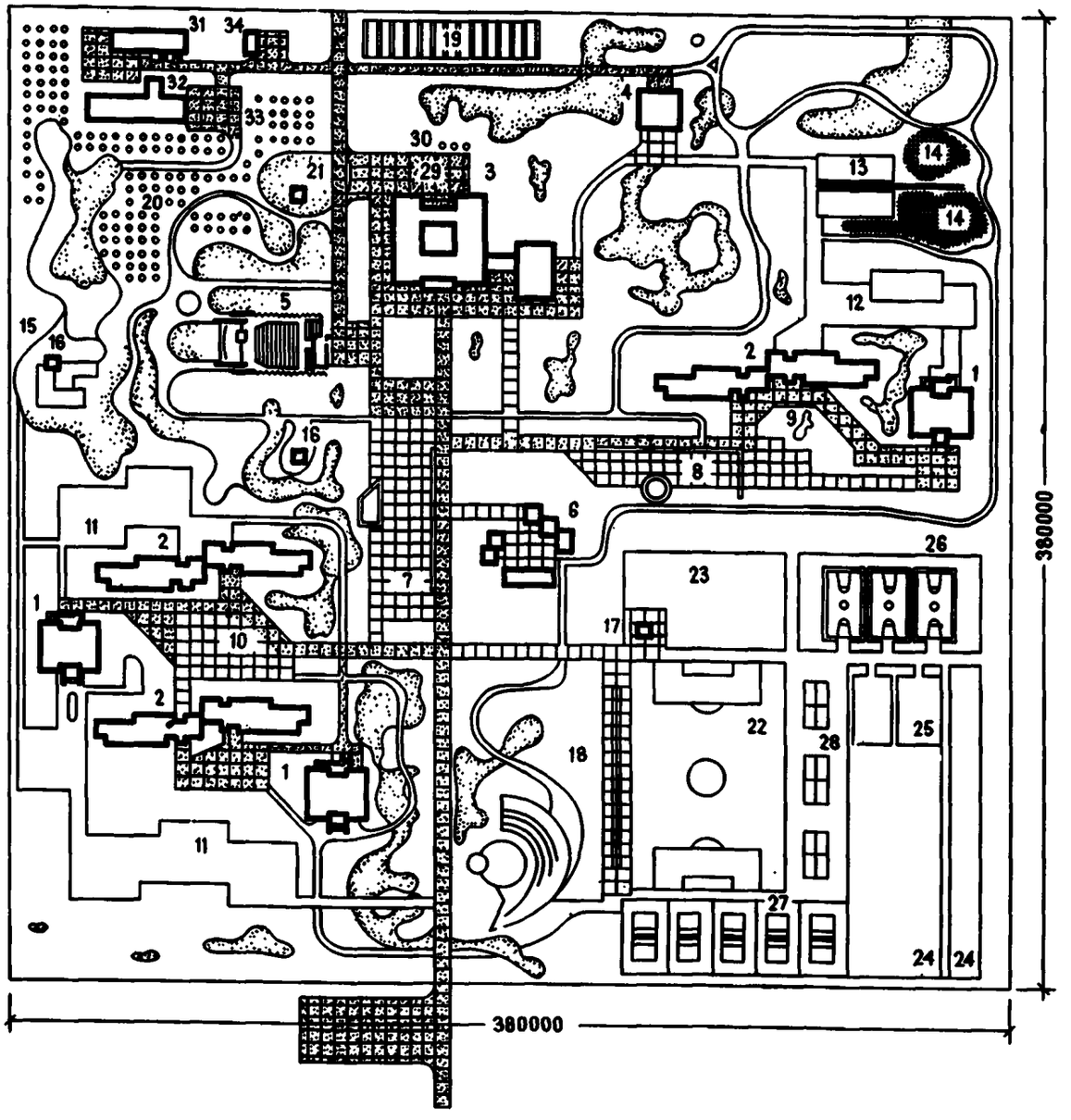


Рис. 2. Генплан:

1 – спальный корпус на 80–72 места; 2 – спальный корпус на 160–140 мест; 3 – клуб-столовая; 4 – приемно-медицинский корпус; 5 – открытая киноплощадка на 800 мест; 6 – павильон для пионерской работы; 7 – общелагерная линейка с трибуной и флагштоком; 8 – линейка для октябрят; 9 – игровая площадка для младших школьников; 10 – игровая площадка для старших школьников; 11 – отрядные площадки для старших школьников; 12 – площадка для утренней гимнастики; 13 – аэрарий; 14 – солярий; 15 – зона тихого отдыха; 16 – беседка; 17 – летний душевой павильон; 18 – танцевально-костровая площадка; 19 – огород для опытных культур; 20 – фруктовый сад; 21 – вольер для животных; 22 – футбольное поле; площадки для: 23 – гимнастики; 24 – легкой атлетики; 25 – городков; 26 – баскетбола; 27 – волейбола; 28 – настольного тенниса; 29 – хозяйственный двор; 30 – площадка для мусоросборников; 31 – хозяйственный корпус; 32 – котельная; 33 – открытый склад топлива; 34 – трансформаторная подстанция

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха - круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для отдыха 720 детей летом и 640 взрослых в остальное время года.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на зоны: пионерскую, медицинскую, хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса; клуб-столовая; общелагерная линейка с трибуной и флагштоком; помещения и сооружения культурно-массового назначения (павильон для пионерской работы, открытая киноплощадка на 800 мест); сооружения физкультуры и спорта, уголок юного натуралиста с вольером для животных, фруктовый сад и огород для опытных культур.

Спальные корпуса запроектированы двух типов: на 80-72 места (типовой проект № 244-5-8) для октябрят и на 160-140 мест (типовой проект № 244-5-9) для пионеров. При каждом спальном корпусе предусмотрены игровые площадки, площадки для утренней гимнастики, а для октябрят - линейки для построения.

Здание клуба-столовой - центр композиции генплана, размещено в глубине участка, ведущая к нему от главного въезда аллея переходит в широкий партер с зеленым газоном и цветниками, являясь планировочной осью, которая объединяет все здания и сооружения пионерского лагеря-базы отдыха в единую композицию.

Двухэтажное здание клуба-столовой состоит из блока столовой на 720 посадочных мест в двух обеденных залах и на верандах и блока киноэала на 300 мест.

В медицинской зоне размещается приемно-медицинский корпус с медпунктом и изолятором, площадки соляриев и аэрариев. Душевой павильон - рядом со спортивными площадками.

В хозяйственной зоне размещены котельная, площадка для мусоросборников, трансформаторная подстанция, хозяйственный корпус со складскими помещениями, гаражом на одну автомашину, ремонтной мастерской и помещением для хранения пожарного инвентаря и мотопомпы.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь участка, га	14,40
Плотность застройки, %	3,50
Расход:	
воды, $м^3$/сутки	296,40
тепла, ккал/час	2228750,00
в том числе:	
на отопление и вентиляцию	1588750,00
на горячее водоснабжение	640000,00
потребляемая мощность электроэнергии, кВт	506,20

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

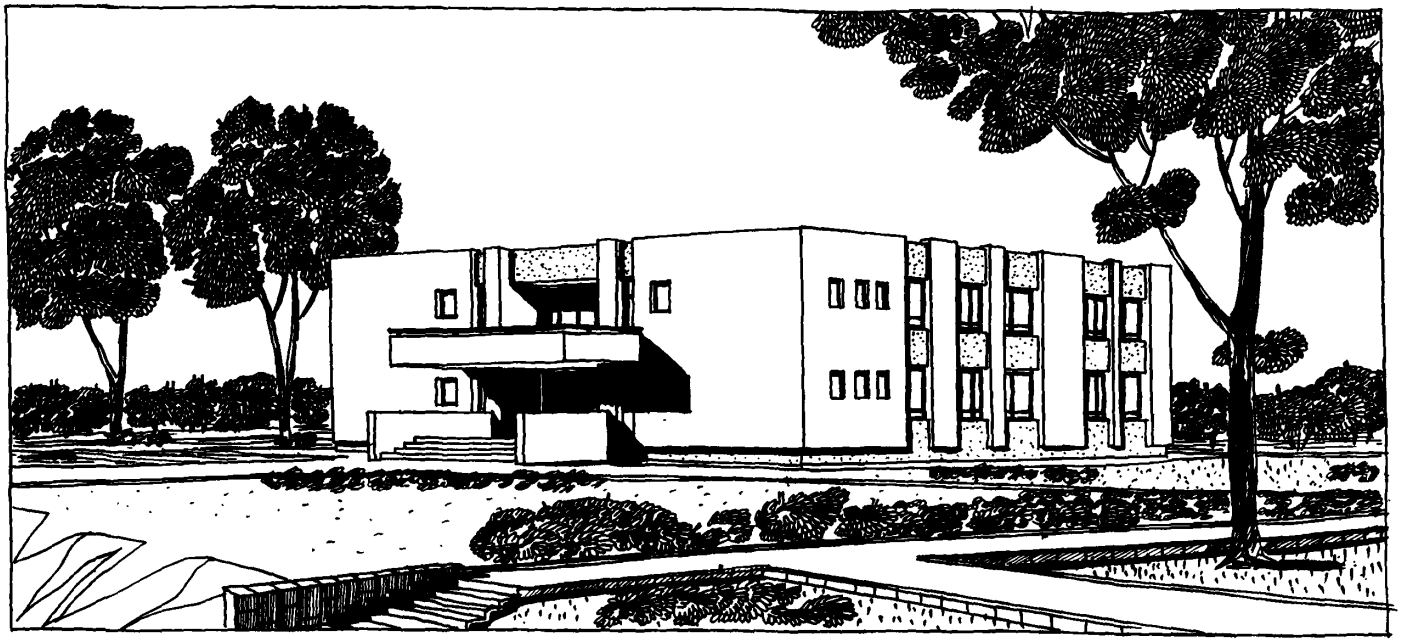


Рис. 1. Общий вид

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80-72 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-8

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
архитекторы
М.А. ЧИРКОВ,
Е.И. ГЯДУКЯН,
гл. инж. Л.Е. ФУКС,
инж. В.Р. ИОФФЕ

Область применения – II и III климатические районы, 1В подрайон

Разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

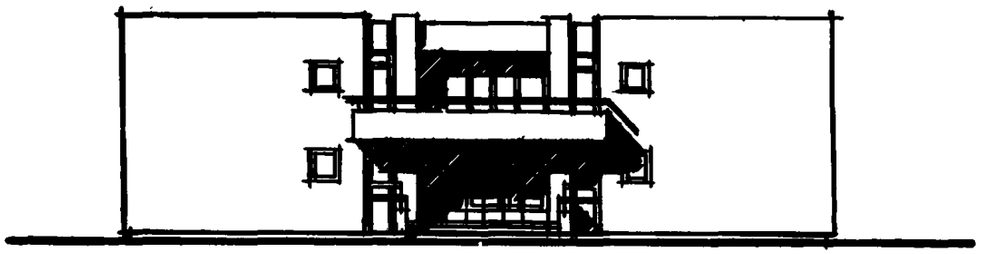


Рис. 2. Главный фасад в осях 1–4

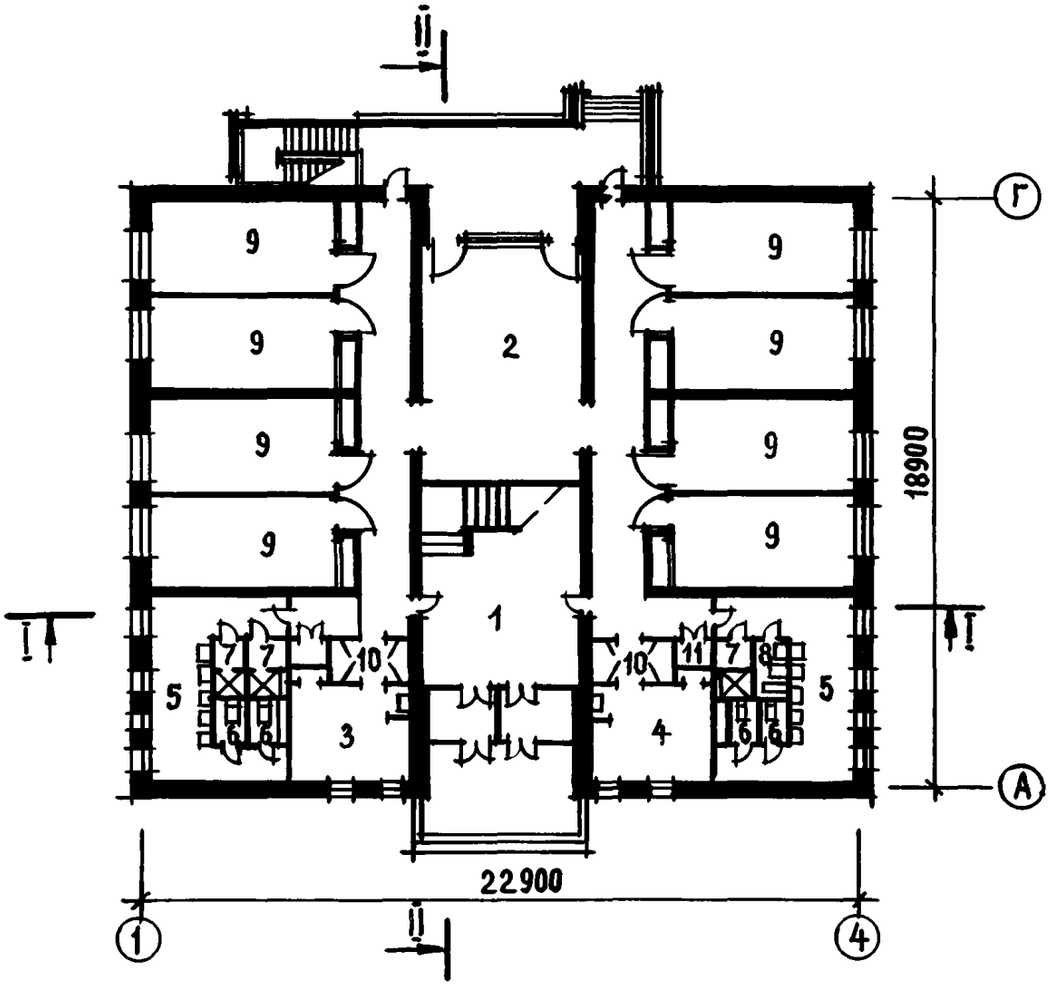


Рис. 3. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – гостиная; 3 – комната вожатого; 4 – комната педагога; 5 – умывальная с ножными ваннами; 6 – санузлы; 7 – душевые; 8 – комната личной гигиены для девочек; 9 – спальные комнаты на 5–4 места; 10 – помещение для хранения чемоданов; 11 – помещение для сушки одежды

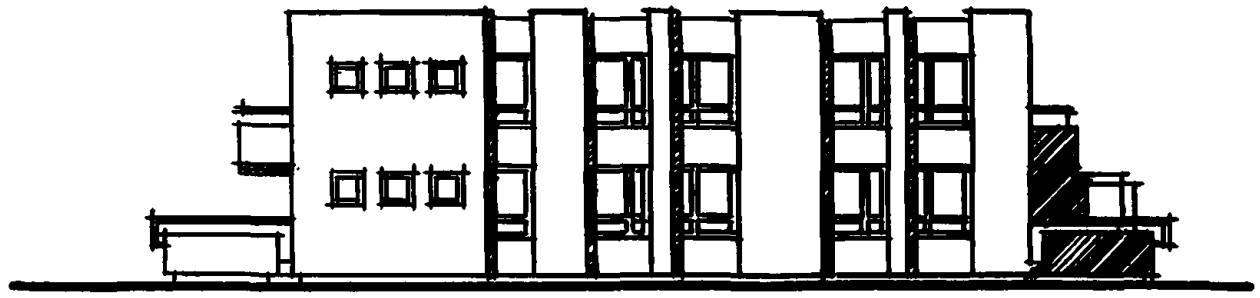


Рис. 4. Боковой фасад в осях А–Г

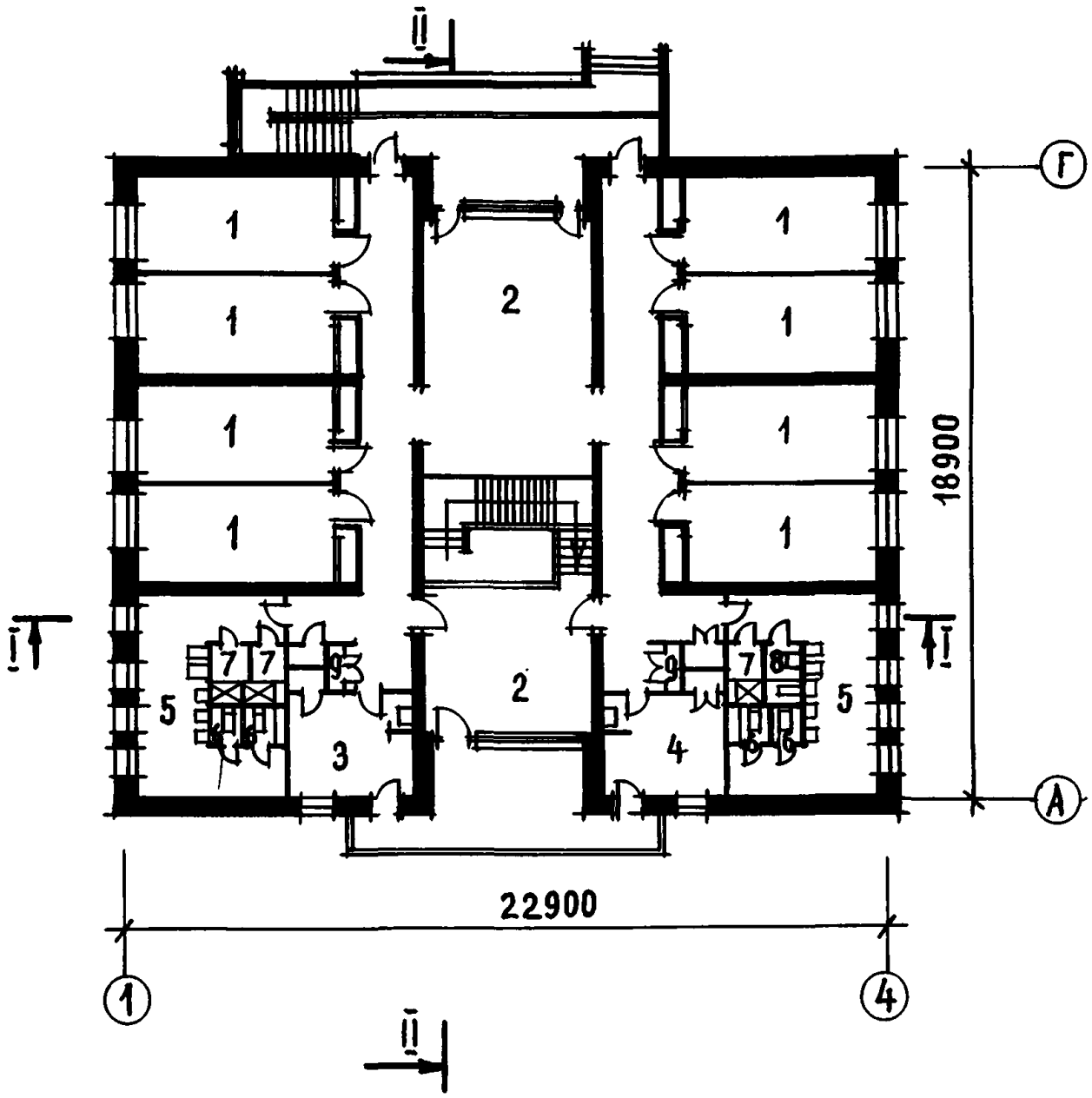


Рис. 5. План 2 этажа:
1 – спальные комнаты на 5–4 места; 2 – гостиная; 3 – комната вожатого; 4 – комната педагога; 5 – умывальная с ножными ваннами; 6 – санузлы; 7 – душевые; 8 – комната личной гигиены для девочек; 9 – помещение для хранения чемоданов

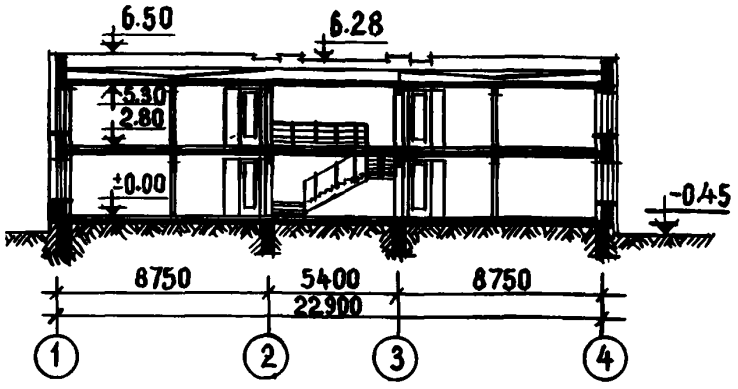


Рис. 6. Разрез 1-1

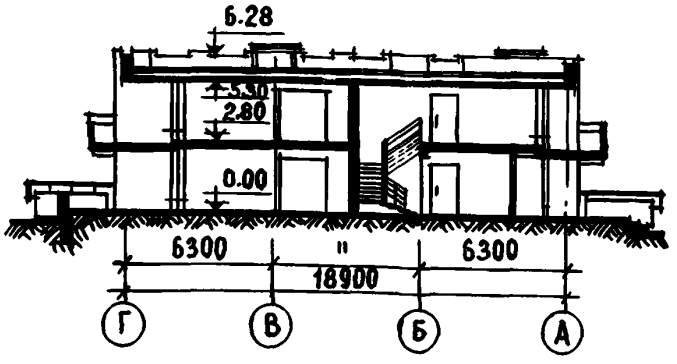


Рис. 7. Разрез П-П

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$	
строительный	2499,00
на 1 место для	
пионерского лагеря	31,24
базы отдыха	34,70
Площадь, $м^2$:	
застройки	494,00
общая	636,00
рабочая	454,00
рабочая на 1 место для:	
пионерского лагеря	5,70
базы отдыха	6,30
Расход материалов:	
цемента, т	41,12
стали, т	5,86
в том числе арматурной	1,12
железобетона, $м^3$	121,23
в том числе сборного	115,51
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	70,39
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	63,59
оборудования, тыс. руб.	6,80
1 $м^3$ здания, руб.	25,42
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	140,00
1 места, руб., для	
пионерского лагеря	879,87
базы отдыха	977,63

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные, монолитные.
Стены кирпичные.
Перекрытия - сборные многопустотные панели серии 1.141-1.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

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

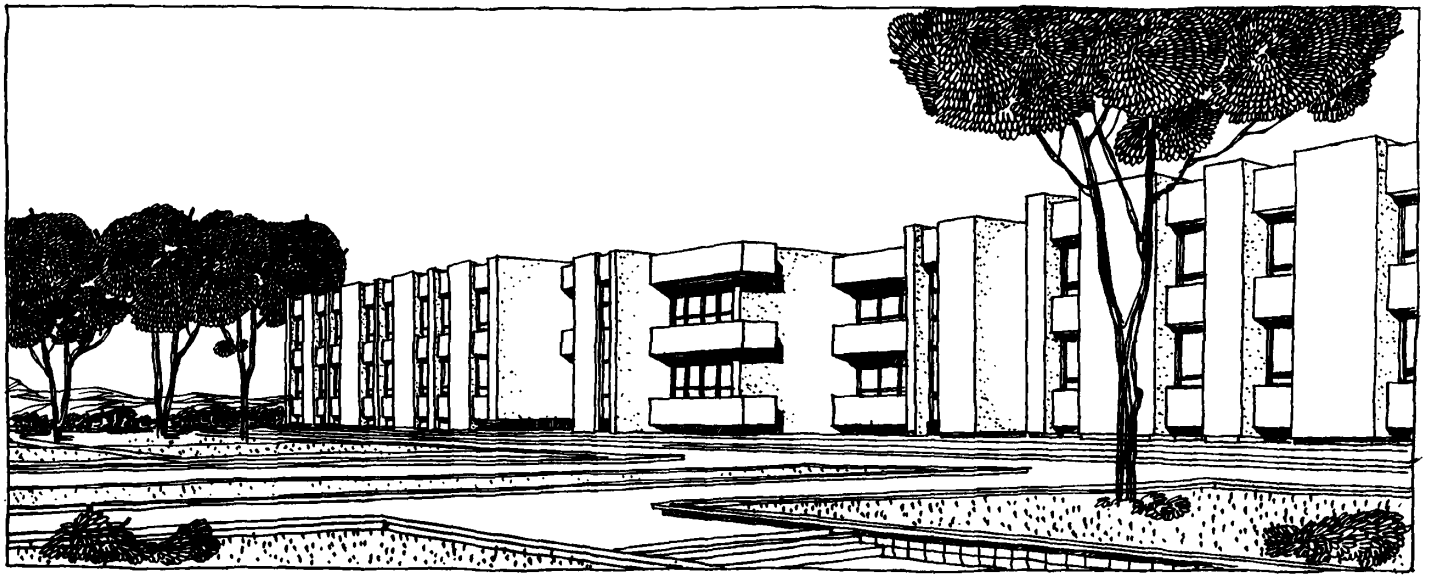


Рис. 1. Общий вид

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 160-140 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-9

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
архитекторы
М.А. ЧИРКОВ,
Е.И. ГЯДУКЯН,
гл. инж. Л.Е. ФУКС,
инж. В.Р. ИОФФЕ

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

Разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ



Рис. 2. Главный фасад

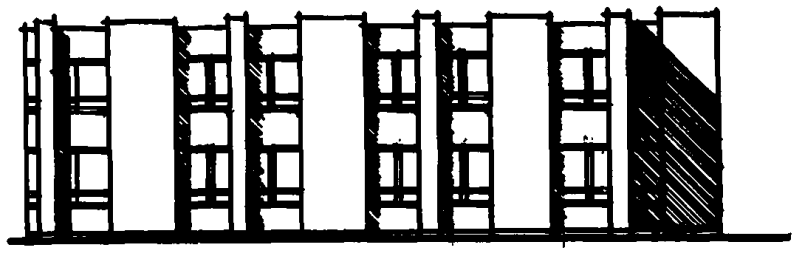


Рис. 3. Фрагмент главного фасада

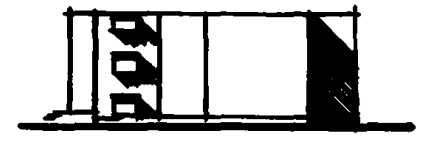


Рис. 4. Фасад в осях Г–Е

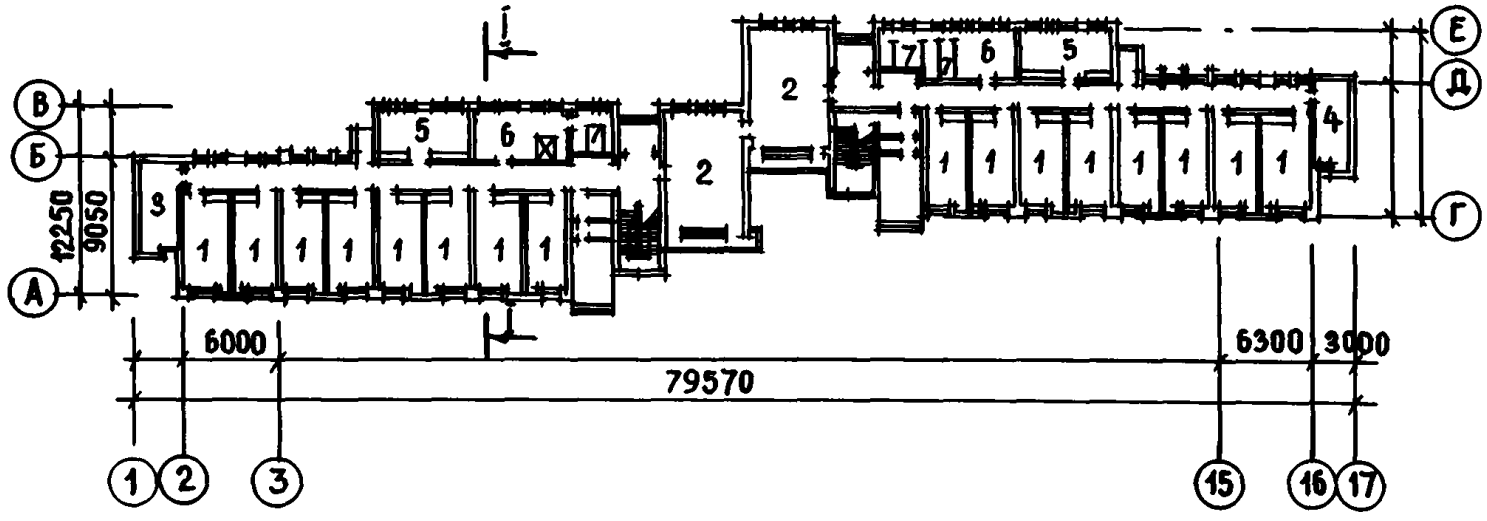


Рис. 5. План 1 этажа:
1 – спальные комнаты; 2 – гостиная; 3 – комната вожатого; 4 – комната педагога; 5 – помещение для чистки и утюжки одежды; 6 – умывальная с ножными ваннами и душевой; 7 – санузлы

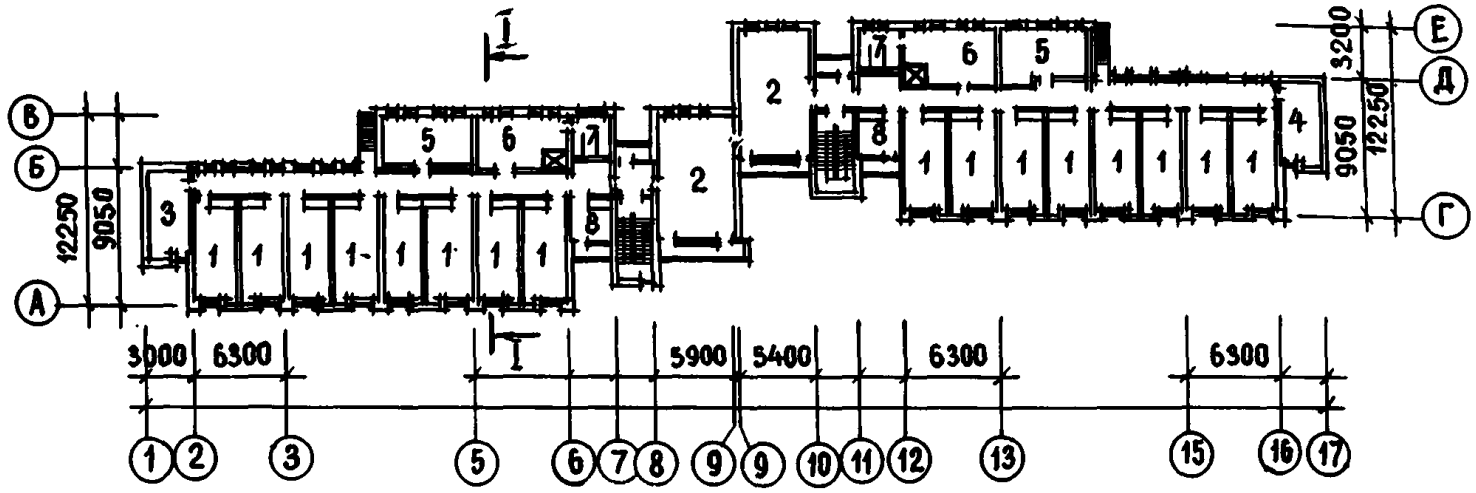


Рис. 6. План 2 этажа:
1 – спальные комнаты; 2 – гостиная; 3 – комната вожатого; 4 – комната педагога; 5 – помещение для чистки и утюжки одежды; 6 – умывальная с ножными ваннами и душевой; 7 – санузел; 8 – бельевая

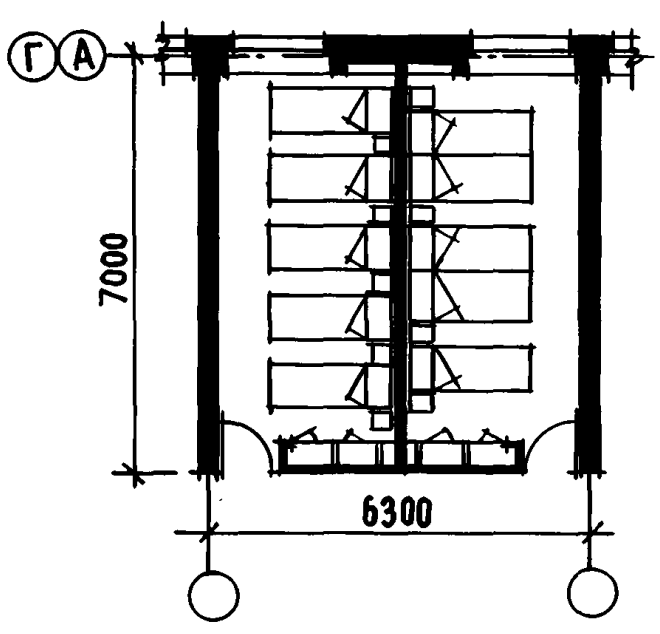


Рис. 7. План спальных комнат для пионерского лагеря

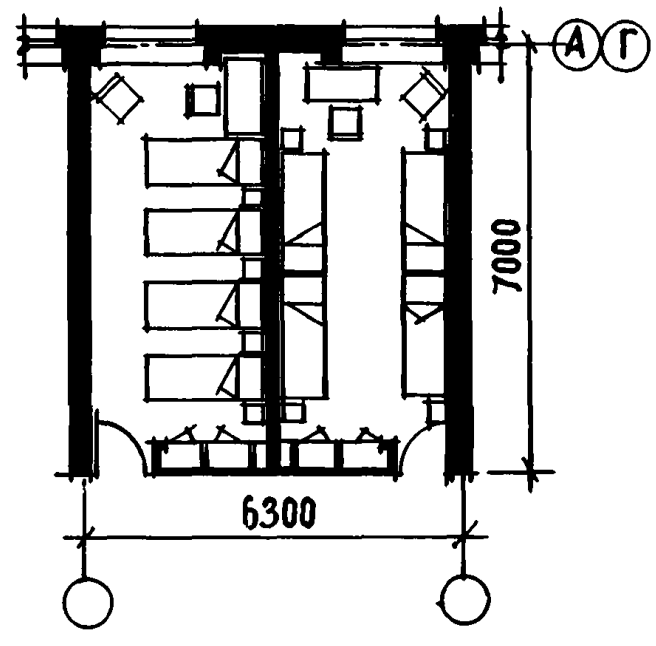


Рис. 8. План спальных комнат для базы отдыха

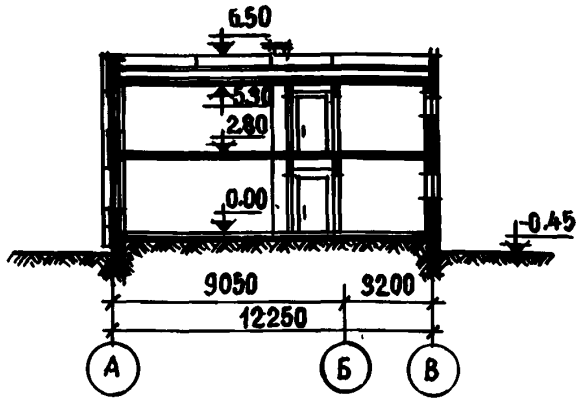


Рис. 9. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	4664,00
на 1 место для	
пионерского лагеря	29,15
базы отдыха	33,31
Расход материалов:	
цемента, т	115,89
стали, т	8,74
в том числе арматурной	2,33
железобетона, $м^3$	211,12
в том числе монолитного	193,88
Площадь, $м^2$:	
застройки	868,00
общая	1277,00
рабочая	1049,00
рабочая на 1 место для	
пионерского лагеря	6,56
базы отдыха	7,49
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	134,18
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	121,30
оборудования, тыс. руб.	12,88
1 $м^3$ здания, руб.	25,93
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	115,63
1 места, руб., для	
пионерского лагеря	833,63
базы отдыха	958,43

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные, монолитные.
Стены кирпичные.
Перекрытия - сборные железобетонные, многопустотные панели серии 1.141-1.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

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

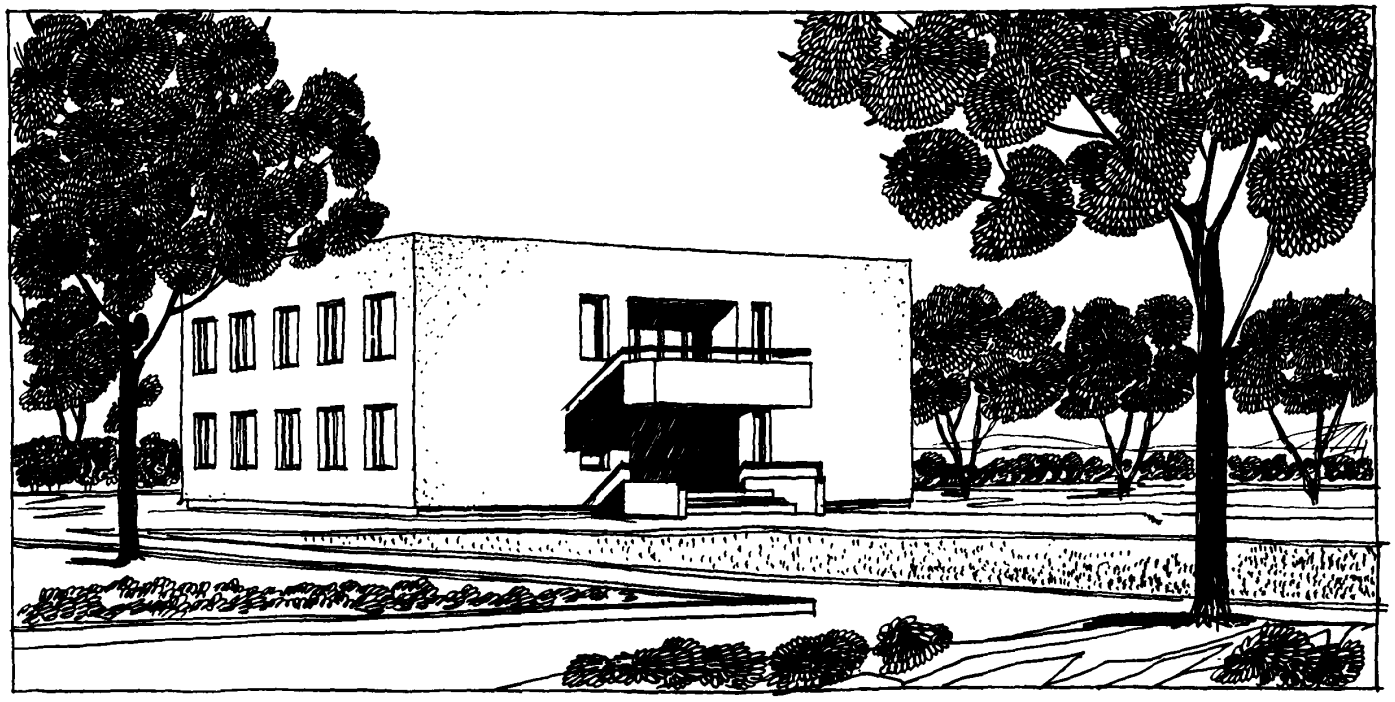


Рис. 1. Общий вид

ПРИЕМНО-МЕДИЦИНСКИЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-10

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
архитекторы
М.А. ЧИРКОВ,
Е.И. ГЯДУКЯН,
гл. инж. Л.Е. ФУКС,
инж. В.Р. ИОФФЕ

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

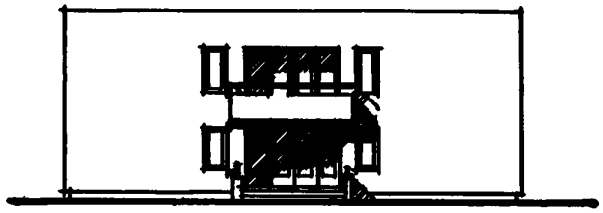


Рис. 2. Главный фасад

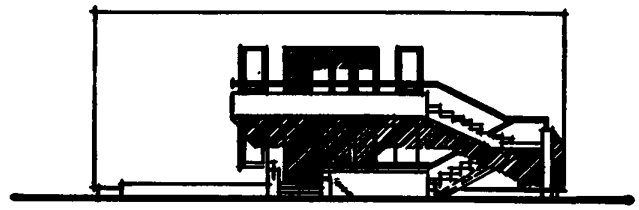


Рис. 3. Фасад в осях 4–1

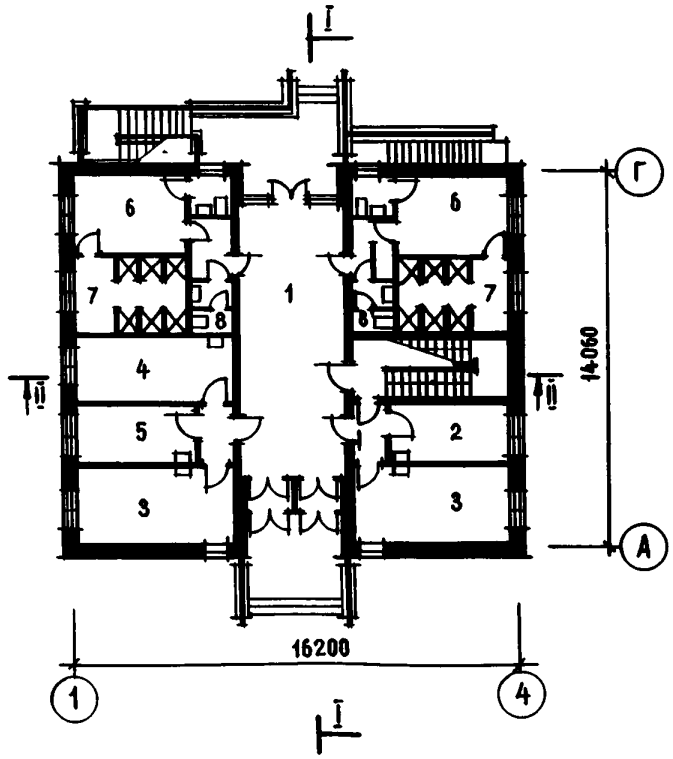


Рис. 4. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – кабинет врача; 3 – процедурная; 4 – кабинет врача-стоматолога; 5 – комната медицинской сестры; 6 – раздевальная с умывальником и санузлом; 7 – душевые; 8 – санузел

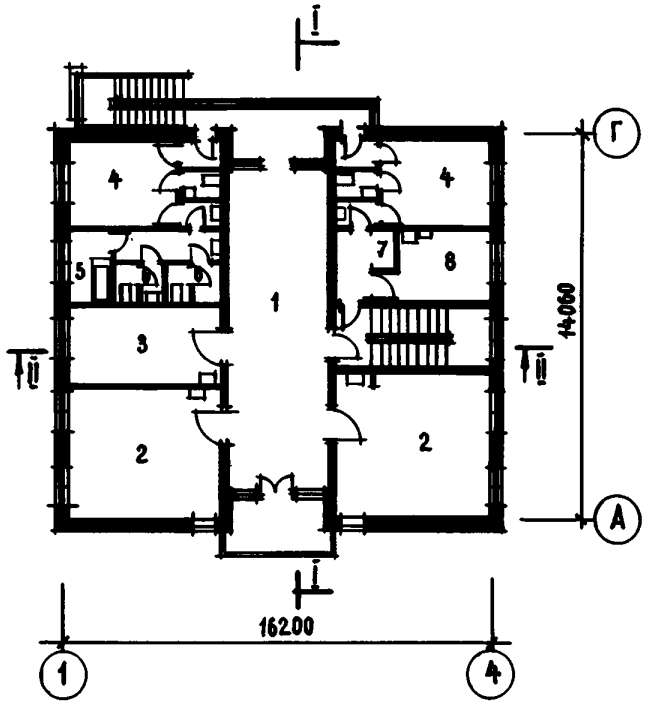


Рис. 5. План 2 этажа:
1 – гостиная; 2 – трехместная палата; 3 – двухместная палата; 4 – палата-бокс на 1 место с санузлом; 5 – ванная; 6 – санузлы; 7 – хозяйственный шкаф; 8 – комната для подогрева пищи

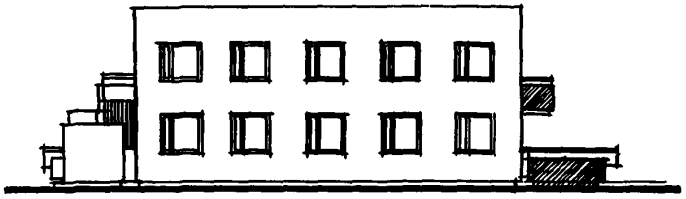


Рис. 6. Фасад в осях А-Г

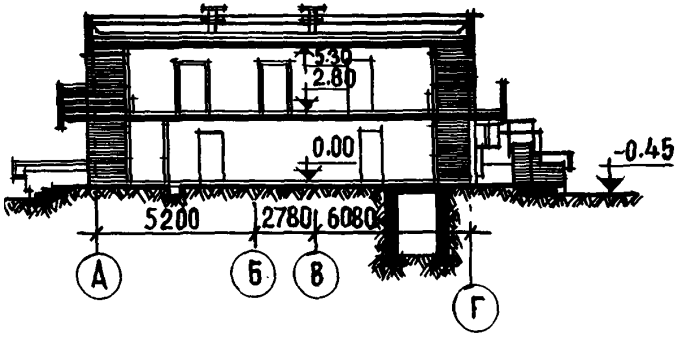


Рис. 7. Разрез 1-1

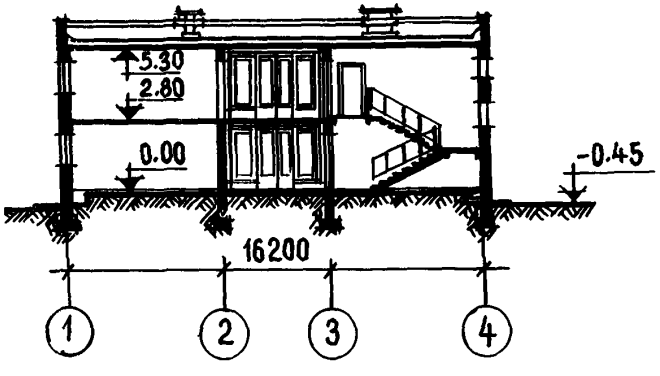


Рис. 8. Разрез П-П

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1510,10
Расход материалов:	
цемента, т	45,28
стали, т	3,17
в том числе арматурной	0,53
железобетона, $м^3$	71,03
в том числе сборного	65,05
Площадь, $м^2$:	
застройки	270,20
общая	330,10
рабочая	270,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	47,90
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	40,67
оборудования, тыс. руб.	7,23
1 $м^3$ здания, руб.	26,92
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	150,63

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные, монолитные.
Стены кирпичные.
Перекрытия - сборные железобетонные многопустотные панели серии 1.141-1, 1.137-1.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

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

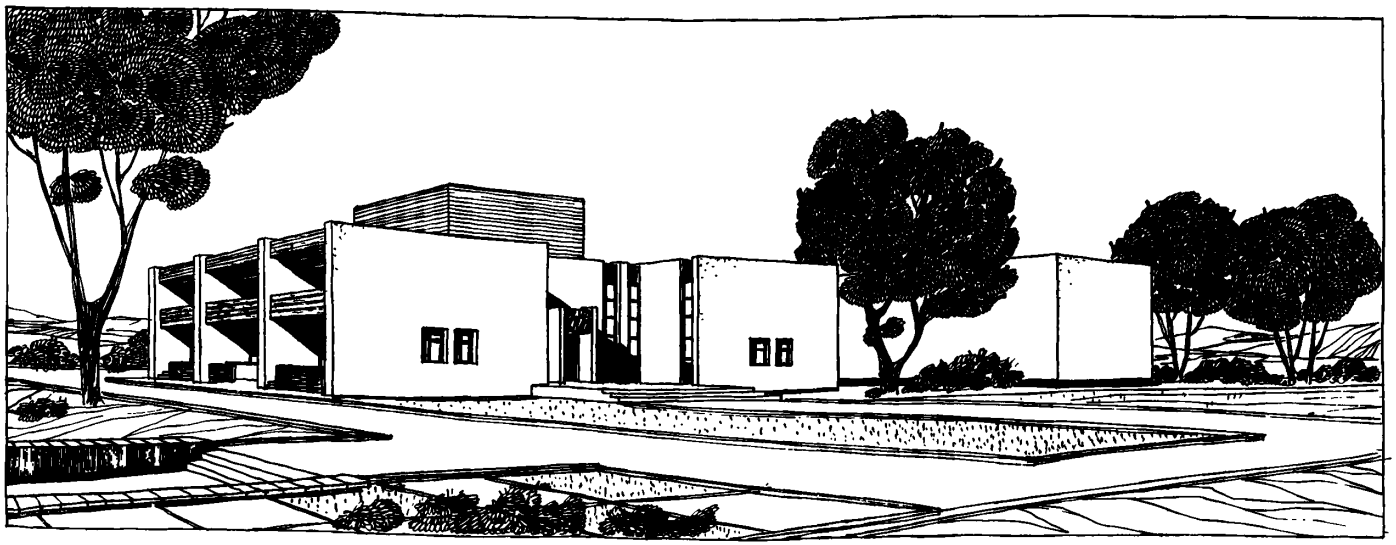


Рис. 1. Общий вид

КЛУБ-СТОЛОВАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-13

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
гл. инж. Л.Е. ФУКС

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

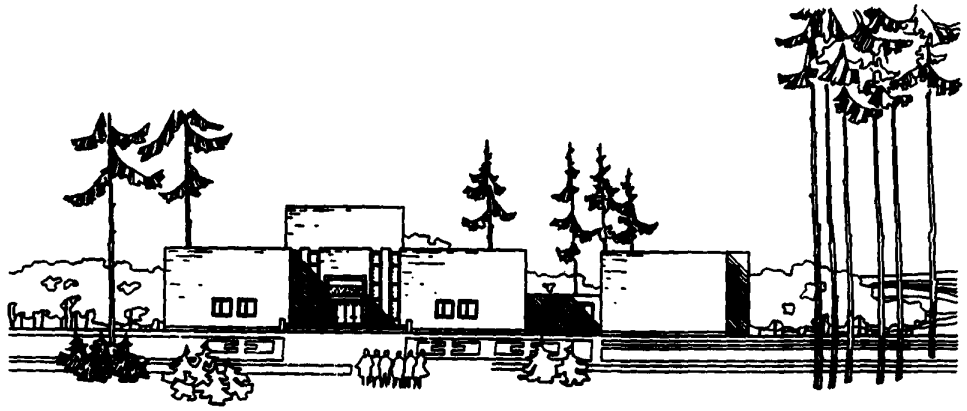


Рис. 2. Главный фасад

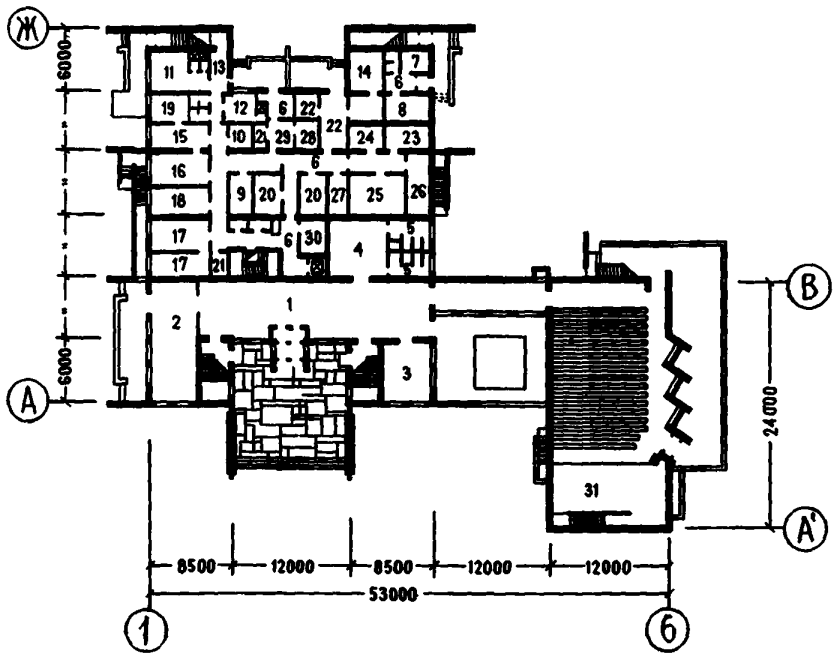


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль-фойе; 2 – библиотека; 3 – комната для занятий кружков творчества, 4 – гардероб; 5 – санузлы; 6 – коридоры; 7 – кабинет начальника лагеря; 8 – канцелярия; кладовые: 9 – чистого белья; 10 – грязного белья; 13 – столовой посуды; 14, 20 – сухих продуктов; 21 – уборочного инвентаря; 11 – гардероб персонала (женский); 12 – гардероб персонала (мужской); 15 – цех первичной обработки овощей; цех заготовки: 16, 19 – овощей; 17 – мяса-рыбы; 18 – птицы; 22 – загрузочная и тарная; охлаждаемые камеры; 23 – мяса; 24 – рыбы; 25 – молочных продуктов; 26 – овощей и фруктов; 28 – отходов; 27 – машинное отделение; 29 – помещение для хранения фреона; 30 – машинное отделение лифтов; 31 – зрительный зал на 330 мест с эстрадой

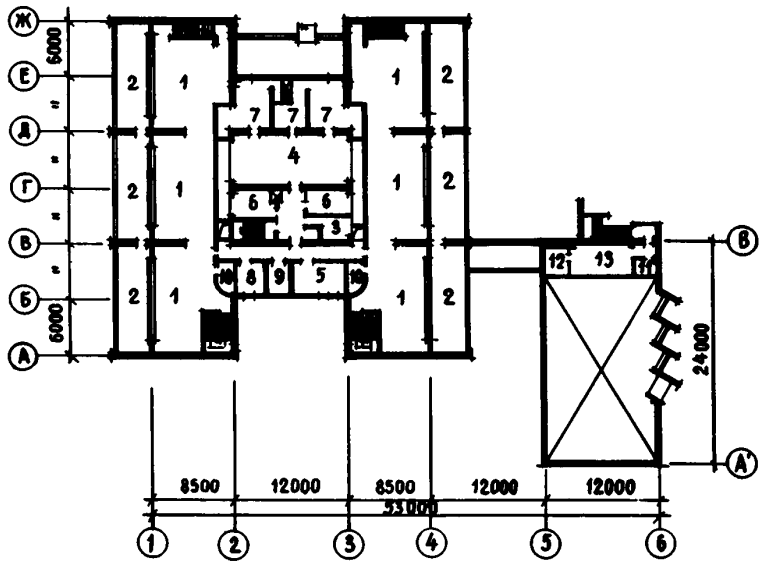


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – обеденные залы; 2 – летние обеденные залы; 3 – хлеборезка; 4 – варочный зал; 5 – кондитерский цех; 6 – цех заготовки холодных блюд; 7 – моечные посуды; 8 – комната персонала; 9 – комната шеф-повара; 10 – умывальные; 11 – перемоточная; 12 – радиоузел; 13 – кинопроекционная

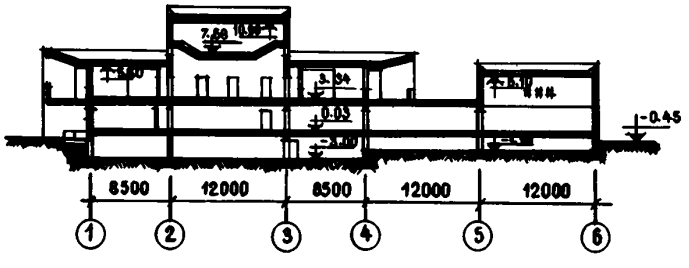


Рис. 5. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	10241,30
в том числе подземный	1238,40
Расход материалов:	
цемента, т	118,44
стали, т	24,36
стали арматурной, т	5,19
железобетона, $м^3$	1645,65
в том числе сборного	1538,15
Площадь, $м^2$:	
застройки	728,50
общая	2107,80
рабочая	1886,70
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	391,75
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	273,20
оборудования, тыс. руб.	118,55
1 $м^3$ здания, руб.	26,68
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	144,79

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии 1.112-1.
Стены кирпичные, стены подвала и технического подполья - сборные бетонные блоки серии 1.116-1.
Перегородки кирпичные.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

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

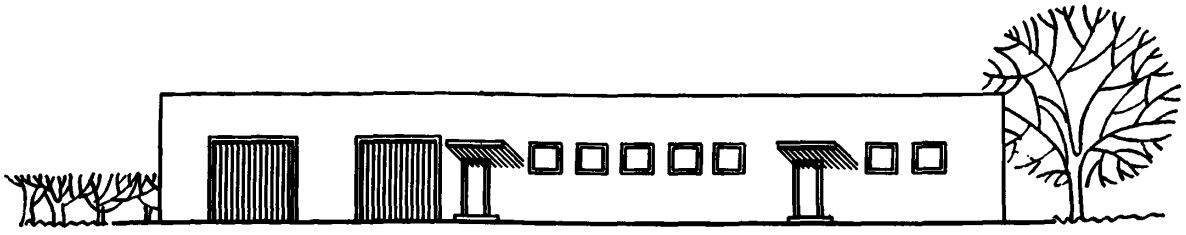


Рис. 1. Главный фасад

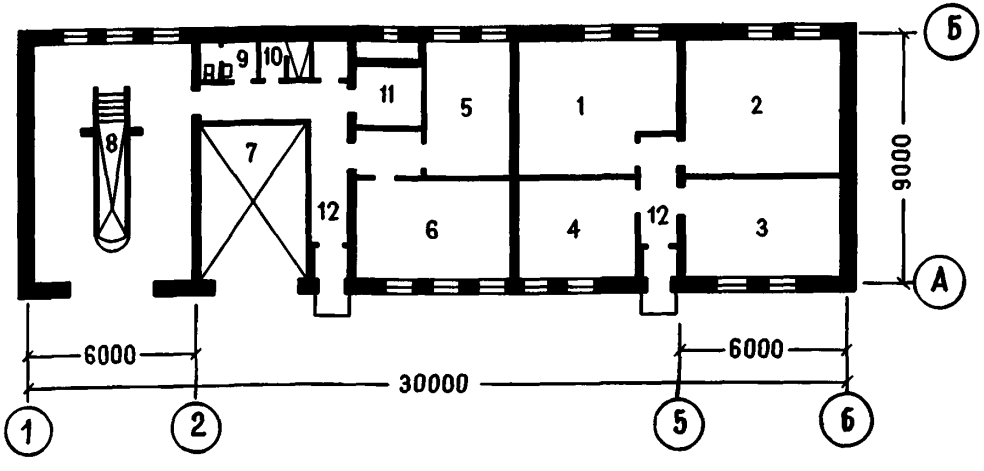


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – склад; 2–4 – кладовые; 5 – мастерская; 6 – ремонтная мастерская; 7 – помещение мотопомпы; 8 – гараж со смотровой ямой; 9 – санузел; 10 – душевая; 11 – вентиляционная камера; 12 – коридоры

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-11

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
гл. инж. Л.Е. ФУКС

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	1053,40
в том числе подземный	11,40
Расход материалов:	
цемента, т	27,47
стали, т	1,86
в том числе арматурной	0,43
железобетона, $м^3$	37,98
в том числе сборного	32,28
Площадь, $м^2$:	
застройки	297,80
общая	238,20
рабочая	198,10
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	29,41
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	23,61
оборудования, тыс. руб.	5,80
1 $м^3$ здания, руб.	22,41
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	119,10

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные, монолитные.
Стены кирпичные.
Перекрытия – сборные железобетонные панели серии 1.141-1.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация.

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

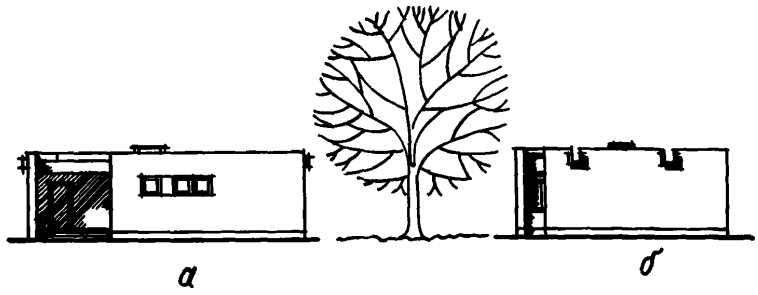


Рис. 1. Фасады:
а – в осях 1–3; б – в осях А–Б

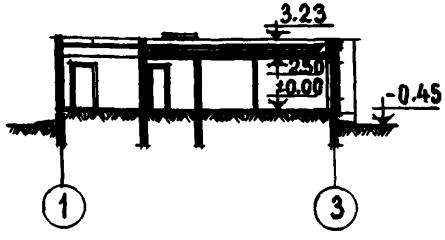


Рис. 2. Разрез 1–1

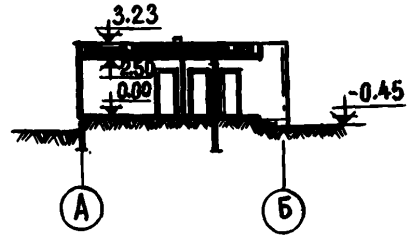


Рис. 3. Разрез П–П

ЛЕТНИЙ ДУШЕВОЙ ПАВИЛЬОН НА 10 СЕТОК ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-12

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.В. ГУСЕВ,
гл. инж. Л.Е. ФУКС

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госграждастроем, приказ № 53 от 27 марта 1974 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 111-а от 29 ноября 1974 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

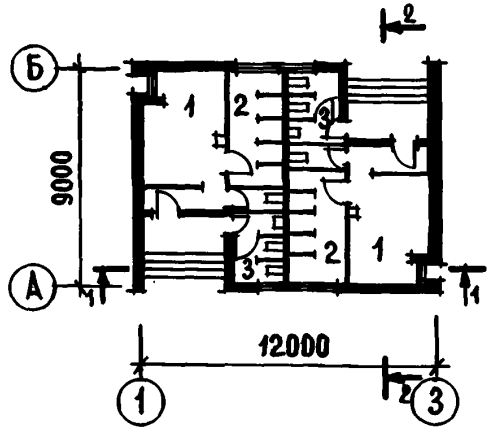


Рис. 4. План этажа:
1 – раздевальная с шлюзом; 2 – душевая с санузлом; 3 – санузел

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	278,00
Расход материалов:	
цемента, т	11,65
стали, т	0,50
в том числе арматурной	0,05
железобетона, $м^3$	11,03
в том числе сборного	10,37
Площадь, $м^2$:	
застройки	113,60
общая	74,20
рабочая	62,60
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	9,12
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	9,01
оборудования, тыс. руб.	0,11
1 $м^3$ здания, руб.	32,11
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	143,93

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные, монолитные.
Стены кирпичные.
Перекрытия – сборные железобетонные многопустотные панели серии 1.141-1.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными.

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

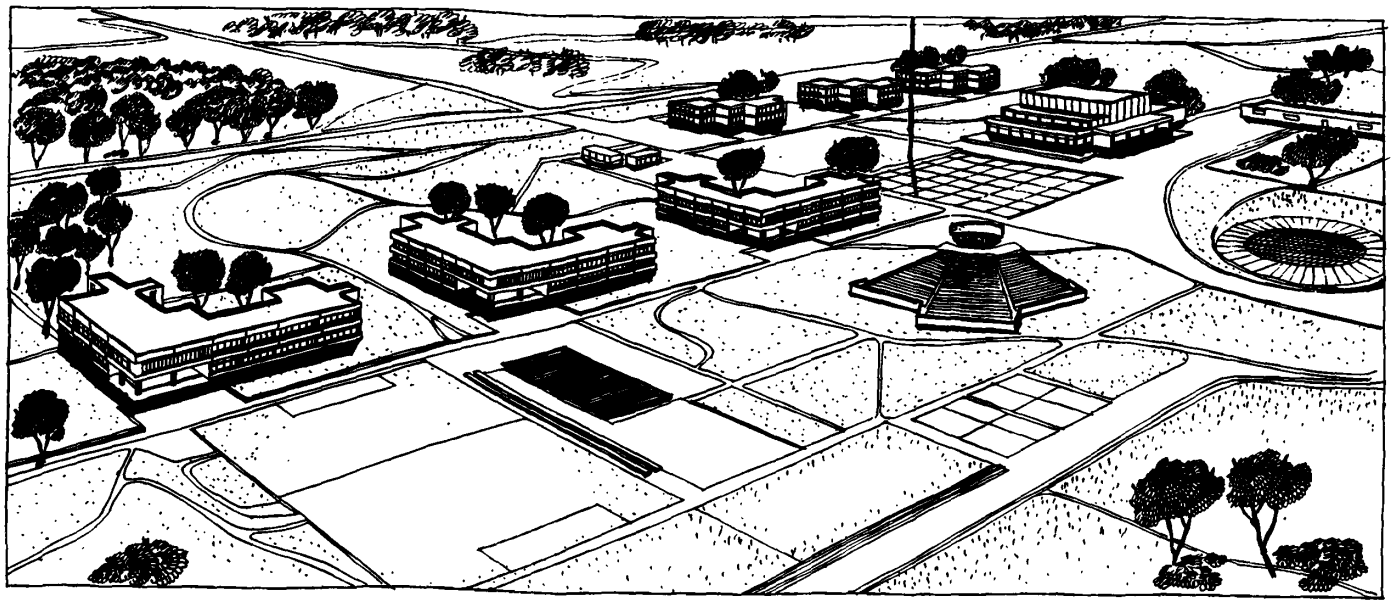


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 242-05-60

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.А. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры О.Г. МАЛЬЦ,
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 143 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

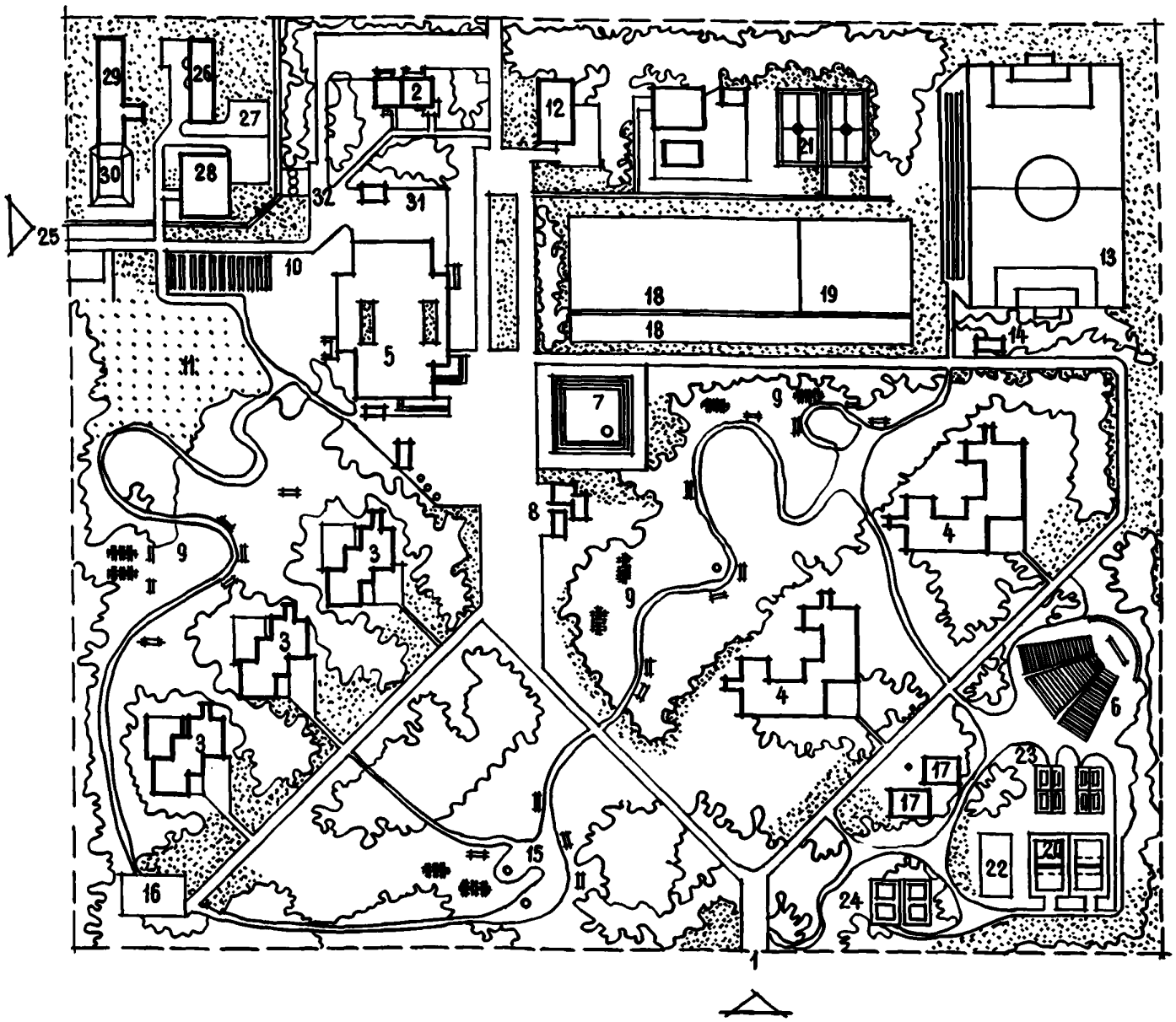


Рис. 2. Генплан (1 вариант):

1 – главный въезд; 2 – приемно-медицинский корпус; 3 – спальный корпус на 80–72 места; 4 – спальный корпус на 240–210 мест; 5 – клуб-столовая; 6 – открытая киноплощадка на 400 мест; 7 – танцевально-костровая площадка; 8 – павильон пионерской работы; 9 – игровая площадка с аттракционами для октябрят; 10 – огород для опытных культур; 11 – фруктовый сад; 12 – спортивный павильон; 13 – футбольное поле; 14 – летний душевой павильон; 15 – уголок юного натуралиста; площадки для: 16 – утренней гимнастики; 17 – аэрария; 18 – легкой атлетики; 19 – гимнастики; 20 – волейбола; 21 – баскетбола; 22 – катания на роликах; 23 – настольного тенниса; 24 – бадминтона; 25 – хозяйственный въезд; 26 – хозяйственный корпус; 27 – открытая стоянка для автомашин; 28 – овощехранилище на 250 т; 29 – котельная; 30 – открытый склад угля; 31 – трансформаторная подстанция; 32 – площадка для мусоросборников

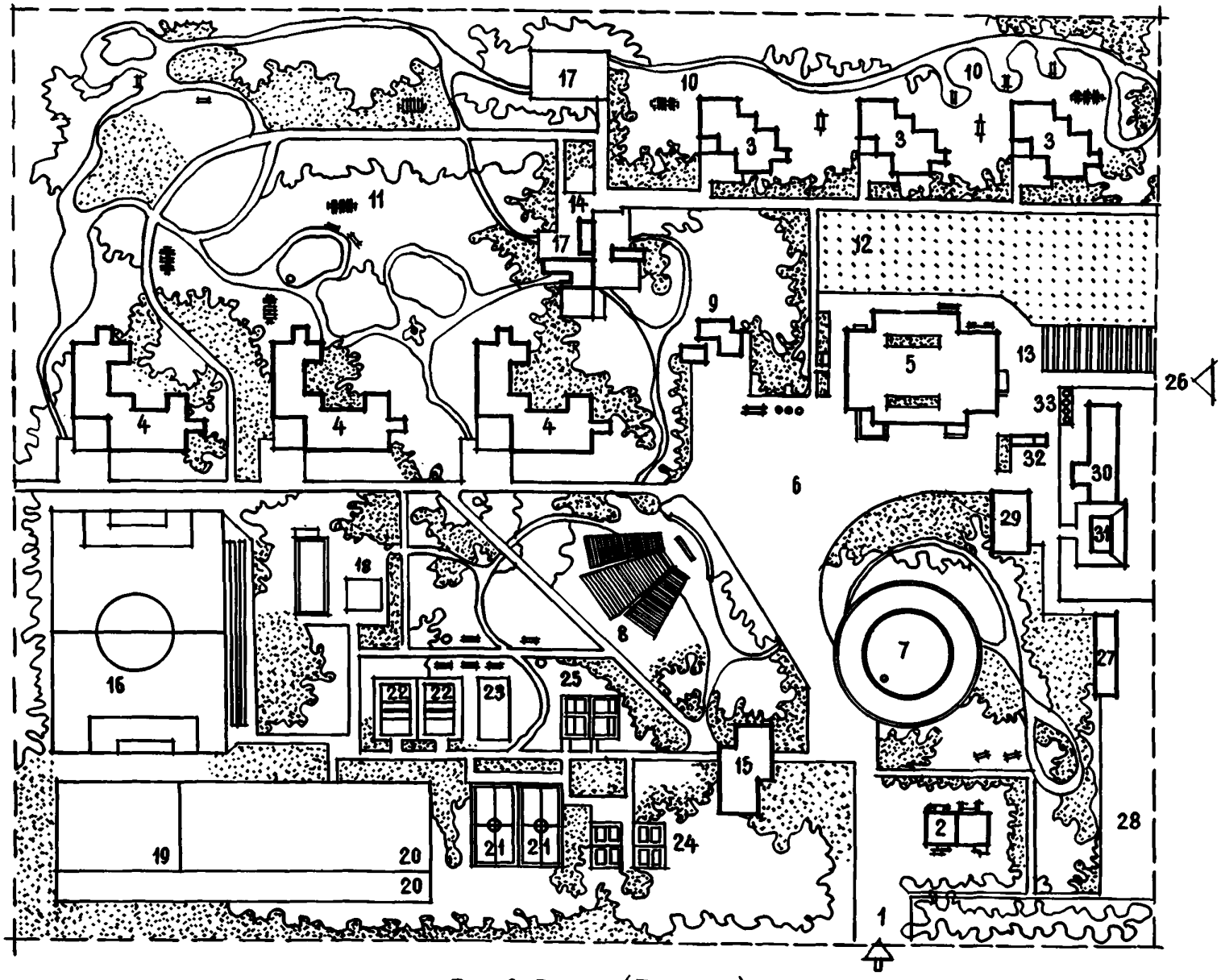


Рис. 3. Генплан (П вариант)

1 – главный въезд; 2 – приемно-медицинский корпус; 3 – спальный корпус на 80–72 места; 4 – спальный корпус на 160–140 мест; 5 – клуб-столовая; 6 – общелагерная линейка с трибуной и флагштоком; 7 – танцевально-костровая площадка; 8 – открытая киноплощадка на 400 мест; 9 – павильон для пионерской работы; 10 – игровая площадка с аттракционами для октябрят; 11 – уголок юного натуралиста; 12 – фруктовый сад; 13 – огород для опытных культур; 14 – летний душевой павильон; 15 – спортивный павильон; 16 – футбольное поле; площадки для: 17 – утренней зарядки; 18 – аэрария; 19 – гимнастики; 20 – легкой атлетики; 21 – баскетбола; 22 – волейбола; 23 – катания на роликах; 24 – настольного тенниса; 25 – бадминтона; 26 – хозяйственный въезд; 27 – хозяйственный корпус; 28 – открытая стоянка для автомашин; 29 – овощехранилище на 250 т; 30 – котельная; 31 – открытый склад угля; 32 – трансформаторная подстанция; 33 – площадка для мусоросборников

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха – круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для отдыха 720 детей летом и 640 взрослых в остальное время года.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на три зоны: пионерскую, медицинскую и хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса, клуб-столовая, общелагерная линейка с трибуной и флагштоком, павильон для пионерской работы, открытая киноплощадка на 400 мест, танцевально-кострового площадка, уголок юного натуралиста с вольером для животных.

Спальные корпуса запроектированы двух типов: двухэтажные на 80-72 места (типовой проект № 242-5-37), на 160-140 мест (типовой проект № 242-5-51) и трехэтажные на 240-210 мест (типовой проект № 242-5-52).

Авторы проекта разработали два варианта схемы генерального плана территории пионерского лагеря-базы отдыха. Первый вариант предлагает разместить в пионерской зоне два спальных корпуса на 240-210 мест и три спальных корпуса на 80-72 места, второй - три спальных корпуса на 160-140 мест и три - на 80-72 места. Спальные корпуса расположены двумя группами: одна предназначена для пионеров, другая - для октябрят. При каждой группе спальных корпусов предусмотрены игровые площадки для утренней гимнастики, а при группе корпусов для октябрят - линейки для построения.

Здание клуба-столовой состоит из блока столовой с обеденным залом на 440 мест и двух обеденных залов на террасе на 280 мест и блока кинозала на 360 мест.

В медицинской зоне размещены приемно-медицинский корпус с помещениями административными, медицинскими и изолятора, площадки для соляриев и аэрариев. Душевой павильон размещен рядом со спортивными площадками.

В хозяйственной зоне расположены котельная, трансформаторная подстанция, площадка для мусоросборника, хозяйственный корпус со складскими помещениями, гаражом на одну автомашину, ремонтной мастерской и помещениями для хранения пожарного инвентаря и мотопомпы.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь участка, га	14,40
Площадь застройки, %	3,50
Расход:	
воды, $м^3$/сутки	313,00
тепла, ккал/час	1619550,00
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	425,20

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

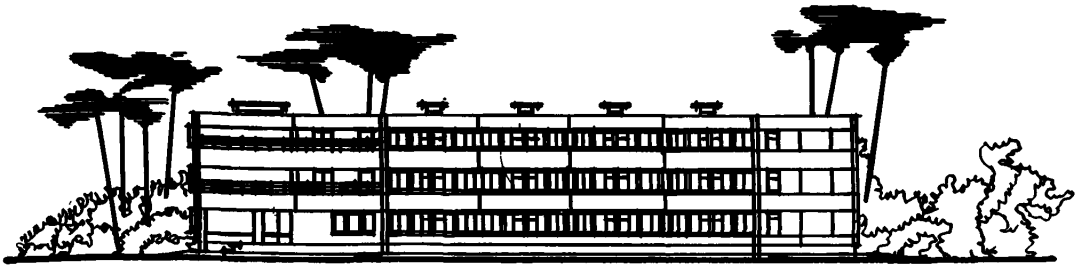


Рис. 1. Главный фасад

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 160-140 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

(в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-61

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

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.А. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры О.Г. МАЛЬЦ,
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 138 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

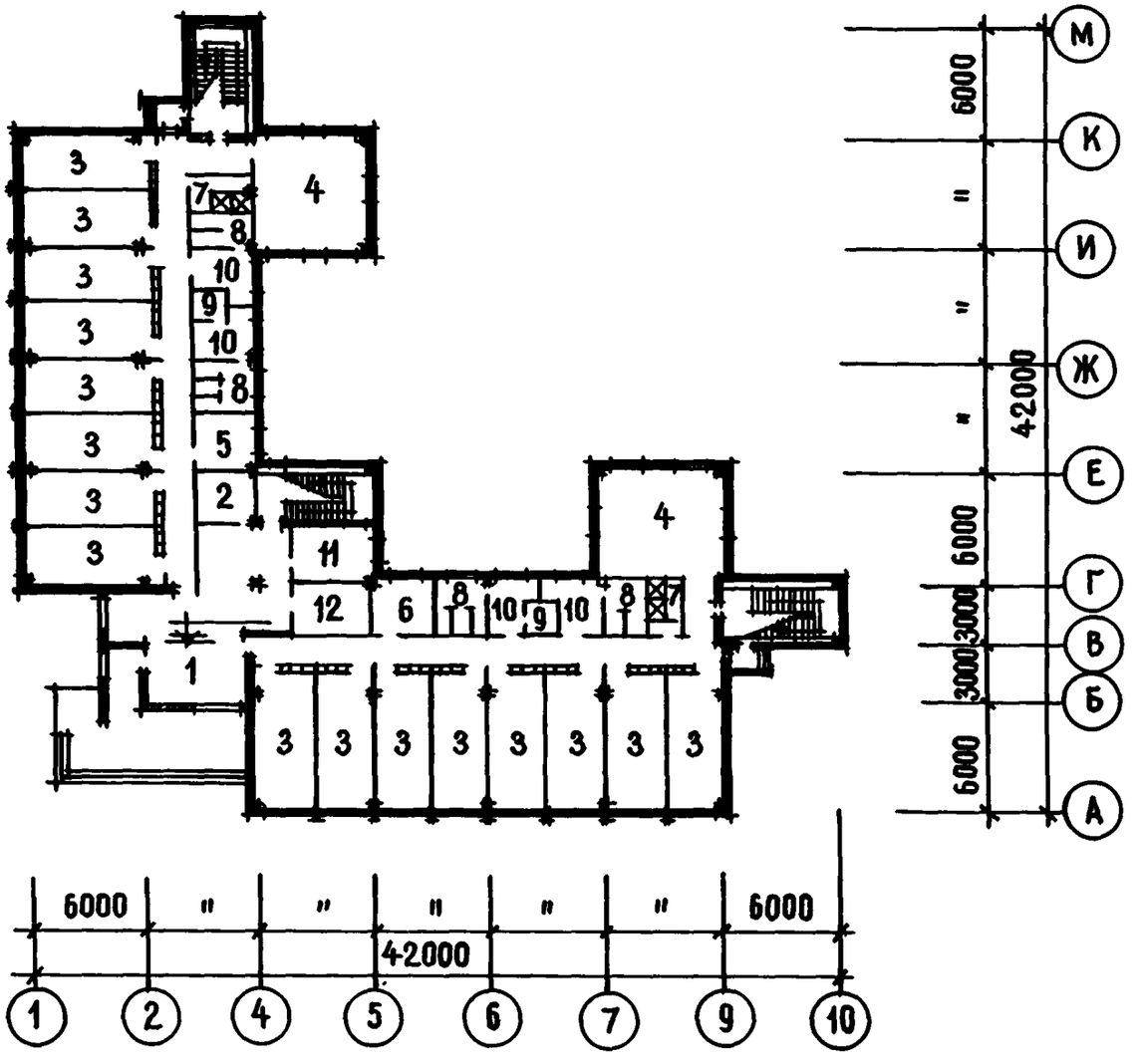


Рис. 2. План 1 этажа:

1 – вестибюль с гардеробом; 2 – помещение для хранения чемоданов; 3 – спальные комнаты; 4 – гостиная; 5 – комната вожатого; 6 – комната педагога; 7 – душевые; 8 – санузлы; 9 – комната личной гигиены для девочек; 10 – умывальные с ножными ваннами; 11 – помещение для чистки и утюжки одежды; 12 – помещение для сушки одежды и обуви

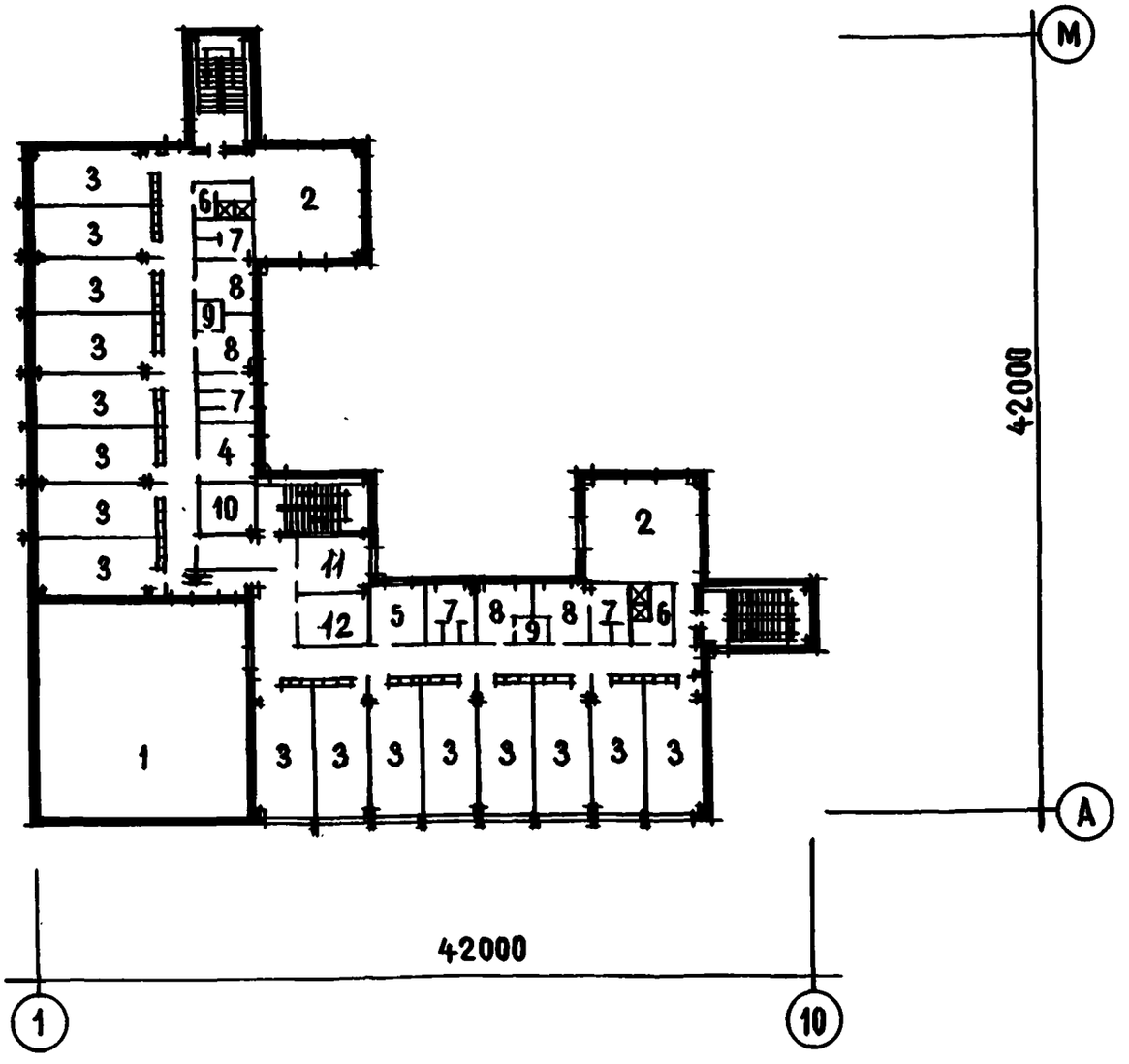


Рис. 3. План 2 этажа:

1 – веранда; 2 – гостиная; 3 – спальные комнаты; 4 – комната вожатого; 5 – комната педагога; 6 – душевая; 7 – санузлы; 8 – умывальная с ножными ваннами; 9 – комната личной гигиены для девочек; 10 – помещение для хранения чемоданов; 11 – помещение для чистки и утюжки одежды; 12 – помещение для сушки одежды и обуви

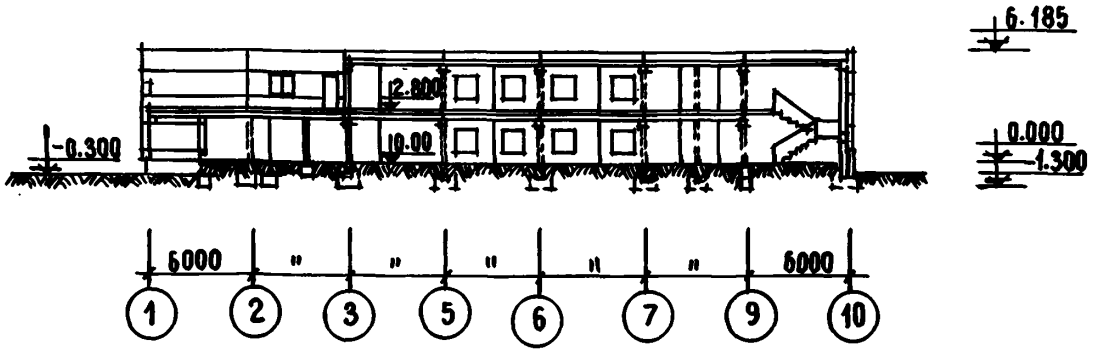


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	4903,00
на 1 место	30,60
Расход материалов:	
цемента, т	277,47
стали в натуральном исчислении, т	50,24
железобетона, $м^3$	439,13
в том числе:	
сборного	398,18
легкого бетона, $м^3$	218,19
Площадь, $м^2$:	
застройки	963,00
общая	1479,00
рабочая	1260,30
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	147,60
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	137,94
оборудования и мебели, тыс. руб.	9,71
1 $м^3$ здания, руб.	28,13
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	117,15
Сметная стоимость:	
1 $м^2$ общей площади, руб.	99,83
1 места, руб.	922,81

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИ-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Перекрытия сборные железобетонные, многопустотные серии ИИ-04-4.
Перегородки – гипсобетонные панели серии 1.231-1.
Стены – панели сборные из легкого бетона серии ИИ-04-5.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация.

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

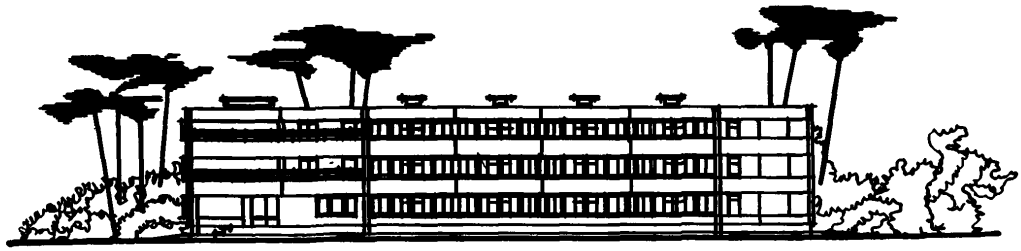


Рис. 1. Главный фасад

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 240-210 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

(в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-62

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА;
инженеры
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

Область применения – П и Ш климатические районы, IВ подрайон

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 139 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

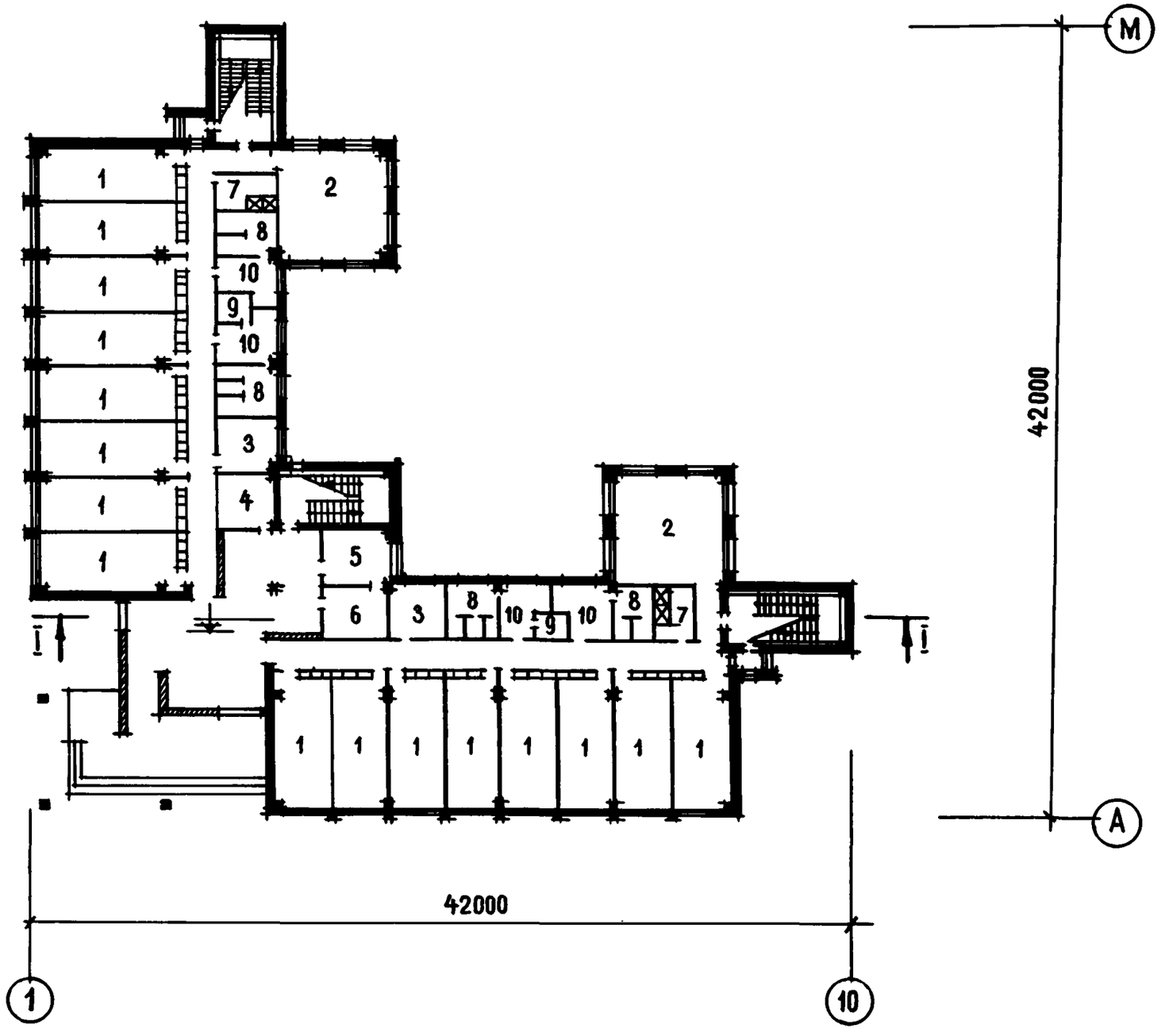


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – спальные комнаты; 2 – гостиная; 3 – комната вожатого или педагога; 4 – помещение для хранения чемоданов; 5 – помещение для чистки и утюжки одежды; 6 – помещение для сушки одежды и обуви; 7 – душевые; 8 – санузлы; 9 – комнаты личной гигиены для девочек; 10 – умывальные с ножными ваннами

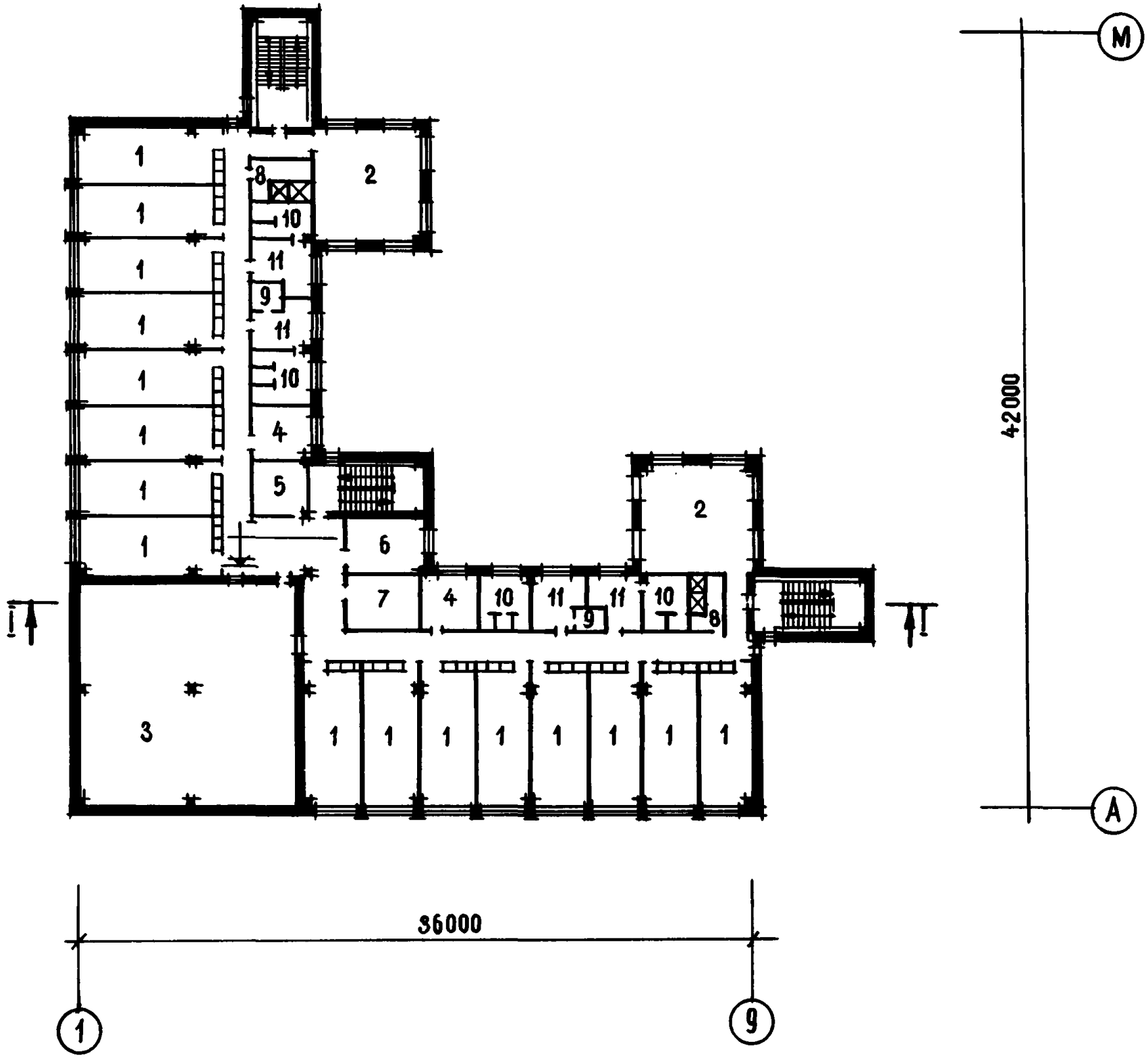


Рис. 3. План 2 этажа:
1 – спальные комнаты; 2 – гостиная; 3 – веранда; 4 – комната вожатого или педагога; 5 – помещение для хранения чемоданов; 6 – помещение для чистки и утюжки одежды; 7 – помещения для сушки одежды и обуви; 8 – душевые; 9 – комнаты личной гигиены для девочек; 10 – санузлы; 11 – умывальные с ножными ваннами

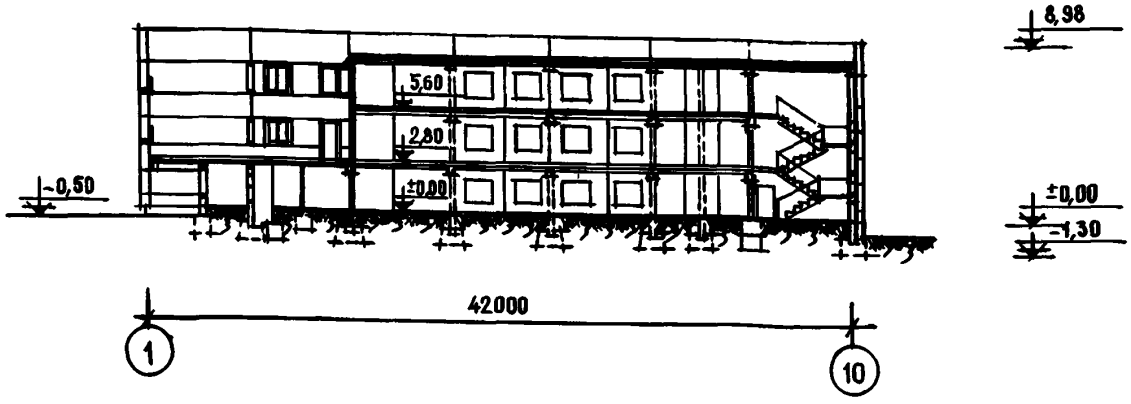


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	7199,00
1 места	29,90
Расход материалов:	
цемента, т	303,70
стали в натуральном исчислении, т	72,91
железобетона, $м^2$	637,34
в том числе сборного	575,96
легкого бетона, $м^3$	377,72
Площадь, $м^2$:	
застройки	963,00
общая	2277,50
рабочая	1942,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	213,95
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	199,39
оборудования и мебели, тыс. руб.	14,56
1 $м^3$ здания, руб.	27,70
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	110,17
1 $м^2$ общей площади, руб.	93,94
1 места, руб.	891,46

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИ-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные серии ИИ-04-4.
Перегородки гипсобетонные серии 1.231-1.
Стены – панели сборные из легкого бетона серии ИИ-04-5.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, радиофикация, телефонная связь.

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

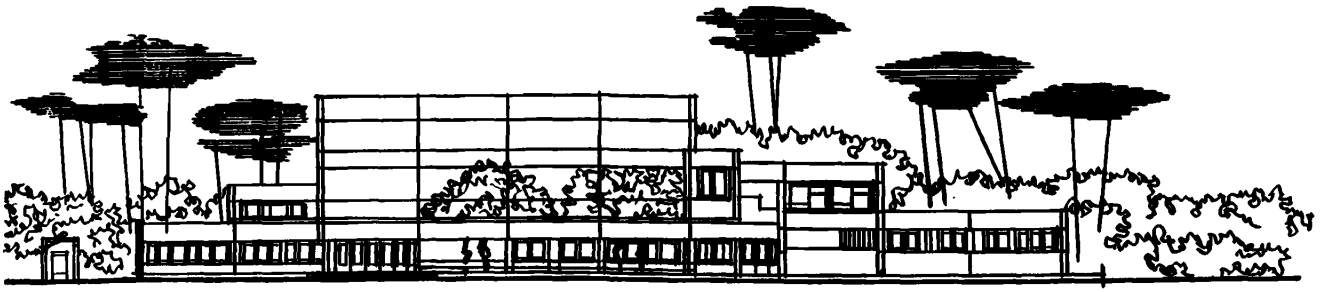


Рис. 1. Главный фасад

КЛУБ-СТОЛОВАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

(в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-53

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 142 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

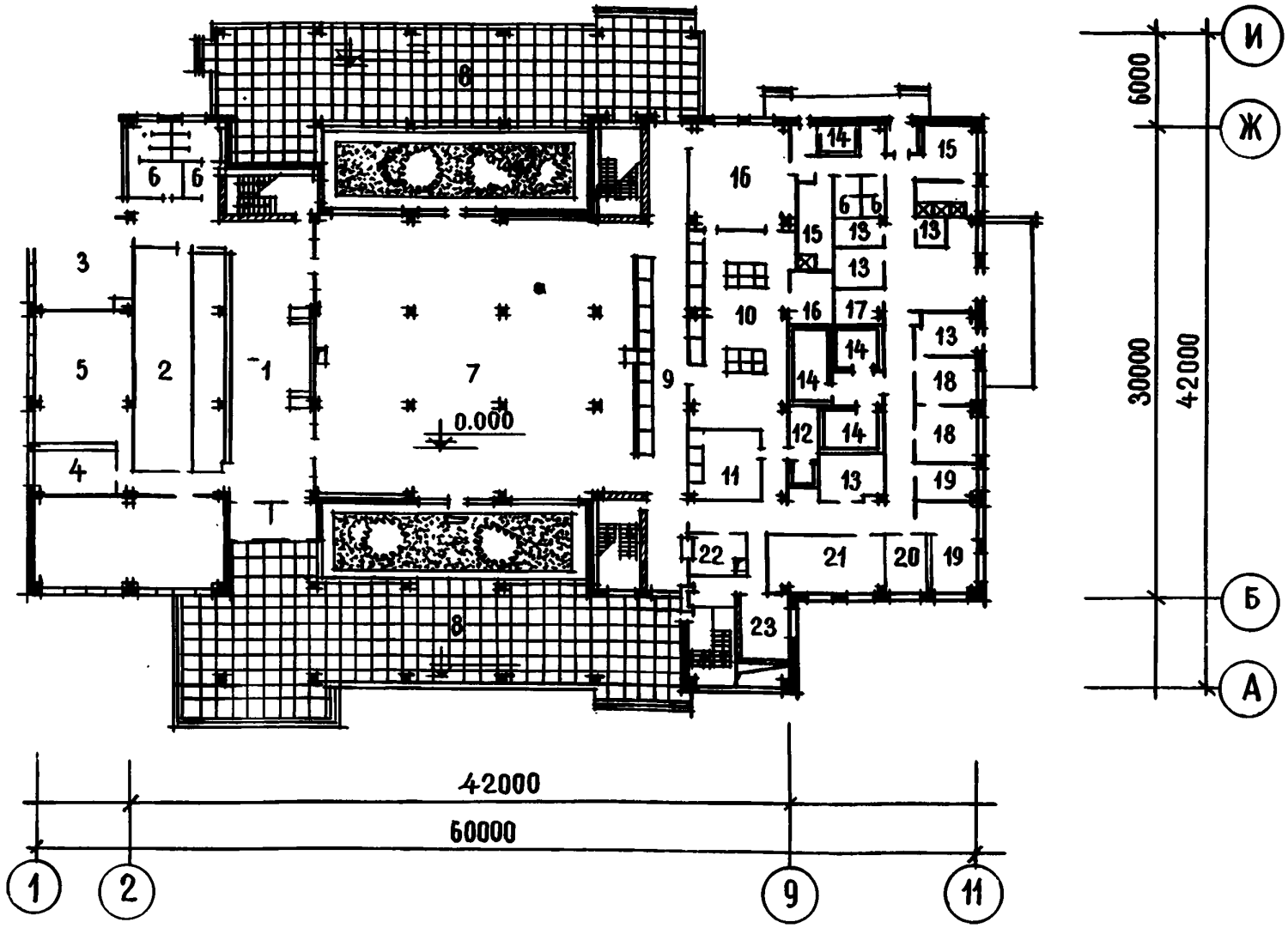


Рис. 2. План 1 этажа:

1 – вестибюль с гардеробом; 2 – библиотека; 3 – комнаты кружковых занятий; 4 – комната инструктора; 5 – помещение для трудового воспитания; 6 – санузлы; 7 – обеденный зал на 440 мест; 8 – обеденные залы на террасе на 280 мест; 9 – раздаточная; 10 – варочный цех; 11 – холодный цех; 12 – комната шеф-повара; 13 – кладовая; 14 – охлаждаемые камеры; 15 – гардероб с душевыми для персонала; 16 – моечная посуды; 17 – машинное отделение; цех обработки и заготовки: 18 – овощей; 19 – мяса; 20 – рыбы; 21 – кондитерский цех; 22 – хлеборезка; 23 – комната персонала

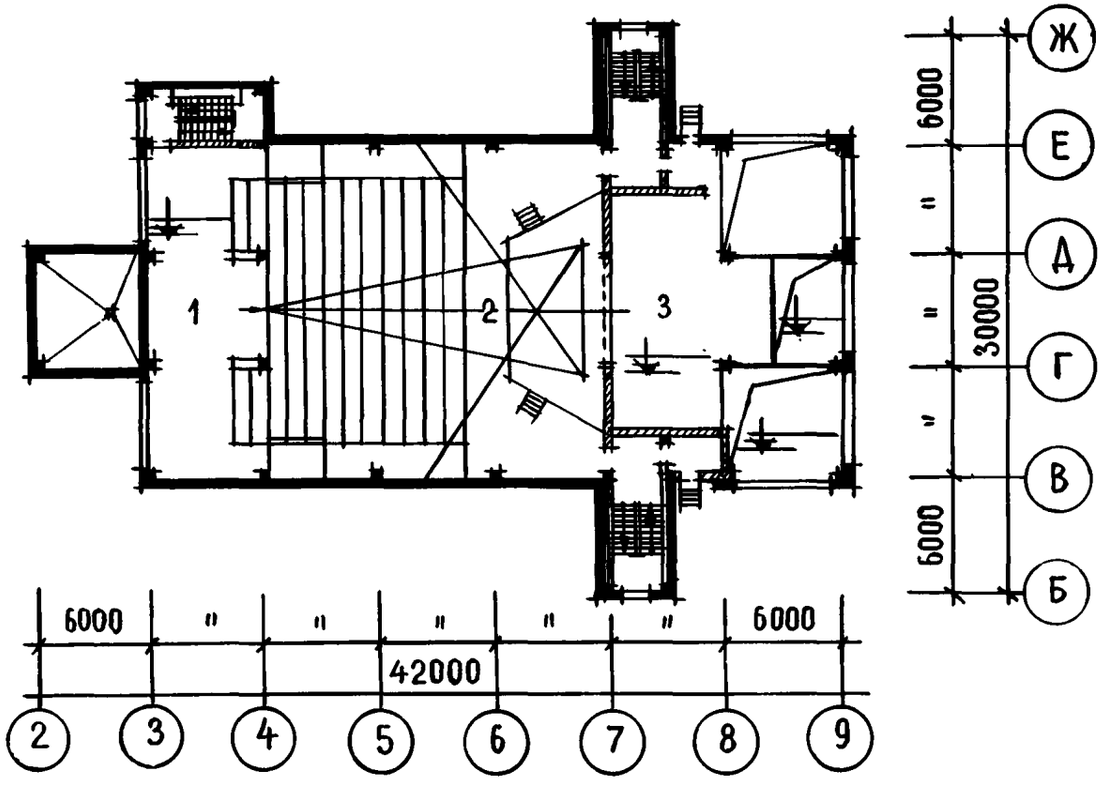


Рис. 3. План зрительного зала и фойе на отметке 4.200:
1 – фойе; 2 – зрительный зал на 360 мест; 3 – вытяжная вентиляционная камера

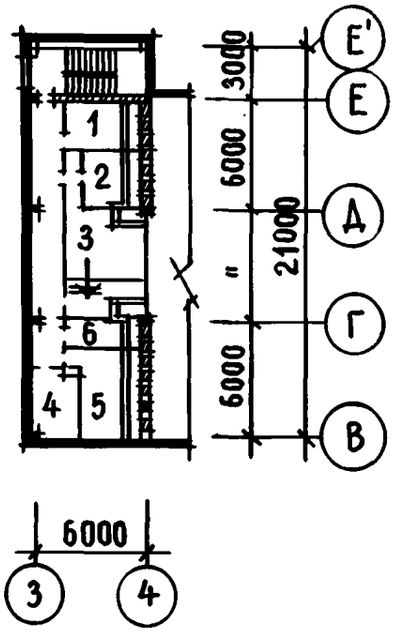


Рис. 4. План на отметке 7.500:
1 – фотолаборатория; 2 – перемоточная; 3 – кинопроекционная; 4 – радиоузел; 5 – комната киномеханика; 6 – санузел

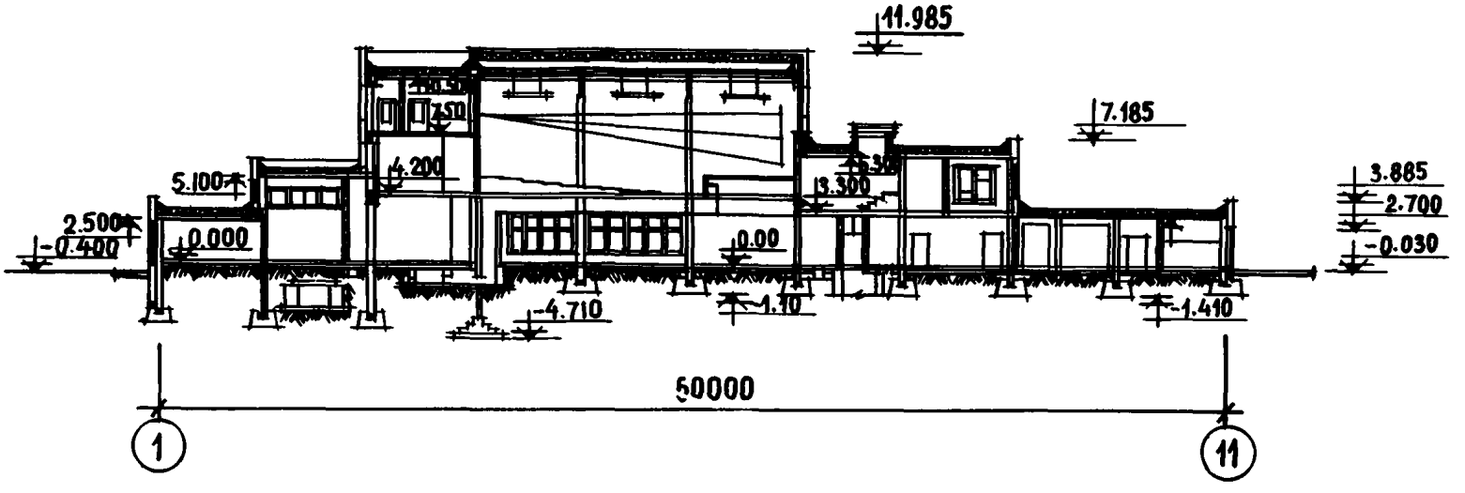


Рис. 5. Разрез 1–1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	11486,00
в том числе подвала	1082,00
Расход материалов:	
цемента, т	649,00
стали в натуральном исчислении, т	71,60
железобетона, $м^3$	1202,66
в том числе сборного	1021,77
Площадь, $м^2$:	
застройки	2349,00
общая	2322,00
рабочая	1800,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	459,95
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	330,44
оборудования и мебели, тыс. руб.	129,51
1 $м^3$ здания, руб.	28,76
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	183,58
1 $м^2$ общей площади, руб.	198,08

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИ-04-1, ленточные из сборных бетонных блоков серии 1.116-1 и монолитные железобетонные.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Стены - панели сборные из легкого бетона серии ИИ-04-5.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные серии ИИ-04-4, 1.141-1, 1.243-2.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, радиофикация, телефонная связь, кинообору - дование - широкоэкранная установка

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

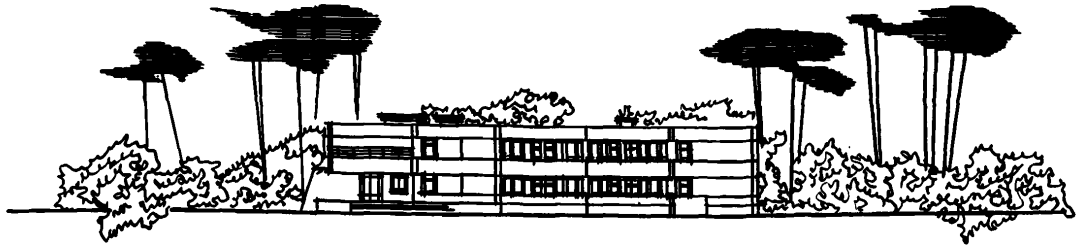


Рис. 1. Главный фасад

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80-72 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

(в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-37

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры
В.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 137 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

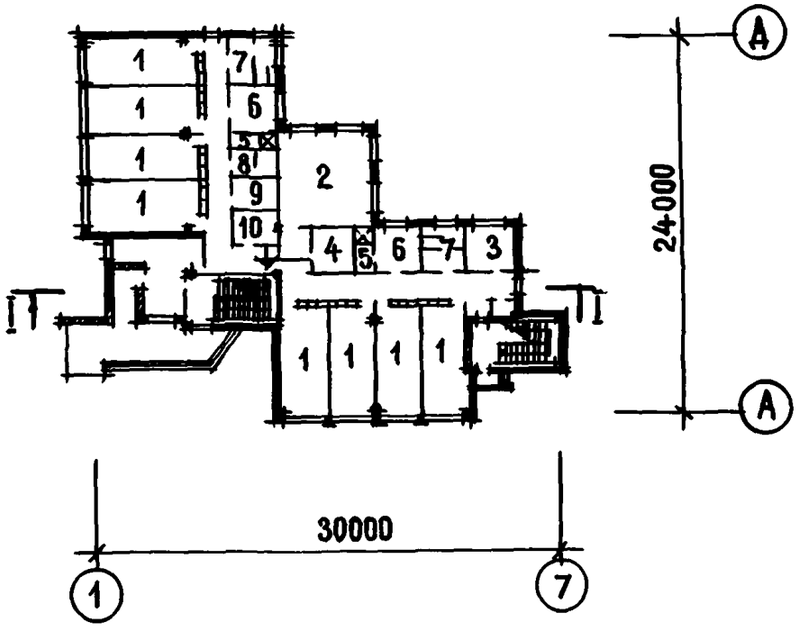


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – спальные комнаты; 2 – гостиная; 3 – комната педагога; 4 – помещение для чистки и утюжки одежды; 5 – душевая; 6 – умывальные с ножными ваннами; 7 – санузлы; 8 – комната личной гигиены для девочек; 9 – помещение для хранения чемоданов; 10 – кладовая

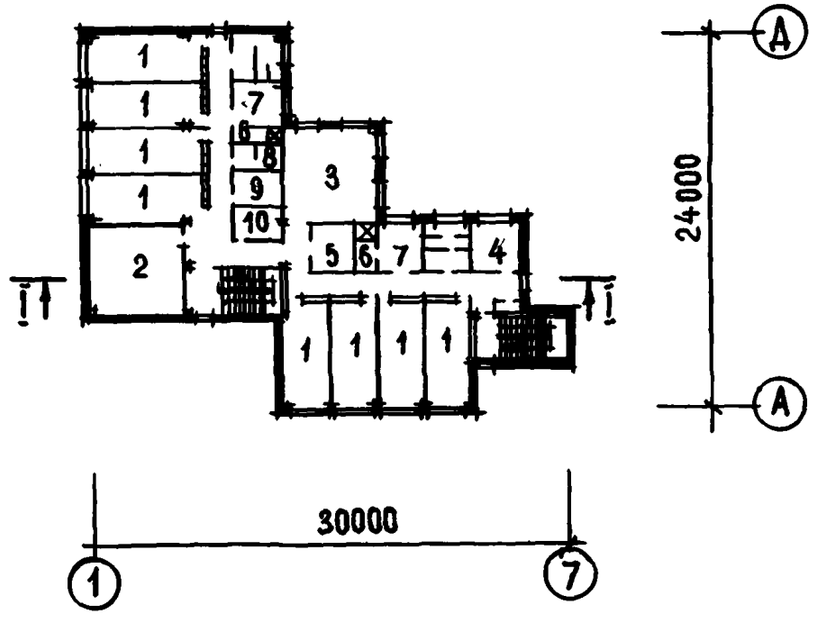


Рис. 3. План 2 этажа:
1 – спальные комнаты; 2 – веранда; 3 – гостиная; 4 – комната вожатого; 5 – помещение для чистки и утюжки одежды; 6 – душевые; 7 – умывальные с ножными ваннами; 8 – комната личной гигиены для девочек; 9 – помещение для сушки одежды и обуви; 10 – кладовая

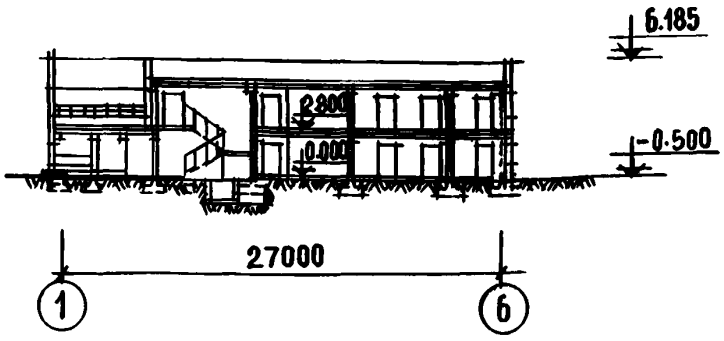


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	2640,00
1 места	33,00
Расход материалов:	
цемента, т	150,25
стали в натуральном исчислении, т	30,54
железобетона, $м^3$	241,90
в том числе:	
сборного	222,45
легкого бетона, $м^3$	152,51
Площадь, $м^2$:	
застройки	495,60
общая	758,00
рабочая	637,00

Сметная стоимость:

общая, тыс. руб.	83,16
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	78,29
оборудования и мебели, тыс. руб.	4,88
1 $м^3$ здания, руб.	29,66
1 $м^2$ общей площади, руб.	109,71
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	130,54
1 места, руб.	1039,50

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИ-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Стены - панели сборные железобетонные серии ИИ-04-5.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные серии ИИ-04-4.
Перегородки - гипсобетонные панели серии 1.231-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, радиофикация, телефонная связь.

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

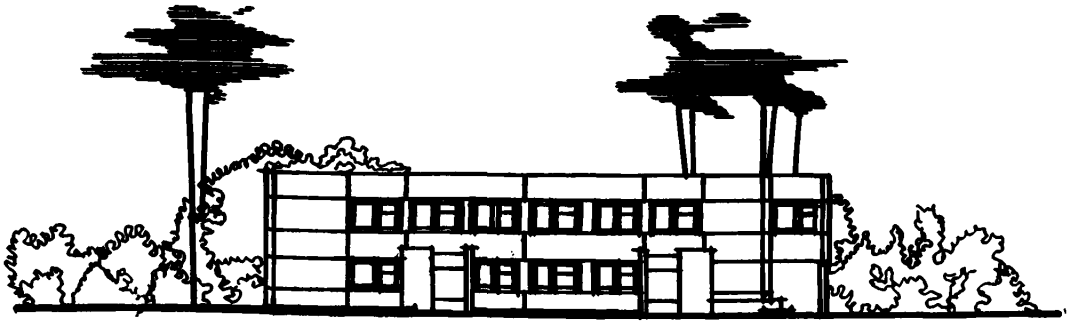


Рис. 1. Фасад

ПРИЕМНО-МЕДИЦИНСКИЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

(в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-38

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

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 140 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

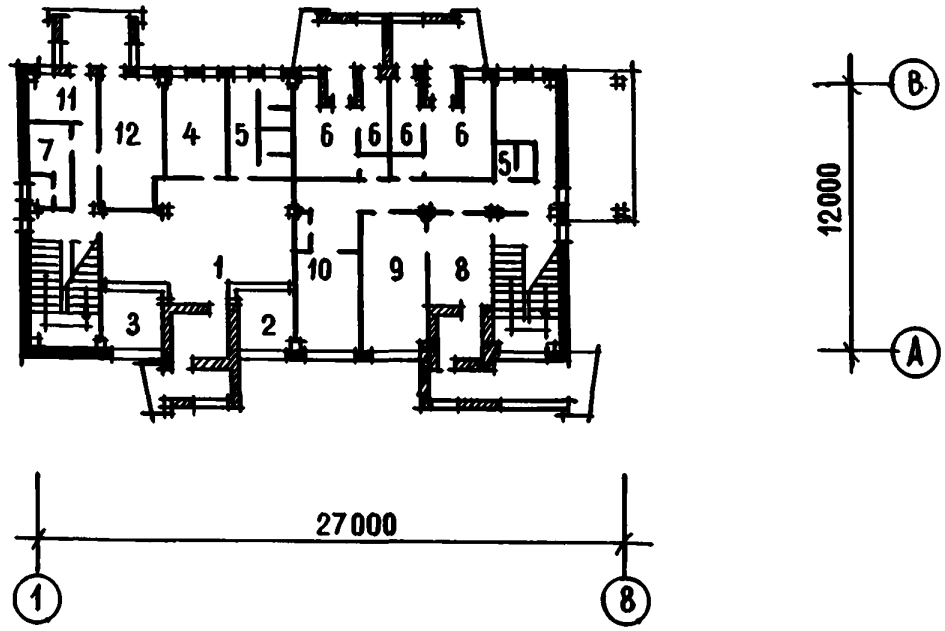


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – регистратура; 4 – кабинет начальника лагеря; 5 – санузлы; 6 – палаты-бокс с ванной комнатой и санузлом; 7 – вентиляционная камера; 8 – холл; 9 – процедурная; 10 – комната персонала; 11 – комната хранения грязного белья; 12 – комната хранения чистого белья

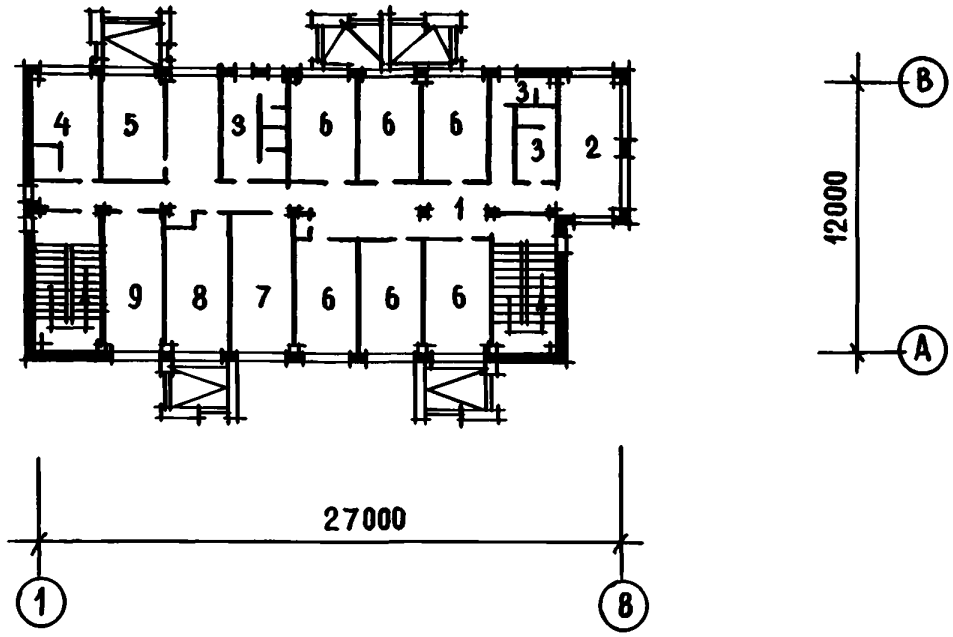


Рис. 3. План 2 этажа:
1 – холл-коридор; 2 – летняя веранда; 3 – санузлы; 4 – канцелярия; бухгалтерия; 5 – кабинет врача-стоматолога; 6 – палаты-бокс; 7 – комната медицинской сестры; 8 – кабинет врача; 9 – процедурная

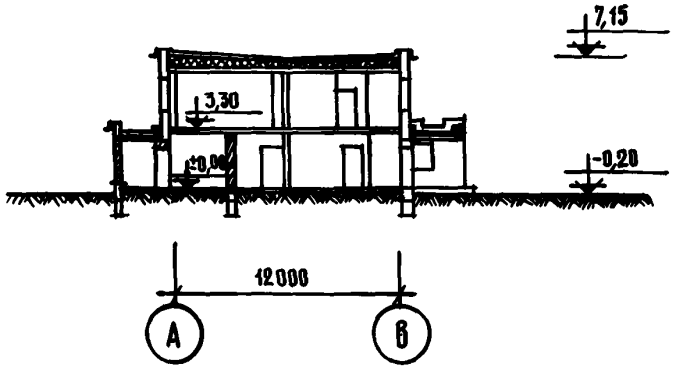


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	2265,00
Расход материалов:	
цемента, т	122,93
стали в натуральном исчислении, т	20,89
железобетона, $м^3$	205,46
в том числе сборного легкого бетона, $м^3$	190,16 119,37
Площадь, $м^2$:	
застройки	408,00
общая	496,80
рабочая	449,40
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	71,53
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	60,54
оборудования и мебели, тыс. руб.	10,99
1 $м^3$ здания, руб.	26,72

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИ-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Стены - панели сборные из легкого бетона серии ИИ-04-5.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные серии ИИ-04-4 и 1.141-1.
Перегородки - гипсобетонные панели серии 1.231-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, радиофикация, телефонная связь.

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

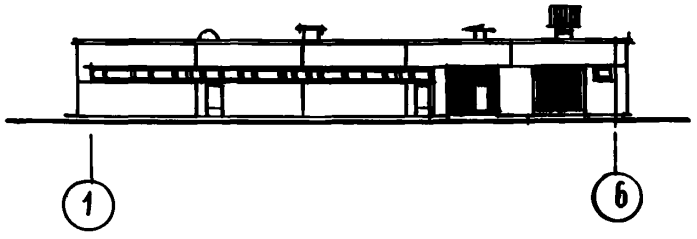


Рис. 1. Фасад в осях 1-6

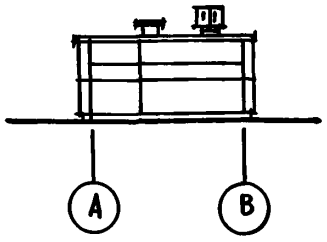


Рис. 2. Фасад в осях А-В

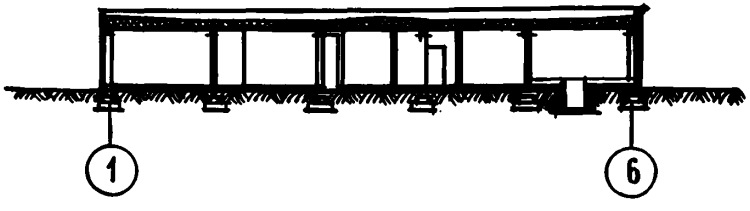


Рис. 3. Разрез 1-1

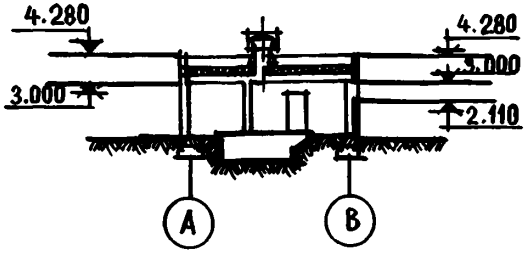


Рис. 4. Разрез П-П

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

(в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-39

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

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

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 203 от 12 сентября 1975 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 141 от 25 декабря 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

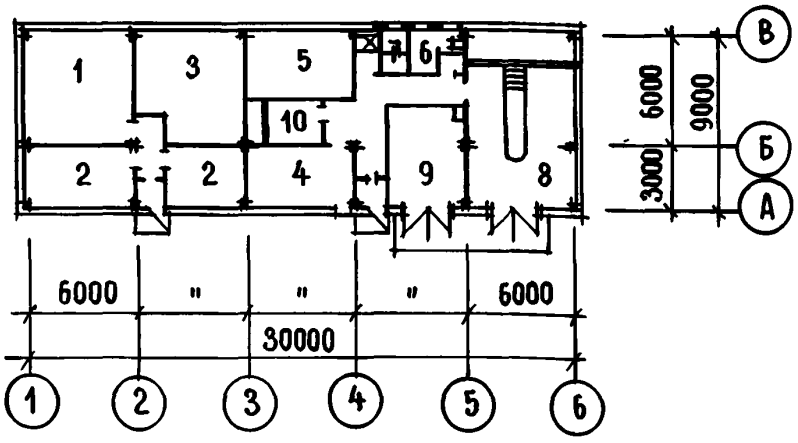


Рис. 5. План этажа:
1 – склад хозяйственный; 2 – кладовая белья; 3 – склад инвентаря; 4 – мастерская; 5 – ремонтная мастерская; 6 – санузел; 7 – душевая; 8 – гараж на одну автомашину со смотровой ямой; 9 – помещение для хранения мотопомпы; 10 – приточная вентиляционная камера

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1122,00
Расход материалов:	
цемента, т	57,97
стали в натуральном исчислении, т	9,13
железобетона, $м^3$	79,52
в том числе сборного	66,58
легкого бетона, $м^3$	68,03
Площадь, $м^2$:	
застройки	306,00
общая	266,70
рабочая	226,50
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	32,54
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	26,66
оборудования, руб.	5,88
1 $м^3$ здания, руб.	23,77
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	143,22
1 $м^2$ общей площади, руб.	121,65

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИ-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Стены – панели сборные из легкого бетона серии ИИ-04-5.
Перегородки кирпичные.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные серии ИИ-04-4

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания, радиофикация, телефонная связь.

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

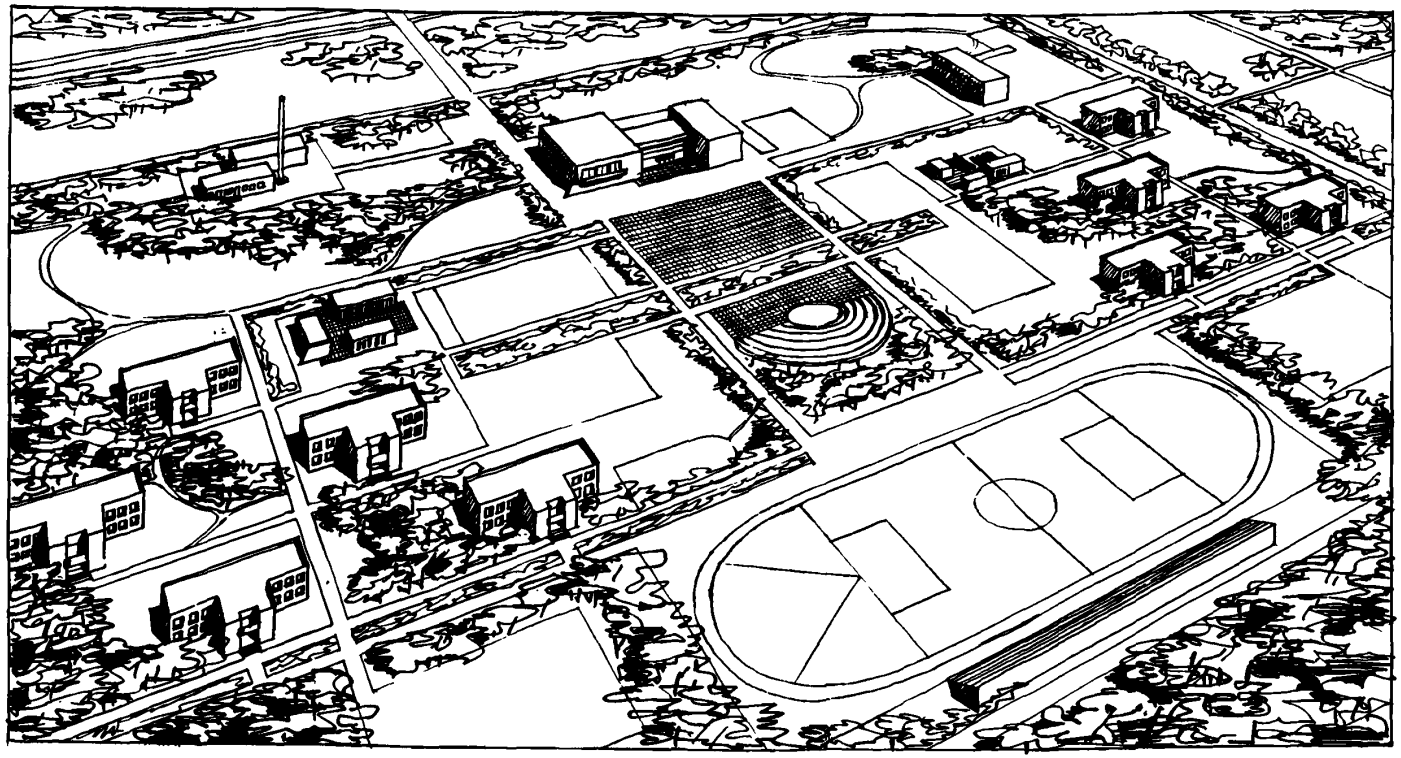


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 244-05-30с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОДРИЯ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТбилЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 21 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 41а от 5 июня 1978 г.

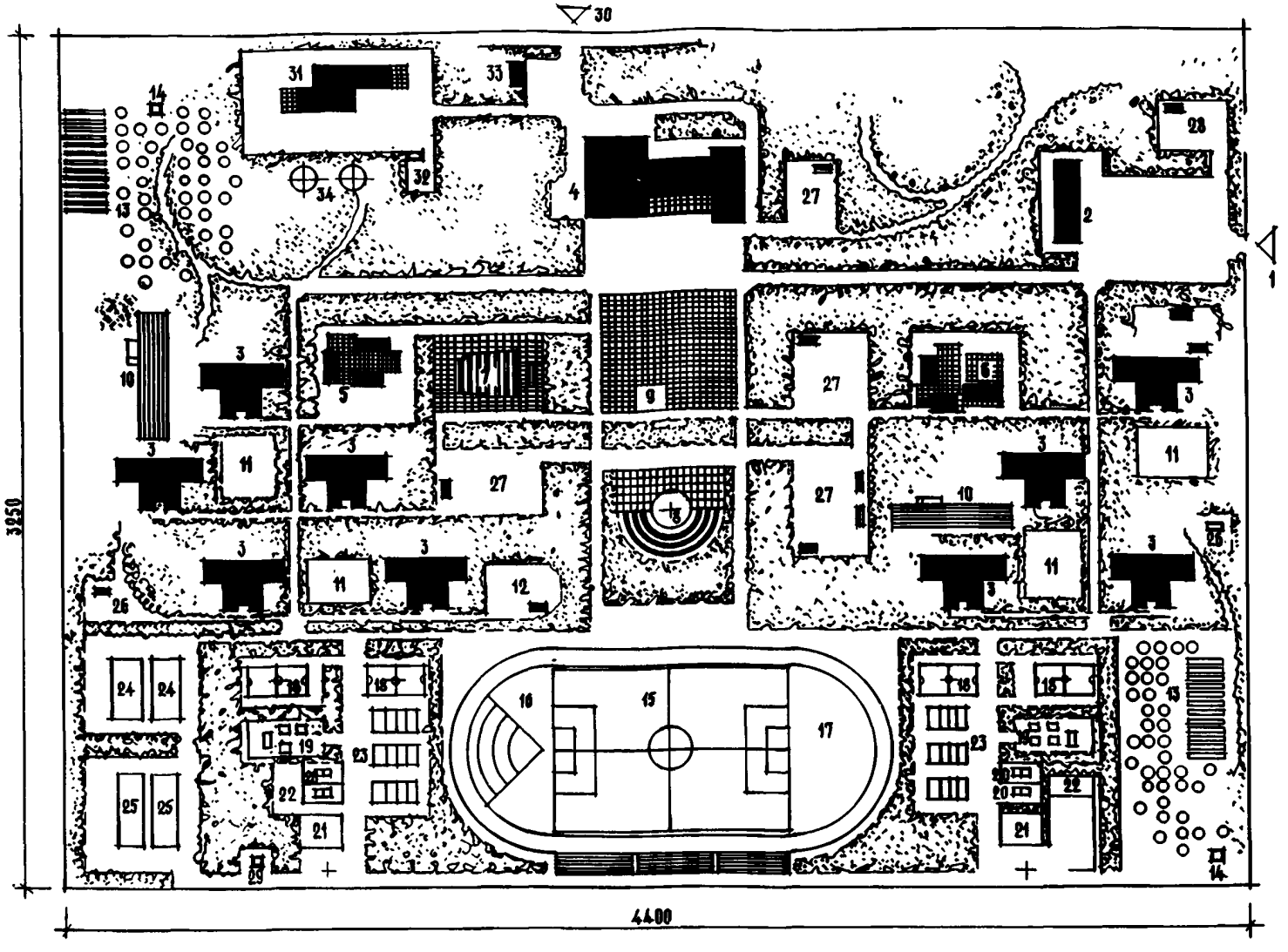


Рис. 2. Генплан:

1 – главный въезд; 2 – административно-приемный корпус с изолятором; 3 – спальный корпус на 80–70 мест; 4 – клуб–столовая на 730–320 мест; 5 – павильон культмассового назначения на 400 мест без эстрады; 6 – павильон культмассового назначения на 320 мест с эстрадой; 7 – открытая киноплощадка на 800 мест; 8 – костровая площадка; 9 – общелагерная линейка; 10 – дружинная линейка; 11 – площадки для утренней гимнастики; 12 – игровая площадка с перголой для октябрят; 13 – фруктовый сад и огород для опытных культур; 14 – вольер для животных; 15 – футбольное поле; 16 – легкоатлетический сектор; 17 – гимнастический сектор; площадки для: 18 – баскетбола; 19 – городков; 20 – настольного тенниса; 21 – бадминтона; 22 – снайпера; 23 – волейбола; 24 – аэрария; 25 – солярия; 26 – стирки белья; 27 – тихого отдыха; 28 – встречи детей с родителями; 29 – туалет на 5 очков; 30 – хозяйственный въезд; 31 – хозяйственный корпус; 32 – площадка для мусоросборников; 33 – трансформаторная подстанция; 34 – противопожарные резервуары

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха - круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для отдыха 720 детей летом и 640 взрослых в остальное время года.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на зоны: пионерскую, медицинскую и хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса, клуб-столовая, помещения и сооружения культмассового назначения на 320 мест с эстрадой и на 400 мест без эстрады, открытая киноплощадка на 800 мест, костровая площадка, общелагерная и дружинная линейки, различные сооружения физкультуры и спорта, уголки юного натуралиста с фруктовыми садами, огородами для опытных культур и вольерами для животных.

Двухэтажные спальные корпуса на 80-70 мест каждый сблокированы в две группы. При каждой группе спальных корпусов предусмотрены площадки для утренней гимнастики, отрядные линейки для построения пионеров и октябрят.

Здание клуба-столовой на 720-320 мест - двухэтажное с одноэтажной вестибюльной частью. В клубе есть зрительный зал на 320 мест с кинопроекционной и эстрадой.

Столовая с пищеблоком летом обслуживает одновременно 720 детей в двух залах на 220 мест каждый и на террасе - 280 мест.

В базе отдыха столовая обслуживает 640 взрослых в две смены с размещением их в залах по 160 мест каждый.

В медицинской зоне размещается двухэтажное здание административно-приемного корпуса с помещениями медицинского, административного и бытового назначения, а также площадка для встречи родителей с детьми. В базе отдыха лагерные палаты для больных используются как двухместные спальные комнаты.

В хозяйственной зоне - трансформаторная подстанция, хозяйственный двор, хозяйственный корпус, состоящий из котельной, складских помещений, гаража на 1 машину со смотровой ямой, ремонтной мастерской и помещений для хранения пожарного инвентаря.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь:		
участка, га		14,30
озеленения, $м^2$		40000,00
Плотность застройки, %		27,70
Водопровод, пог. м		2950,00
Канализация, пог. м		2290,00
Теплоснабжение, пог. м		1483,00
Низковольтные кабельные сети, пог. м		6390,00
Слаботочные сети, пог. м		2490,00
Расход:		
	Для пионерского лагеря	Для базы отдыха
воды, $м^3$/сутки	733,50	652,80
тепла, ккал/час	23856,00	1210,20
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	452,00	452,00
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.		1838,63
строительно-монтажных работ, тыс. руб.		1553,66
оборудования, тыс. руб.		188,63
инженерных сетей и благоустройства, тыс. руб.		419,22
1 места, руб., для		
пионерского лагеря		2157,00
базы отдыха		2426,60

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115

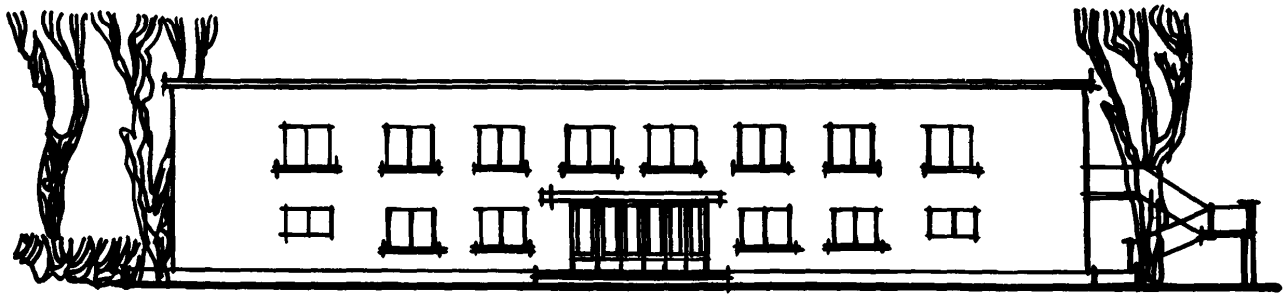


Рис. 1. Главный фасад

АДМИНИСТРАТИВНО-ПРИЕМНЫЙ КОРПУС С ИЗОЛЯТОРОМ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-31с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОРДИЯ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТбилЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 21 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 141а от 5 июня 1975 г.

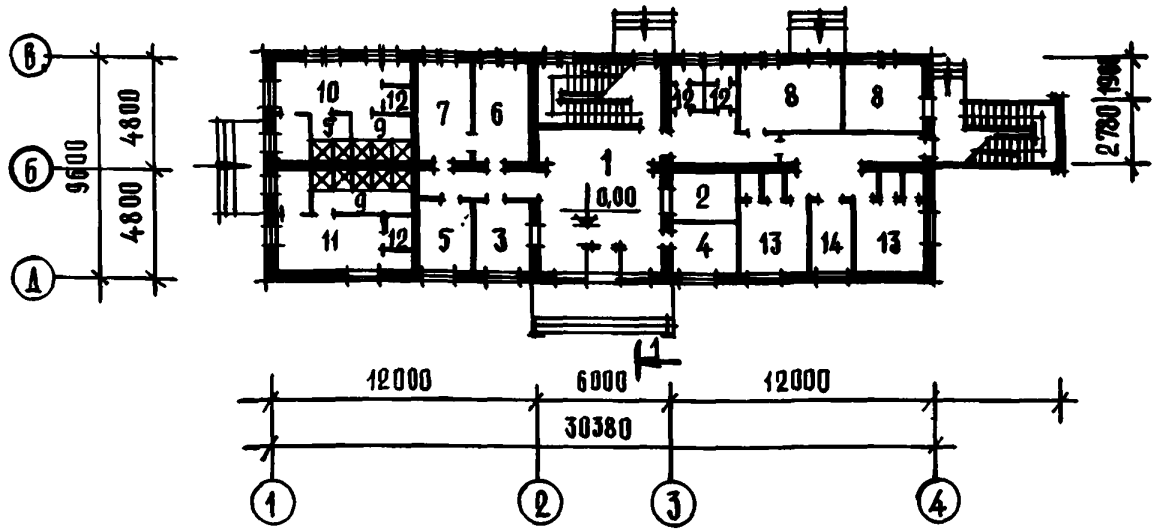


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – регистратура; 4 – отделение связи; 5 – комната дежурного администратора; 6 – кабинет начальника лагеря; 7 – канцелярия, бухгалтерия; 8 – кладовые чистого и грязного белья; 9 – душевые; 10 – раздевальная для мальчиков; 11 – раздевальная для девочек; 12 – санузлы; 13 – палаты-бокс; 14 – комнаты персонала

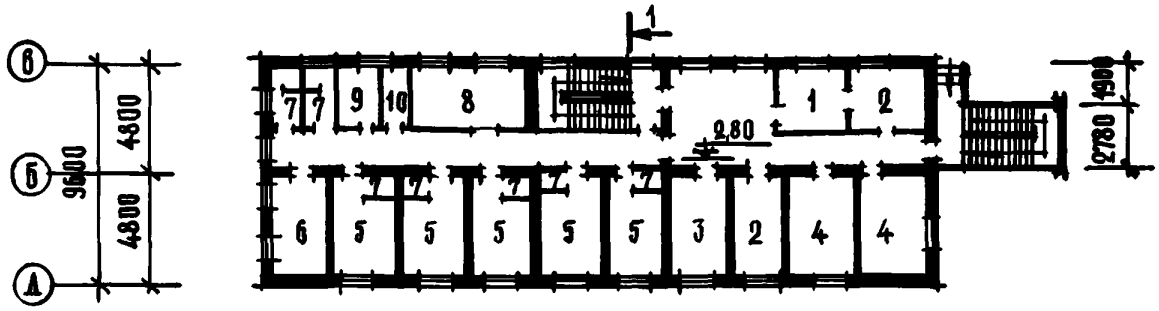


Рис. 3. План 2 этажа:
1 – кабинет врача, 2 – комната медицинской сестры; 3 – кабинет врача-стоматолога; 4 – процедурные; 5 – палаты-бокс на 2 места; 6 – комната персонала; 7 – санузлы; 8 – гостиная; 9 – ванная; 10 – вентиляционная камера

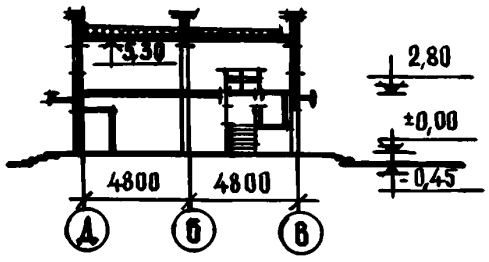


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1746,00
Расход материалов:	
цемента, т	137,00
стали, т	
в натуральном исчислении	11,40
приведенной к классу А-1	14,75
бетона, $м^3$	234,07
в том числе:	
сборного	55,20
монолитного	178,87
железобетона, $м^3$	184,77
в том числе сборного	161,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	353,00
общая	454,00
рабочая	366,00

Сметная стоимость:

общая, тыс. руб.	68,69
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	50,99
оборудования, тыс. руб.	17,70
1 $м^3$ здания, руб.	29,20
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	139,24

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - плиты железобетонные серии 1.112-1.
Цоколь - блоки бетонные серии 1.116-1.
Рамы монолитные железобетонные.
Стены из кирпича.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Перекрытия - сборные железобетонные панели серии 1.141-5с.
Покрытие - сборные железобетонные панели серии 1.141-5с, 1.141-6с.
Перегородки из мелкомерных гипсобетонных плит и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

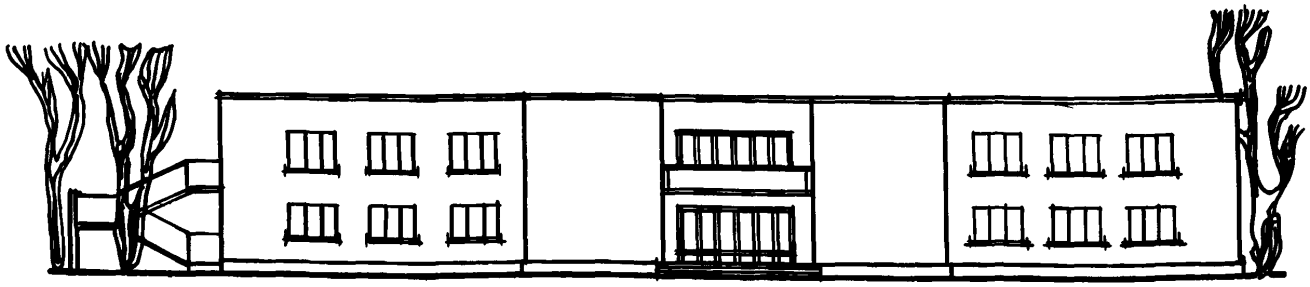


Рис. 1. Фасад

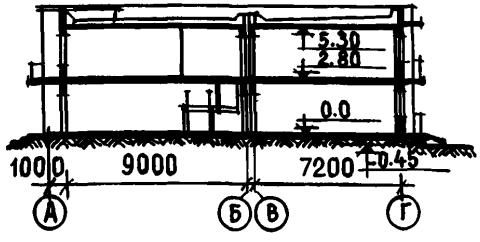


Рис. 2. Разрез 1-1

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80-70 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-32с

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОРДИЯ

Проект разработан ТбилЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 21 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 41-а от 5 июня 1978 г.

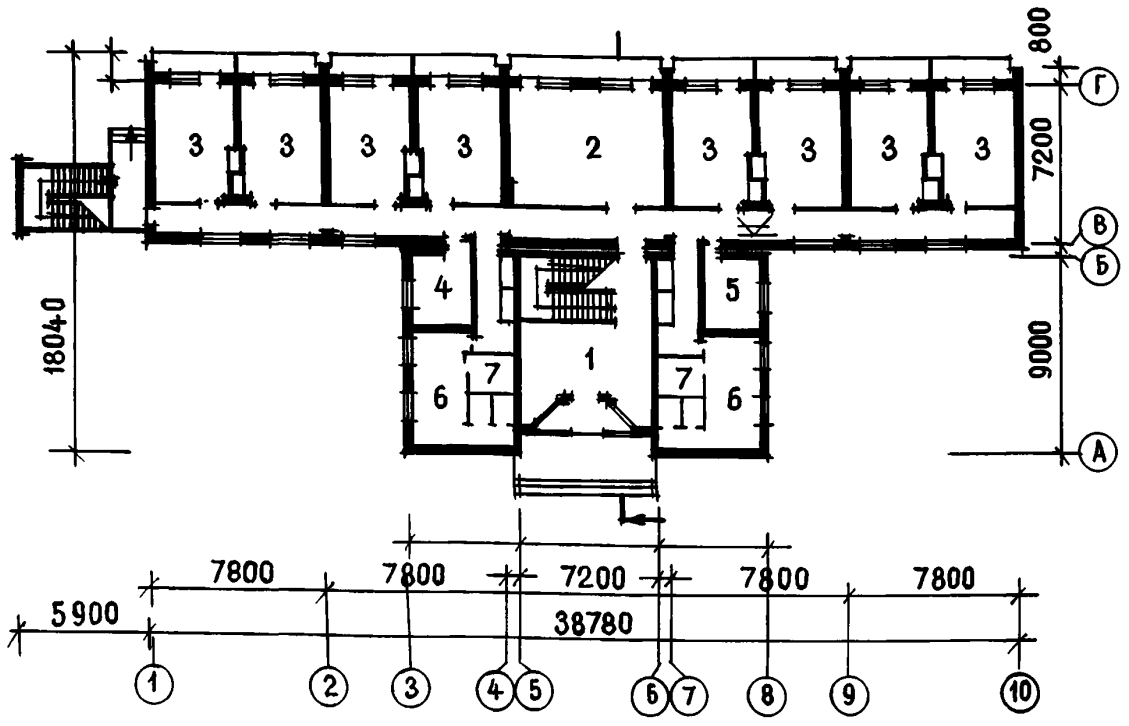


Рис. 3. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – гостиная; 3 – спальные комнаты на 5 мест; 4 – комната вожатого; 5 – комната педагога; 6 – умывальные с ножными ваннами и санузлом; 7 – комната личной гигиены для девочек

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты – плиты железобетонные серии 1.112-1.
Цоколь – блоки бетонные серии 1.116-1.
Рамы монолитные железобетонные.
Стены из кирпича.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Перекрытия – сборные железобетонные панели серий 1.141-5с, 1.141-6с, 1.241-5с.
Покрытие – сборные железобетонные панели серий 1.141-5с, 1.141-6с.
Перегородки – мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

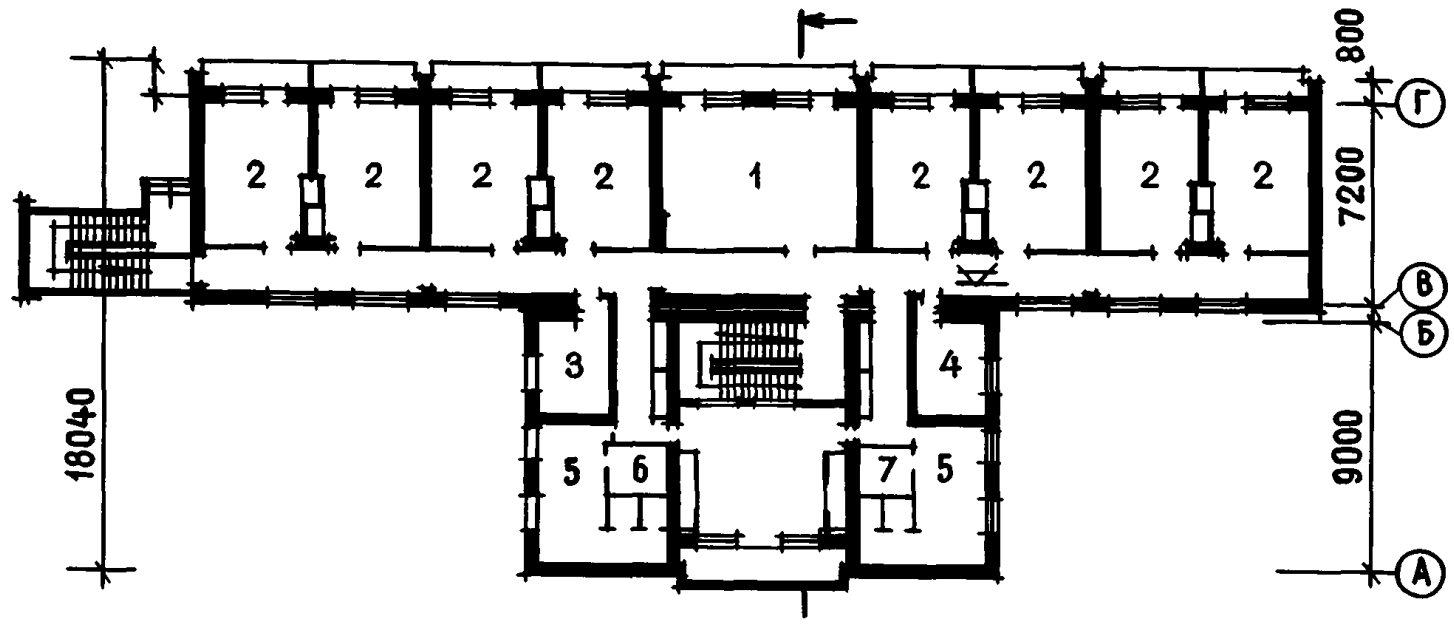


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – гостиная; 2 – спальные комнаты на 5 мест; 3 – комната вожатого; 4 – комната педагога; 5 – умывальные с ножными ваннами и санузлами; 6 – душевая; 7 – комната личной гигиены для девочек

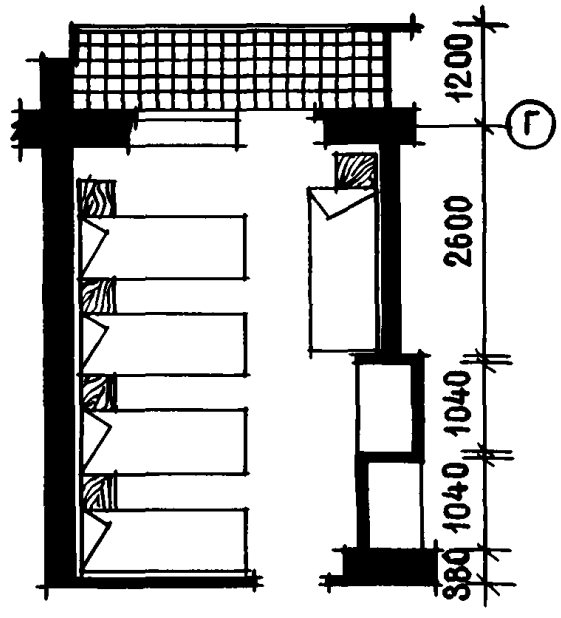


Рис. 5. План спальной комнаты пионерского лагеря

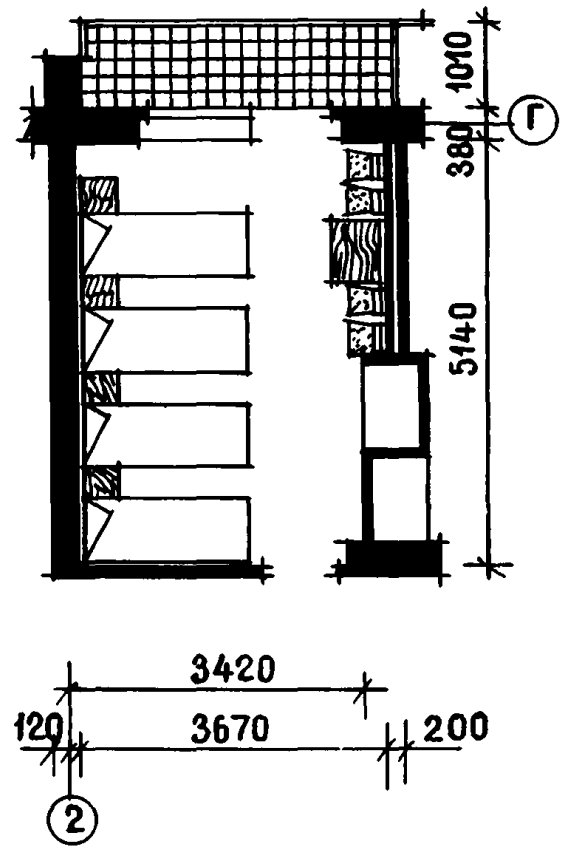


Рис. 6. План спальной комнаты базы отдыха

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	2506,00
1 места для	
пионерского лагеря	31,30
базы отдыха	35,80
Расход материалов:	
цемента, т	255,19
стали, т	
в натуральном исчислении	15,11
приведенной к классу А-1	22,26
бетона, $м^3$	353,81
в том числе	
сборного	91,50
монолитного	262,31
железобетона, $м^3$	290,60
в том числе числе сборного	234,55
Площадь, $м^2$:	
застройки	484,00
общая	706,00
рабочая	528,00
1 места для	
пионерского лагеря	6,60
базы отдыха	7,50
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	74,43
строительно-монтажных	66,30
работ, тыс. руб.	
оборудования, тыс. руб.	8,13
1 $м^3$ здания, руб.	26,46
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	125,59
1 места, руб., для	
пионерского лагеря	828,75
базы отдыха	947,14

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115

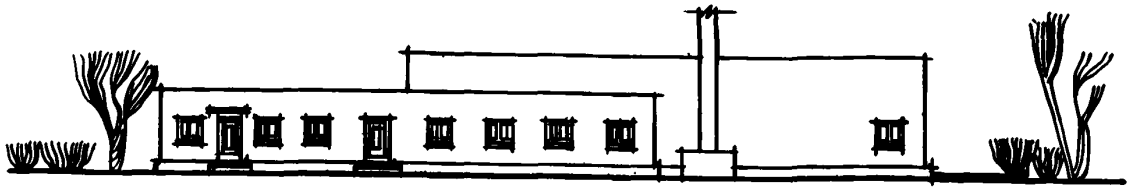


Рис. 1. Фасад в осях 1–7

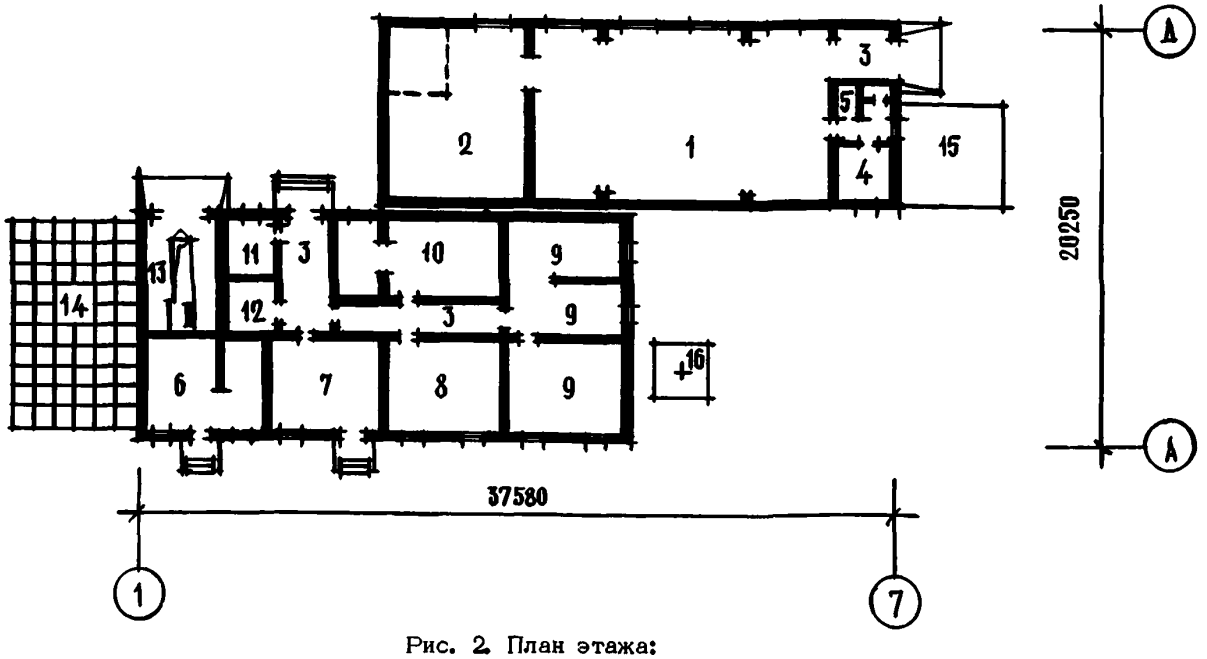


Рис. 2. План этажа:

1 – котельная; 2 – насосная; 3 – коридор; 4 – комната истопника; 5 – санузел с умывальником; 6 – ремонтная мастерская; 7 – помещение для хранения пожарного инвентаря и мотопомпы; 8 – овощехранилище; 9 – складские помещения; 10 – кладовая белья; 11 – помещение для тары; 12 – электрощитовая; 13 – гараж на 1 машину со смотровой ямой; 14 – открытая стоянка на 3 автомашины; 15 – открытый склад топлива; 16 – дымовая труба

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-33с

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов

Проект разработан ТбилЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 21 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 41-а от 5 апреля 1978 г.

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОРДИЯ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1920,00
Расход материалов:	
цемента, т	100,10
стали, т	
в натуральном исчислении	6,14
приведенной к классу А-1	7,67
бетона, $м^3$	228,45
в том числе:	
сборного	96,60
монолитного	131,85
железобетона	161,39
в том числе сборного	132,39
Площадь, $м^2$:	
застройки	512,00
общая	437,00
рабочая	400,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	67,90
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	64,13
оборудования, тыс. руб.	3,77
1 $м^3$ здания, руб.	35,36
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	169,75

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты – плиты железобетонные серии 1.112-1.
Цоколь – блоки бетонные серии 1.116-1.
Рамы монолитные железобетонные.
Стены из кирпича.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Перегородки – сборные железобетонные панели серии 1.241-4с, 1.165-4с.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115

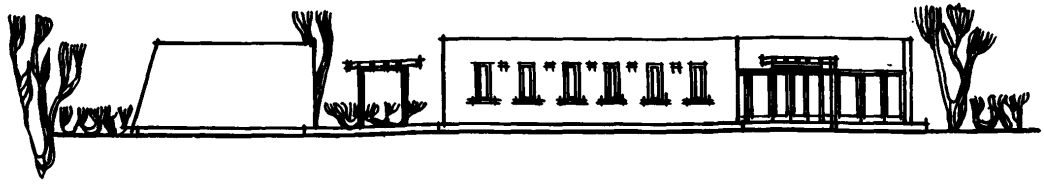


Рис. 1. Фасад в осях 1-6

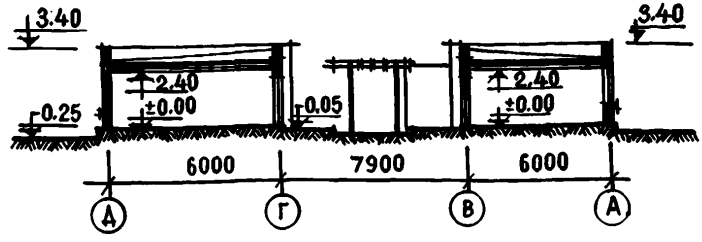


Рис. 2. Разрез 1-1

ПАВИЛЬОН КУЛЬТМАССОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ (БЕЗ ЭСТРАДЫ) НА 400 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-34с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОРДИЯ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТбилЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 21 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 41-а от 5 апреля 1978 г.

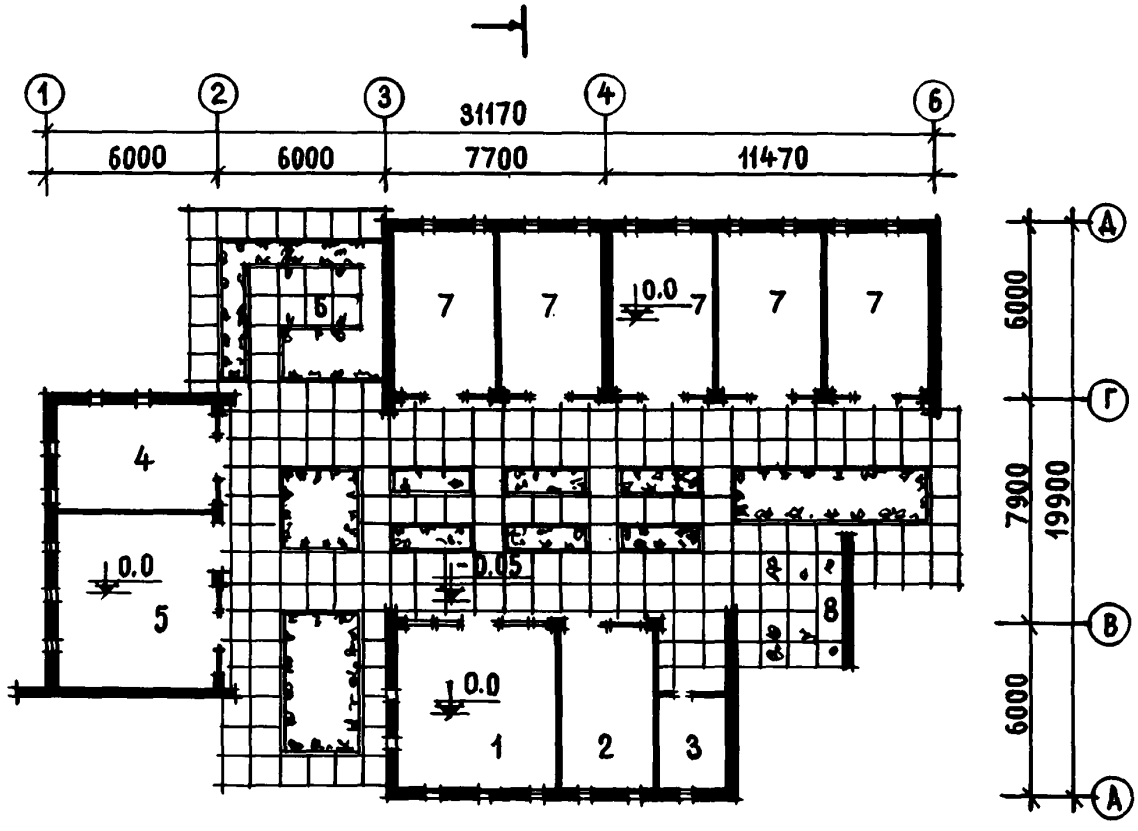


Рис. 3. План:
1 – комната совета дружины и пионерского актива; 2 – игротека; 3 – фотолаборатория; 4 – библиотека; 5 – Ленинская комната; 6 – читальный зал; 7 – помещения для кружков творчества; 8 – стенд интернационального уголка

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	727,00
Расход материалов:	
цемента, т	47,44
стали, т	
в натуральном исчислении	5,52
приведенной к классу А-1	5,67
бетона, $м^3$	110,63
в том числе:	
сборного	20,00
монолитного	90,63
железобетона, $м^3$	74,27
в том числе сборного	59,85
Площадь, $м^2$:	
застройки	463,00
общая	239,00
рабочая	234,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	28,14
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	21,97
оборудования, тыс. руб.	6,17
1 $м^3$ здания, руб.	30,22
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	93,89

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты – плиты железобетонные серии 1.112-1.
Цоколь – блоки бетонные серии 1.116-1.
Рамы монолитные железобетонные.
Стены из кирпича.
Перегородки – мелкомерные гипсобетонные плиты.
Покрытие – сборные железобетонные панели серии 1.165-4 с.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, канализация, горячее водоснабжение, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация.

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, пр. Церетели, 115

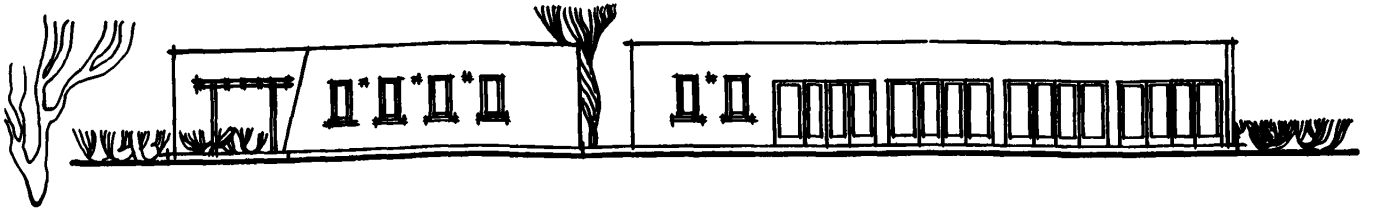


Рис. 1. Фасад в осях 1–7

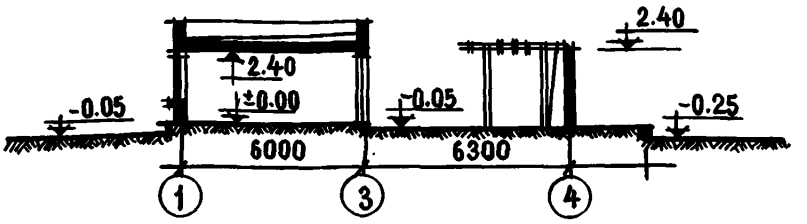


Рис. 2. Разрез 1–1

ПАВИЛЬОН КУЛЬТМАССОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ (С ЭСТРАДОЙ) НА 320 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-35 с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОРДИЯ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов

Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 21 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП приказ № 41-а от 5 апреля 1978 г.

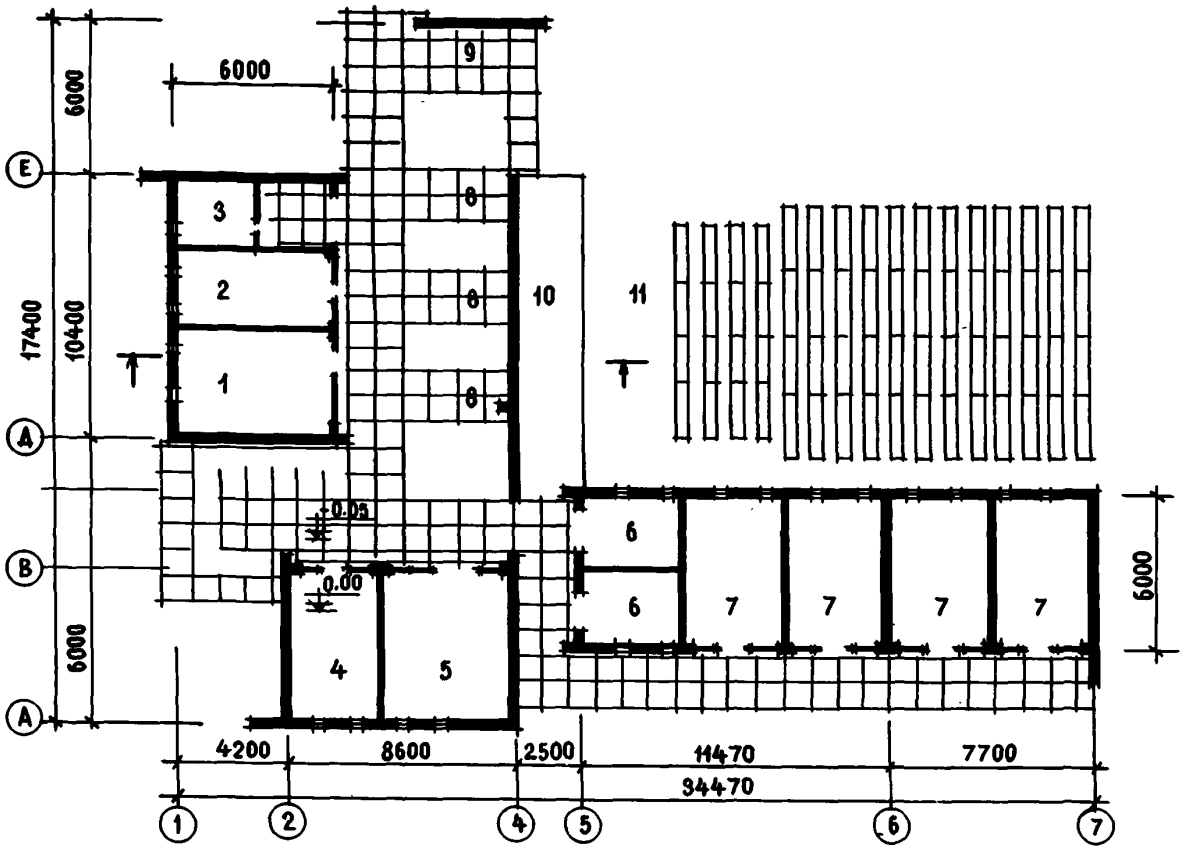


Рис. 3. План:

1 – комната совета дружины и пионерского актива; 2 – игротека; 3 – фотолаборатория; 4 – библиотека; 5 – Ленинская комната; 6 – помещение при эстраде; 7 – помещения для кружков творчества; 8 – читальный зал; 9 – стенд интернационального уголка; 10 – эстрада; 11 – открытый зрительный зал на 320 мест

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	658,00
Расход материалов:	
цемента, т	45,54
стали, т	
в натуральном исчислении	5,95
приведенной к классу А-1	6,56
бетона, $м^3$	119,27
в том числе:	
сборного	21,30
монолитного	97,97
железобетона, $м^3$	76,08
в том числе сборного	61,42
Площадь, $м^2$:	
застройки	510,00
общая	209,00
рабочая	202,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	30,65
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	19,64
оборудования, тыс. руб.	11,01
1 $м^3$ здания, руб.	29,85
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	96,99

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - плиты железобетонные серии 1.112-1.
Цоколь - блоки бетонные серии 1.116-1.
Рамы монолитные железобетонные.
Стены из кирпича.
Перегородки - мелкомерные гипсобетонные плиты.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Покрытие - сборные железобетонные панели серии 1.165-4с.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115

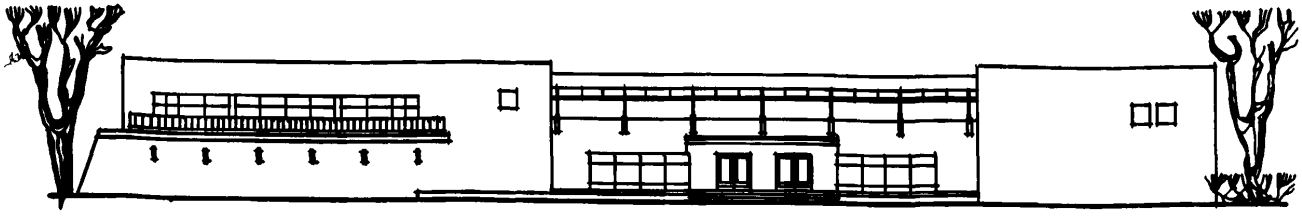


Рис. 1. Фасад

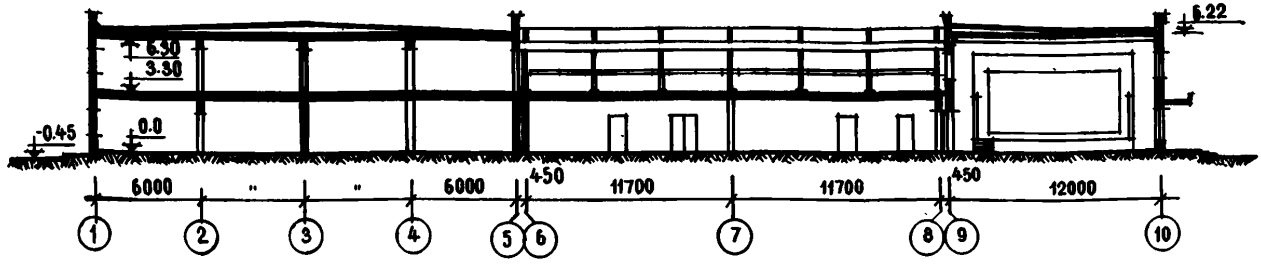


Рис. 2. Разрез 1-1

КЛУБ СТОЛОВАЯ НА 720-320 МЕСТ
ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-640 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-36с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ш. ТОРДИЯ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТбилЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 71 от 11 апреля 1975 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 41-а от 5 апреля 1978 г.

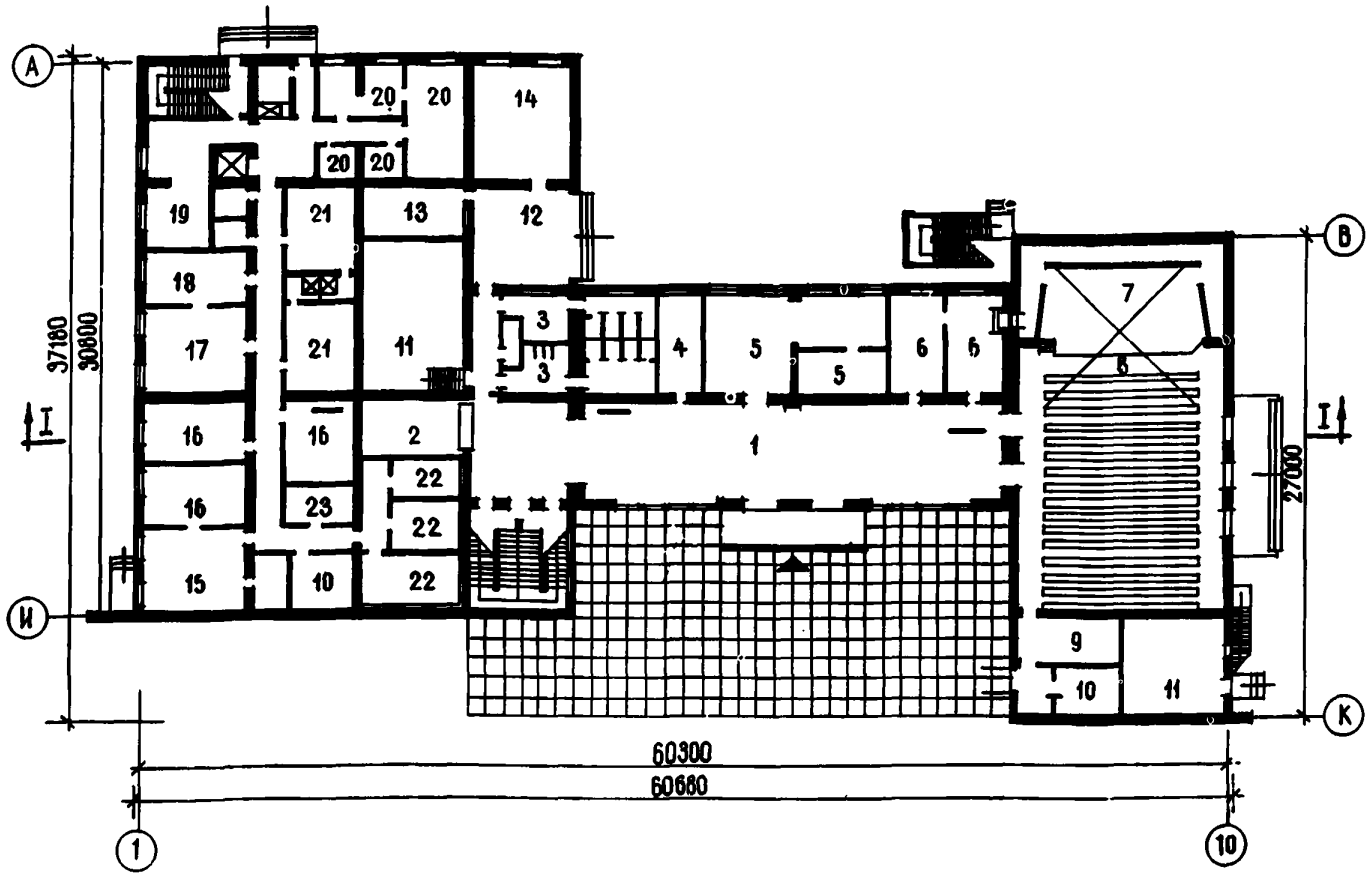


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль-фойе; 2 – гардероб; 3 – санузлы; 4 – фотолаборатория; 5 – библиотека и книгохранилище; 6 – комнаты для занятий кружков творчества; 7 – эстрада; 8 – зрительный зал на 300 мест; 9 – склад мебели; 10 – электрощитовая; 11 – вентиляционные камеры; 12 – терраса; 13 – помещение для ремонта спортивного инвентаря; 14 – помещение для хранения спортивного инвентаря; 15 – загрузочная; 16 – кладовая; 17 – овощной цех; 18 – цех предварительной обработки овощей; 19 – мясо-рыбный цех; 20 – кондитерский цех; 21 – гардероб с душевой для персонала; 2 . – охлаждаемые камеры; 23 – машинное отделение охлаждаемых камер

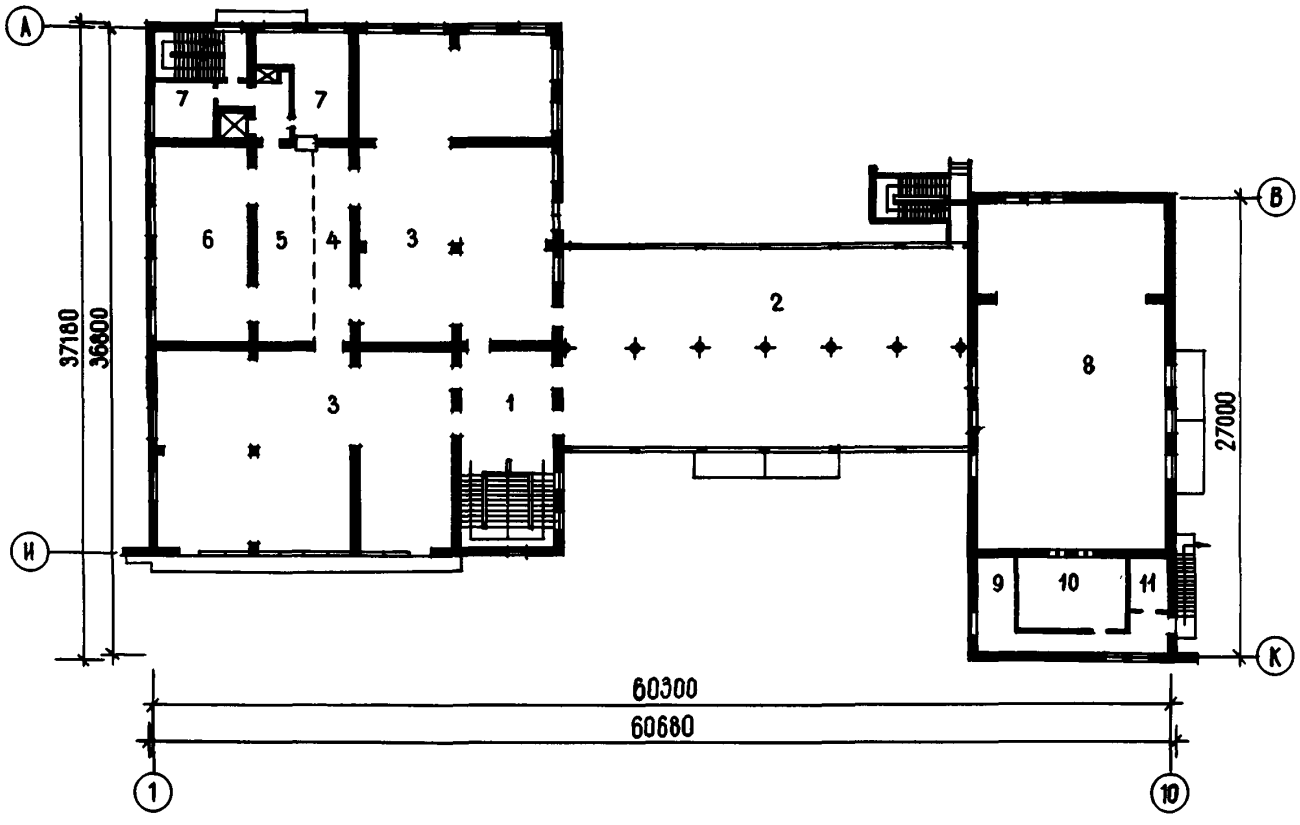


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – фойе; 2 – летний обеденный зал на 280 мест; 3 – обеденные залы на 220 мест; 4 – раздаточная; 5 – хлеборезка и буфет; 6 – варочный зал; 7 – моечная посуды; 8 – зрительный зал (второй свет); 9 – радиоузел; 10 – кинопроекционная; 11 – перемоточная

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Для пионерского лагеря	Для базы отдыха
Объем, $м^3$:		
строительный	8557,00	8557,00
в том числе подвала	77,00	77,00
1 места	12,00	26,70
Площадь, $м^2$:		
застройки	1448,00	1448,00
общая	2119,00	1837,00
рабочая	1001,00	1618,00
1 места	2,64	5,10
Расход материалов:		
цемента, т	473,15	
стали, т		
в натуральном исчислении	41,19	
приведенной к классу А-1	57,35	
бетона, $м^3$	828,64	
в том числе:		
сборного	290,00	
монолитного	538,64	
Расход материалов:		
железобетона, $м^3$		839,39
в том числе сборного		672,71
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.		252,99
строительно-монтажных работ, тыс. руб.		184,35
оборудования, тыс. руб.		61,65

1 $м^3$ здания, руб.	19,29
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	96,98
1 места, руб., для	
пионерского лагеря	256,04
базы отдыха	576,09

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты – плиты железобетонные серии 1.112-1.
Цоколь – блоки бетонные серии 1.116-1.
Рамы монолитные железобетонные.
Стены из кирпича.
Перемычки – сборные железобетонные панели серии 1.141-4с.
Покрытие – сборные железобетонные панели серии 1.141-5с.
Перегородки – мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, пр. Церетели, 115

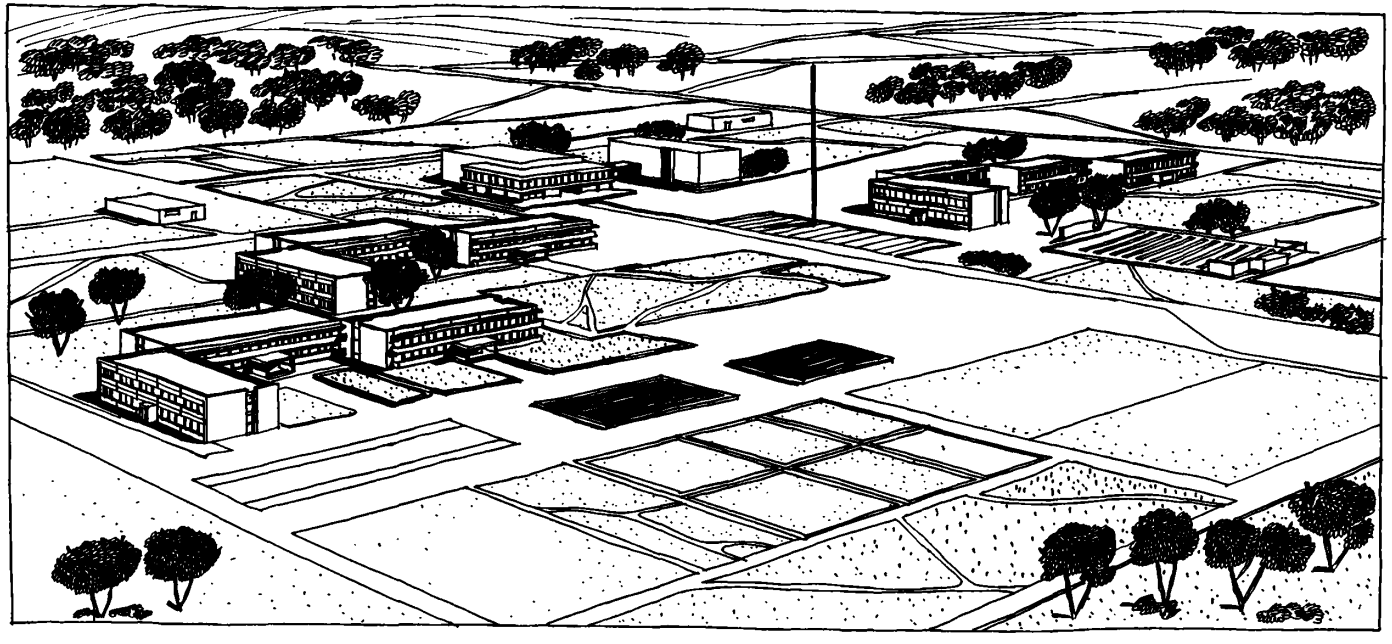


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 242-05-40с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказы № 108 от 28 сентября 1976 г. и № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

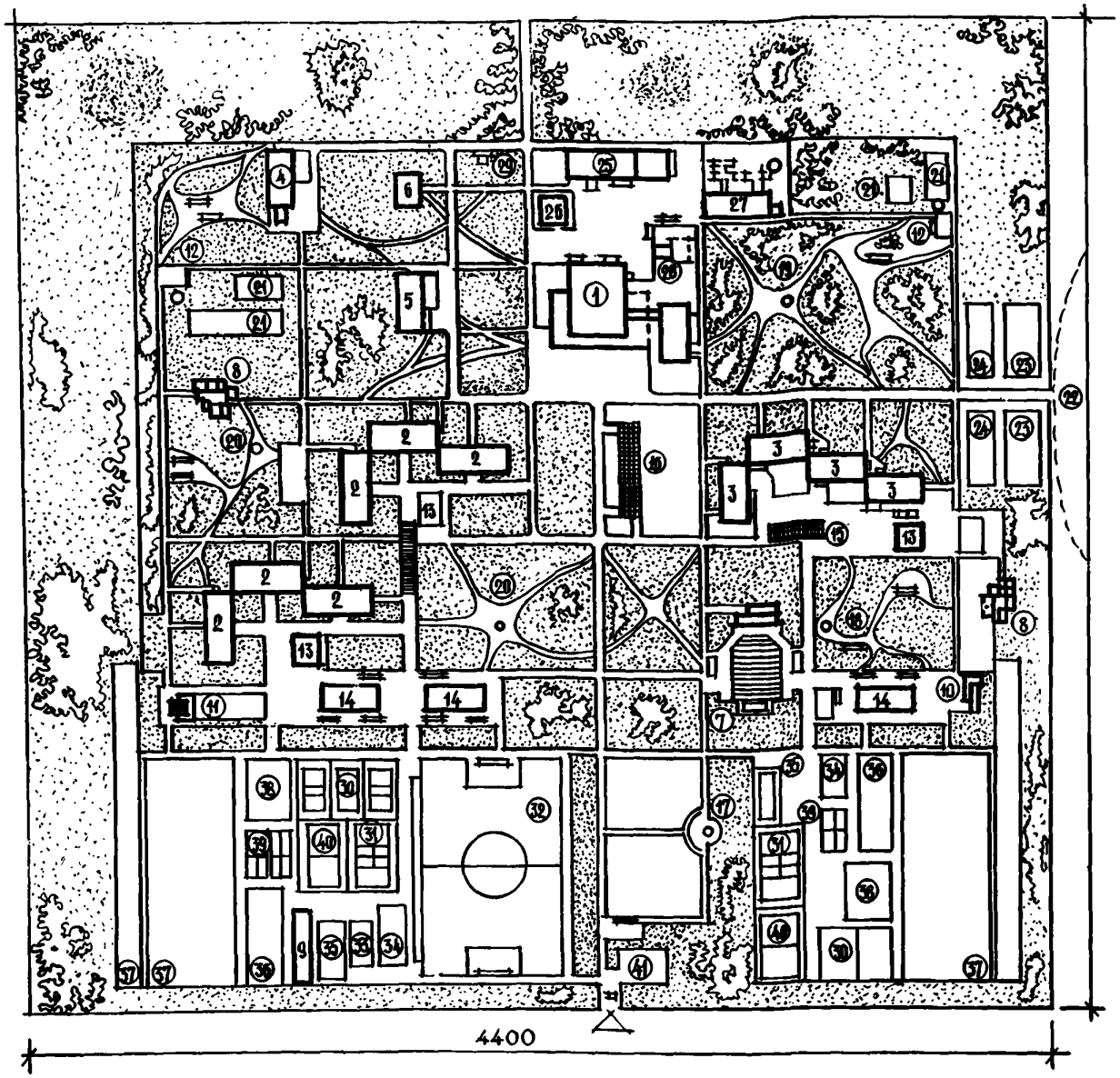


Рис. 2. Генплан:

1 – клуб–столовая; 2 – спальный корпус на 80–64 места, 3 – спальный корпус на 60–50 мест; 4 – медпункт с изолятором; 5 – административный корпус; 6 – жилой дом для персонала; 7 – летняя киноплощадка на 800 мест; 8 – павильон детского творчества; 9 – тир; 10 – летняя душевая на 12 сеток; 11 – летняя душевая на 17 сеток; 12 – вольеры для животных и птиц; 13 – плескательный бассейн; 14 – плавательный бассейн; 15 – линейка для построения октябрят; 16 – общелагерная линейка с площадкой для построения; 17 – костровая площадка; 18 – площадка тихого отдыха для октябрят; 19 – площадка с героями любимых сказок; 20 – площадка тихого отдыха для пионеров; 21 – сад и огород для опытных культур; 22 – пляж (устраивается по месту привязки); 23 – солярий; 24 – аэрарий; 25 – хозяйственный корпус; 26 – прачечная; 27 – котельная; 28 – овощехранилище; 29 – трансформаторная подстанция; спортивные площадки для: 30 – волейбола; 31 – тенниса; 32 – футбола; 33 – городков; 34 – катания на роликах; 35 – снайпера; 36 – гимнастики; 37 – легкой атлетики; 38 – бадминтона; 39 – настольного тенниса; 40 – баскетбола; 41 – главный въезд на территорию лагеря

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха – круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для отдыха 720 школьников летом и 600 взрослых в остальное время года.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на зоны: пионерскую, медицинскую и хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса для пионеров и октябрят, клуб-столовая, общелагерная линейка для построения с трибунами и флагштоком, павильон пионерской работы, танцевально-костровая площадка, открытая киноплощадка на 800 мест, уголки юного натуралиста с вольерами для животных и птиц, спортивные и игровые площадки. Двухэтажные спальные корпуса сблокированы в три группы: две по три корпуса для пионеров и одна – четыре корпуса для октябрят. При каждой группе спальных корпусов предусмотрены площадки для построения пионеров и октябрят, игровые площадки.

Здание клуба-столовой двухэтажное, состоящее из блока столовой на 720 посадочных мест в двух обеденных залах и на летних верандах, и блока кинозала на 240 мест.

В медицинской зоне размещен приемно-медицинский корпус с помещениями медпункта и изолятора. Душевой павильон находится рядом со спортивными площадками. Площадки для солярия и аэрария устраиваются на пляже.

В хозяйственной зоне размещены хозяйственный корпус со складскими помещениями, гаражом на одну автомашину, ремонтной мастерской и помещение для хранения пожарного инвентаря и мотопомпы, котельная, прачечная, площадка для мусоросборников и тары.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадка участка, га	18,00
Плотность застройки, %	5,20
Расход:	
воды, $м^3$/сутки	397,00
тепла, ккал/час	1988413,00
в том числе:	
на отопление и вентиляцию	1081560,00
на горячее водоснабжение	1202503,00
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	642,30

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2

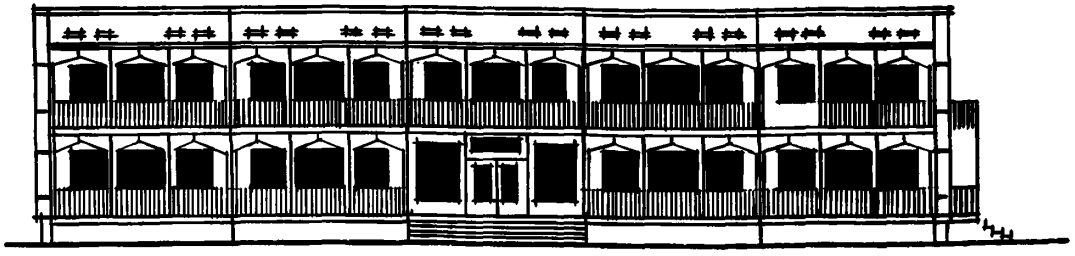


Рис. 1. Главный фасад

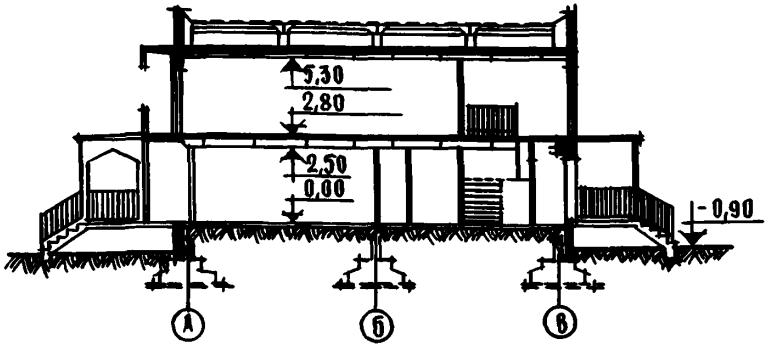


Рис. 2. Разрез 1-1

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80-64 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-41с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказы № 108 от 28 сентября 1976 г. и № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

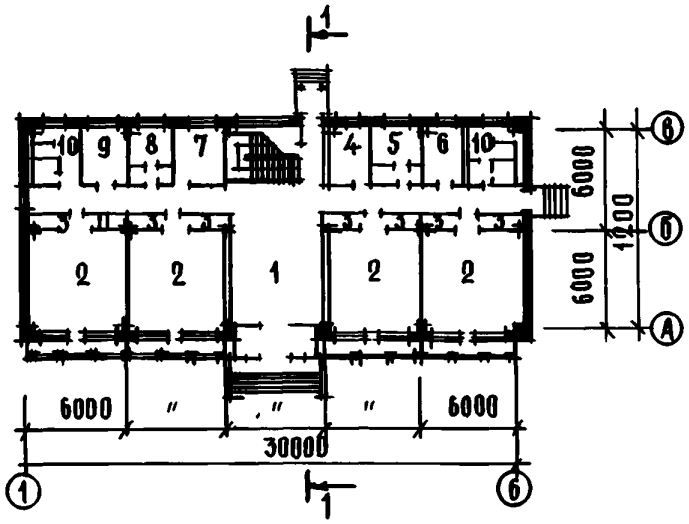


Рис. 3. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – спальные комнаты; 3 – умывальные при спальной комнате; 4 – гардероб; 5 – комната с санузлом для вожатого; 6 – помещение для хранения чемоданов; 7 – помещение для сушки одежды; 8 – комната с санузлом для педагога; 9 – помещение для чистки и утюжки одежды; 10 – санузлы

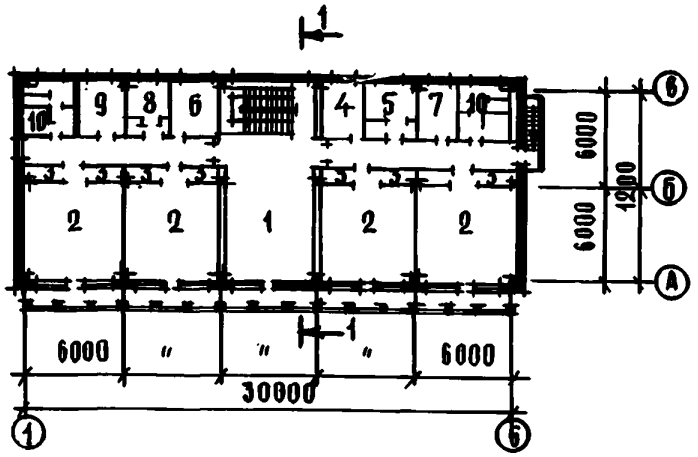


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – гостиная; 2 – спальные комнаты; 3 – умывальные при спальной комнате; 4 – гардероб; 5 – комната с санузлом для вожатого; 6 – помещение для сушки одежды; 7 – помещение для хранения чемоданов; 8 – комната с санузлом для педагогов; 9 – помещение для чистки и утюжки одежды; 10 – санузлы

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	2634,30
Расход материалов:	
цемента, т	123,00
в том числе для сборного железобетона	92,00
стали, т	
в натуральном исчислении	34,00
приведенной к классу А-1	42,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	37,00
бетона и железобетона, $м^3$	413,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	78,00
сборный тяжелый	193,00
легкий	141,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	74,20
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	69,40
оборудования, тыс. руб.	4,80
1 $м^3$ здания, руб.	26,30
1 $м^2$ общей площади, руб.	102,00
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	117,70
1 места, руб.	927,50

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИС-01-1.
Колонны сборные железобетонные.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия и покрытия – сборные железобетонные, предварительно напряженные, ребристые и пустотные плиты серий ИИС-04-4, 1.465-7, 1.465-8с.
Перегородки крупнопанельные гипсобетонные.
Стены – навесные панели серии ИИС-04-5.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2

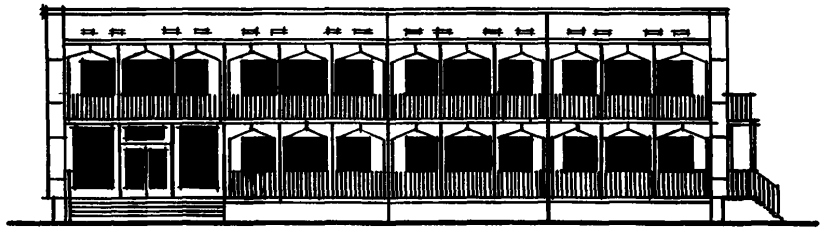


Рис. 1. Главный фасад

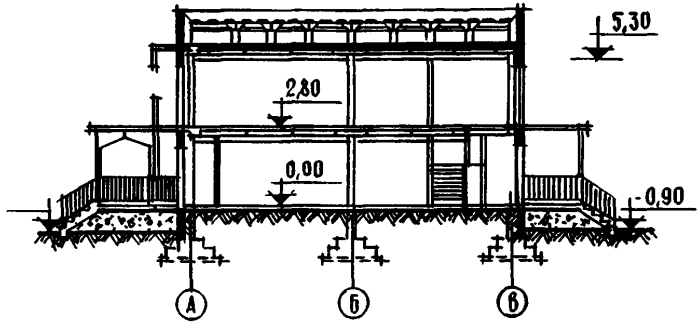


Рис. 2. Разрез 1-1

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 60-50 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-42с

Область применения - 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказы № 108 от 28 сентября 1976 г. и № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

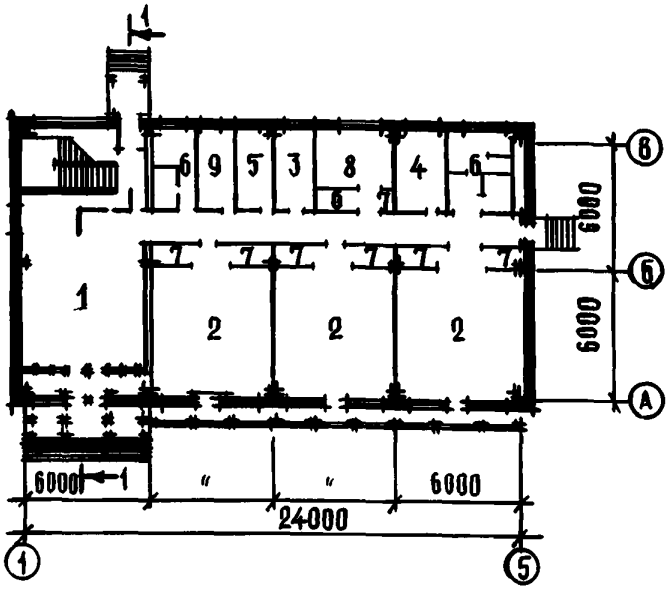


Рис. 3. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – спальные комнаты; 3 – гардероб; 4 – помещение для хранения чемоданов; 5 – помещение для сушки одежды; 6 – санузлы; 7 – умывальные; 8 – комната с санузлом для вожатого; 9 – помещение для чистки и утюжки одежды

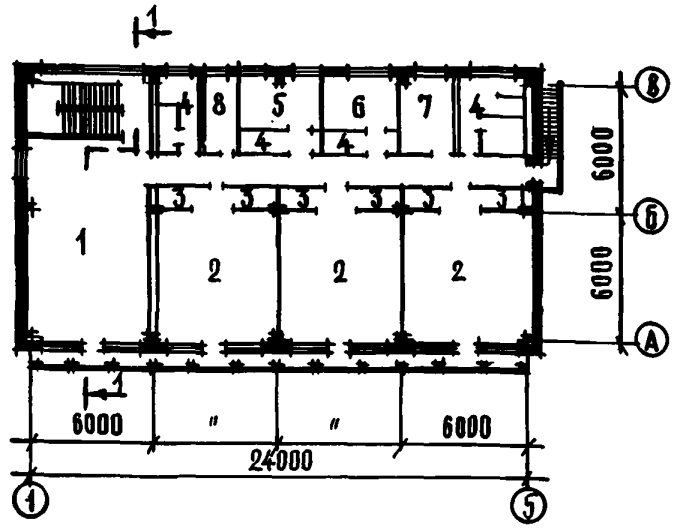


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – гостиная; 2 – спальные комнаты; 3 – умывальные; 4 – санузлы; 5 – комната с санузлом для вожатого; 6 – комната с санузлом для педагога; 7 – помещение для чистки и утюжки одежды; 8 – помещение для хранения чемоданов

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, м^3	2125,80
Расход материалов:	
цемента, т	115,00
в том числе для сборного железобетона	75,00
стали, т	
в натуральном исчислении	27,00
приведенной к классу А-1	34,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	30,00
бетона и железобетона, м^3	344,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	0,31
легкий	152,00
сборный тяжелый	123,00
легкий	44,00
Площадь, м^2:	
застройки	328,10
общая	537,70
рабочая	462,70
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	60,30
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	56,50
оборудования, тыс. руб.	3,80
1 м^3 здания, руб.	26,60
1 м^2 общей площади,	105,10
1 места, руб.	1004,50

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия и покрытия – сборные железобетонные предварительно напряженные ребристые и пустотные плиты серий ИИС-04-4, 1.465-7, 1.465-8с.
Стены – навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки крупнопанельные гипсобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2

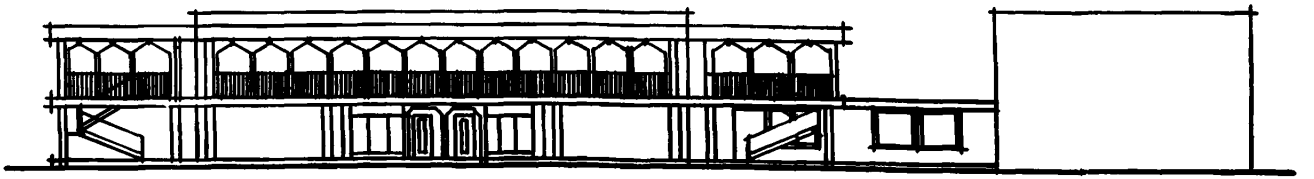


Рис. 1. Главный фасад

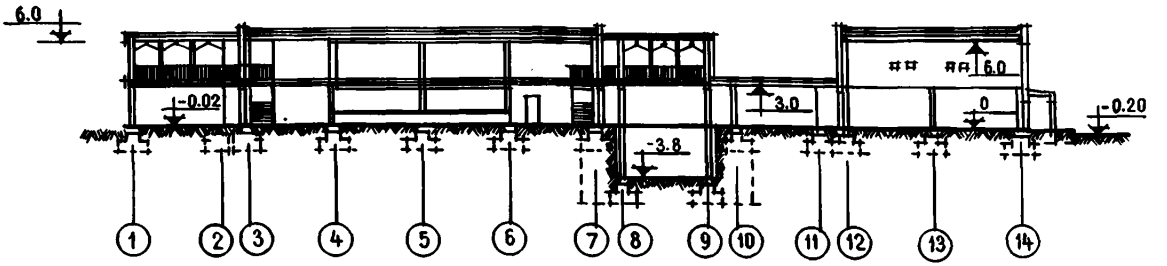


Рис. 2. Разрез 1-1

КЛУБ-СТОЛОВАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-43с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов.

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказы № 108 от 28 сентября 1976 г. и № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

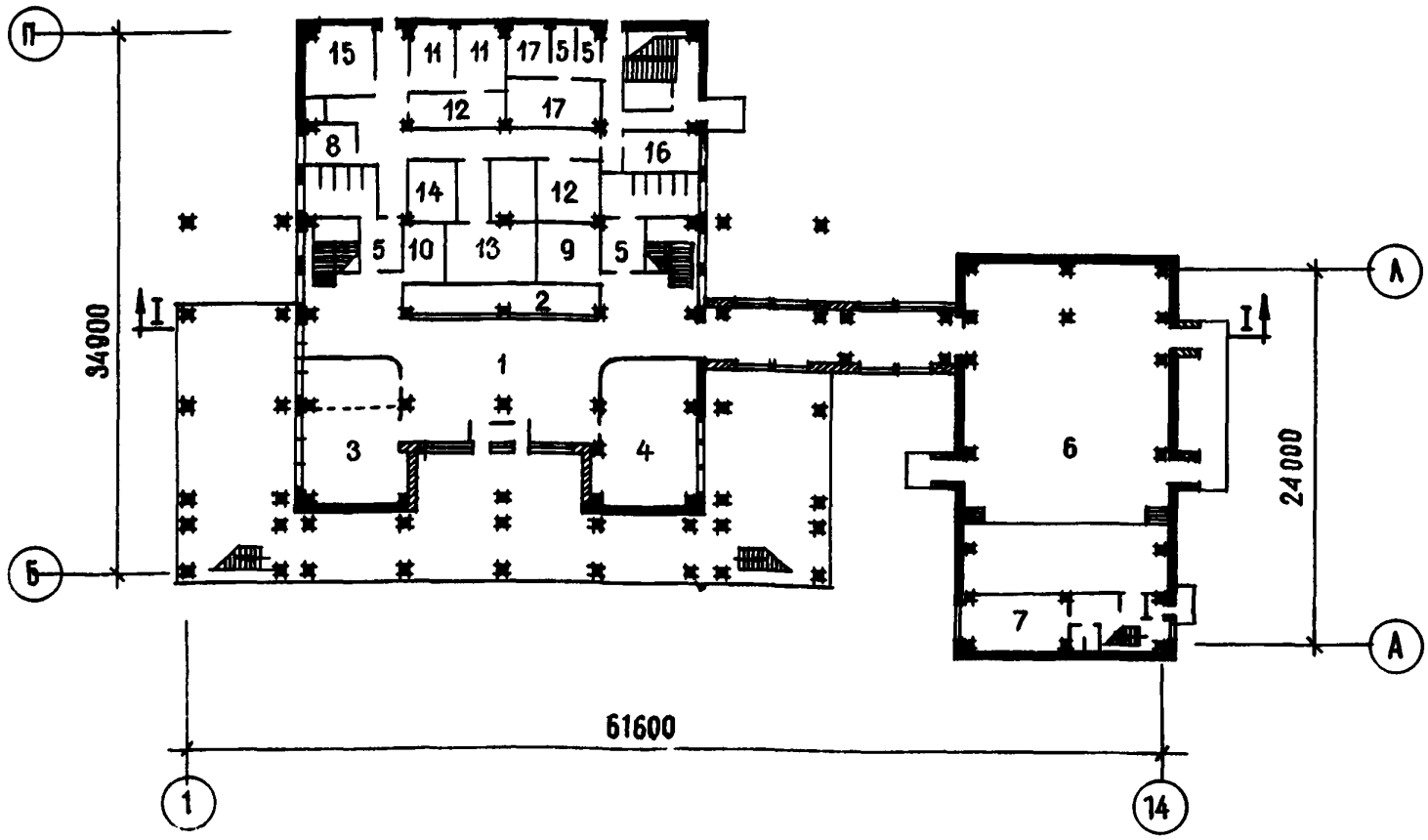


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – комната для занятий кружков творчества; 4 – библиотека; 5 – санузел; 6 – зрительный зал на 240 мест с эстрадой; 7 – артистическая; 8 – машинное отделение; 9 – фотолаборатория; 10 – электрощитовая; 11 – цех предварительной обработки и заготовки овощей; 12 – кладовая овощей; 13 – холодильная камера; 14 – помещение для хранения фреона; 15 – цех заготовки мяса-рыбы; 16 – гардероб персонала; 17 – бельевая

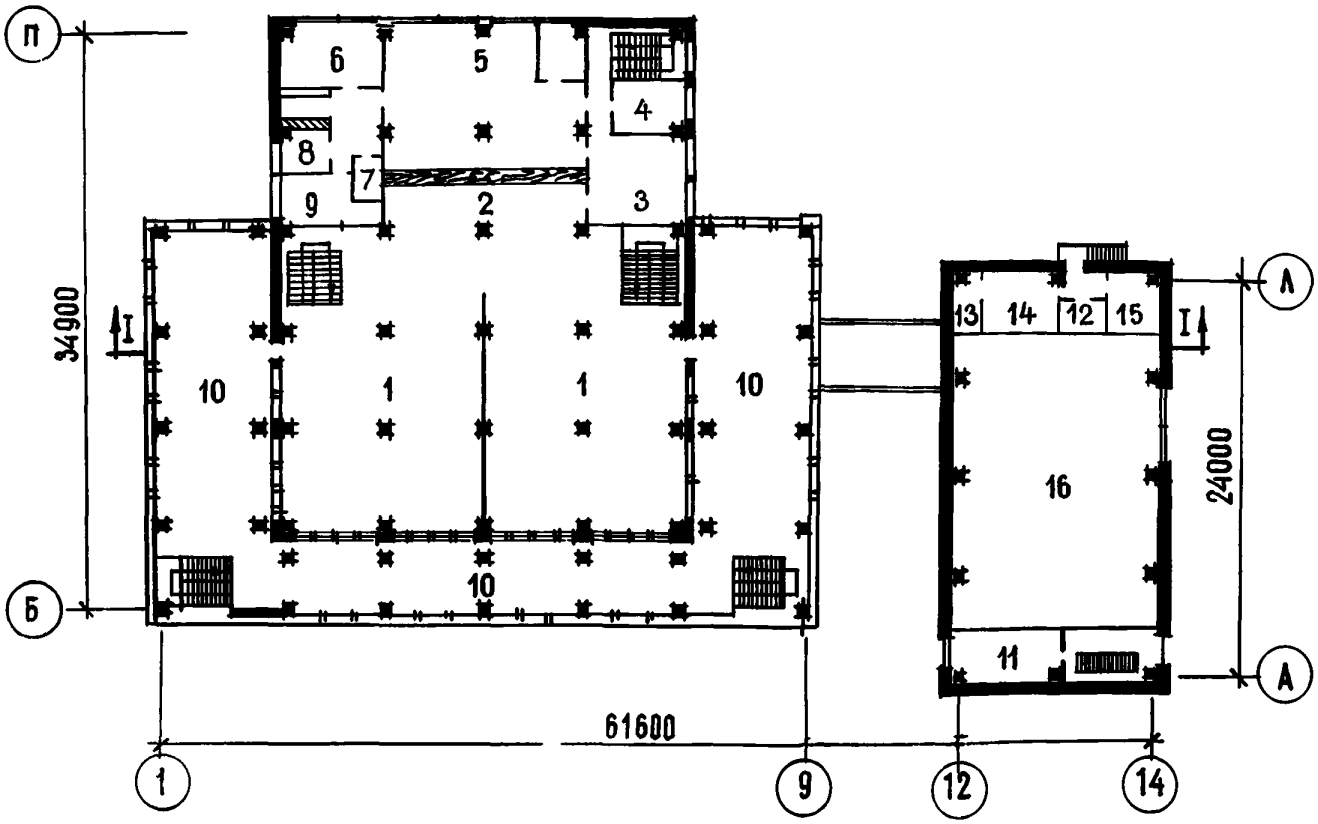


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – обеденный зал; 2 – раздаточная; 3 – моечная столовой посуды; 4 – комната персонала; 5 – варочный зал; 6 – кондитерский цех; 7 – комната шеф-повара; 8 – хлеборезка; 9 – холодный цех; 10 – летние террасы; 11 – артистическая; 12 – перемоточная; 13 – комната киномеханика; 14 – кинопроекционная; 15 – радиоузел; 16 – зрительный зал (второй свет)

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	8441,70
подвала	633,10
Расход материалов:	
цемента, т	495,00
в том числе для сборного железобетона	271,00
стали, т	
в натуральном исчислении	117,00
приведенной к классу А-1	147,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	112,00
бетона и железобетона, $м^3$	1575,00
в том числе монолитный:	
тяжелый	596,00
легкий	7,00
сборный:	
тяжелый	575,00
легкий	396,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	287,50
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	241,00
оборудования, тыс. руб.	46,50
1 $м^3$ здания, руб.	28,60
1 $м^2$ общей площади, руб.	129,70
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	154,70
1 места, руб.	399,30

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия и покрытия – сборные железобетонные предварительно напряженные ребристые и пустотные плиты серий ИИС-04-4, 1-465-3, 1.465-8с.
Стены – навесные панели серии ИИС-04-5.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

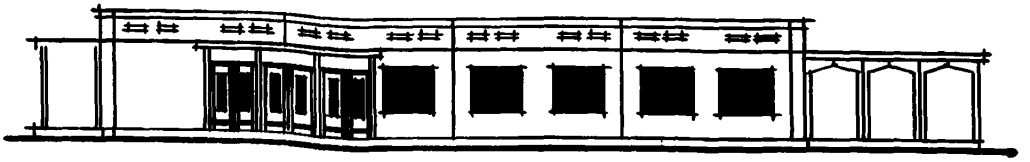


Рис. 1. Главный фасад

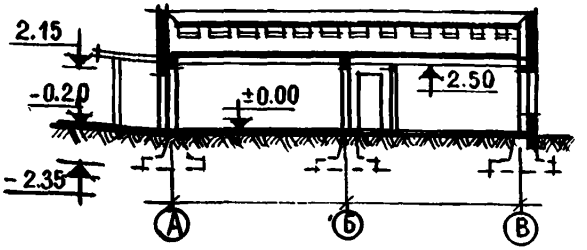


Рис. 2. Разрез 1-1

МЕДПУНКТ-ИЗОЛЯТОР ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-44с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказ № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

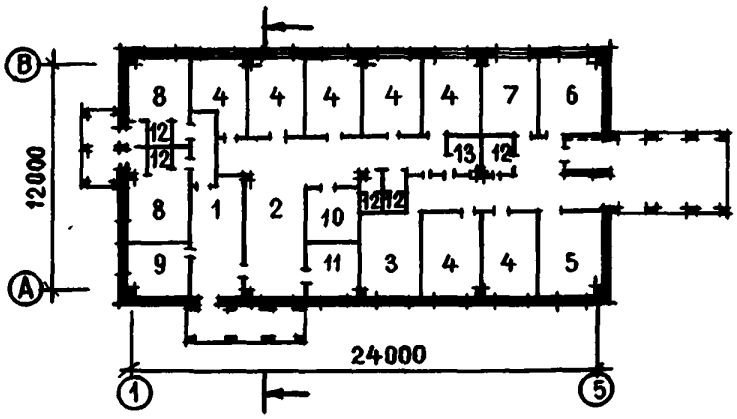


Рис. 3. План этажа базы отдыха:
1 – передняя; 2 – вестибюль-гостиная; 3 – спальные комнаты на 3 места; 4 – спальные комнаты на 2 места; 5 – процедурная; 6 – кабинет врача-стоматолога; 7 – кладовая медицинского оборудования; 8 – палаты-бокс; 9 – комната для подогрева пищи; 10 – помещение для чистки и утюжки одежды; 11 – комната персонала; 12 – санузел; 13 – ванная

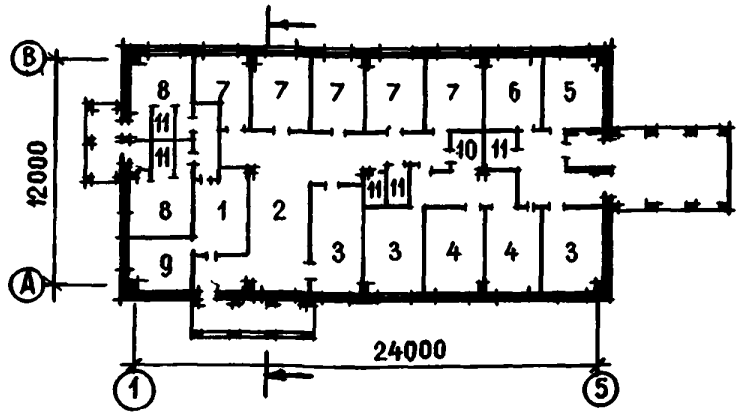


Рис. 4. План этажа пионерского лагеря:
1 – передняя; 2 – гостиная; 3 – процедурные; 4 – кабинет медицинской сестры; 5 – кабинет врача-стоматолога; 6 – кабинет врача; 7 – спальные комнаты на 2 места; 8 – палаты-бокс; 9 – комната для персонала и подогрева пищи; 10 – ванная; 11 – санузел

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1207,20
Площадь, $м^2$:	
застройки	328,10
общая	289,20
рабочая	233,20
Расход материалов:	
цемента, т	74,00
в том числе для сборного железобетона	46,00
стали, т	
в натуральном исчислении	13,00
приведенной к классу А-1	17,00
в том числе на сборные железобетонные изделий	16,00
бетона и железобетона, $м^3$	247,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	73,00
сборный тяжелый	100,00
сборный легкий	74,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	42,00
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	36,80
оборудования, тыс. руб.	5,30
1 $м^3$ здания, руб.	30,40
1 $м^2$ общей площади, руб.	127,10
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	157,60

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные по проекту.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия и покрытия – сборные железобетонные предварительно напряженные ребристые и пустотные плиты серий ИИС-04-4, 1.465-7, 1.465-8с.
Стены – навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки мелкоштучные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2.

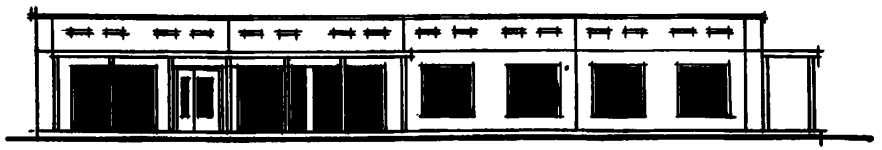


Рис. 1. Фасад в осях 1–5

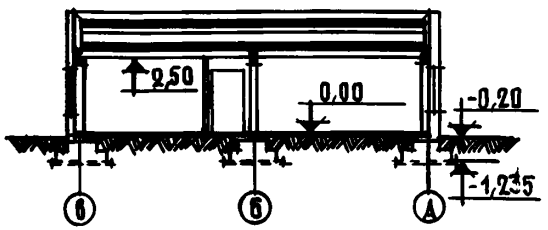


Рис. 2. Разрез 1–1

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-45с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказы № 108 от 28 сентября 1976 г. и № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

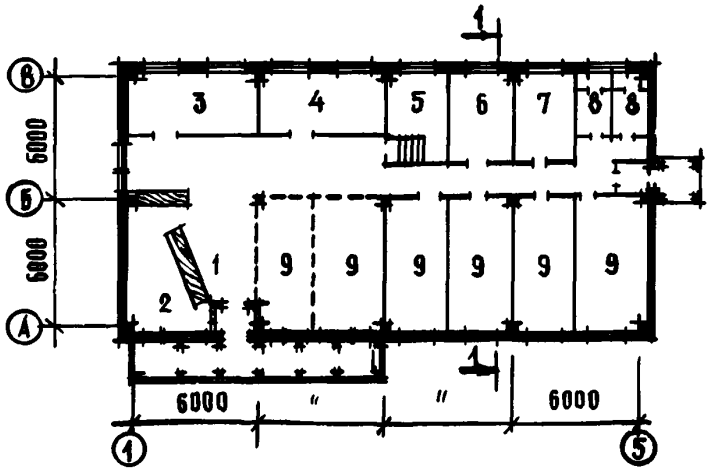


Рис. 3. План этажа для пионерского лагеря:
1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – методический кабинет; 4 – отделение связи; 5 – АТС; 6 – кабинет директора; 7 – бухгалтерия; 8 – санузлы; 9 – жилые комнаты для персонала

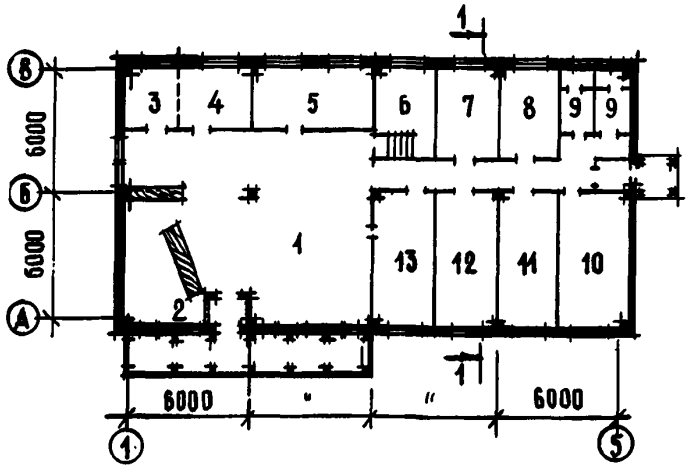


Рис. 4. План этажа для базы отдыха:
1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – комната администратора; 4 – регистратура; 5 – отделение связи и сберкасса; 6 – АТС; 7 – кабинет директора; 8 – комната общественных организаций; 9 – санузлы; 10 – помещение для чистки и утюжки одежды; 11 – канцелярия; 12 – бухгалтерия; 13 – парикмахерская

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1207,20
Площадь, $м^2$:	
застройки	328,00
общая	290,10
рабочая	248,20
Расход материалов:	
цемента, т	82,00
в том числе для сборного железобетона	50,00
стали, т	
в натуральном исчислении	13,00
приведенной к классу А-I	17,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	15,00
бетона и железобетона, $м^3$	251,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	9,00
сборный тяжелый	105,00
сборный легкий	75,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	39,20
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	33,20
оборудования, тыс. руб.	6,10
1 $м^3$ зданий, руб.	27,50
1 $м^2$ общей площади, руб.	114,50
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	133,70

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа по серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия и покрытия – сборные железобетонные предварительно напряженные ребристые и пустотные плиты серий ИИС-04-4, 1.465-7.
Стены – навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки мелкоштучные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

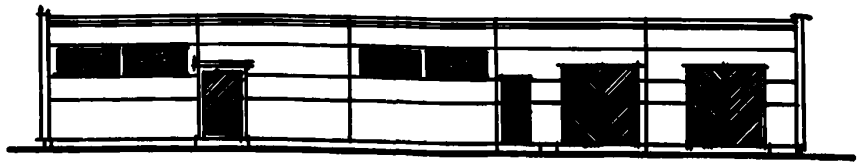


Рис. 1. Главный фасад

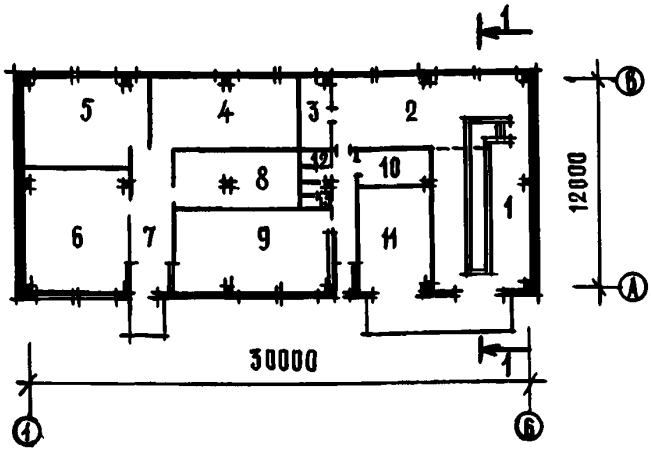


Рис. 2. План этажа:
1 – помещение для хранения автомобилей; 2 – помещение для осмотра автомобилей; 3 – складское помещение; 4 – хозяйственный склад; 5 – кладовая белья; 6 – склад сухих продуктов; 7 – загрузочная; 8 – склад спортивного инвентаря; 9 – мастерская по ремонту оборудования; 10 – электрощитовая; 11 – помещение для хранения мотопомпы, пожарного инвентаря; 12 – душевые кабины; 13 – санузел персонала

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-6-46с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказы № 108 от 28 сентября 1976 г. и № 179 от 5 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

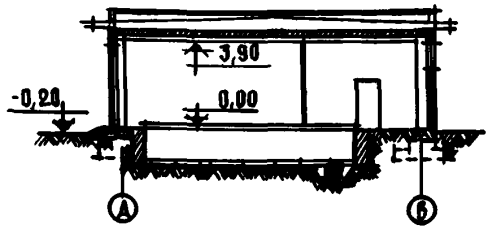


Рис. 3. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1760,20
Площадь, $м^2$:	
застройки	406,50
общая	367,60
рабочая	344,30
Расход материалов:	
цемента, т	76,00
в том числе:	
для сборного железобетона	51,00
стали, т	
в натуральном исчислении	17,00
приведенной к классу А-1	21,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	19,00
бетона и железобетона, $м^3$	286,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	80,00
сборный тяжелый	116,00
легкий	90,00

Сметная стоимость:

общая, тыс. руб.	36,00
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	35,40
оборудования, тыс. руб.	1,10
1 $м^3$ здания, руб.	20,10
1 $м^2$ общей площади, руб.	96,30
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	102,80

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные, стаканного типа серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия - сборные железобетонные предварительно напряженные пустотные плиты серии ИИС-04-4.
Стены - навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки мелкоштучные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2

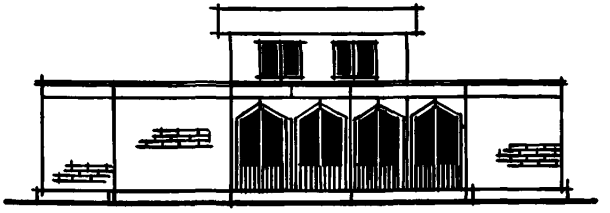


Рис. 1. Фасад в осях 1-9

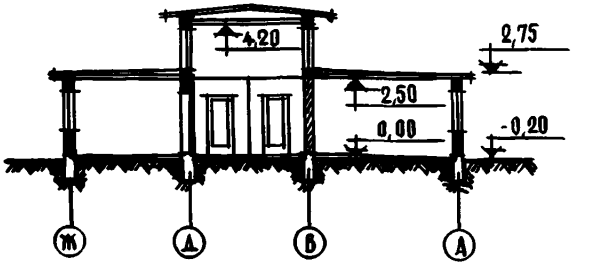


Рис. 2. Разрез 1-1

ПАВИЛЬОН ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-6-47с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Область применения - IУГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказ № 108 от 28 сентября 1976 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

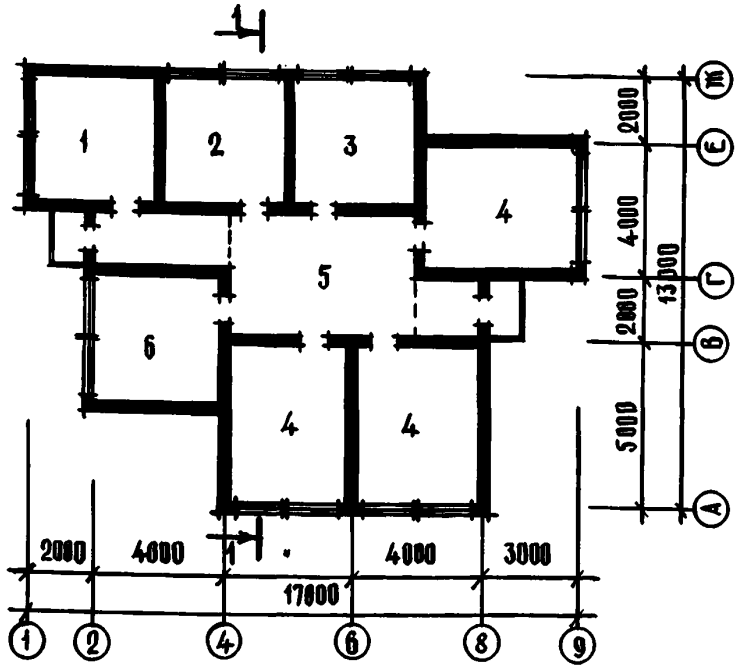


Рис. 3. План:
1 – комната совета дружины; 2 – комната пионерского актива; 3 – игротека; 4 – комнаты для занятий кружков творчества; 5 – место для экспозиций; 6 – Ленинская комната

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	452,90
Площадь, $м^2$:	
застройки	166,50
общая	148,20
рабочая	132,80
Расход материалов:	
цемента, т	16,00
в том числе сборного железобетона	1,00
стали, т	
в натуральном исчислении	1,00
приведенной к классу А-1	2,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	1,00
бетона и железобетона, $м^3$	52,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	48,00
сборный тяжелый	4,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	14,70
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	9,40
оборудования, тыс. руб.	5,30
1 $м^3$ здания, руб.	20,70
1 $м^2$ общей площади, руб.	62,30
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	70,00
1 места, руб.	70,70

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные бетонные.
Перекрытие – дощатый настил по деревянным стропилам и балкам.
Стены из кирпича М75 на растворе М25.
Перемычки серии 1.139-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Электроснабжение от собственной ТП, освещение лампами накаливания.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2

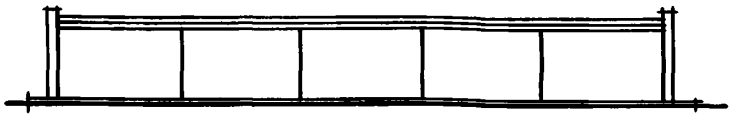


Рис. 1. Фасад в осях 1–6

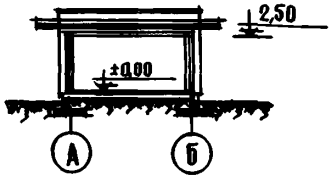


Рис. 2. Разрез 1–1

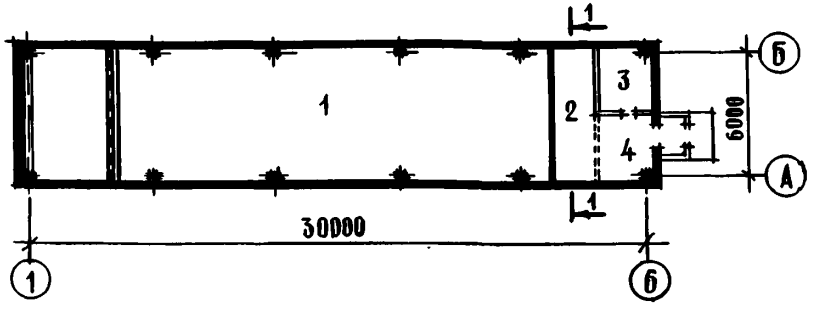


Рис. 3. План:
1 – огневая зона; 2 – огневой рубеж; 3 – кладовая оружия и боеприпасов; 4 – вестибюль

ТИР ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-48с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказ № 108 от 28 сентября 1976 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	653,50
Площадь, $м^2$:	
застройки	220,00
общая	195,30
рабочая	187,90
Расход материалов:	
цемента, т	45,00
в том числе для сборного железобетона	30,00
стали, т	
в натуральном исчислении	9,00
приведенной к классу А-1	11,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	10,00
бетона и железобетона, $м^3$	122,00
в том числе:	
монолитного тяжелого	6,00
сборного тяжелого	59,00
легкого	67,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	17,10
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	17,10
оборудования, тыс. руб.	0,10
1 $м^3$ здания, руб.	26,10
1 $м^2$ общей площади, руб.	87,30
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	90,70

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия - сборные железобетонные предварительно напряженные пустотные плиты серии ИИС-04-4.
Стены - навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки мелкоштучные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вентиляция, электроснабжение от собственной ТП, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2.

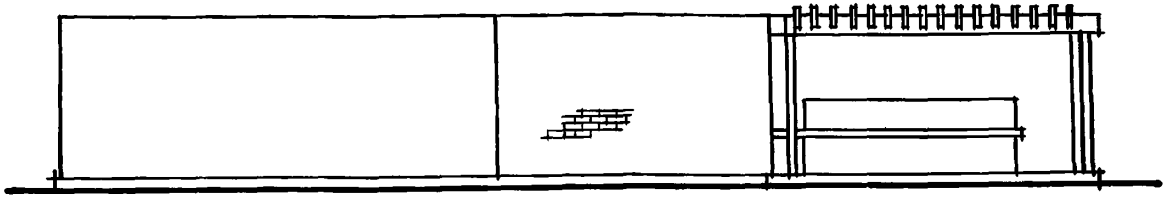


Рис. 1. Фасад душевой на 17 сеток в осях 1–4

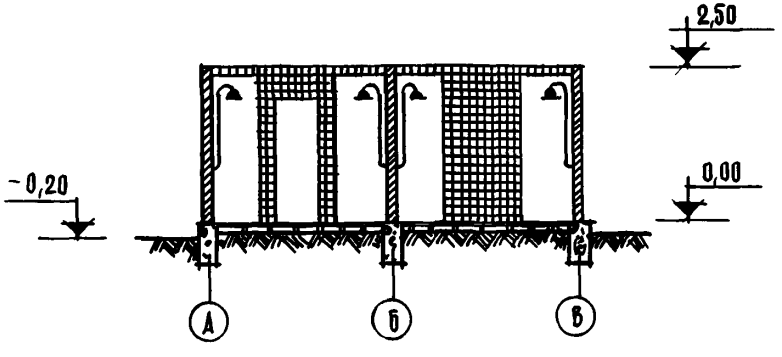


Рис. 2. Разрез 1–1

ЛЕТНИЕ ДУШЕВЫЕ НА 17 И 12 СЕТОК ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-6-49с

Область применения – IУГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказ № 108 от 28 сентября 1978 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

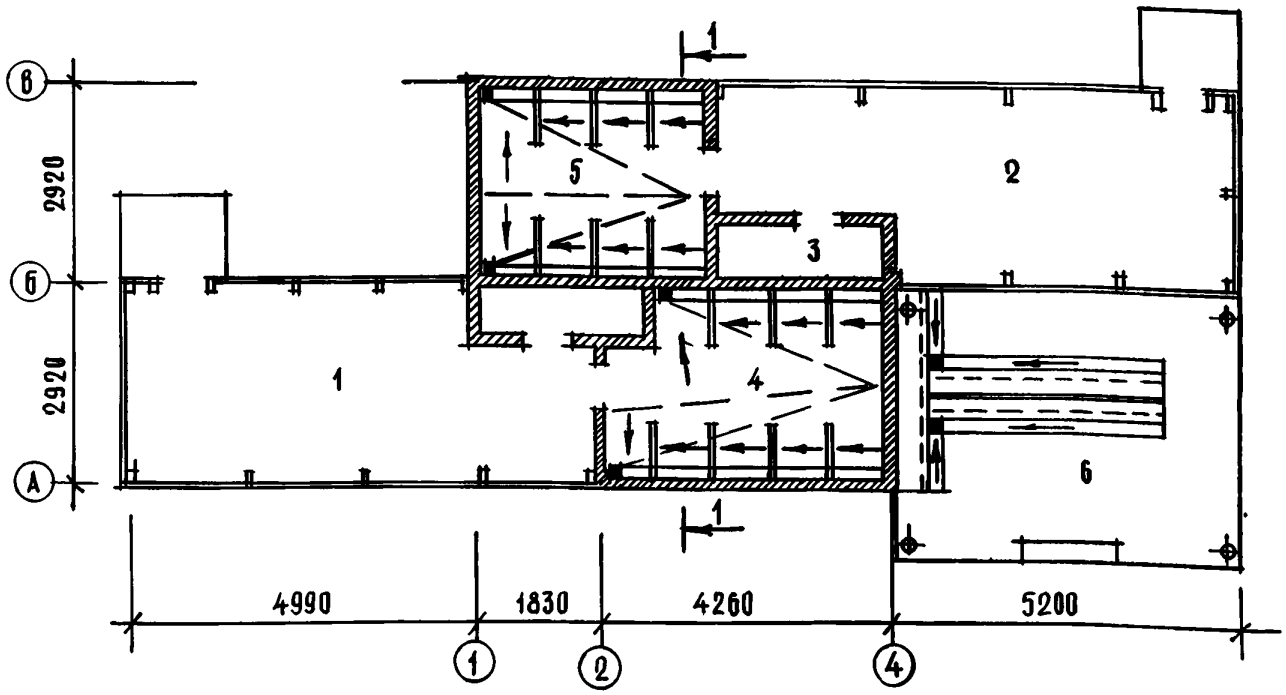


Рис. 3. План:
1 – раздевальная для мальчиков; 2 – раздевальная для девочек; 3 – санузел; 4 – душевая для мальчиков; 5 – душевая для девочек; 6 – постирочная-навес

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Для душевых на	
	17 сеток	12 сеток
Строительный объем, $м^3$	70,10	52,80
Площадь, $м^2$:		
застройки	85,00	90,10
общая	82,70	79,10
рабочая	82,70	79,10
Расход материалов:		
цемента, т	5,50	5,90
стали, т		
в натуральном исчислении	0,02	0,03
приведенной к классу А-1	0,02	0,03
бетона и железобетона, $м^3$	20,80	23,20
в том числе:		
монолитного тяжелого	20,80	23,20
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.	3,40	3,10
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	3,40	3,10
1 $м^3$ здания, руб.	48,00	59,10
1 $м^2$ общей площади, руб.	40,60	39,40
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	40,60	39,40

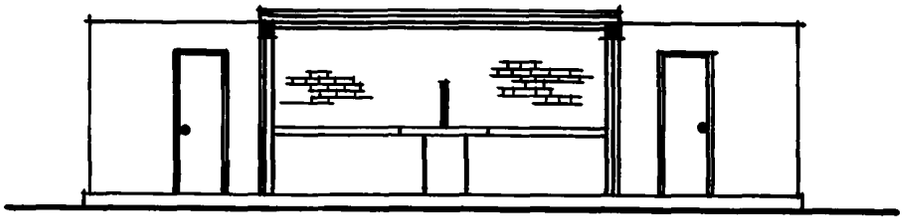


Рис. 4. Фасад душевой на 12 сеток в осях 1–5

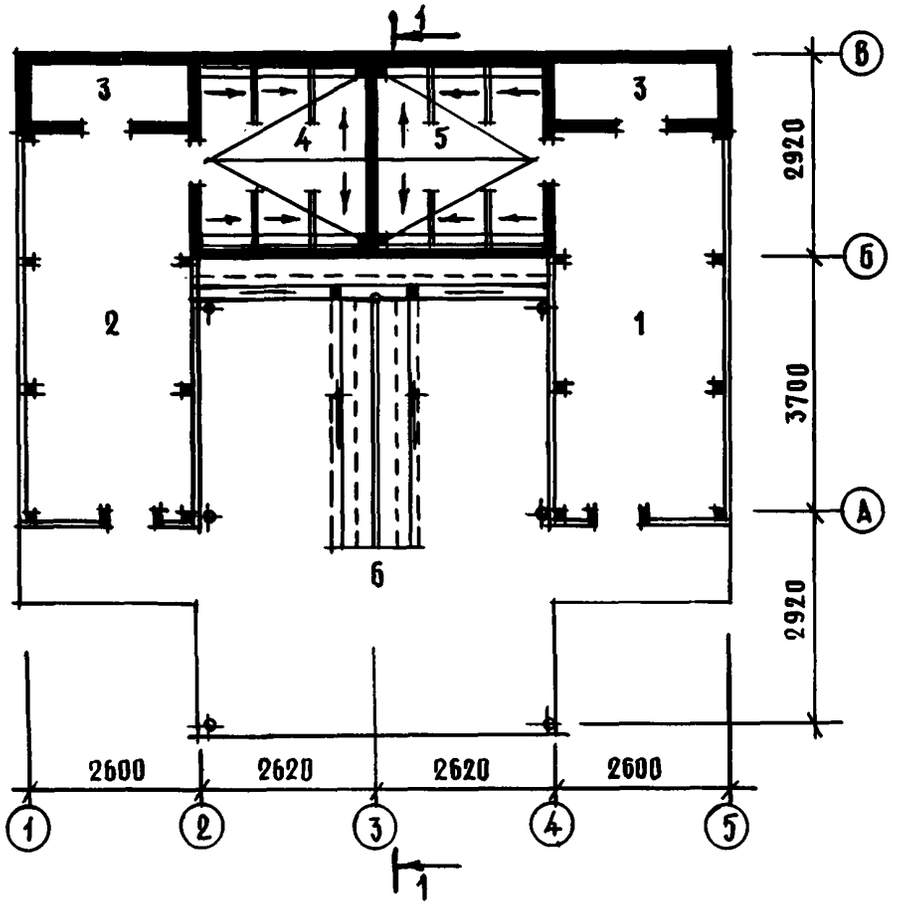


Рис. 5. План:
1 – раздевальная для мальчиков; 2 – раздевальная для девочек; 3 – санузел; 4 – душевая для мальчиков; 5 – душевая для девочек; 6 – постирочная-навес

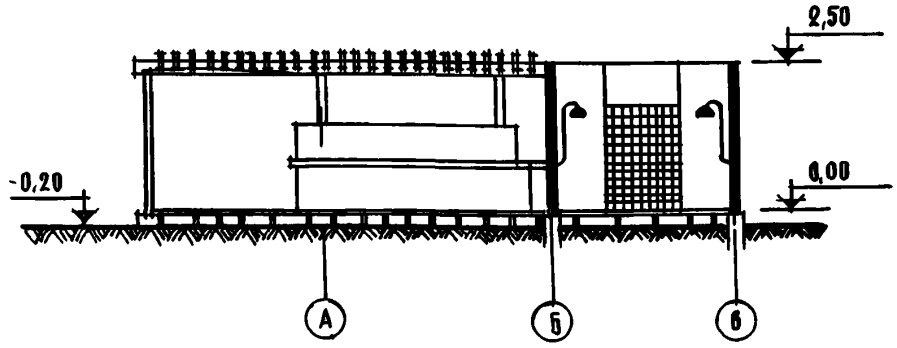


Рис. 6. Разрез 1-1

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные бетонные.
Стены из кирпича марки М75 на растворе М25.
Перемычки серии 1.139-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, горячее водоснабжение, централизованное от местной котельной, канализация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2.

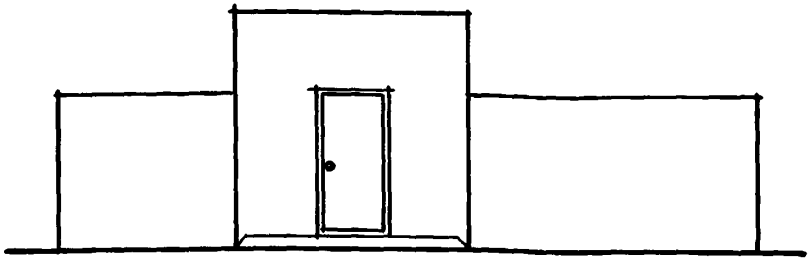


Рис. 1. Фасад в осях 1–4

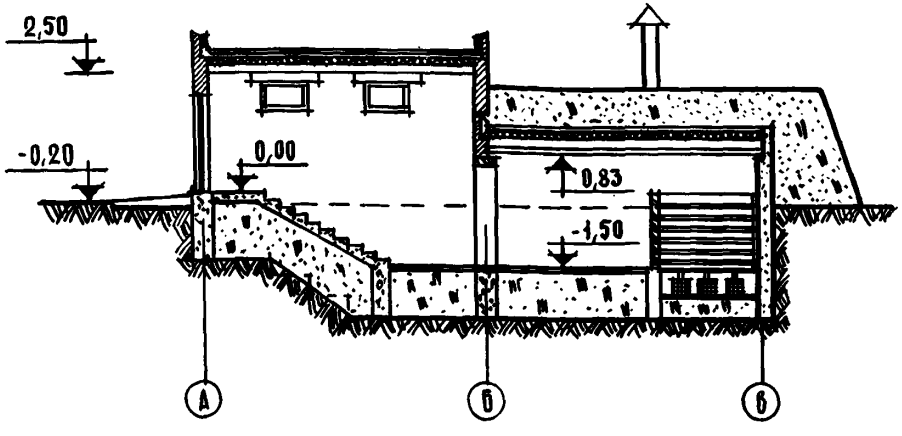


Рис. 2. Разрез 1–1

ОВОЩЕХРАНИЛИЩЕ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-9-25с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНИН,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказ № 108 от 28 сентября 1976 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	278,10
Площадь, $м^2$:	
застройки	89,60
общая	63,70
рабочая	49,10
Расход материалов:	
цемента, т	22,00
в том числе для сборного железобетона	3,00
стали, т	
в натуральном исчислении	1,00
приведенной к классу А-I	1,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	1,00
бетона и железобетона, $м^3$	75,00
в том числе:	
монолитный тяжелый	67,00
сборный тяжелый	8,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	7,20
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	7,10
1 $м^3$ здания, руб.	25,60
1 $м^2$ общей площади, руб.	112,00
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	145,20

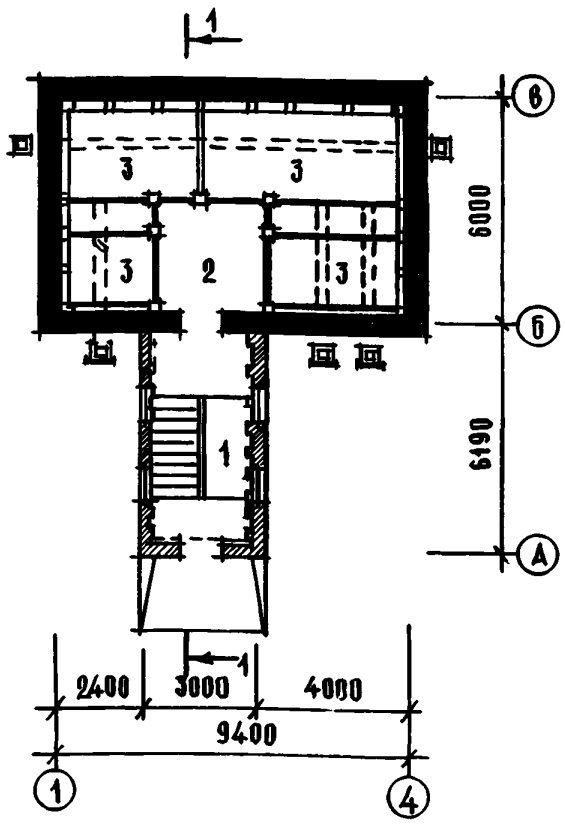


Рис. 3. План:
1 – тамбур; 2 – загрузочная; 3 – закрома

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные монолитные.
Перекрытия – сборные железобетонные ребристые и пустотные панели серии ИИ-24-2/70 и 1.141-7.
Стены бутобетонные и из кирпича М75 на растворе М25.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вентиляция, электроснабжение от собственной ТП, освещение лампами накаливания.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2.

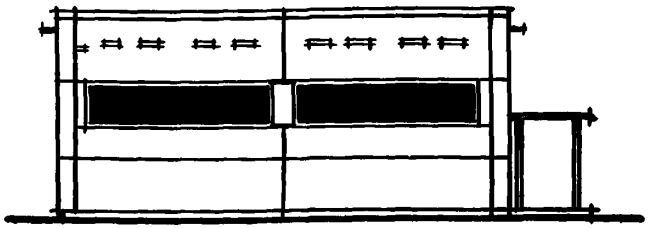


Рис. 1. Фасад в осях 1–3

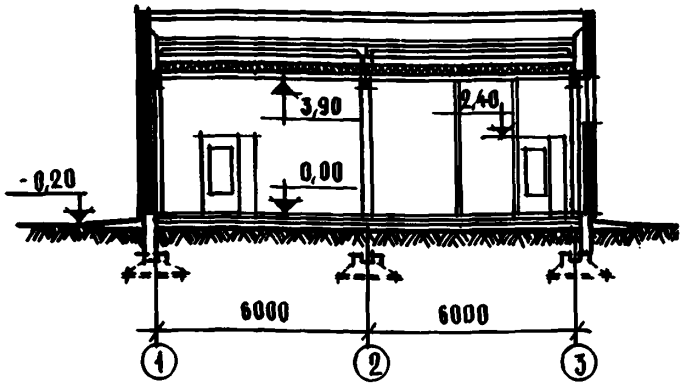


Рис. 2. Разрез 1–1

ПРАЧЕЧНАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-9-26с

Область применения – 1УГ климатический подрайон сейсмичностью 8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит. В.Д. ВИ,
архитекторы
Б.П. ВОРОНОВ,
М.К. СУЛЕЕВ,
инженеры
С.А. КАЙНАРБАЕВА,
О.В. ЗАЙКОВСКАЯ

Проект разработан ГПИ "Казгорстройпроект".
Утвержден Госстроем Казахской ССР, приказ № 108 от 28 сентября 1976 г.
Введен в действие ГПИ "Казгорстройпроект", приказ № 231-п от 1 ноября 1978 г.

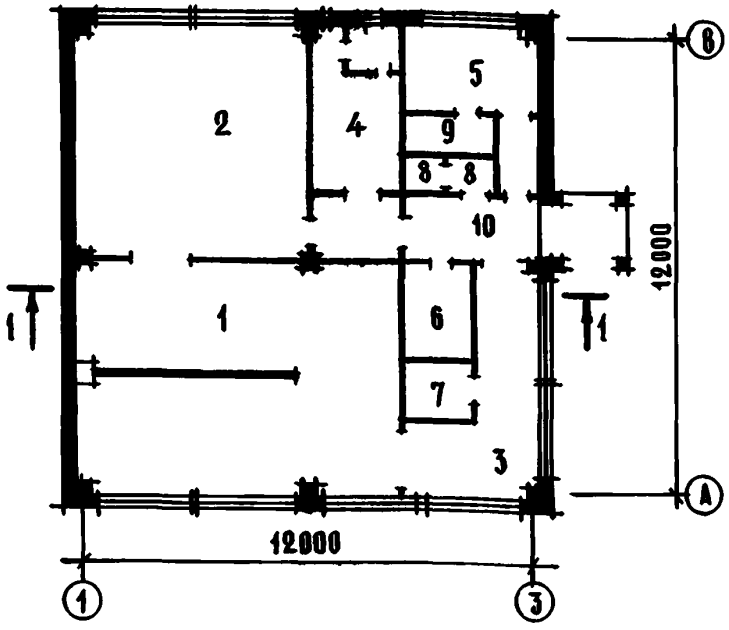


Рис. 3. План:
1 – сушильный цех; 2 – гладильный цех; 3 – комната приема грязного белья; 4 – вентиляционная камера; 5 – комната персонала; 6 – кладовая чистого белья; 7 – электрощитовая; 8 – санузлы персонала; 9 – душевая; 10 тамбур

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	869,10
Площадь, $м^2$:	
застройки	171,10
общая	150,90
рабочая	124,40
Расход материалов:	
цемента, т	51,00
в том числе для сборного железобетона	34,00
стали, т	
в натуральном исчислении	9,00
приведенной к классу А-1	11,00
в том числе на сборные железобетонные изделия	8,00
бетона и железобетона, $м^3$	161,00
в том числе:	
монолитного тяжелого	33,00
монолитного легкого	1,00
сборного тяжелого	56,00
сборного легкого	71,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	35,50
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	24,90
оборудования, тыс. руб.	10,70
1 $м^3$ здания, руб.	28,60
1 $м^2$ общей площади, руб.	165,00
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	200,10

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа серии ИИС-04-01.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия и покрытия – сборные железобетонные предварительно напряженные ребристые и пустотные плиты серии ИИС-04-4.
Стены – навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки мелкоштучные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, электроснабжение от собственной ТП, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, ул. Джандосова, 2.

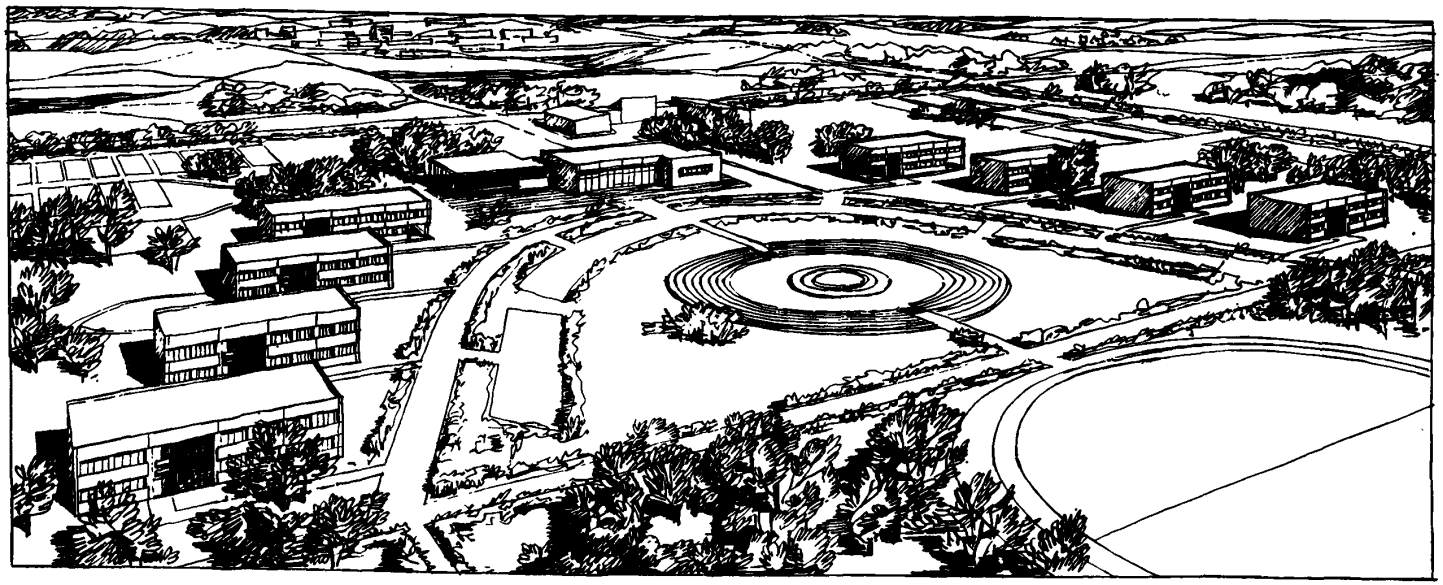


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 640-500 МЕСТ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 242-05-14с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архит. Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРИДИ,
при участии Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВОЙ,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

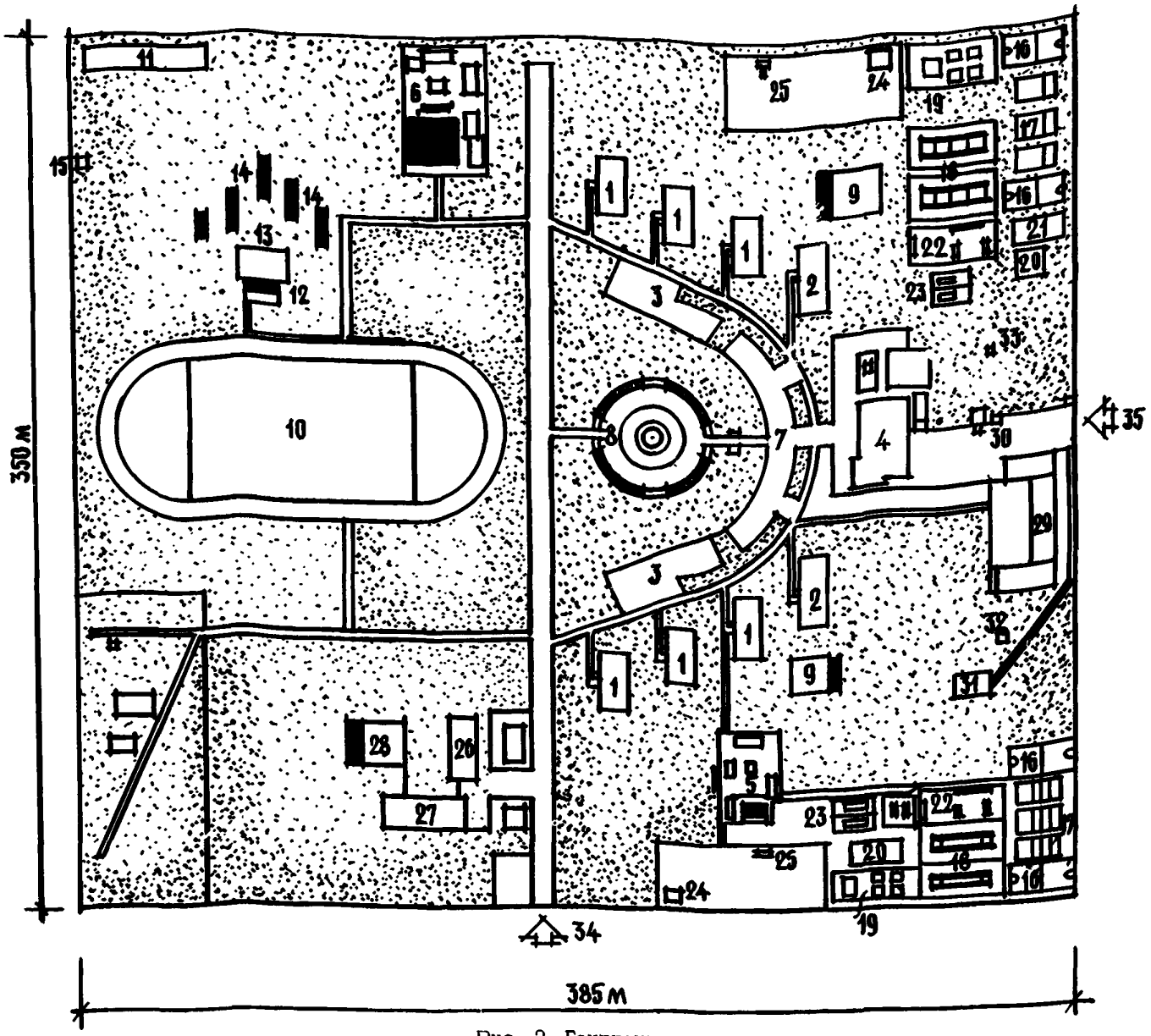


Рис. 2. Генплан:

1 – спальный корпус для пионеров; 2 – спальный корпус для октябрят; 3 – линейка для построения; 4 – столовая на 640–500 мест с площадкой для построения; 5 – помещения культмассового назначения с открытой площадкой для зрителей на 375 мест; 6 – помещения культмассового назначения с открытой площадкой для зрителей на 760 мест; 7 – общелагерная линейка с трибуной и флагштоком; 8 – костровая площадка; 9 – игровая площадка для октябрят; 10 – футбольное поле с беговой дорожкой; 11 – тир; 12 – плавательный бассейн; 13 – солярий; 14 – аэрарий; 15 – туалет на 4 очка; площадки для: 16 – баскетбола; 17 – волейбола; 18 – тенниса; 19 – городков; 20 – снайпера; 21 – бадминтона; 22 – гимнастики; 23 – настольного тенниса; 24 – вольер для животных; 25 – беседка; 26 – административный корпус; 27 – медпункт с изолятором; 28 – игровая площадка для больных пионеров; 29 – хозяйственный корпус; 30 – овощехранилище на 15 т; 31 – склад для хранения угля; 32 – яма для шлака; 33 – трансформаторная подстанция; 34 – главный въезд; 35 – хозяйственный въезд

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха - круглогодичное оздоровительное учреждение предназначено для отдыха 640 детей летом и 500 взрослых в остальное время года.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на три зоны; пионерскую, медицинскую и хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса, столовая, общелагерная линейка для построения с трибуной и флагштоком, помещения и сооружения культмассового назначения с площадками для зрителей на 375 и 760 мест; танцевально-костровая площадка, сооружения физкультуры и спорта, плавательный бассейн с душевыми павильонами и площадками для аэрария и солярия.

Двухэтажные спальные корпуса спроектированы двух типов: 6 корпусов на 84-72 места для пионеров (типовой проект № 242-5-15с) и 2 корпуса на 92-72 места для октябрят (типовой проект № 242-5-16с).

При каждой группе спальных корпусов предусмотрены линейки для построения, игровые площадки.

Одноэтажное здание столовой имеет обеденный зал на 320-250 мест и летний обеденный зал на 320 мест.

В медицинской зоне расположен приемно-медицинский корпус с помещениями административными, медпункта и изолятора, а также игровая площадка для больных детей.

В хозяйственной зоне размещены овощехранилище на 15 т, навес для тары, площадка для мусоросборников, склад для хранения 100 т угля, яма для шлака, трансформаторная подстанция и хозяйственный корпус, состоящий из прачечной, душевых на 10 рожков, складских помещений, гаража на 3 автомашины, ремонтной мастерской и помещений для хранения пожарного инвентаря и мотопомпы.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь:	
участка, га	13,50
озеленения, $м^2$	68000,00
Плотность застройки, %	16,80
Водопровод, пог. м	1860,00
Канализация, пог. м	1700,00
Теплоснабжение, пог. м	750,00
Низковольтные кабельные сети, пог. м	2152,00
Низковольтные воздушные сети, пог. м	1500,00
Слаботочные сети, пог. м	1250,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	1102,77
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	648,77
оборудования, тыс. руб.	145,27
инженерных сетей и благоустройства, тыс. руб.	308,73
1 места, руб.	1672,06
Расход:	
воды, $м^3$/сутки	205,30
тепла, ккал/час	137440,00
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	500,00

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

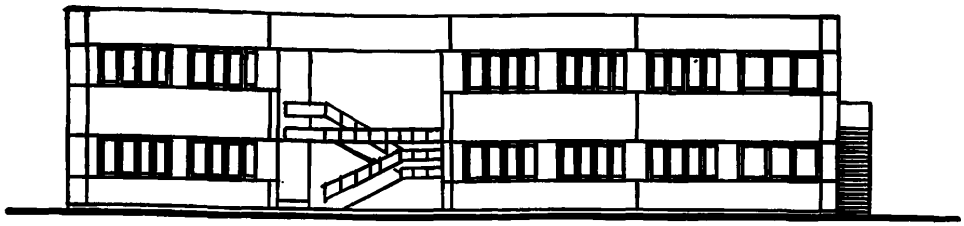


Рис. 1. Главный фасад

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ПИОНЕРОВ НА 84-72 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 640-500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-15с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архит. Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРАДИ
при участии
Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВОЙ,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применения – 1УА и 1УГ климатические районы сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

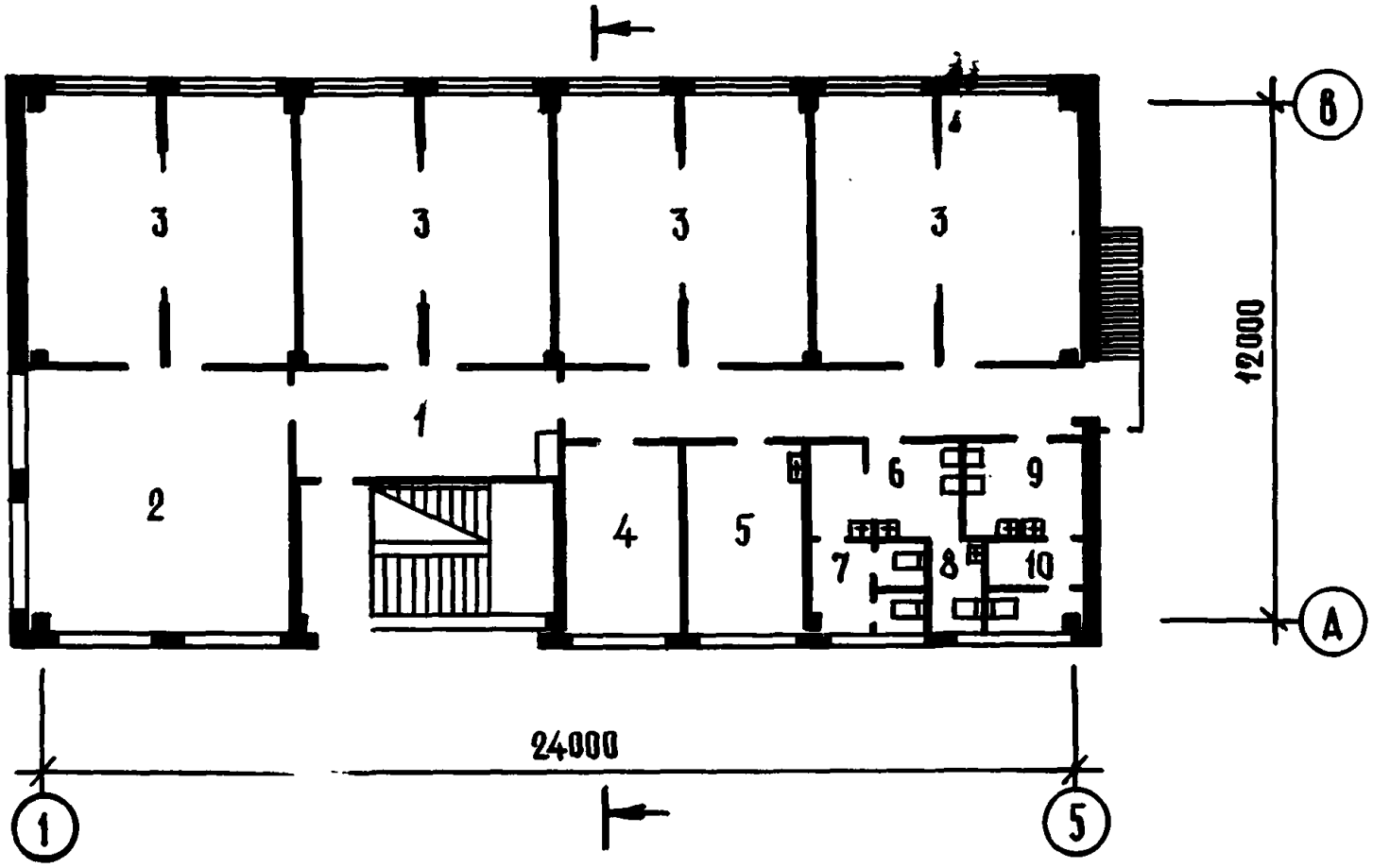


Рис. 2. План 1 и 2 этажей:
1 – вестибюль; 2 – гостиная; 3 – спальные комнаты на 10 мест; 4 – комната педагога и вожатого; 5 – помещение для хранения чемоданов и вещей; 6 – умывальная для девочек; 7 – санузлы для девочек; 8 – комната личной гигиены для девочек; 9 – умывальная для мальчиков; 10 – санузел для мальчиков

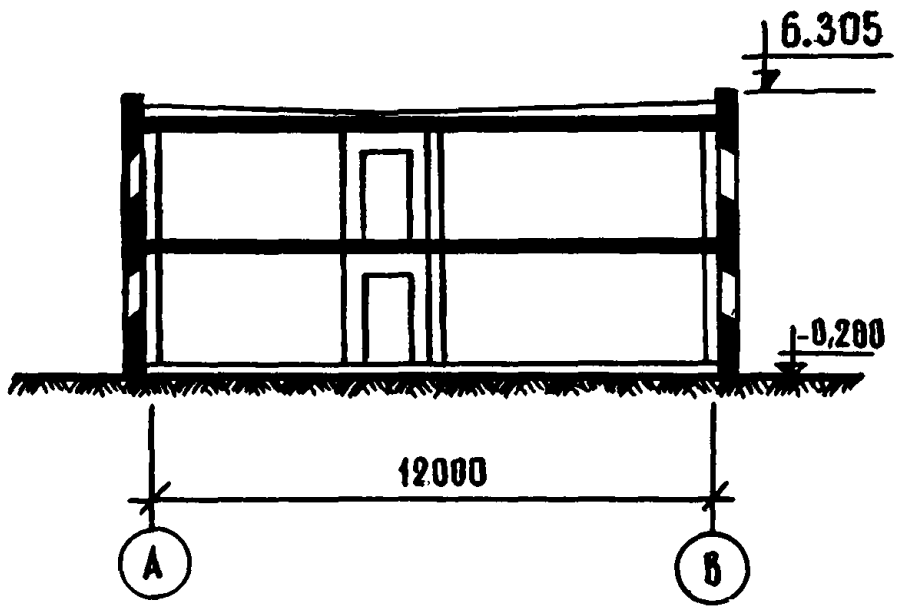


Рис. 3. Разрез 1–1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Для пионерского лагеря	Для базы отдыха
Объем, $м^3$:		
строительный	1707,20	1707,20
1 места	30,32	25,10
Площадь, $м^2$:		
застройки	322,00	322,00
общая	542,40	542,40
рабочая	501,40	501,40
рабочая на 1 место	5,96	7,37
Расход материалов:		
цемента, т	88,35	
стали, т	21,62	
в том числе арматурной	18,10	
тяжелого бетона, $м^3$	53,00	
железобетона, $м^3$	131,70	
в том числе сборного	67,20	
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.	48,12	
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	41,58	
1 $м^3$ здания, руб.	24,36	
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	82,93	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Цокольные панели сборные керамзитобетонные серии ИИС-04-5.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены – сборные керамзитобетонные однослойные панели серии ИИС-04-5.
Перекрытия – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.
Перегородки – мелкоблочные гипсобетонные, гипсоцементнобетонные, стеклоблочные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

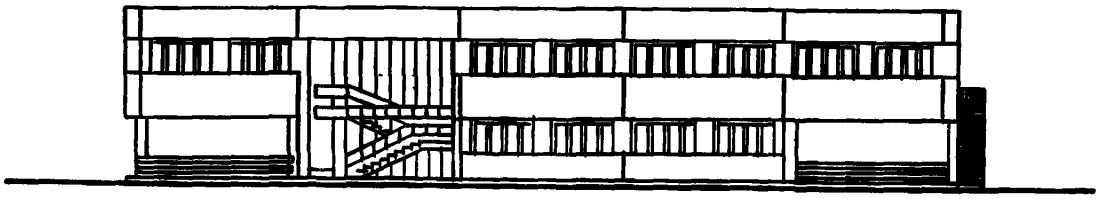


Рис. 1. Главный фасад

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ОКТЯБРЯТ НА 92-72 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 640-500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-16с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архитектор Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРИДИ,
при участии Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВОЙ,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применение - 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

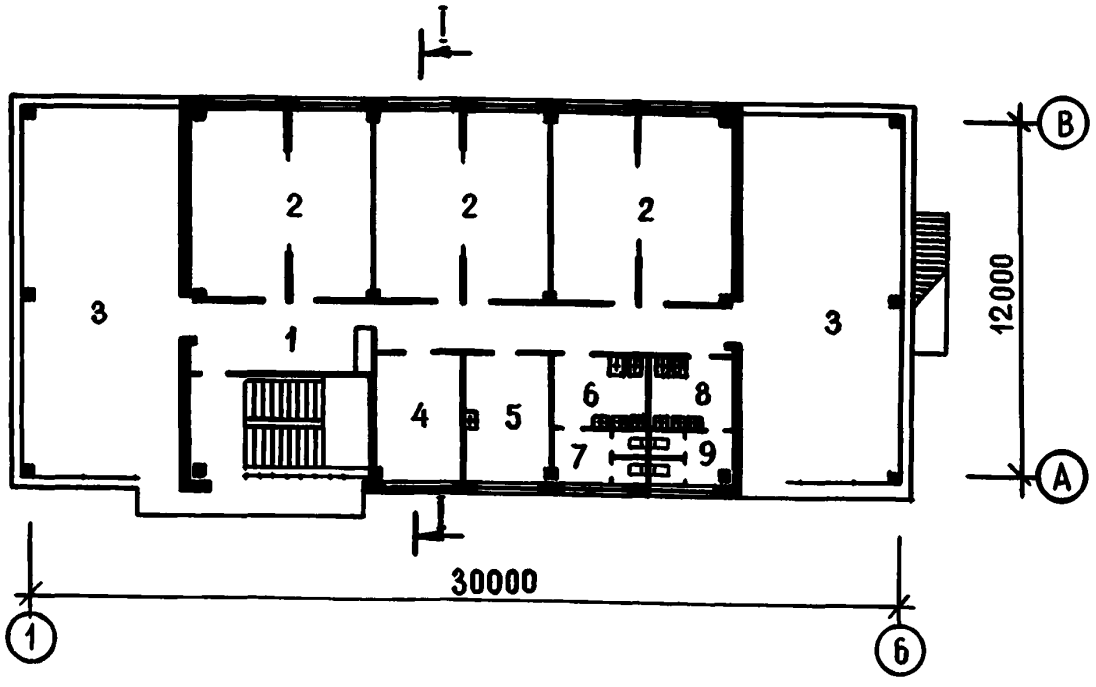


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – спальные комнаты на 10 мест; 3 – летняя веранда; 4 – комната педагога; 5 – помещение для хранения чемоданов и вещей; 6 – умывальная для мальчиков; 7 – санузел для мальчиков; 8 – умывальная для девочек; 9 – санузел для девочек

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04.
Цокольные панели сборные керамзитобетонные серии ИИС-04-5.
Колонны сборные железобетонные, индивидуальные.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены – сборные керамзитобетонные однослойные панели серии ИИС-04-5
Перекрытия – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.
Перегородки мелкоблочные гипсобетонные, гипсоцементные, стеклоблочные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация.

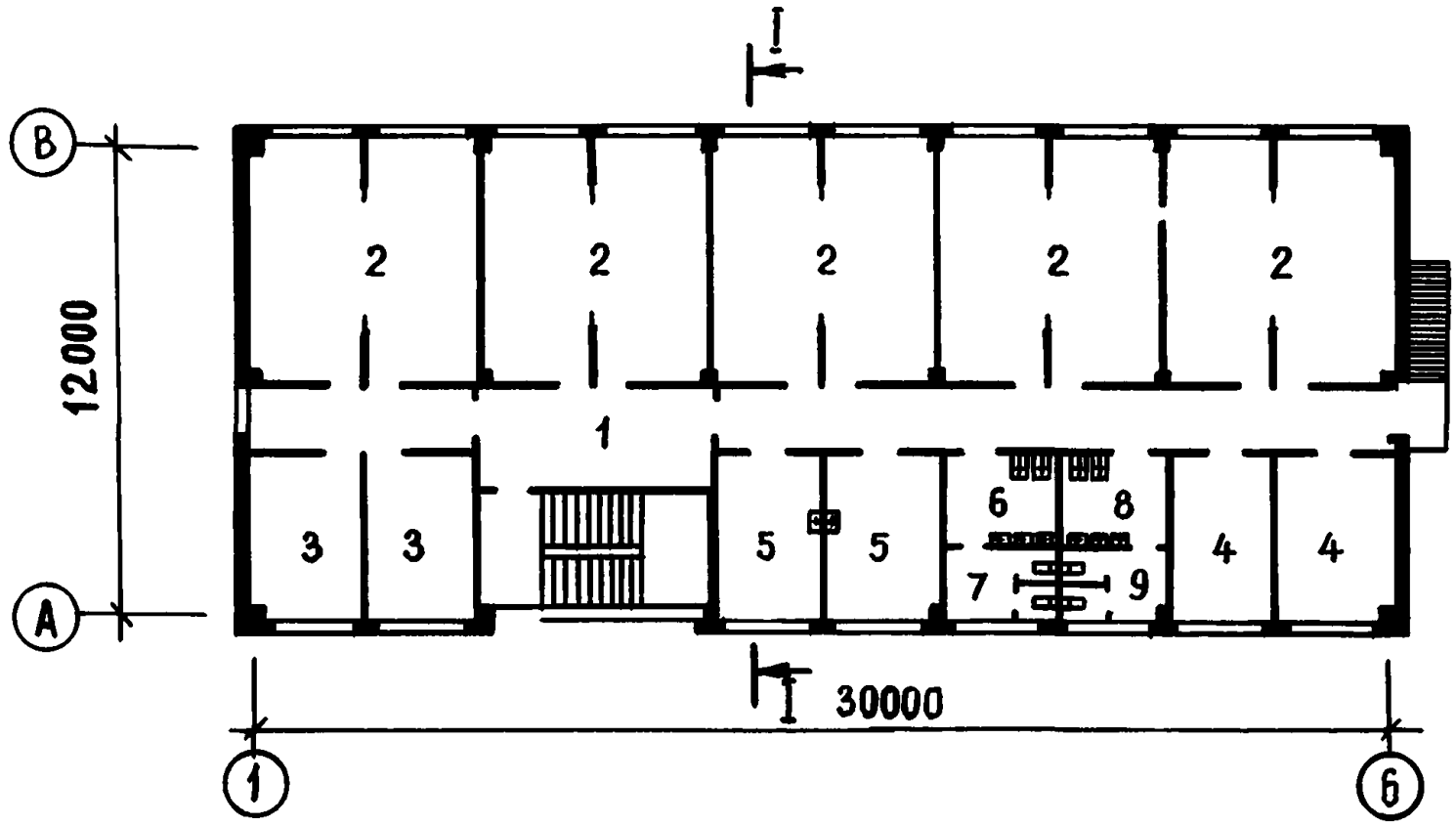


Рис. 3. План 2 этажа:
1 – гостиная; 2 – спальные комнаты на 10 мест; 3 – спальные комнаты на 3 места; 4 – комнаты вожатого и педагога; 5 – помещение для хранения чемоданов и вещей; 6 – умывальная для мальчиков; 7 – санузел для мальчиков; 8 – умывальная для девочек; 9 – санузел для девочек

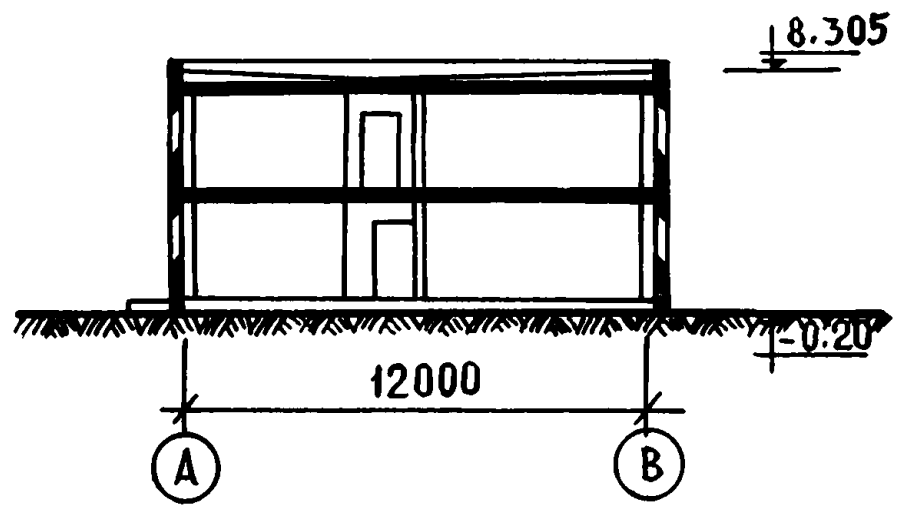


Рис. 4. Разрез 1–1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Для пионерского лагеря	Для базы отдыха
Объем, $м^3$:		
строительный	1881,50	1881,50
1 места	20,45	26,13
Площадь, $м^2$:		
застройки	399,50	399,50
общая	540,90	540,90
рабочая	479,90	479,90
рабочая на 1 место	5,21	6,66
Расход материалов:		
цемента, т	106,27	
стали, т	25,93	
в том числе арматурной	20,26	
тяжелого бетона, $м^3$	63,10	
железобетона, $м^3$	180,80	
в том числе сборного	176,50	
керамзитобетона, $м^3$	83,10	
в том числе сборного	71,60	
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.	51,89	
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	44,90	
оборудования, тыс. руб.	6,99	
1 $м^3$ здания, руб.	23,86	
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	93,56	

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

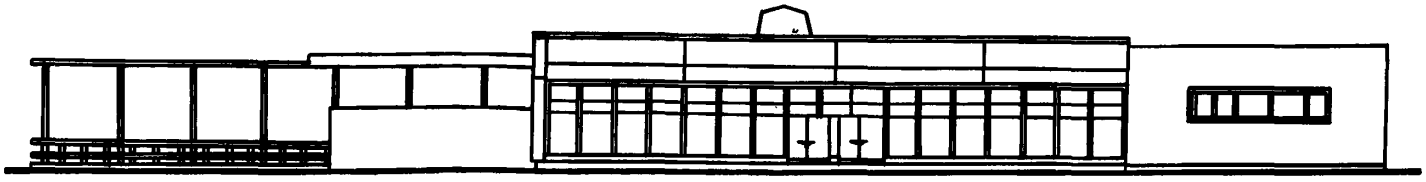


Рис. 1. Фасад

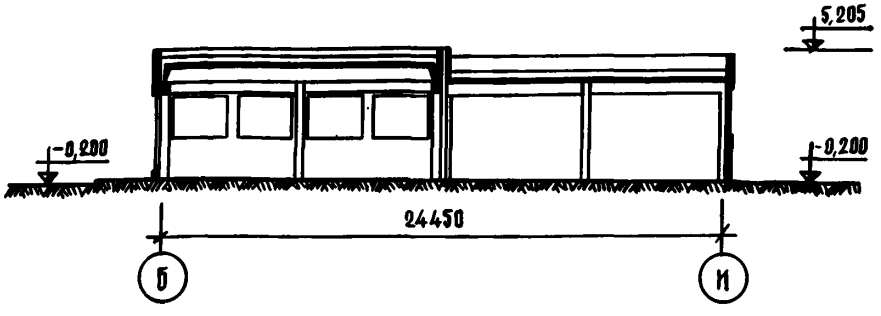


Рис. 2. Разрез 1-1

СТОЛОВАЯ НА 640-600 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-9-12с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архит. Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРИДИ,
при участии Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВОЙ,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применения - 1УА и 1УГ климатические районы сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

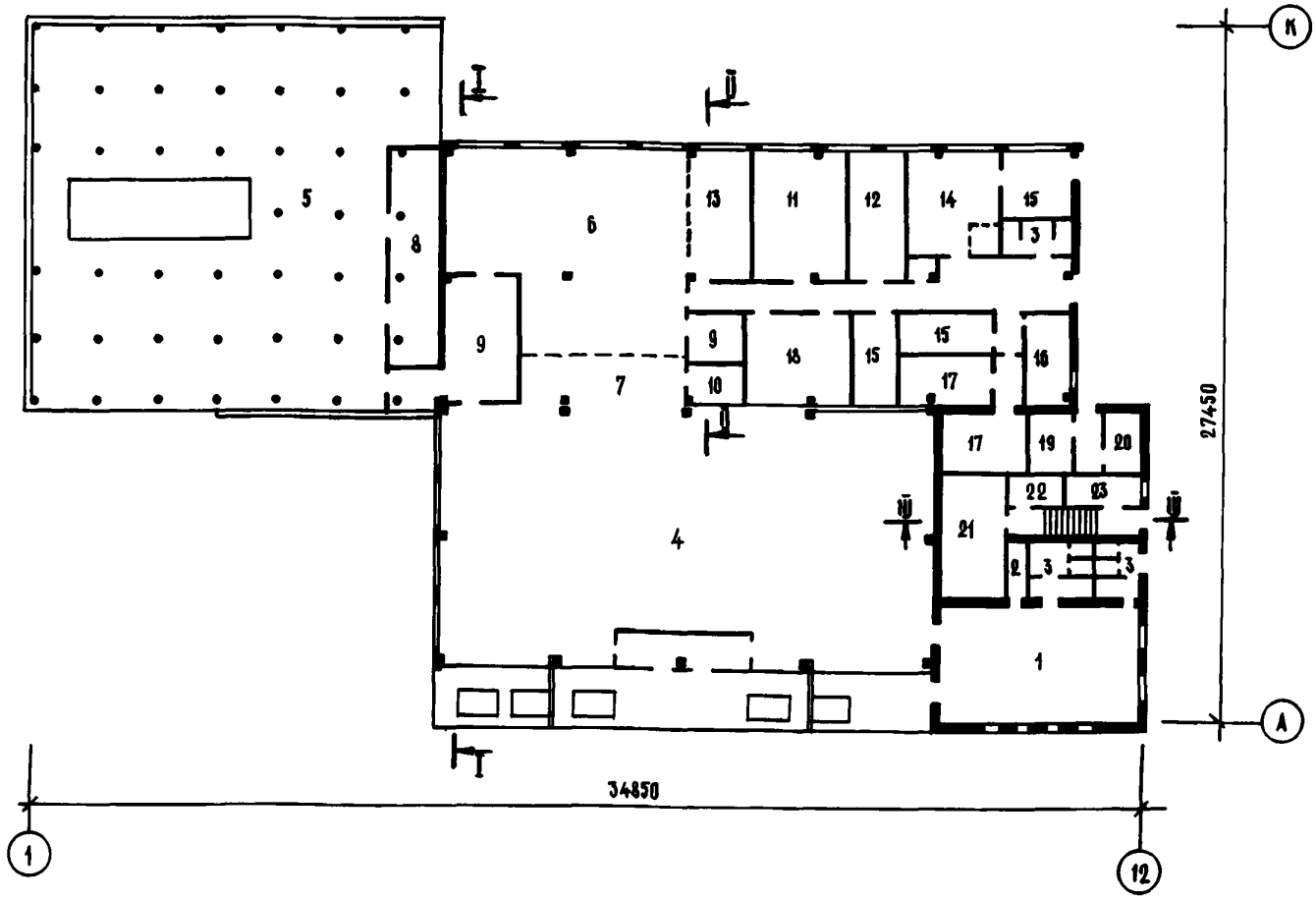


Рис. 3. План этажа:

1 – вестибюль; 2 – умывальная; 3 – санузлы; 4 – обеденный зал на 320-250 мест; 5 – летний обеденный зал на 320 мест; 6 – варочный зал; 7 – раздаточная; 8 – летняя раздаточная; 9 – моечные посуды; 10 – комната шеф-повара; цех: 11 – кондитерский; 12 – мясо-рыбный; 13 – приготовления холодной закуски; 14 – заготовки овощей; 15 – кладовая; 16 – комната персонала; 17 – охлаждаемая камера; 18 – вентиляционная камера; 19 – машинное отделение; 20 – камера отходов; 21 – киноаппараторная; 22 – перемоточная; 23 – радиоузел

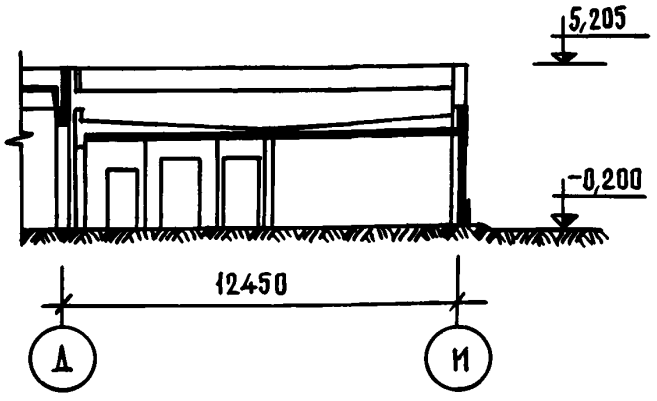


Рис. 4. Разрез П-П

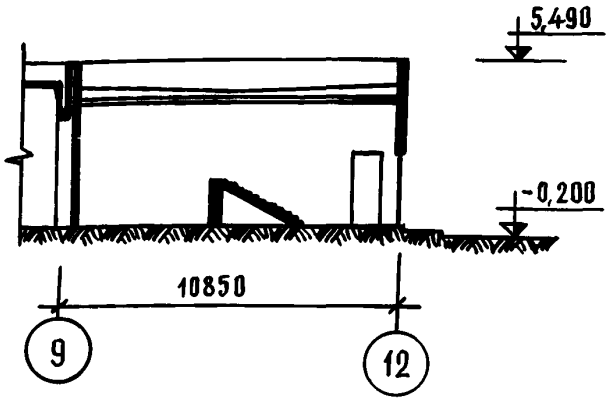


Рис. 5. Разрез Ш-Ш

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	3776,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	1266,56
общая	774,40
рабочая	722,80
1 посадочного места для:	
пионерского лагеря	1,13
базы отдыха	1,44
Расход материалов:	
цемента, т	197,62
стали, т	40,54
в том числе арматурной	27,29
тяжелого бетона, $м^3$	245,40
железобетона, $м^3$	280,66
в том числе сборного	194,67
керамзитобетона, $м^3$	81,17
в том числе сборного	69,94
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	133,81
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	98,87
оборудования, тыс. руб.	34,87
1 $м^3$ здания, руб.	26,18
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	127,67
1 места, руб.	154,48

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Цокольные панели сборные керамзитобетонные серии ИИС-04-5
Колонны сборные керамзитобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены - сборные керамзитобетонные однослойные панели серии ИИС-04-5.
Перекрытия - сборные железобетонные панели серий ИИС-04-4, 1.141-5с, 1.465-3, 1.465-3с.
Перегородки мелкоблочные гипсобетонные, гипсоцементнобетонные, армокирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

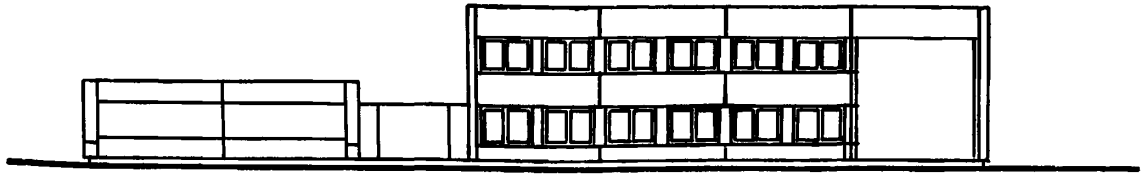


Рис. 1. Главный фасад

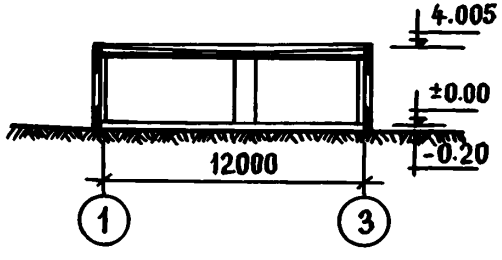


Рис. 2. Разрез 1-1

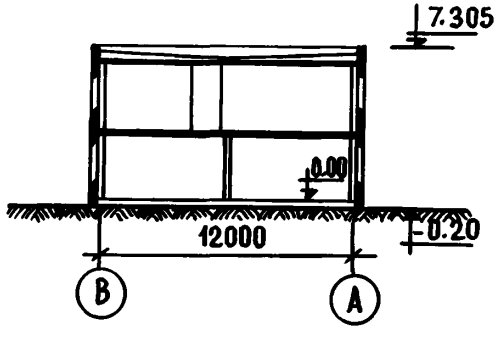


Рис. 3. Разрез П-П

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ КОРПУС, МЕДПУНКТ С ИЗОЛЯТОРОМ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 640-500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-17с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архит. Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРИДИ,
при участии Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВОЙ,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применения - 1УА и 1УГ климатические районы сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

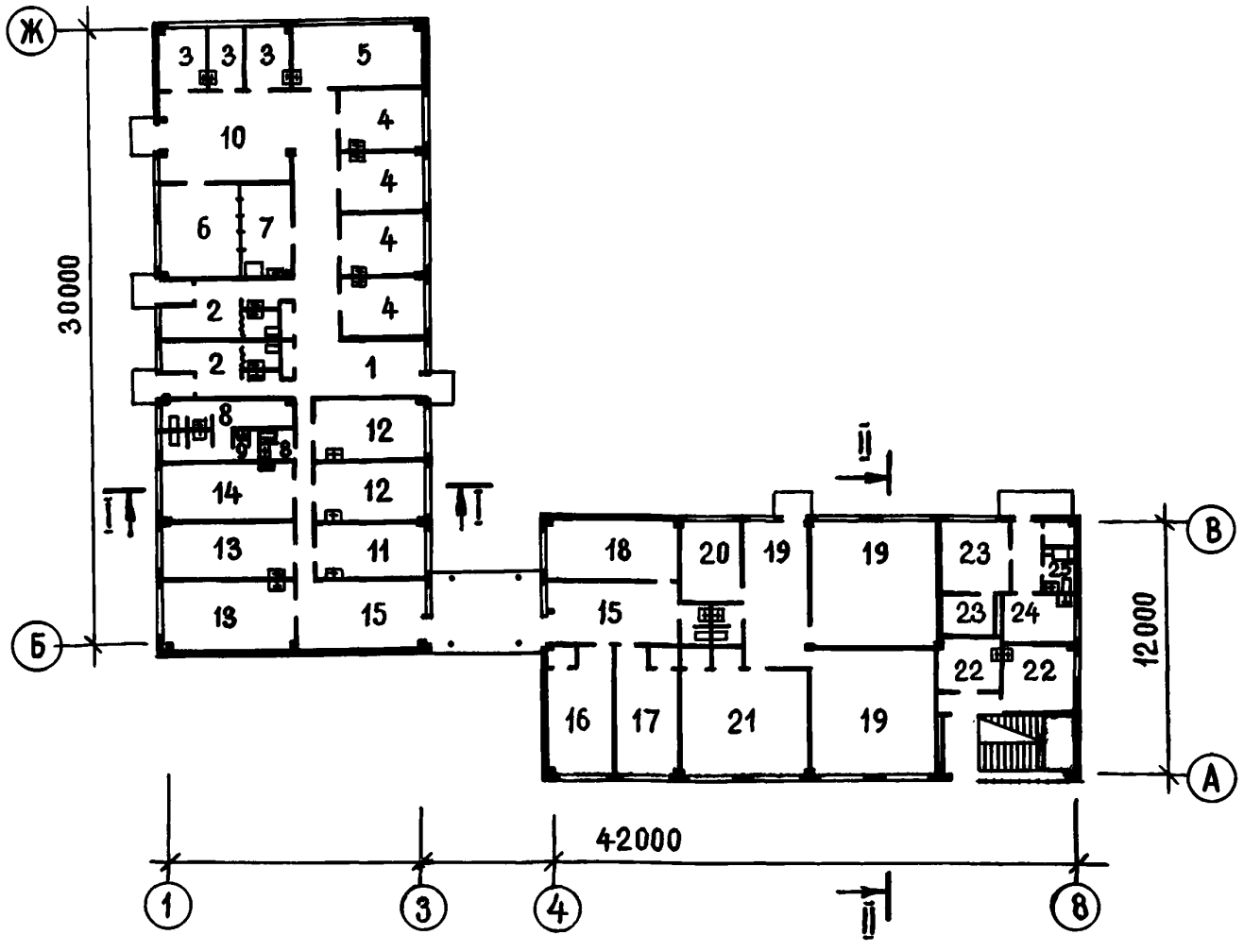


Рис. 4. План 1 этажа:

1 – вестибюль; 2 – палаты-бокс с санузлом и прихожей; 3 – одноместные палаты; 4 – двухместные палаты; 5 – трехместная палата; 6 – процедурная; 7 – комната для персонала и подогрева пищи; 8 – санузел; 9 – ванная; 10 – гостиная; 11 – кабинет врача; 12 – комната медицинской сестры; 13 – процедурная; 14 – кабинет врача-стоматолога; 15 – холл; 16 – кабинет начальника лагеря; 17 – канцелярия и бухгалтерия; 18 – методический кабинет; 19 – пункт проката лыж и спортивного инвентаря; 20 – помещение для сушки спортивного инвентаря; 22 – фотолаборатория; 23 – жилые комнаты персонала; 24 – кухня; 25 – ванная с санузлом

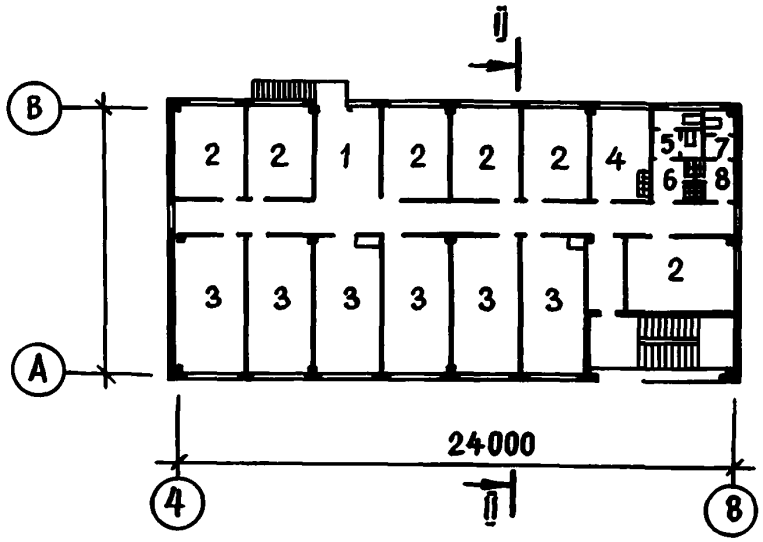


Рис. 5. План 2 этажа:
1 – холл; 2 – спальные комнаты на 2 места; 3 – спальные комнаты на 3 места; 4 – кухня; 5 – санузел женский; 6 – умывальная женская; 7 – санузел; 8 – умывальная мужская

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	3371,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	721,40
общая	898,40
рабочая	792,40
Расход материалов:	
цемента, т	156,51
стали, т	36,75
в том числе арматурной	29,55
тяжелого бетона, $м^3$	116,50
железобетона, $м^3$	222,12
в том числе сборного	218,63
керамзитобетона, $м^3$	125,98
в том числе сборного	125,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	91,50
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	76,22
оборудования, тыс. руб.	15,28
1 $м^3$ здания, руб.	22,59
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	99,83

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Цокольные панели сборные керамзитобетонные серии ИИС-04-5.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены – сборные керамзитобетонные однослойные панели серии ИИС-04-5.
Перекрытия – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.
Перегородки – мелкоблочные, гипсобетонные, гипсоцементнобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.



Рис. 1. Фасад павильона культмассового назначения с площадкой для зрителей на 375 мест

ПОМЕЩЕНИЯ КУЛЬТМАССОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ПЛОЩАДКАМИ ДЛЯ ЗРИТЕЛЕЙ НА 375 И 760 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-9-13с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архит. Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРИДИ,
при участии Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВА,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

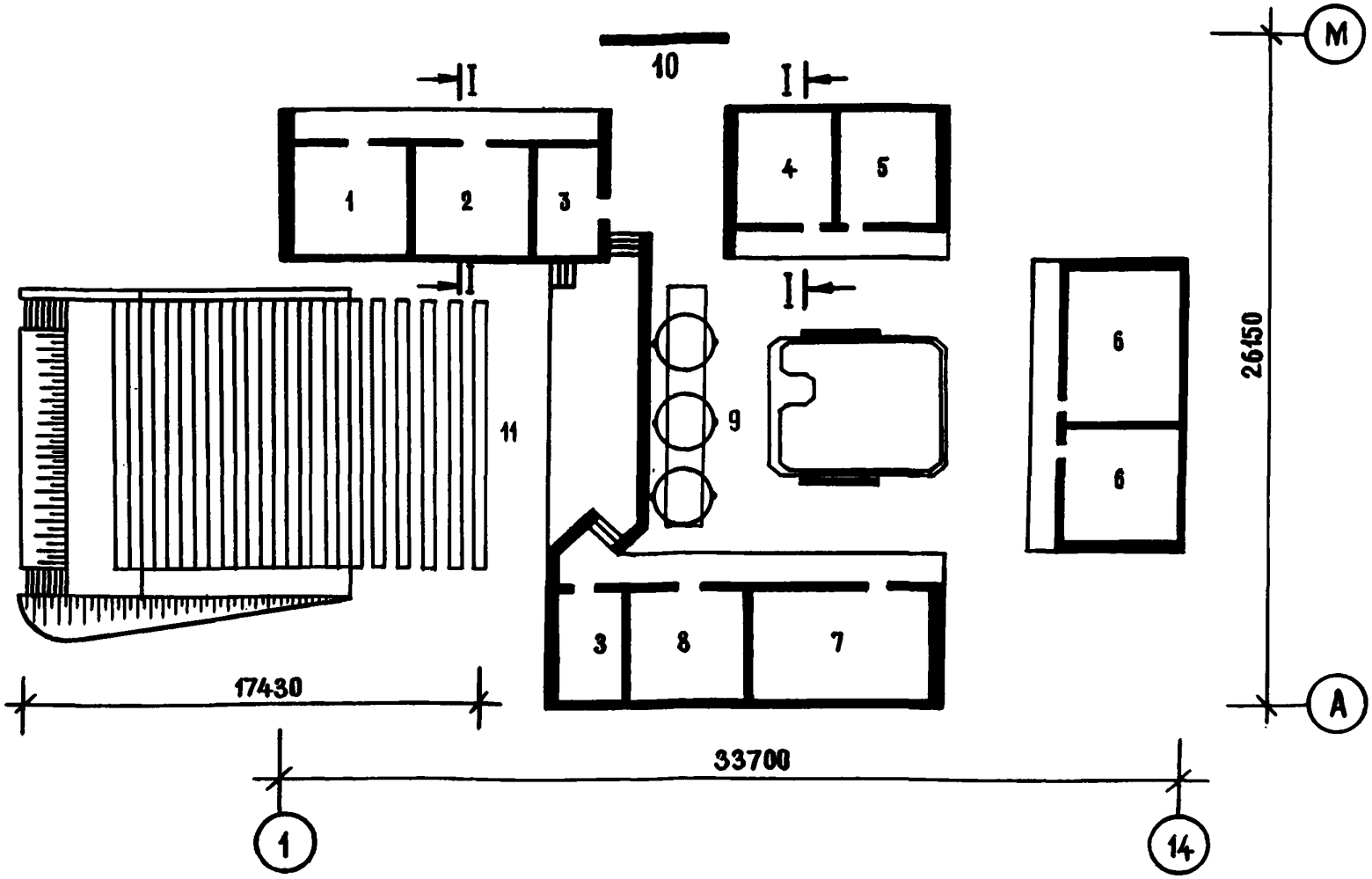


Рис. 2. План:

1 – мастерская по обработке дерева; 2 – мастерская по обработке металла; 3 – помещение при эстраде; 4 – библиотека; 5 – игротека; 6 – комнаты для занятий кружков творчества; 7 – Ленинская комната; 8 – комната совета дружины и пионерского актива; 9 – читальный зал под навесом; 10 – стенды интернационального уголка; 11 – летний зрительный зал на 375 мест с эстрадой

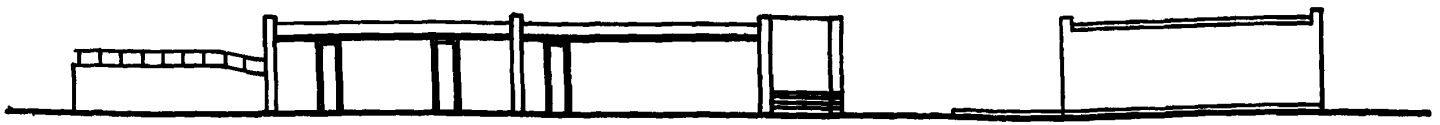


Рис. 3. Фасад павильона культмассового назначения с площадкой для зрителей на 760 мест

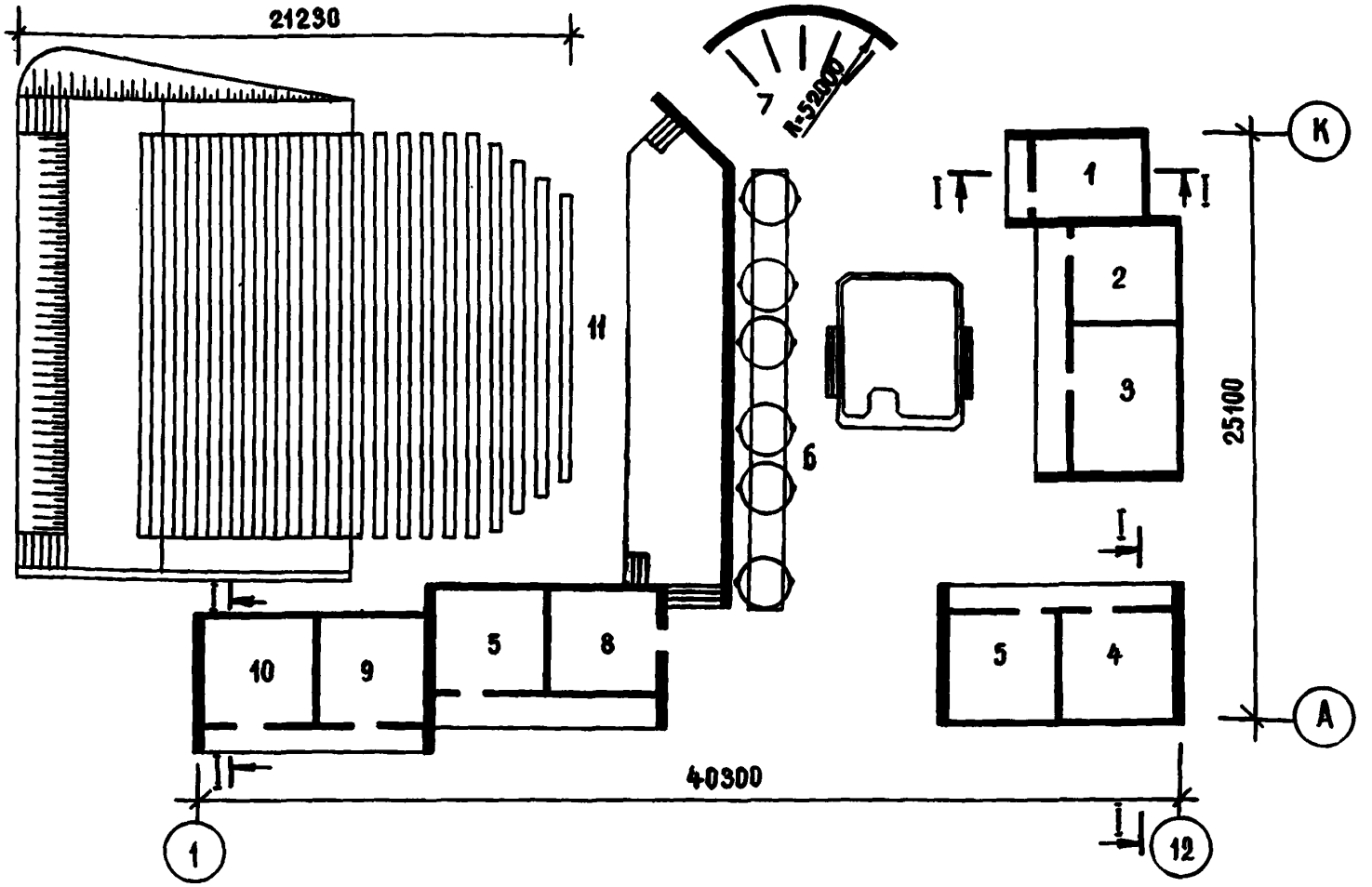


Рис. 4. План:

1 – библиотека; 2 – игротека; 3 – Ленинская комната; 4 – комната совета дружины и пионерского актива; 5 – комнаты для занятий кружков творчества; 6 – читальный зал под навесом; 7 – стенды интернационального уголка; 8 – помещение при эстраде; 9 – мастерская по обработке дерева; 10 – мастерская по обработке металла; 11 – летний зрительный зал на 760 мест с эстрадой

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	На 375 мест	На 760 мест
Строительный объем, $м^3$	633,80	614,20
Площадь, $м^2$		
застройки	543,20	838,80
общая	547,10	844,20
рабочая	495,60	794,40
Расход материалов:		
цемента, т	34,65	40,85
стали, т	2,46	2,33
в том числе арматурной	2,39	2,26
тяжелого бетона, $м^3$	72,83	91,06
железобетона, $м^3$	19,66	17,63
в том числе сборного	8,25	8,94
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.	24,92	27,59
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	17,01	19,74
оборудования, тыс. руб.	7,91	7,85
1 $м^3$ здания, руб.	26,84	32,14
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	34,32	24,85

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бетонные монолитные и железобетонные монолитные.
Колонны сборные железобетонные, индивидуальные.
Стены кирпичные и из сборных железобетонных решеток.
Перегородки армокирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

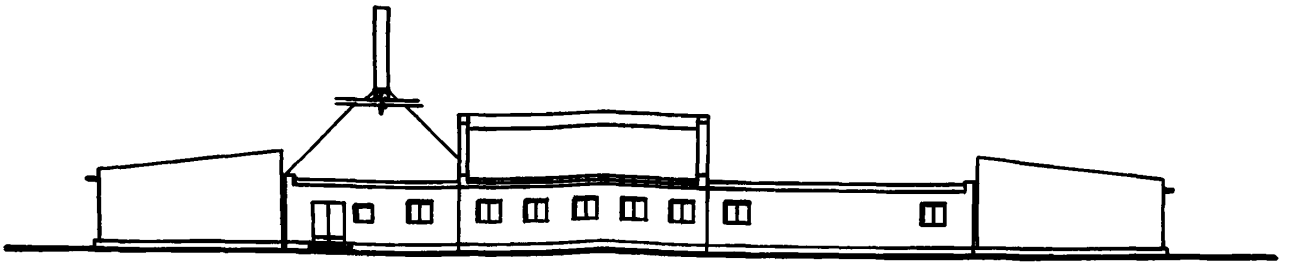


Рис. 1. Фасад

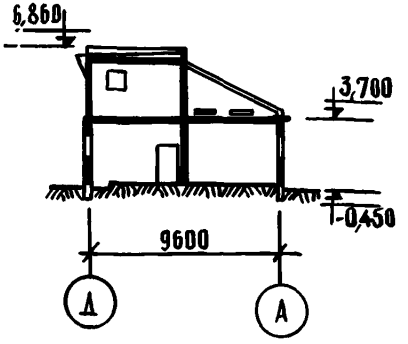


Рис. 2. Разрез 1-1

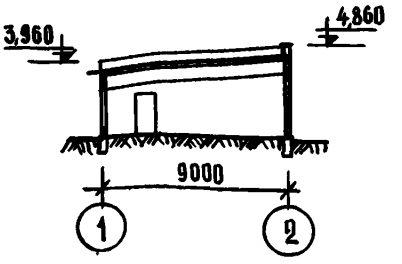


Рис. 3. Разрез П-П

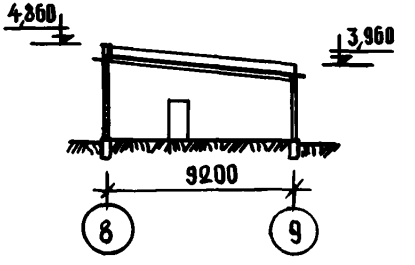


Рис. 4. Разрез Ш-Ш

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА 640-500 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-18с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
К.Т. МАЛИКОВА,
архит. Ф.А. ЦЕРФАС,
инженеры
В.М. ДАВЫДОВА,
С.С. ШАХНАЗАРОВА,
В.А. ШУМ,
Д.Г. ЛАЗАРИДИ,
при участии Ю.З. КАЕМ,
Н.А. ЗАВЕРЧАЕВА,
Ф.Г. КАЮМОВОЙ,
А.А. КАЛИТКА,
Ю.И. ФАЛЬКОВИЧ,
Л.И. ИВАНОВОЙ,
Н.А. ЛОБОВОЙ

Область применения - 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 83 от 24 апреля 1974 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 28 ноября 1975 г.

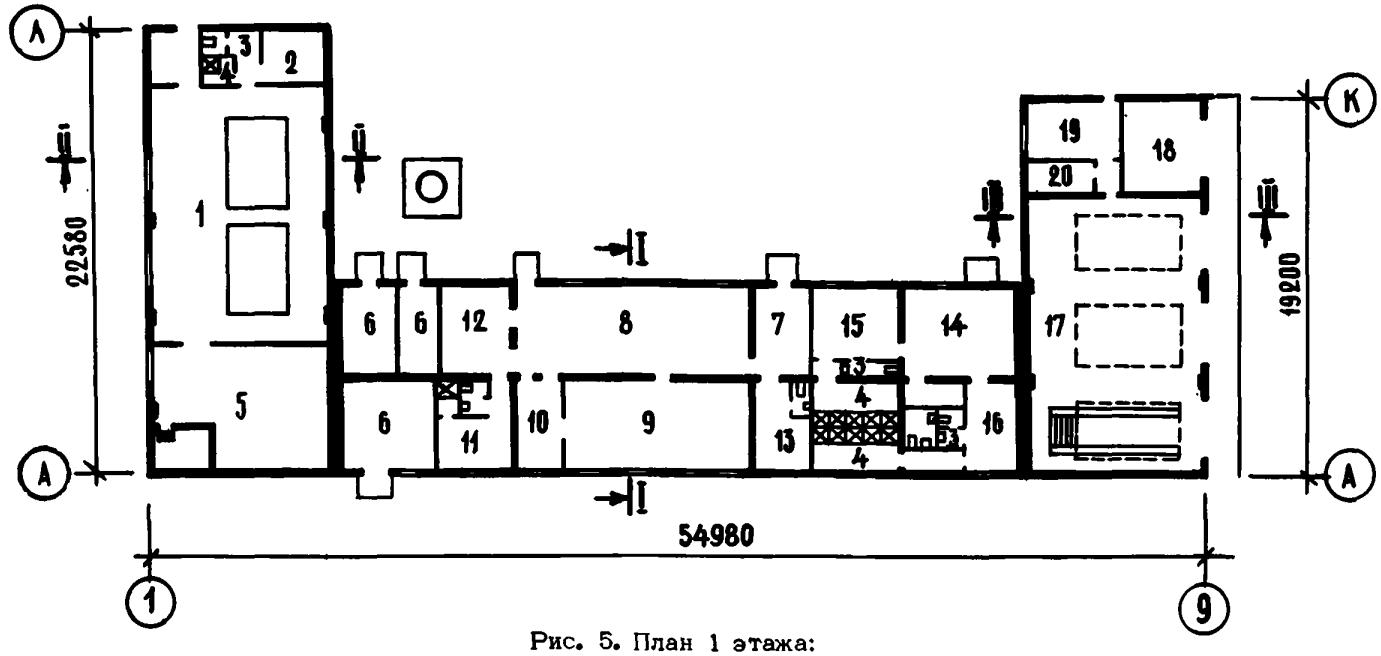


Рис. 5. План 1 этажа:

1 – котельная; 2 – комната истопника; 3 – санузел; 4 – душевая; 5 – насосная; 6 – складское помещение; 7 – помещение для приема и хранения грязного белья; 8 – стиральное отделение; 9 – стирально-гладильное отделение; 10 – помещение для разборки и выдачи чистого белья; 11 – комната с санузлом и душем для персонала; 12 – вентиляционная камера; 13 – кладовая моющих средств; 14 – комната ожидания при душевой; 15 – раздевальная для женщин; 16 – раздевальная для мужчин; 17 – гараж на 3 автомашины; 18 – помещение мотопомпы; 19 – слесарная мастерская; 20 – кладовая

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	3031,50
Площадь, $м^2$:	
застройки	753,80
общая	604,40
рабочая	428,20
Расход материалов:	
цемента, т	154,80
стали, т	19,80
в том числе арматурной	10,40
тяжелого бетона, $м^3$	240,90
железобетона, $м^3$	188,40
в том числе сборного	91,90
керамзитобетона, $м^3$	1 ,09
Площадь, $м^2$:	
застройки	753,80
общая	604,40
рабочая	428,20
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	87,00
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	71,80
оборудования, тыс. руб.	15,20
1 $м^3$ здания, руб.	23,68
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты монолитные ленточные из бетона М-150.

Стены из глиняного обожженного кирпича М-75 на растворе М-25.

Перекрытие – сборные железобетонные многопустотные панели серии 1.141-7с.

Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

Перегородки армокирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, ГСП, Ташкент, ул. Навои, 18.

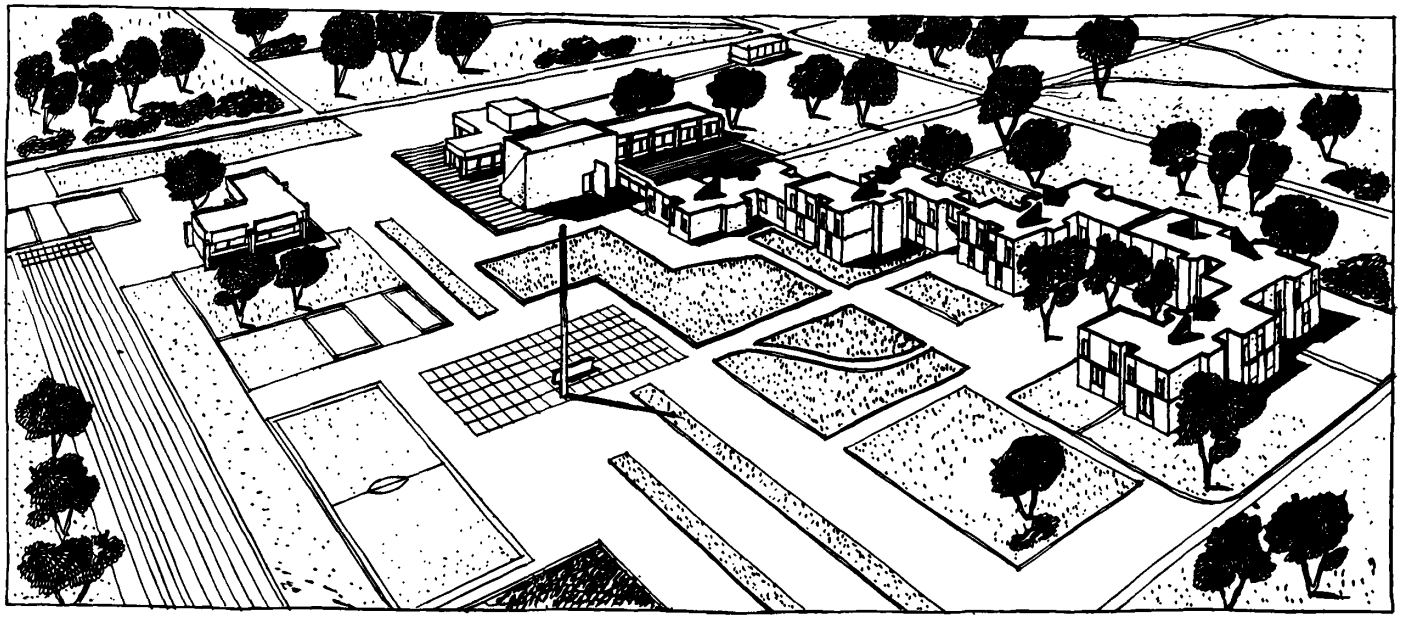


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 360-288 МЕСТ (со стенами из кирпича)

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 244-05-63

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
инж. Б.Ф. МИХАЙЛОВСКИЙ

Область применения – П и Ш климатические районы, 1В подрайон.

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

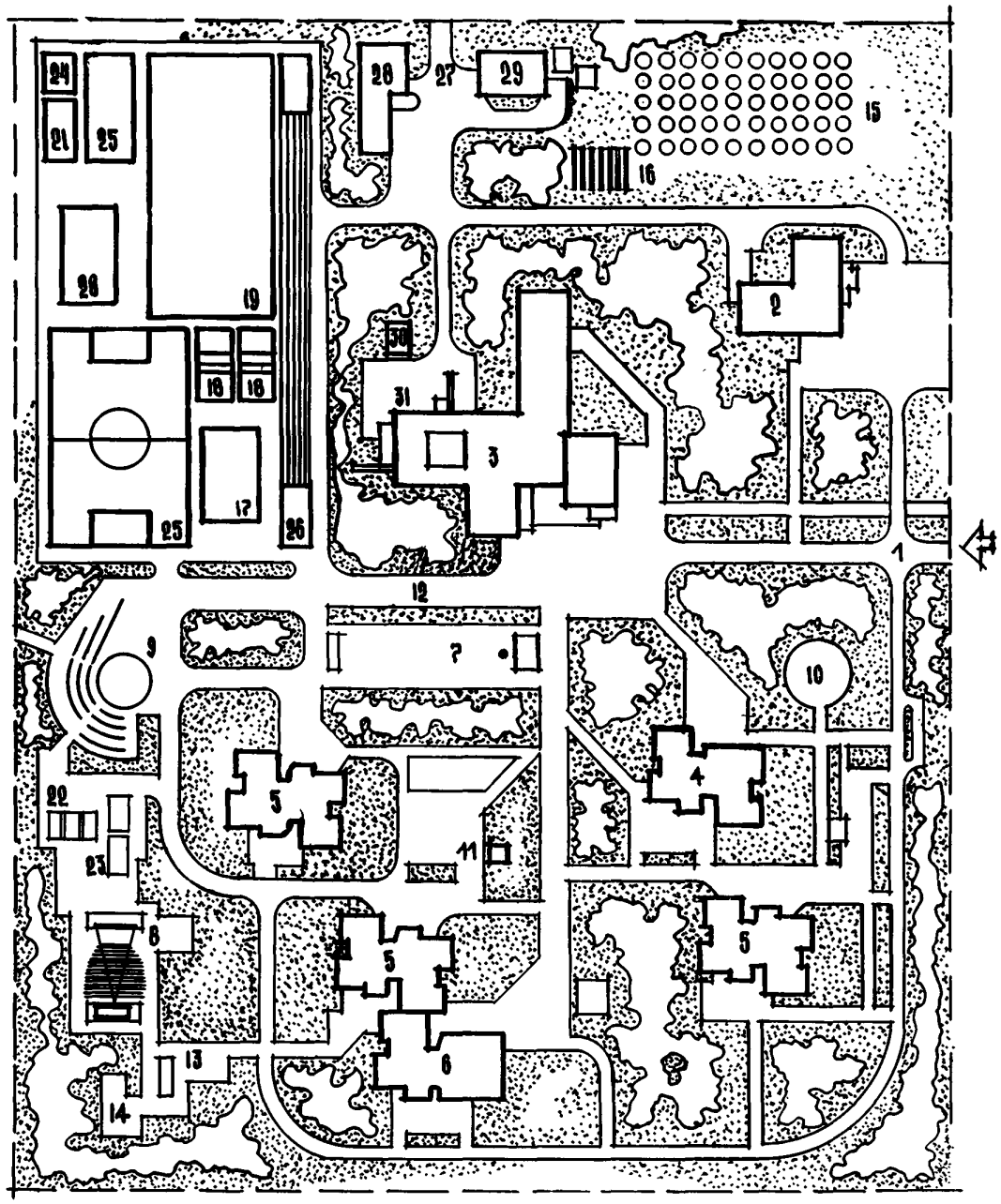


Рис. 2. Генплан (1 вариант)
1 – главный въезд; 2 – приемно-медицинский корпус; 3 – клуб-столовая; 4 – спальный корпус на 40–32 места; 5, 6 – спальный корпус на 80–64 места; 7 – общелагерная линейка с флагштоком; 8 – открытая киноплощадка на 400 мест; 9 – танцевально-костровая площадка; 10 – игровая площадка для октябрят; 11 – игротека-павильон; 12 – аллея "Пионеры-герои", 13 – зона тихого отдыха; 14 – уголок юного натуралиста; 15 – фруктовый сад; 16 – огород для опытных культур; площадки для: 17 – гимнастики; 18 – волейбола; 19 – легкой атлетики; 20 – баскетбола; 21 – городков; 22 – настольного тенниса; 23 – бадминтона; 24 – пневматический тир; 25 – футбольное поле; 26 – беговая дорожка; 27 – хозяйственный въезд; 28 – хозяйственный корпус; 29 – котельная; 30 – трансформаторная подстанция; 31 – площадка для мусоросборников

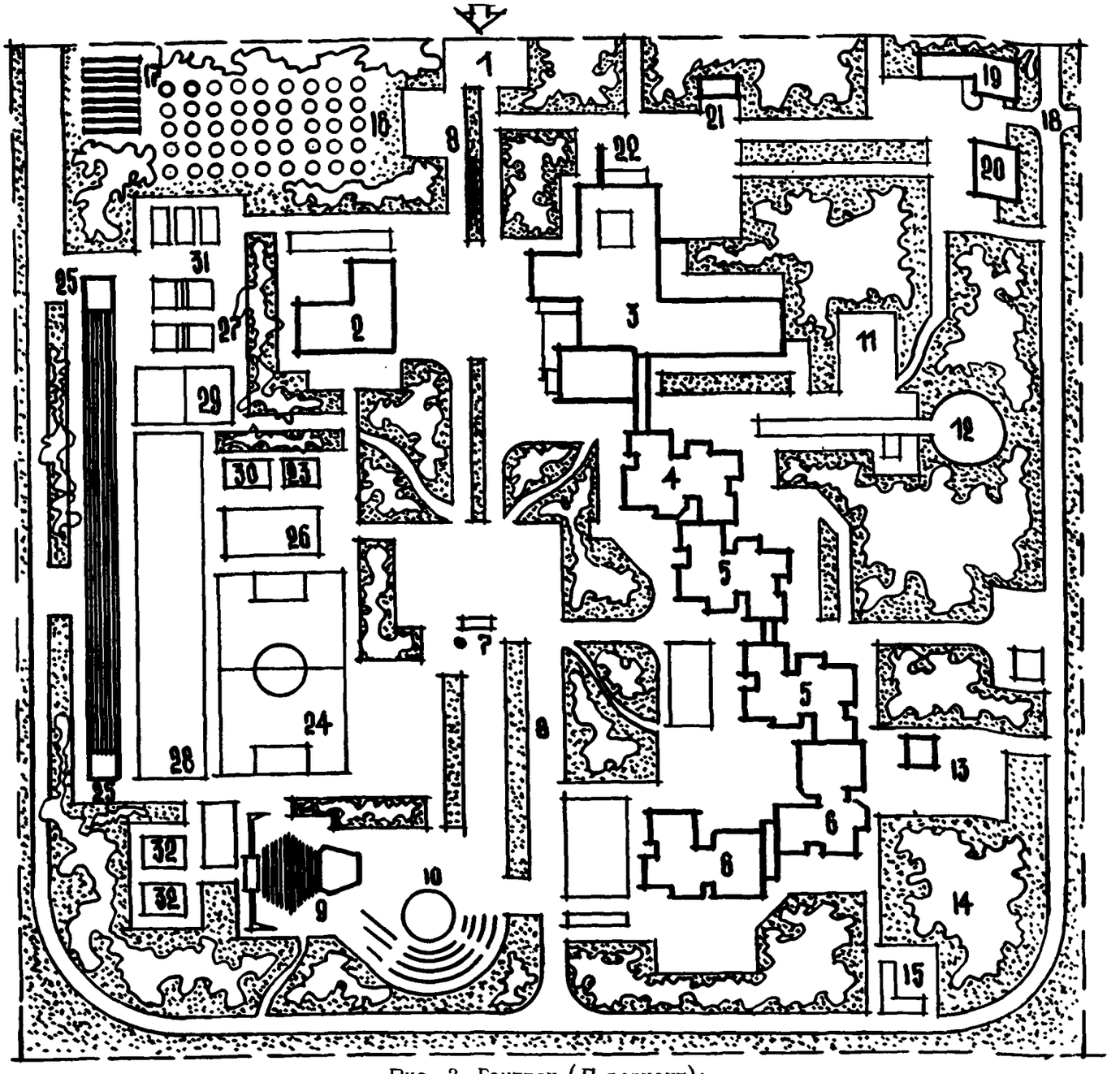


Рис. 3. Генплан (П вариант):

1 – главный въезд; 2 – приемо-медицинский корпус; 3 – клуб-столовая; 4 – спальный корпус на 40–32 места; 5, 6 – спальный корпус на 80–64 места; 7 – общелагерная линейка с флагштоком и трибуной; 8 – аллея "Пионеры-герои"; 9 – открытая киноплощадка на 400 мест; 10 – танцевально-костровая площадка; 11 – площадка для утренней гимнастики октябрят; 12 – игровая площадка для октябрят; 13 – игротека-павильон; 14 – зона тихого отдыха; 15 – уголок юного натуралиста; 16 – фруктовый сад; 17 – огород для опытных культур; 18 – хозяйственный въезд; 19 – хозяйственный корпус; 20 – котельная; 21 – трансформаторная подстанция; 22 – площадка для мусоросборников; 23 – пневматический тир; 24 – футбольное поле; 25 – беговая дорожка; площадки для: 26 – гимнастики; 27 – волейбола; 28 – легкой атлетики; 29 – баскетбола; 30 – городков; 31 – настольного тенниса; 32 – бадминтона

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха – круглогодичное оздоровительное учреждение для отдыха 360 детей летом и 288 взрослых в остальное время года.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на три зоны: пионерскую, спортивную и административно-хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса для пионеров и октябрят, клуб-столовая, дружинная и общелагерная линейка для построения с флагштоком и трибуной, помещения и сооружения культмассового назначения: игротека-павильон, открытая киноплощадка на 400 мест, танцевально-костровая, площадка, уголок юного натуралиста.

Спальные корпуса запроектированы трех типов – одноэтажный на 40-32 места (типовой проект № 244-5-66) и двухэтажные на 80-64 места (типовые проекты № 244-5-64 и 244-5-65) и предусматривают широкие возможности блокировок.

На основании этого авторы проекта предлагают два варианта схемы генерального плана пионерского лагеря-базы отдыха. Первый вариант предусматривает расположение спальных корпусов группой из отдельно стоящих зданий, второй вариант – блокировку спальных корпусов в единое здание с клубом-столовой.

Для удобства проживания и эксплуатации базы отдыха в зимний период возможно устройство теплого перехода между спальными корпусами и клубом-столовой. В летний период двери между сблокированными корпусами должны быть закрыты, а вход в каждый корпус через вестибюль.

При каждом спальном корпусе предусмотрены игровые площадки, отрядные линейки для построения и площадки для утренней гимнастики.

Здание клуба-столовой состоит из блока столовой с обеденным залом на 200 мест и летней террасой на 160 мест и клубного блока с кинозалом на 150 мест.

В спортивной зоне размещены футбольное поле 60х40 м, беговая дорожка, пневматический тир и площадки для легкой атлетики, гимнастики, волейбола, баскетбола, бадминтона, городков и настольного тенниса.

В состав административно-хозяйственной зоны входят приемно-медицинский корпус с помещениями медпункта, изолятора и административными; хозяйственный корпус со складскими помещениями, навесом для автомашины, ремонтной мастерской, помещениями для хранения пожарного инвентаря и мотопомпы, прачечной и трансформаторной подстанции и котельной; фруктовый сад и огород для опытных культур.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь участка, га	7,20
Плотность застройки, %	7.25
Расход:	
воды, $м^3$/сутки	280,00
тепла, кал/час	1136390,00
в том числе:	
на отопление и вентиляцию	851390,00
на горячее водоснабжение	285000,00
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	260,00

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

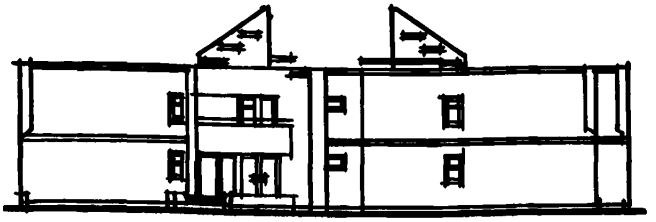


Рис. 1. Фасад в осях 12-1

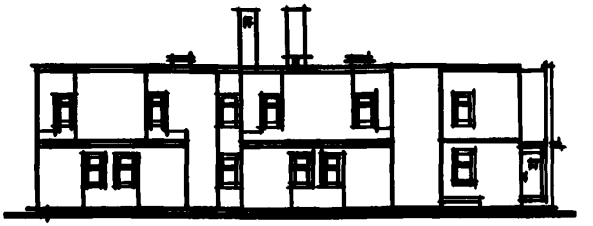


Рис. 2. Фасад в осях Л-А

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80-64 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-64

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
И.Д. СОЛОДУЗИНА,
инж. В.М. СВЕРДЛОВА,
при участии
Н.Н. ГОЛУБКИНОЙ,
Е.В. ВОЛКОВОЙ

Область применения – П и Ш климатические районы, 1В подрайон.

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

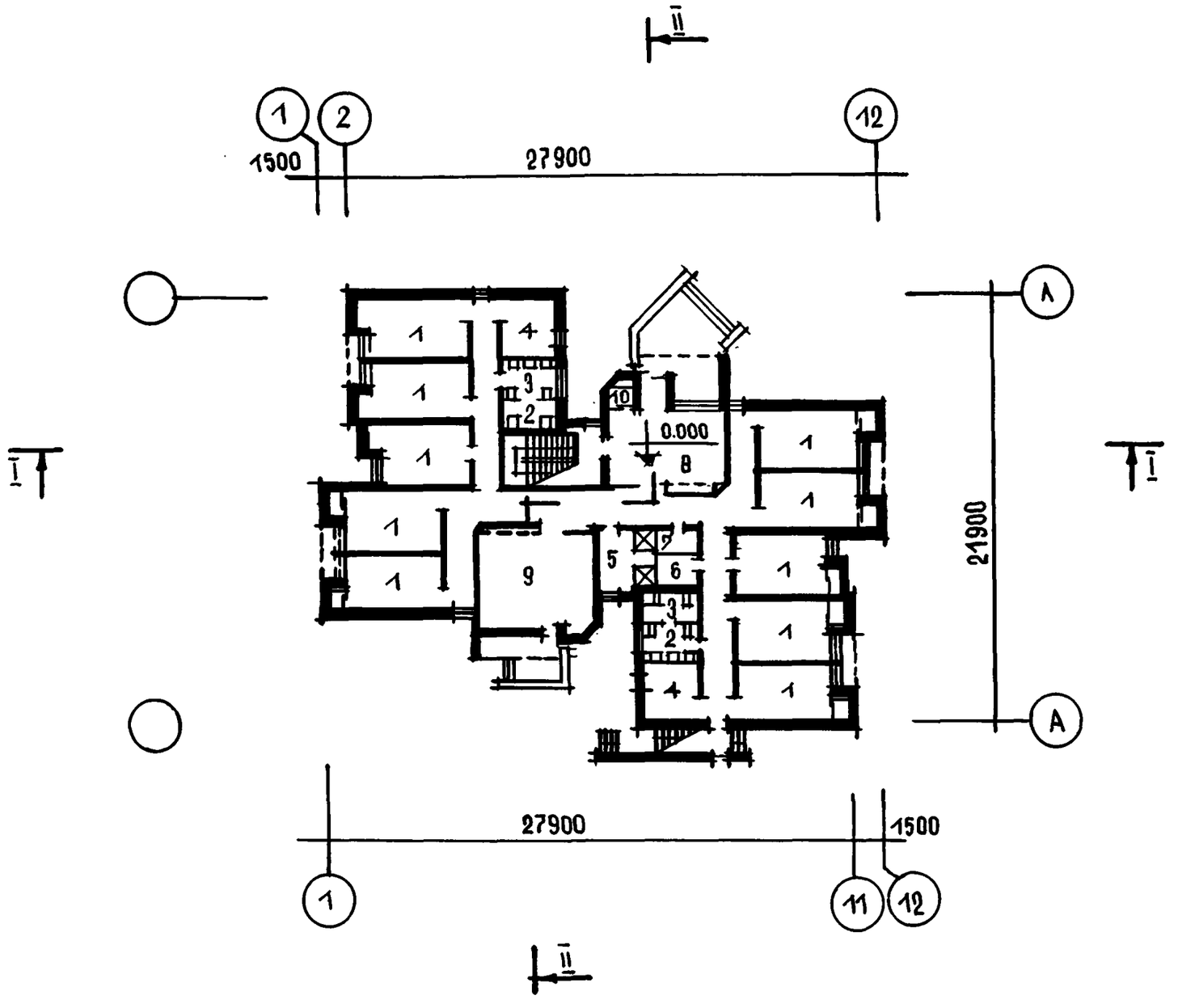


Рис. 3. План 1 этажа

1 – спальные комнаты на 3–4 места; 2 – санузлы; 3 – умывальные; 4 – комната вожатого; 5 – душевая с раздевальной; 6 – комната личной гигиены для девочек; 7 – кладовая; 8 – вестибюль; 9 – гостиная; 10 – помещение для сушки одежды и обуви

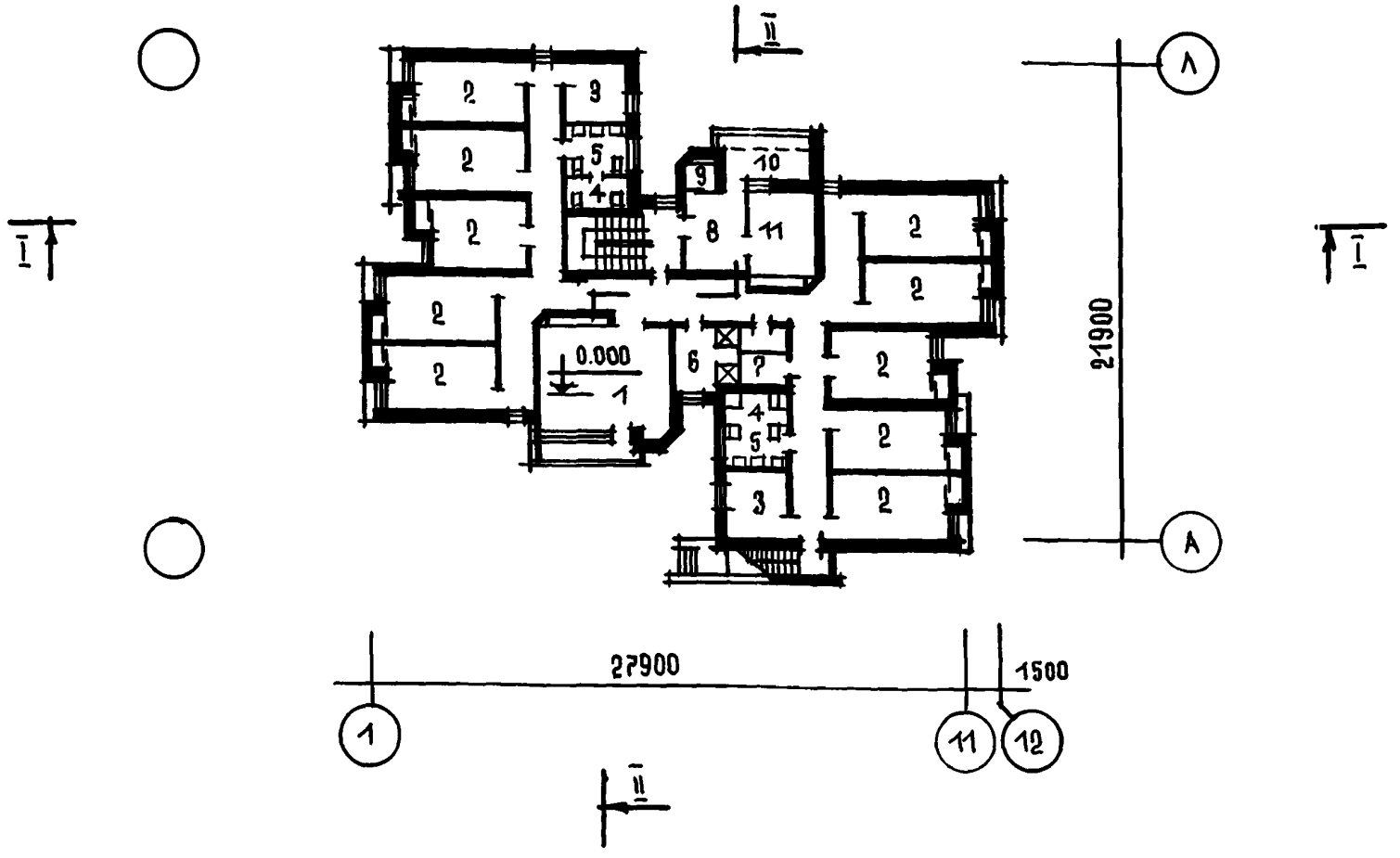


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – гостиная; 2 – спальные комнаты на 3–4 места; 3 – комната педагога; 4 – санузлы; 5 – умывальные; 6 – душевая с раздевальной; 7 – комната личной гигиены для девочек; 8 – помещение для чистки и утюжки одежды; 9 – помещение для сушки одежды и обуви; 10 – лоджия; 11 – помещение для хранения чемоданов

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные, ленточные.
Стены кирпичные.
Покрытия сборные железобетонные многопустотные серии 1.141–1.
Перегородки гипсобетонные по ГОСТ 6428–74 и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, телевидение, пожарная сигнализация.

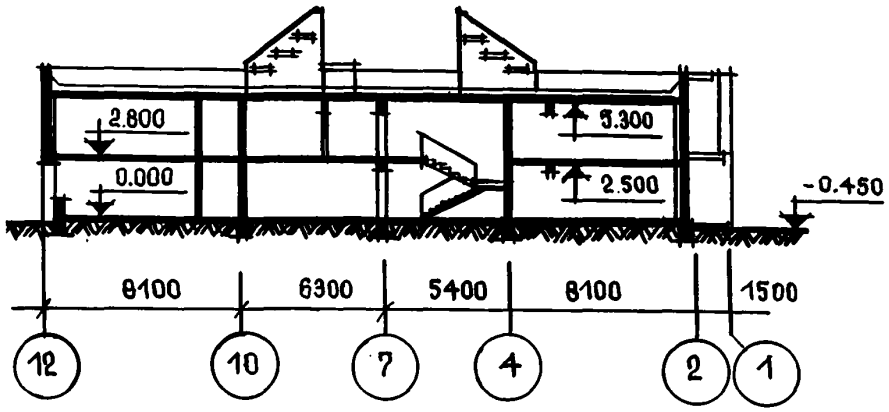


Рис. 5. Разрез 1-1

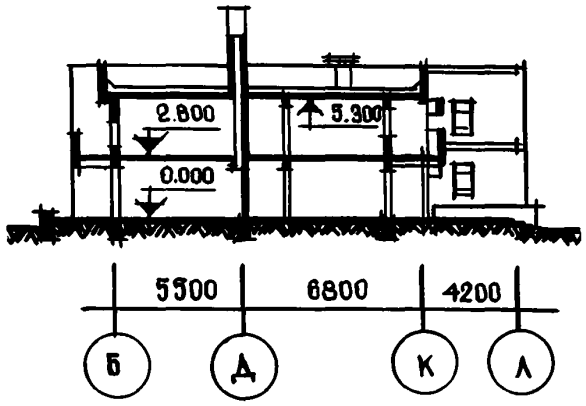


Рис. 6. Разрез П-П

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	2619,90
1 места	32,75
Площадь, $м^2$:	
застройки	459,90
общая	796,60
полезная	668,86
рабочая	510,94
1 места	9,96
Расход материалов:	
цемента, т	43,18
цемента, приведенного к М-400, т	47,50
стали, т	
в натуральном исчислении	13,26
приведенной к классу А-1	18,56
железобетона, $м^3$	127,29
в том числе сборного	121,28
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	63,32
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	58,39
оборудования и мебели, тыс. руб.	4,93
1 $м^3$ здания, руб.	22,29
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	73,30
1 места, руб.	791,50

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

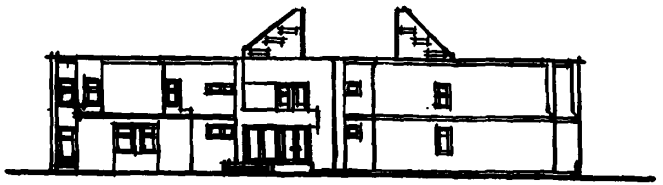


Рис. 1. Фасад в осях 11-1

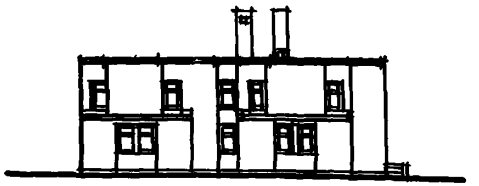


Рис. 2. Фасад в осях К-А

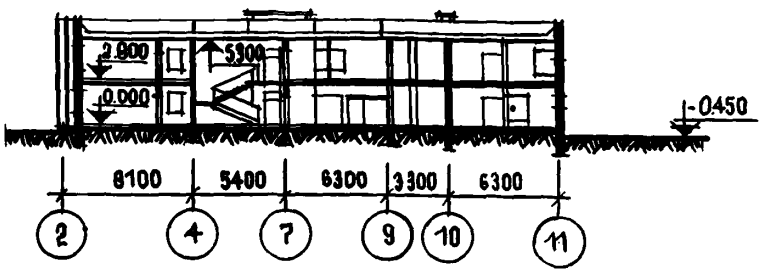


Рис. 3. Разрез 1-1

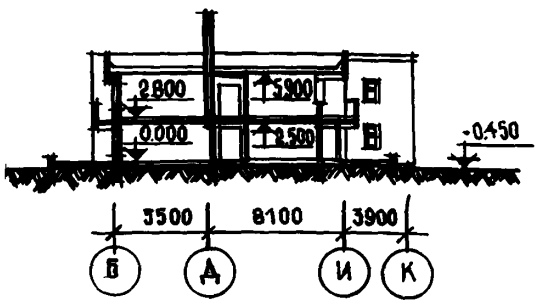


Рис. 4. Разрез П-П

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80-64 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-65

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
И.Д. СОЛОДУХИНА,
инж. В.М. СВЕРДЛОВА,
при участии
Н.Н. ГОЛУБКИНОЙ,
Е.В. ВОЛКОВОЙ

Область применения П и Ш климатические районы, 1В подрайон

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

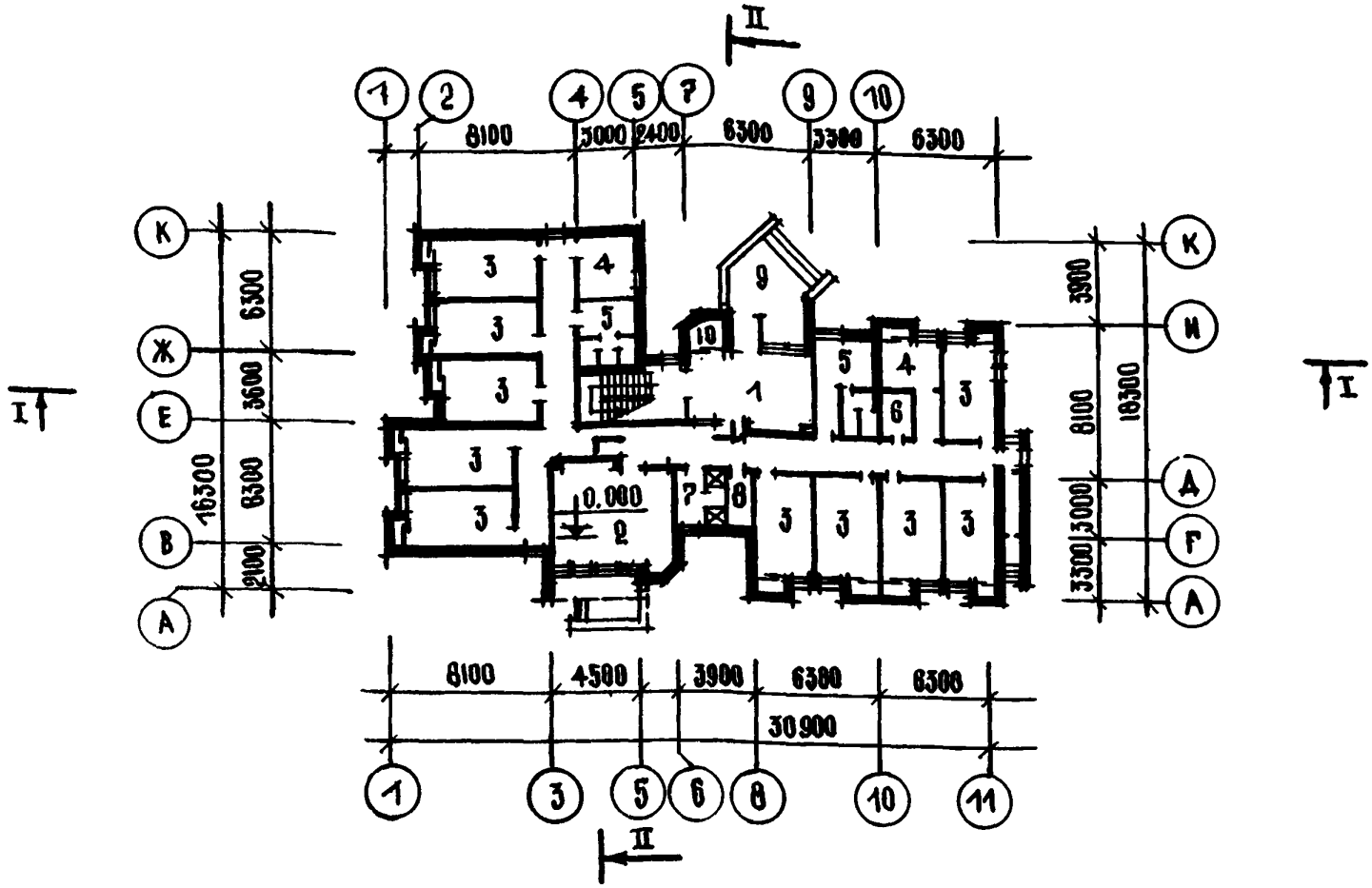


Рис. 5. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – гостиная; 3 – спальные комнаты на 3–4 места; 4 – комнаты вожатого или педагога; 5 – умывальные с санузлами; 6 – комната личной гигиены для девочек; 7 – душевая; 8 – кладовая; 9 – тамбур; 10 – помещение для сушки одежды и обуви

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные бутобетонные.
Стены кирпичные.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные серии 1.141-1.
Перегородки гипсовые по ГОСТ 6428-74 и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, телевидение, пожарная сигнализация.

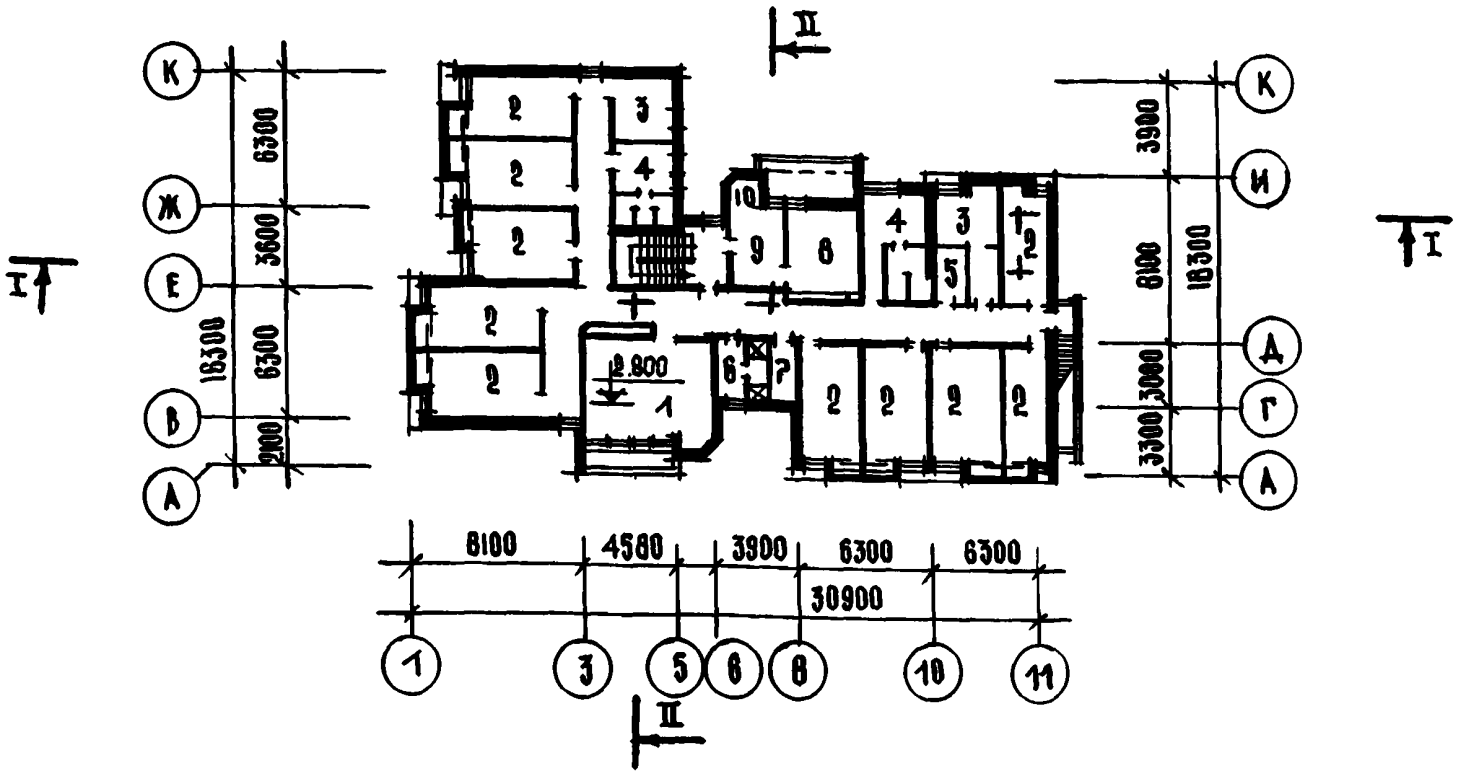


Рис. 6. План 2 этажа:

1 – гостиная; 2 – спальные комнаты на 3–4 места; 3 – комната вожатого или педагога; 4 – умывальные с санузлами; 5 – комната личной гигиены для девочек; 6 – душевая; 7 – кладовая; 8 – помещение для хранения чемоданов; 9 – помещение для чистки и утюжки одежды; 10 – помещение для сушки одежды и обуви

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	2579,50
1 места	32,24
Площадь, $м^2$:	
застройки	454,60
общая	752,63
полезная	663,98
рабочая	517,30
1 места	9,41
Расход материалов:	
цемента, т	41,02
цемента, приведенного к М-400, т	45,12
стали, т	
натуральной	12,86
приведенной к классу А-I	18,00
железобетона, $м^3$	120,92
в том числе сборного	115,22
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	63,45
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	58,52
оборудования и мебели, тыс. руб.	4,93
1 $м^3$ здания, руб.	22,69
1 $м^2$ общей площади, руб.	77,75
1 места, руб.	793,12

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

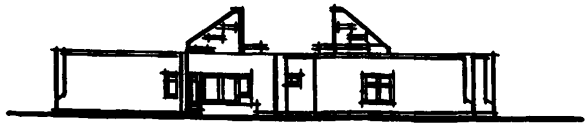


Рис. 1. Фасад в осях 1-12

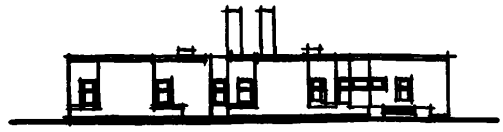


Рис. 2. Фасад в осях А-К

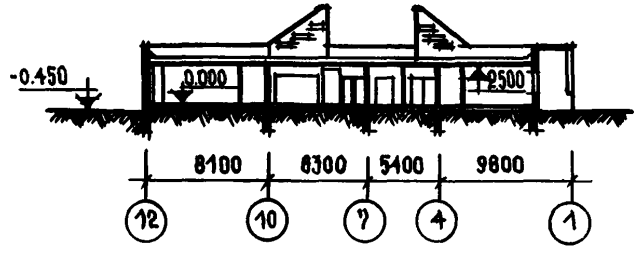


Рис. 3. Разрез 1-1

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 40-32 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-66

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
И.Д. СОЛОДУХИНА,
инж. В.М. СВЕРДЛОВА,
при участии
Н.Н. ГОЛУБКИНОЙ,
Е.В. ВОЛКОВОЙ

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

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

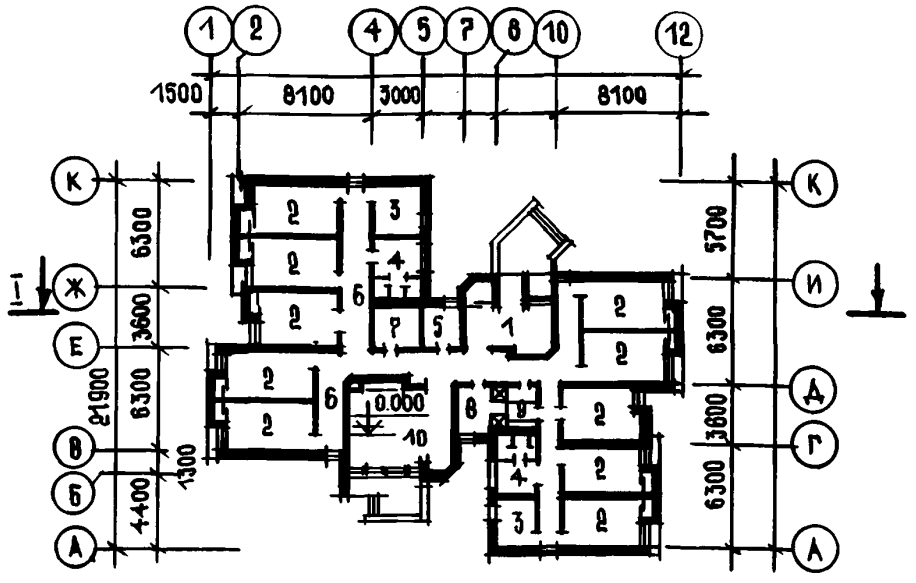


Рис. 4. План этажа:
1 – вестибюль; 2 – спальные комнаты на 3–4 места; 3 – комнаты вожатого или педагога; 4 – умывальные с санузлом; 5 – помещение для чистки и утюжки одежды; 6 – коридор; 7 – помещение для хранения чемоданов; 8 – душевая с раздевальной; 9 – комната личной гигиены для девочек; 10 – гостиная

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	1266,40
1 места	31,66
Площадь, $м^2$:	
застройки	450,80
общая	402,18
полезная	334,11
рабочая	260,01
1 места	10,05
Расход материалов:	
цемента, т	24,78
цемента, приведенного к М-400, т	27,20
стали, т	
натуральной	5,45
приведенной к классу А-1	7,63
железобетона, $м^3$	61,82
в том числе сборного	58,91
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	38,24
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	33,74
оборудования и мебели, тыс. руб.	2,50
1 $м^3$ здания, руб.	26,64
1 $м^2$ общей площади, руб.	83,89
2 места, руб.	906,00

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные бутобетонные.
Стены кирпичные.
Покрытия сборные железобетонные многопустотные серии 1.141-1.
Перегородки – гипсовые плиты по ГОСТ 6428-74.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, пожарная сигнализация.

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



Рис. 1. Фасад в осях 1–5



Рис. 2. Фасад в осях И–А

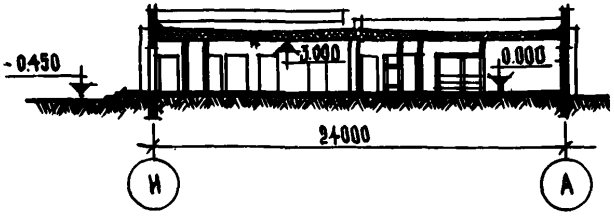


Рис. 3. Разрез 1–1

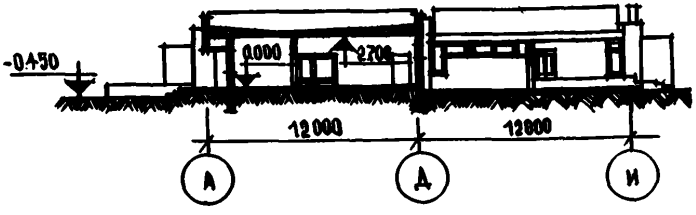


Рис. 4. Разрез П–П

ПРИЕМНО-МЕДИЦИНСКИЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 360-288 МЕСТ

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-67

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
И.Д. СОЛОДУХИНА,
инж. В.М. СВЕРДЛОВА,
при участии
Н.Н. ГОЛУБКИНОЙ,
Е.В. ВОЛКОВОЙ

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

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

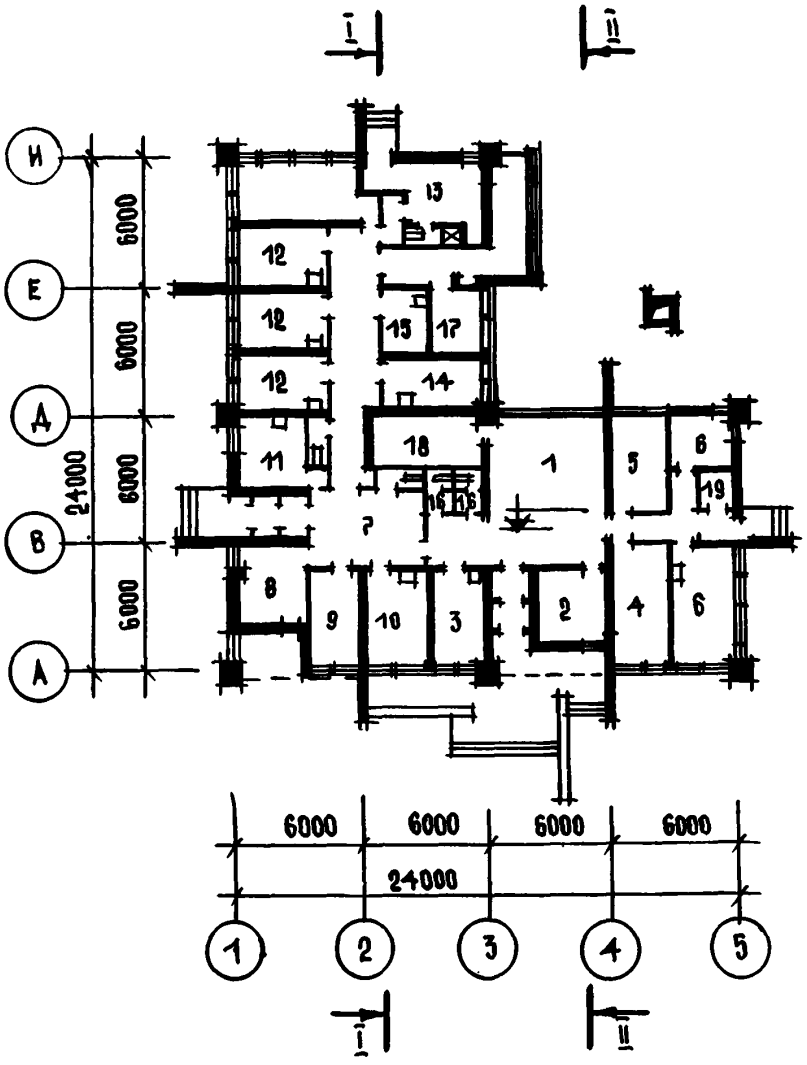


Рис. 5. План этажа:
1 – вестибюль с гардеробом; 2 – отделение связи; 3 – кабинет начальника лагеря; 4 – канцелярия, бухгалтерия; 5 – методический кабинет; 6 – кладовая белья; 7 – холл; 8 – кабинет врача; 9 – процедурная; 10 – кабинет врача-стоматолога; 11 – комната медицинской сестры; 12 – двухместные палаты; 13 – палата-бокс с санузлом и душем; 14 – процедурная изолятора; 15 – ванная; 16 – санузлы; 17 – комната персонала; 18 – вентиляционная камера; 19 – электрощитовая

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	1374,50
1 места	3,82
Площадь, $м^2$:	
застройки	434,40
общая	387,14
полезная	345,36
рабочая	275,15
1 места	1,08
Расход материалов:	
цемента, т	41,20
цемента, приведенного к М-400, т	45,32
стали, т	
натуральной	5,15
приведенной к классу А-1	7,21
железобетона	64,64
в том числе сборного	59,20
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	59,04
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	51,89
оборудования и мебели, тыс. руб.	7,15
1 $м^3$ здания, руб.	37,75
1 $м^2$ общей площади, руб.	134,03
1 места, руб.	164,00

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные бутобетонные.
Стены кирпичные.
Покрытия сборные железобетонные многопустотные серии 1.141-2.
Перегородки из гипсовых плит по ГОСТ 6428-74 и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, пожарная сигнализация.

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

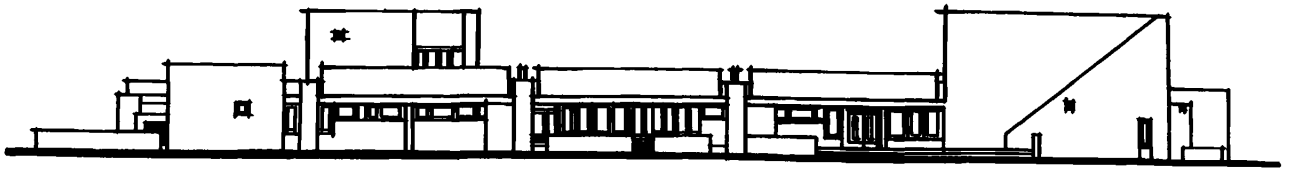


Рис. 1. Фасад

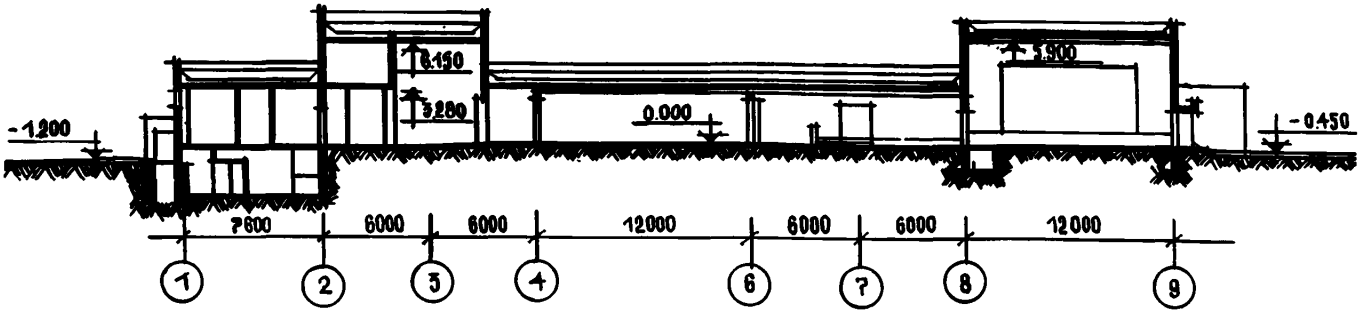


Рис. 2. Разрез 1–1

КЛУБ-СТОЛОВАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 360-288 МЕСТ

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-68

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
инж. Б.Ф. МИХАЙЛОВСКИЙ,
при участии
Г.М. КУДРЯВЦЕВОЙ,
Г.П. КОВРИГИНОЙ

Область применения – II и III климатические районы, 1В подрайон.

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

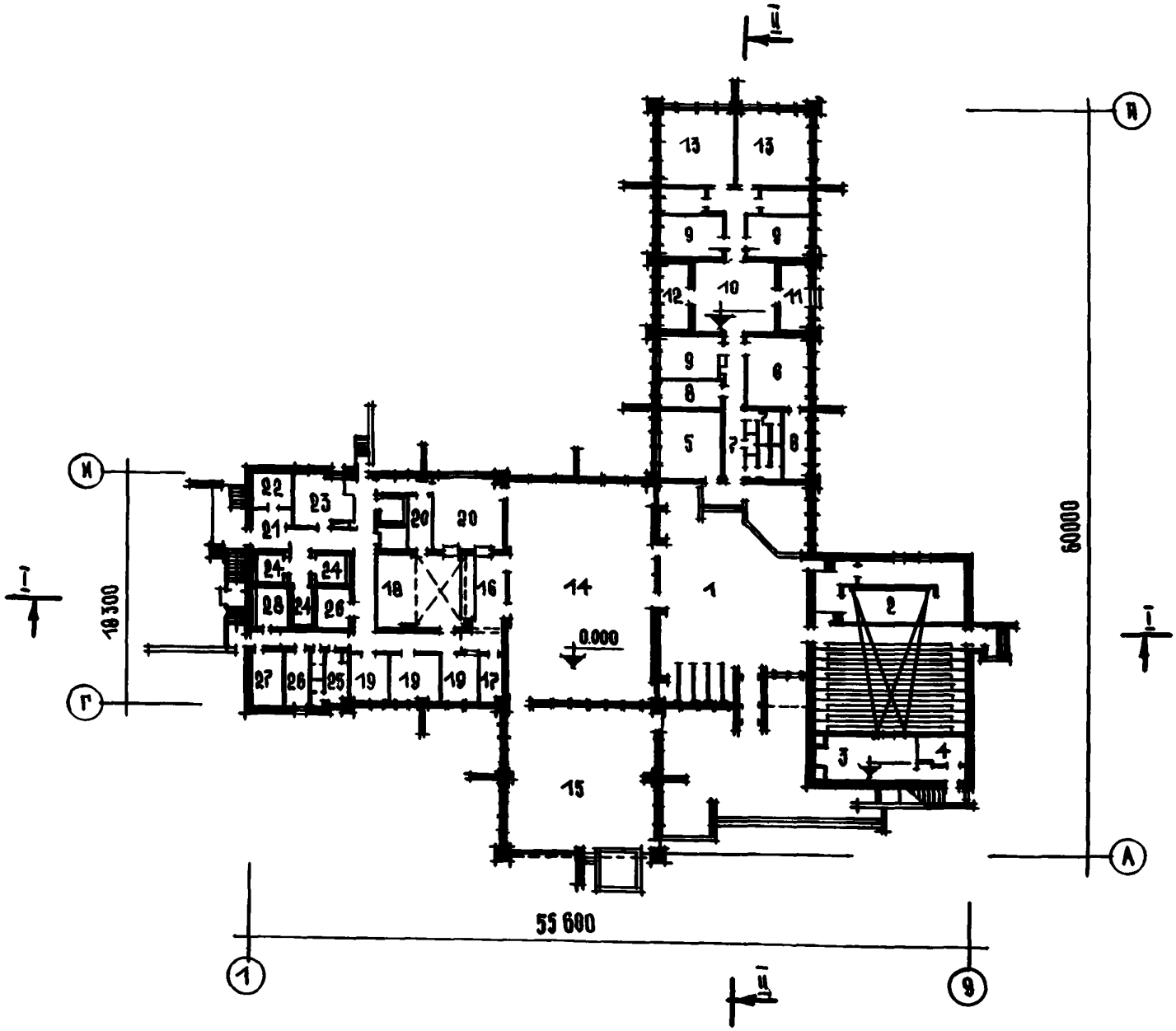


Рис. 3. План на отметке 0.000, 0.450, 3.000:
1 – вестибюль; 2 – зрительный зал на 150 мест с эстрадой; 3 – кинопроекционная с перемоточной; 4 – радиоузел; 5 – комната совета дружины и пионерского актива; 6 – библиотека; 7 – санузлы; 8 – фотолаборатория; 9 – комнаты для занятий кружков творчества; 10 – Ленинская комната; 11 – читальная; 12 – терраса для выставок; 13 – кабинеты трудового воспитания (или бильярдные для базы отдыха); 14 – обеденный зал на 200 мест; 15 – терраса обеденного зала на 160 мест; 16 – раздаточная; 17 – хлеборезка; 18 – варочный зал; 19 – помещение для заготовки холодных блюд, мяса, рыбы и овощей; 20 – моечные посуды; 21 – загрузочная; 22 – кладовая и моечная тары; 23 – комната первичной обработки овощей; 24 – охлаждаемые камеры; 25 – комната с санузлом и душевой для персонала; 26 – кладовые; 27 – машинное отделение; 28 – электрощитовая

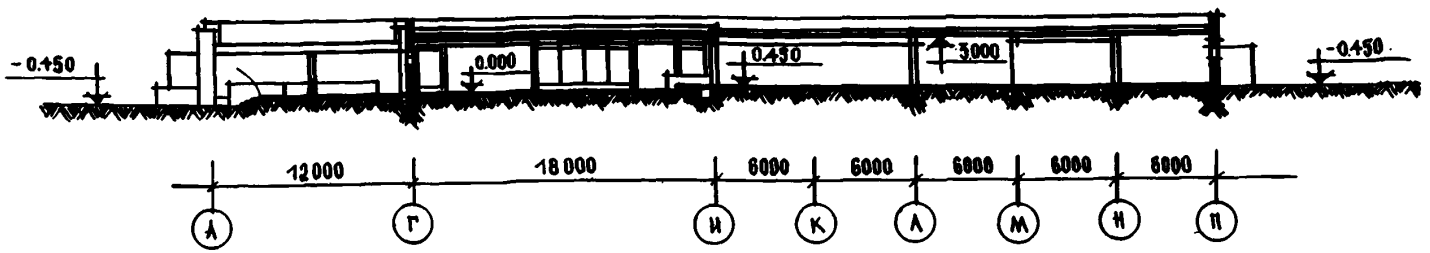


Рис. 4. Разрез П-П

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	6246,81
1 места	17,35
Площадь, $м^2$:	
застройки	1925,87
общая	1441,29
полезная	1332,01
рабочая	1082,49
1 места	4,00
Расход материалов:	
цемента, т	72,25
цемента, приведенного к М-400, т	79,48
стали, т	
натуральной	35,35
приведенной к классу А-1	47,72
железобетона, $м^3$	1003,85
в том числе сборного	938,27
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	246,09
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	184,27
оборудования и мебели, тыс. руб.	511,86
1 $м^3$ здания, руб.	29,50
1 $м^2$ общей площади, руб.	127,85
1 места, руб.	683,58

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные бутобетонные.
Стены кирпичные.
Покрытия сборные железобетонные многопустотные серии 1.141-1. 1.242-1.
Перегородки из гипсовых плит по ГОСТ 6428-74.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, пожарная сигнализация.

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

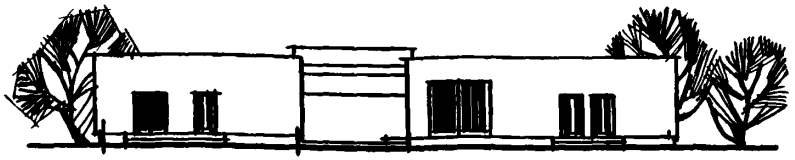


Рис. 1. Фасад в осях 1–4



Рис. 2. Фасад в осях А–В

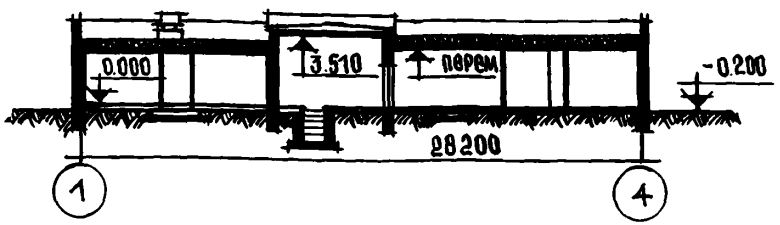


Рис. 3. Разрез 1–1

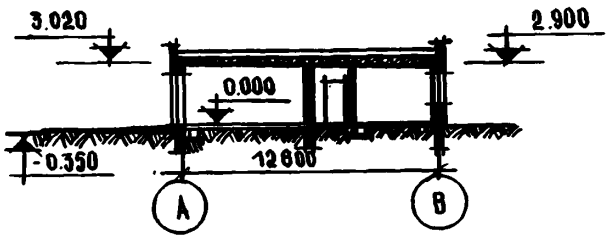


Рис. 4. Разрез П–П

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 360-288 МЕСТ

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-69

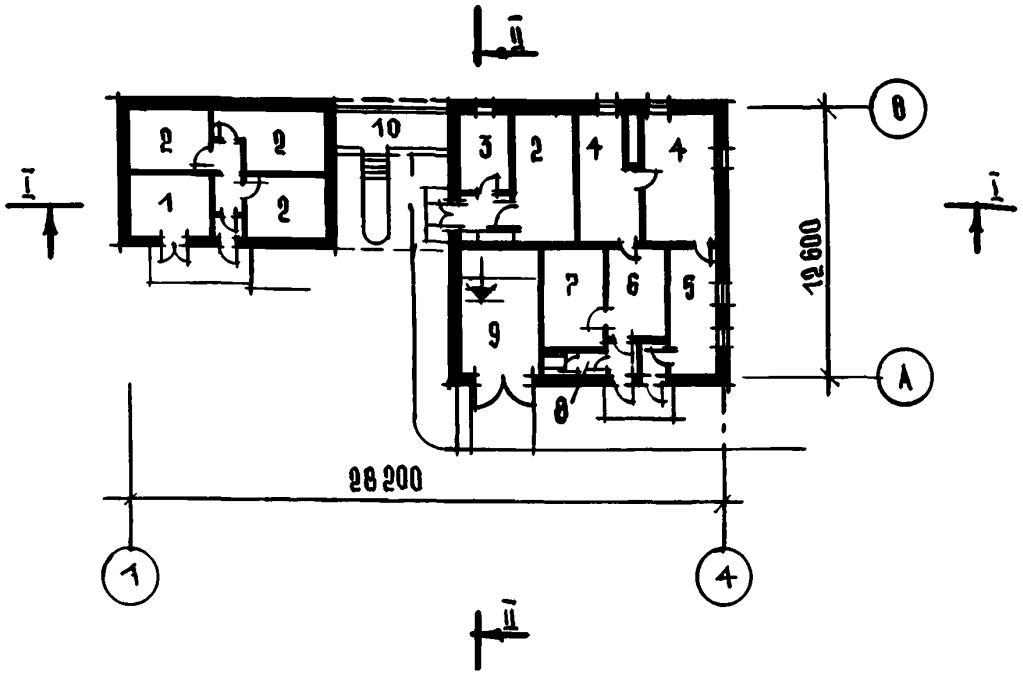
АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ (рук.),
Л.Н. БАГРИЧЕВ,
Л.Н. ГРИГОРЬЕВА,
инженеры
Б.Ф. МИХАЙЛОВСКИЙ,
Н.И. ИВАНОВА

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

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

Рис. 5. План:
1 – овощехранилище; 2 – кладовые; 3 – мастерская; 4 – прачечная; 5 – комната приема и разборки белья; 6 – комната выдачи белья; 7 – кладовая белья; 8 – санузел; 9 – помещение для хранения пожарно-технического инвентаря и мотопомпы, 10 – навес для автомашины со смотровой ямой



ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	787,98
1 места	4,45
Площадь, $м^2$:	
застройки	298,03
общая	209,57
полезная	190,30
рабочая	177,20
на 1 место	0,58
Расход материалов:	
цемента, т	20,54
цемента, приведенного к М-400, т	22,59
стали, т	
натуральной	3,14
приведенной к классу А-I	4,24
железобетона, $м^3$	28,39
в том числе сборного	24,13
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	26,39
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	21,45
оборудования и мебели, тыс. руб.	4,94
1 $м^3$ здания, руб.	27,22
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	102,35
1 места, руб.	73,30

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты бутобетонные ленточные.
Стены кирпичные.
Покрытия сборные железобетонные многопустотные серии 1.141-1.
Перегородки кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, радиофикация, пожарная сигнализация.

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

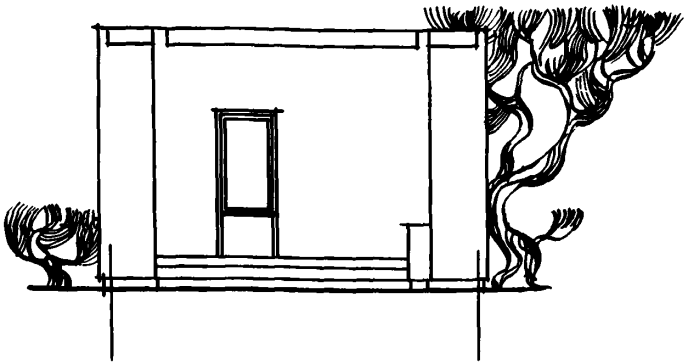


Рис. 1. Фасад в осях 1–2

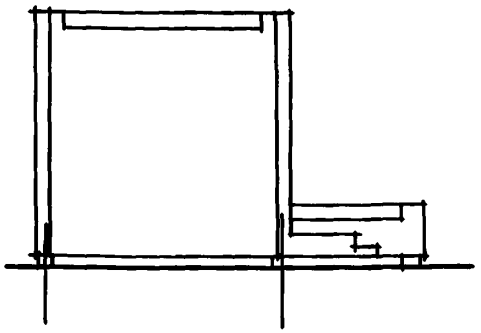


Рис. 2. Фасад в осях Б–А

ИГРОТЕКА-ПАВИЛЬОН ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 360-288 МЕСТ

(со стенами из кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-6-70

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.И. ЛОГВИНОВ,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.К. СИКСТЕЛЬ,
инж. В.М. СВЕРДЛОВА

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

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 240 от 10 ноября 1978 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 124 от 4 декабря 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

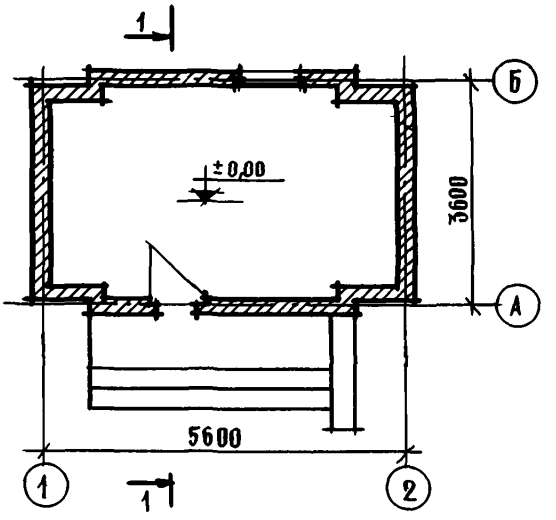


Рис. 3. План

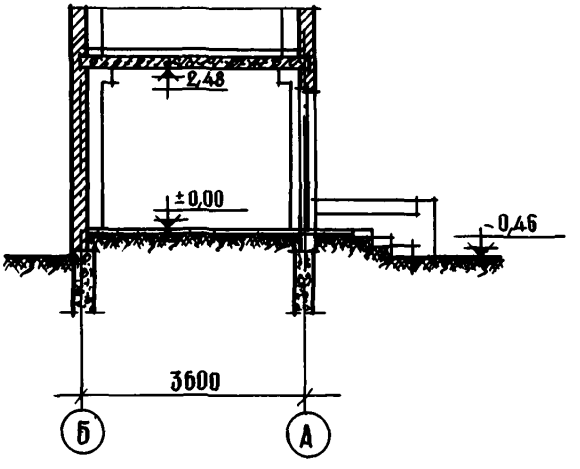


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	59,78
1 места	3,51
Площадь, $м^2$:	
застройки	23,12
общая	17,04
полезная	17,04
рабочая	17,04
1 места	0,05
Расход материалов:	
цемента, т	5,10
цемента, приведенного к М-400, т	5,61
стали, т	
натуральной	0,26
приведенной к классу А-1	0,36
железобетона, $м^3$	3,22
в том числе сборного	3,22
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	2,13
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	2,13
1 $м^3$ здания, руб.	35,63
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	125,00
1 места, руб.	5,92

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - ленточные бутобетонные.
Стены - кирпичные.
Перекрытия сборные железобетонные многопустотные по серии 1.141-1.

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

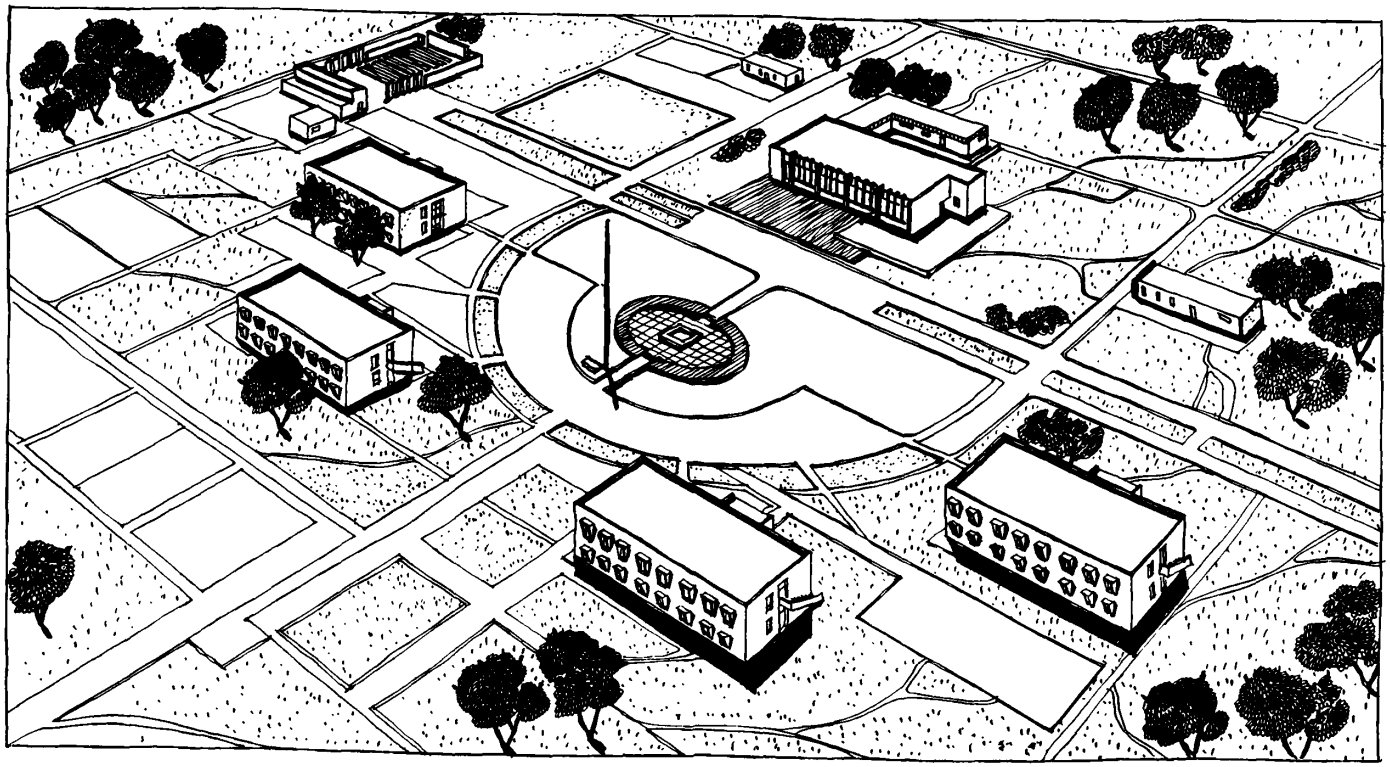


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ
(со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ № 244-05-21с состоит из типовых проектов № 244-5-22с, 244-5-23с, 244-5-24с, 244-5-25с, 244-5-26с, 244-5-27с, 244-5-28с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН, С.Е. ЦОЙ, инженеры В.И. ЗАУЭРБРЕЙ, М.Е. ГОРБАЦКИЙ, А.И. МИРЗУФАРОВА, Н.А. ЗАВЕРЧАЕВ, А.А. КАЛИТКА, В.П. СТРЕЛЬЦОВ, З.А. БАРАТОВ

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

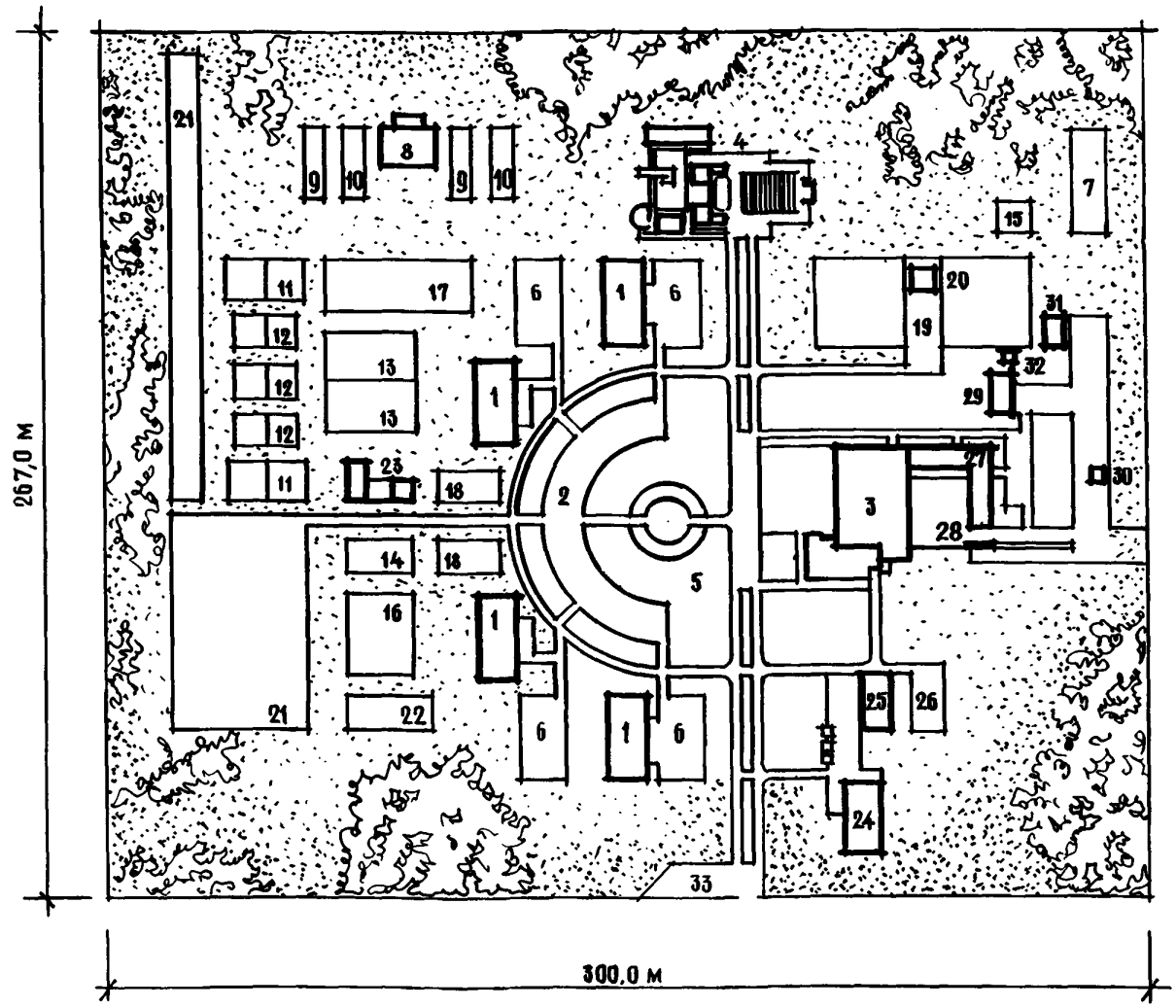


Рис. 2. Генплан:

1 – спальный корпус на 80 мест; 2 – лагерная линейка с трибуной и флагштоком; 3 – столовая; 4 – пионерский павильон с летней киноплощадкой; 5 – костровая площадка; 6 – площадки для отрядных построений; 7 – тир; 8 – плавательный бассейн; 9 – аэрарий; 10 – солярий; спортивные площадки для: 11 – баскетбола; 12 – волейбола; 13 – тенниса; 14 – городков; 15 – снайпера; 16 – бадминтона; 17 – гимнастики; 18 – настольного тенниса; 19 – уголок юного натуралиста; 20 – вольер для животных; 21 – футбольное поле с беговой дорожкой; 22 – площадка для катания на роликовых коньках; 23 – душевой павильон; 24 – приемо-административный корпус; 25 – медпункт с изолятором; 26 – игровая площадка для больных детей; 27 – хозяйственный корпус; 28 – площадка для мусоросборников; 29 – котельная; 30 – трансформаторная подстанция; 31 – склад для хранения угля; 32 – яма для золы и шлака; 33 – площадка для встреч родителей с детьми

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь–база отдыха – круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для отдыха 320 школьников в летнее время и 280 взрослых в остальной период года. В основу планировочного решения пионерского лагеря положены принцип четкого функционального зонирования групп помещений и удобная взаимосвязь между ними. Участок пионерского лагеря–базы отдыха делится на зоны: пионерскую, служебную, медицинскую, хозяйственную.

В состав пионерской зоны входят четыре спальных корпуса для пионеров и октябрят, столовая с пищеблоком. Оба проекта разработаны с учетом обслуживания как пионеров, так и взрослых. В зимний период каждая из спальных комнат может быть разделена трансформирующейся перегородкой на две отдельные комнаты с размещением в каждой четырех отдыхающих.
В столовой предусмотрены два обеденных зала на 160 мест каждый. Один круглогодичного действия с эстрадой и летний. Вместимость обеденных залов рассчитана на одновременное обслуживание 320 пионеров, а отдыхающие в зимнее время обслуживаются в две смены.

Лагерь имеет свой комплекс спортивных и игровых площадок, линейку с трибуной и флагштоком для построения пионеров, помещения культмассового назначения с площадкой для зрителей, футбольное поле с беговой дорожкой, тир для стрельбы, плавательный бассейн, рядом с которым расположены аэрарий, солярий и душевая.

В служебной зоне – приемно–административный корпус и площадка для встречи родителей с детьми.

В медицинской зоне размещены изолятор, медпункт и игровая площадка для больных детей.

В состав хозяйственной зоны входят хозяйственный корпус, включающий прачечную, склад, мастерскую, навес для автомашин; кладовая для овощей; хозяйственные постройки: склад для хранения угля, яма для шлака, мусоросборник, котельная.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь участка, га	8,00
Плотность застройки, %	18,10
Расход:	
воды, л/сек	18,10
тепла, ккал/час	748000,00
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	166,20

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

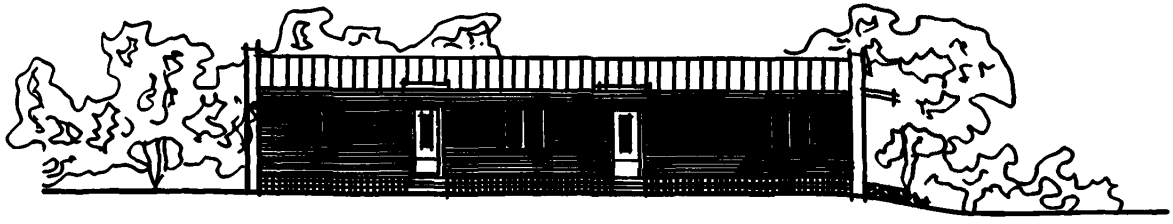


Рис. 1. Фасад в осях 1–4

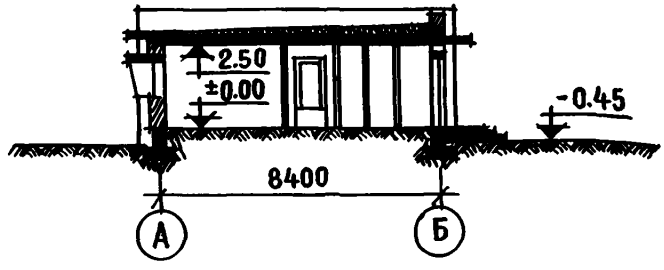


Рис. 2. Разрез 1–1

МЕДПУНКТ С ИЗОЛЯТОРОМ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ

(со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-22с

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

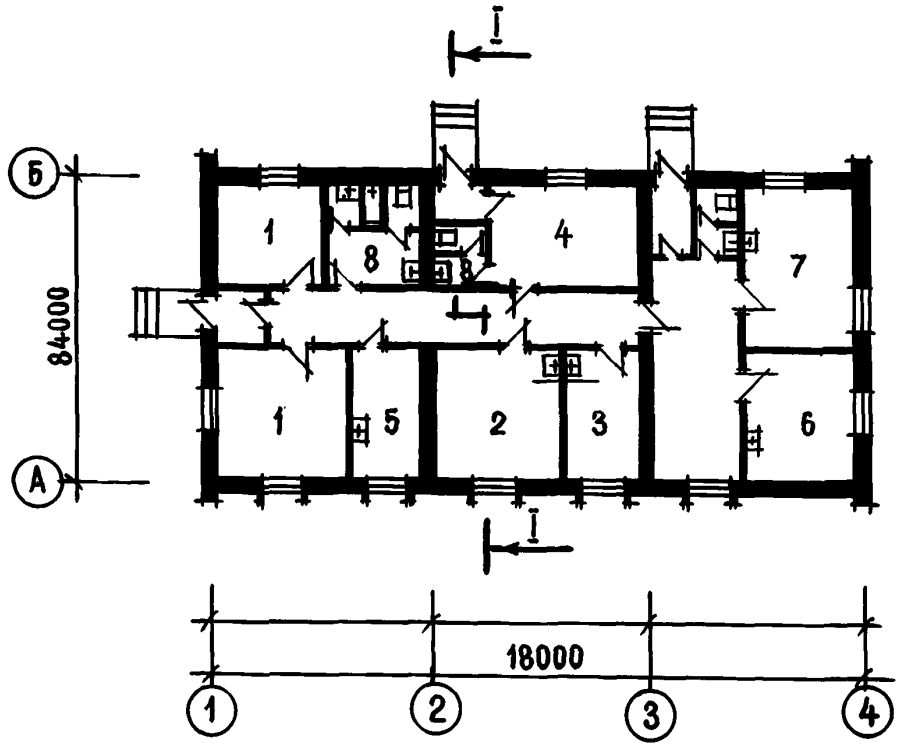


Рис. 3. План этажа:
1 – гостиные; 2 – двухместная палата; 3 – одноместная палата; 4 – палата-бокс; 5 – кухня; 6 – кабинет врача; 7 – процедурная; 8 – санузлы

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	479,40
Площадь, $м^2$:	
застройки	161,92
общая	131,00
рабочая	109,70
Расход материалов:	
цемента, т	28,00
стали, т	
в натуральном исчислении	3,00
приведенной к классу А-1	3,50
тяжелого бетона, $м^3$	43,00
железобетона, $м^3$	40,00
в том числе сборного	33,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	16,34
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	13,49
оборудования, тыс. руб.	2,85
1 $м^3$ здания, руб.	28,14
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	122,97

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, монолитные из бетона М-100. Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.

Перекрытия – сборные железобетонные панели серии 1.141-5с.

Стены кирпичные.

Перегородки мелкоблочные, гипсобетонные, гипсоцементнобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация, пожарная сигнализация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

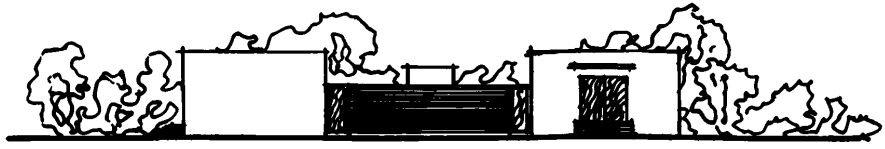


Рис. 1. Фасад в осях 1–4

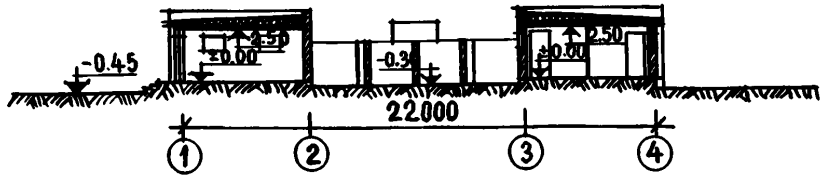


Рис. 2. Разрез 1–1

ДУШЕВОЙ ПАВИЛЬОН
ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ
(со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-23с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

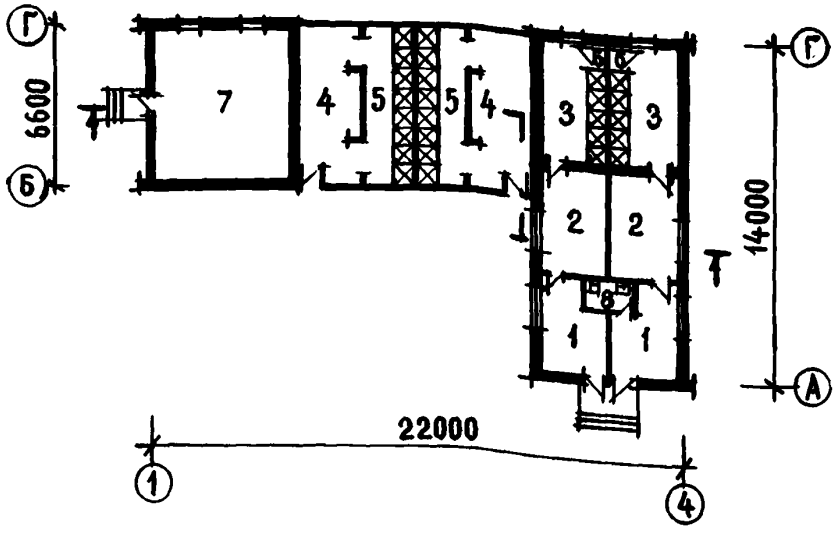


Рис. 3. План этажа:
1 – гардероб; 2 – раздевальная; 3 – душевая; 4 – раздевальная (летняя); 5 – душевая (летняя); 6 – кладовая инвентаря; 7 – помещение для хранения лыж; 8 – комната личной гигиены для девочек

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	422,70
Площадь, $м^2$:	
застройки	137,00
общая	172,40
рабочая	172,40
Расход материалов:	
цемента, т	30,00
стали, т	
в натуральном исчислении	2,50
приведенной к классу А-I	3,00
тяжелого бетона, $м^3$	51,00
железобетона, $м^3$	38,00
в том числе сборного	30,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	14,69
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	13,78
оборудования, тыс. руб.	0,91
1 $м^3$ здания, руб.	32,60
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	79,93

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, монолитные из бетона М-100. Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.
Перегородки – мелкоблочные гипсобетонные и гипсоцементнобетонные.
Стены кирпичные.
Перекрытия – сборные железобетонные панели серии 1.141-5с.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

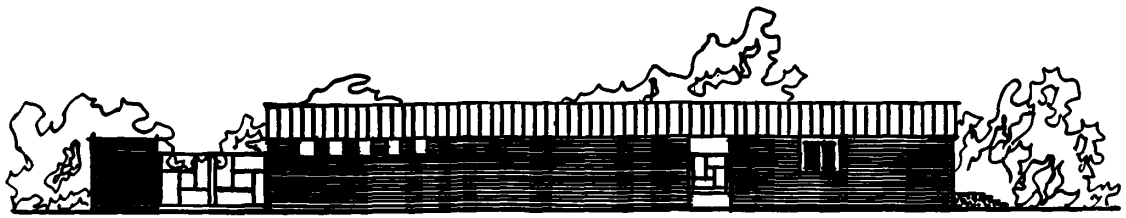


Рис. 1. Фасад в осях 7–1

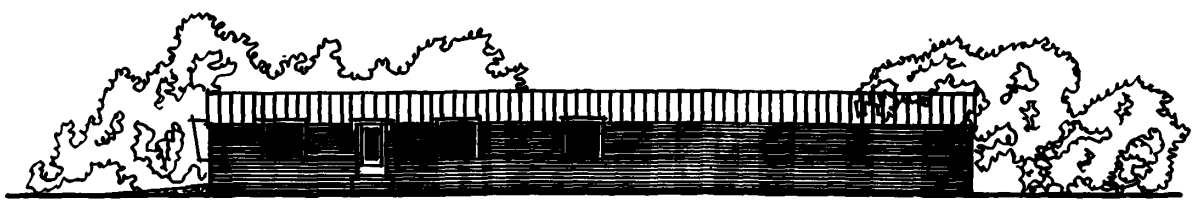


Рис. 2. Фасад в осях Д–А

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ

(со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-24с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

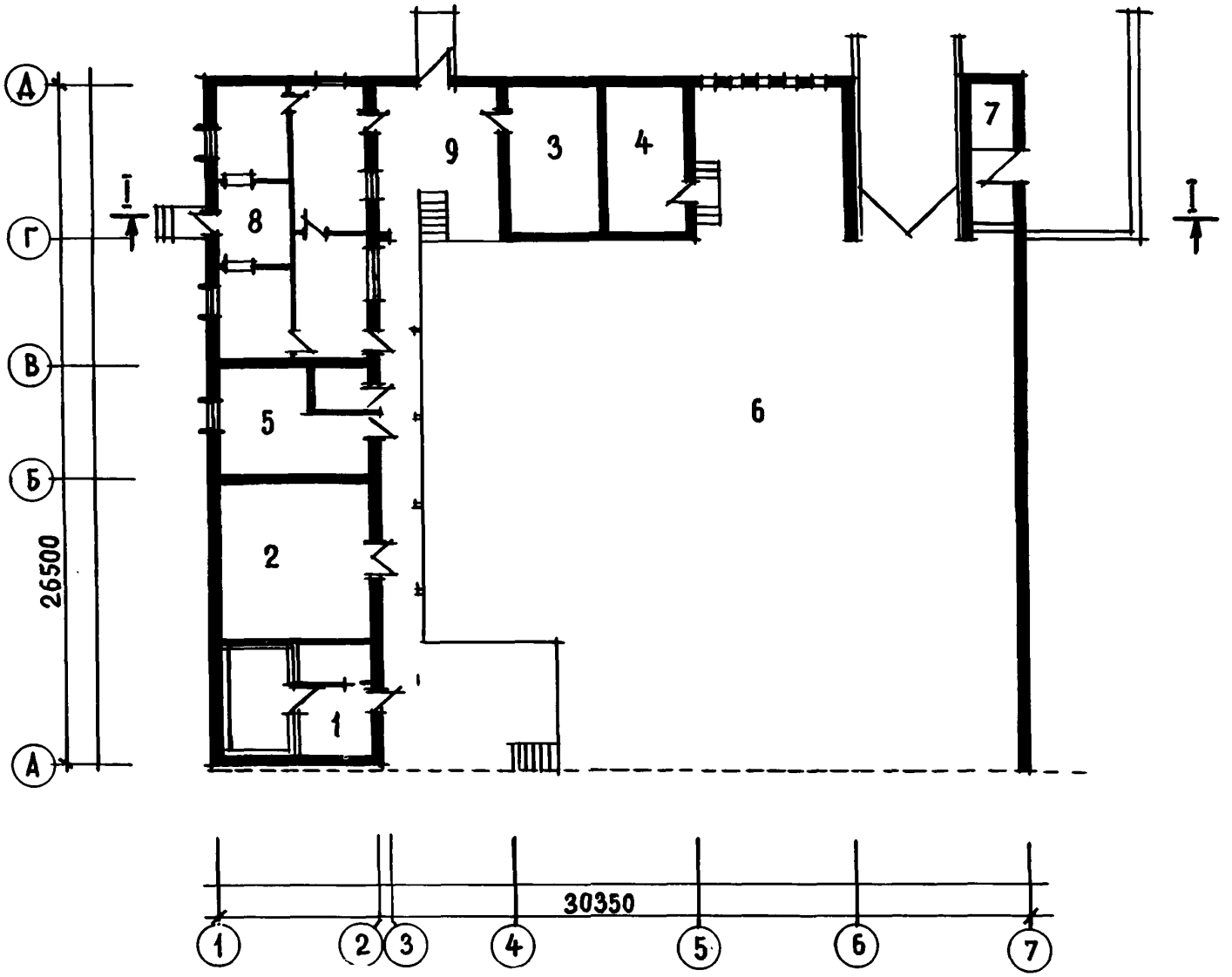


Рис. 3. План этажа:
1 – овощехранилище с камерой охлаждения; 2 – склад; 3 – кладовая белья; 4 – ремонтная мастерская; 5 – помещение для хранения пожарно-технического инвентаря; 6 – навес для автомашин; 7 – навес для мусоросборника; 8 – прачечная; 9 – постирочная

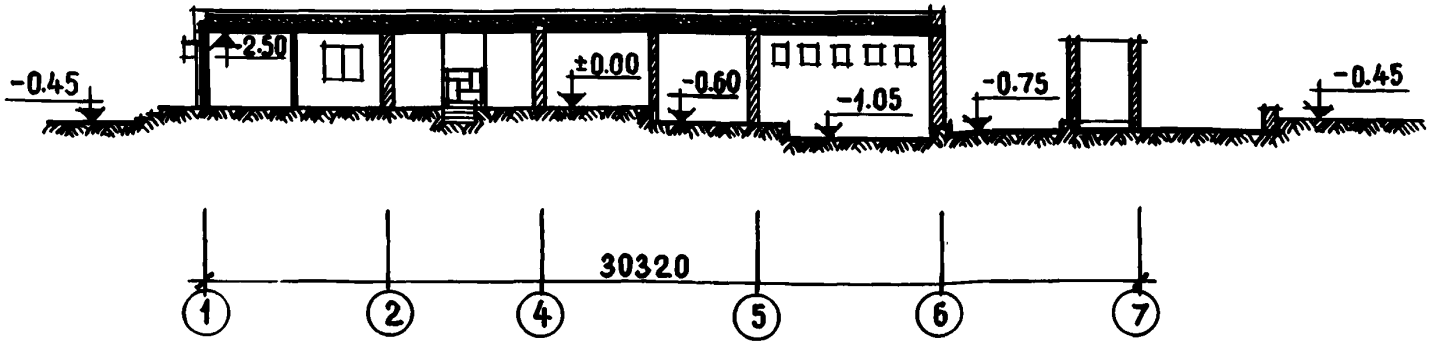


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	657,50
Площадь, $м^2$:	
застройки	285,30
общая	236,30
рабочая	230,50
Расход материалов:	
цемента, т	67,00
стали, т	
в натуральном исчислении	5,50
приведенной к классу А-1	6,50
тяжелого бетона, $м^3$	91,00
железобетона, $м^3$	89,00
в том числе сборного	62,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	38,13
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	26,92
оборудования, тыс. руб.	11,21
1 $м^3$ здания, руб.	40,94
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	116,79

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, монолитные из бетона М-100. Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.

Перекрытия - сборные железобетонные панели серии 1.141-5с.

Стены кирпичные.

Перегородки мелкоблочные, гипсобетонные, гипсоцементнобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.



Рис. 1. Главный фасад

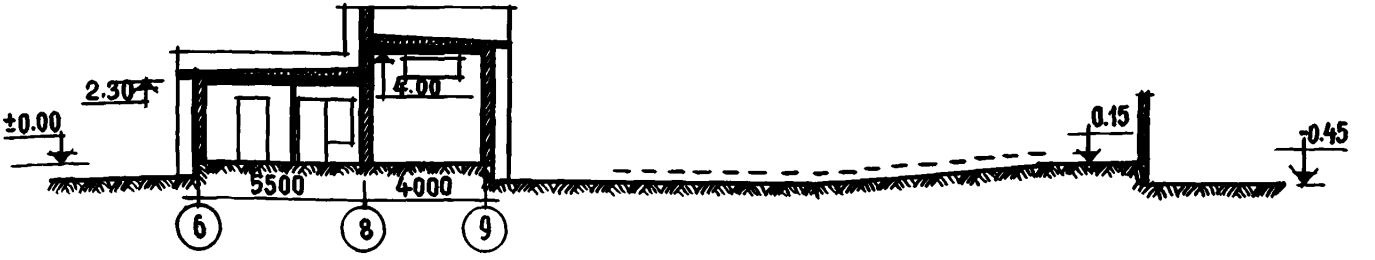


Рис. 2. Разрез 1-1

ПИОНЕРСКИЙ ПАВИЛЬОН С ЛЕТНЕЙ КИНОПЛОЩАДКОЙ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ

(со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-25с

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Область применения - 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

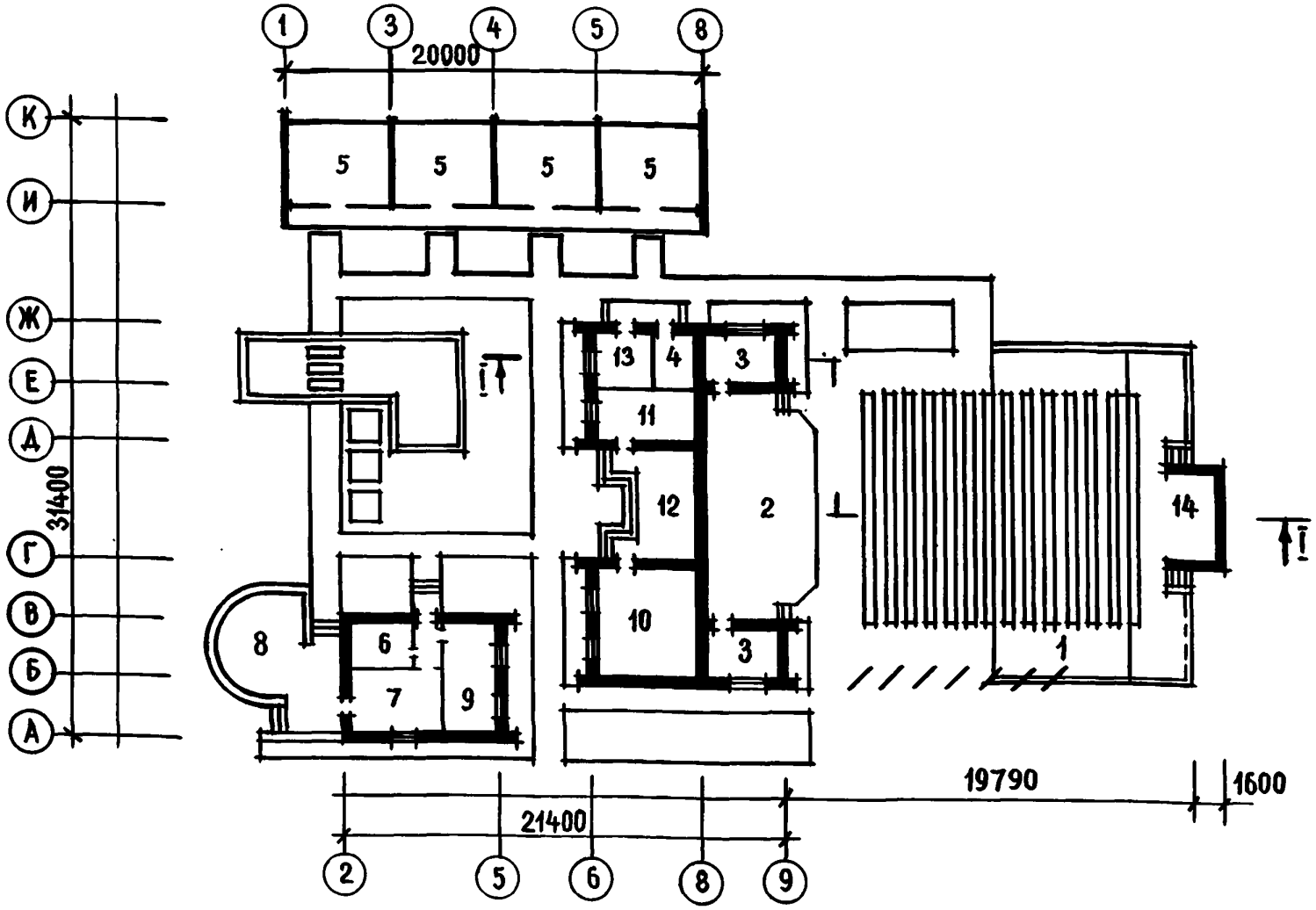


Рис. 3. План этажа:

1 – открытая площадка для зрителей; 2 – эстрада; 3 – артистические комнаты; 4 – радиоузел; 5 – помещения для кружков творчества; 6 – фотолаборатория; 7 – библиотека; 8 – читальный зал (беседка); 9 – комната для игр; 10 – Ленинская комната; 11 – комната совета дружины; 12 – навес для экспозиций; 13 – комната для пионерского актива; 14-кинопроекционная

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	717,10
Площадь, $м^2$:	
застройки	194,10
общая	313,20
рабочая	310,00
Расход материалов:	
цемента, т	54,00
стали, т	
в натуральном исчислении	5,00
приведенной к классу А-1	6,00
тяжелого бетона, $м^3$	101,00
железобетона, $м^3$	75,00
в том числе сборного	48,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	30,77
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	24,18
оборудования, тыс. руб.	6,59
1 $м^3$ здания, руб.	33,72
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	78,00

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные монолитные из бетона М-100. Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.

Перекрытия - сборные железобетонные панели серии 1.141-5с и 1.141-7с.

Стены кирпичные.

Перегородки мелкоблочные гипсобетонные, гипсоцементнобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация, звукоусиление, пожарная сигнализация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

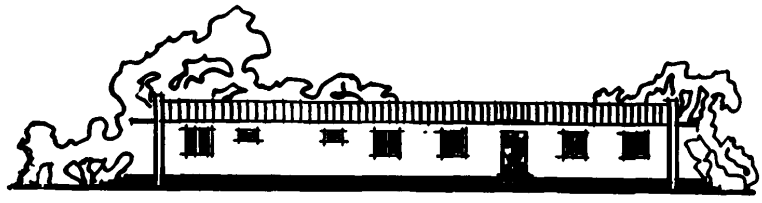


Рис. 1. Главный фасад

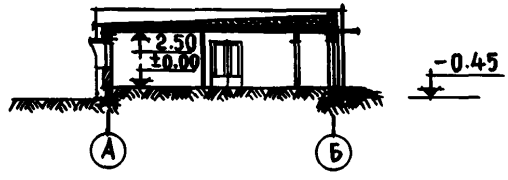


Рис. 2. Разрез 1-1

ПРИЕМНО-АДМИНИСТРАТИВНЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ

(со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-26с

Область применения – 1У и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 32-ТП от 30 ноября 1977 г.

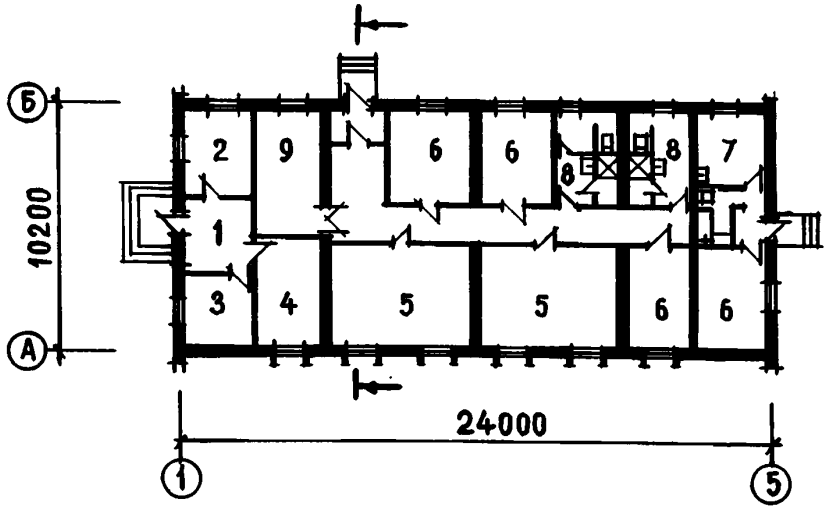


Рис. 3. План этажа:
1 – комната ожидания; 2 – кабинет начальника лагеря; 3 – бухгалтерия; 4 – методический кабинет; 5 – спальные комнаты для персонала на 4 места; 6 – спальные комнаты для персонала на 2 места; 7 – кухня; 8 – санузлы с душем и ванной; 9 – комната отдыха

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	766,34
Площадь, $м^2$:	
застройки	258,60
общая	208,00
рабочая	179,20
Расход материалов:	
цемента, т	40,00
стали, т	
в натуральном исчислении	4,00
приведенной к классу А-1	5,00
тяжелого бетона, $м^3$	66,00
железобетона, $м^3$	60,00
в том числе сборного	53,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	22,65
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	19,55
оборудования, тыс. руб.	3,10
1 $м^3$ здания, руб.	25,51
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	109,10

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, монолитные, из бетона М-100. Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.

Перекрытия – сборные железобетонные панели серии 1.141-5с.

Стены кирпичные.

Перегородки мелкоблочные гипсобетонные и гипсоцементнобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

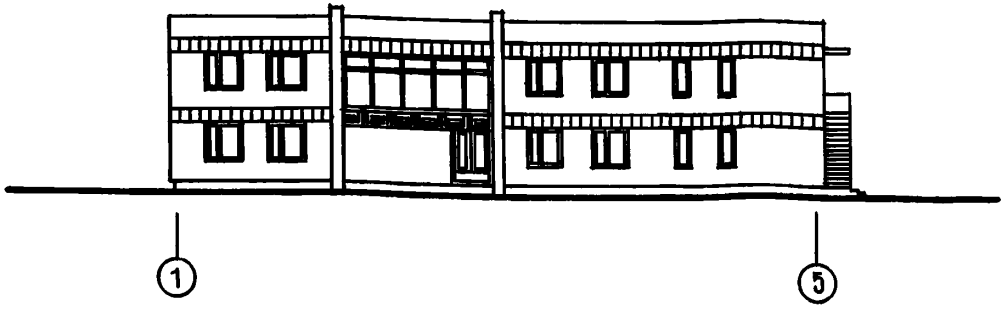


Рис. 1. Главный фасад

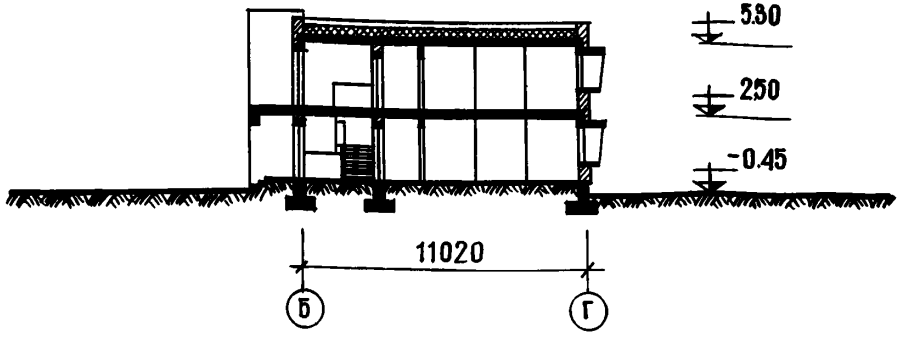


Рис. 2. Разрез 1-1

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ (со стенами из местных материалов)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-27с

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

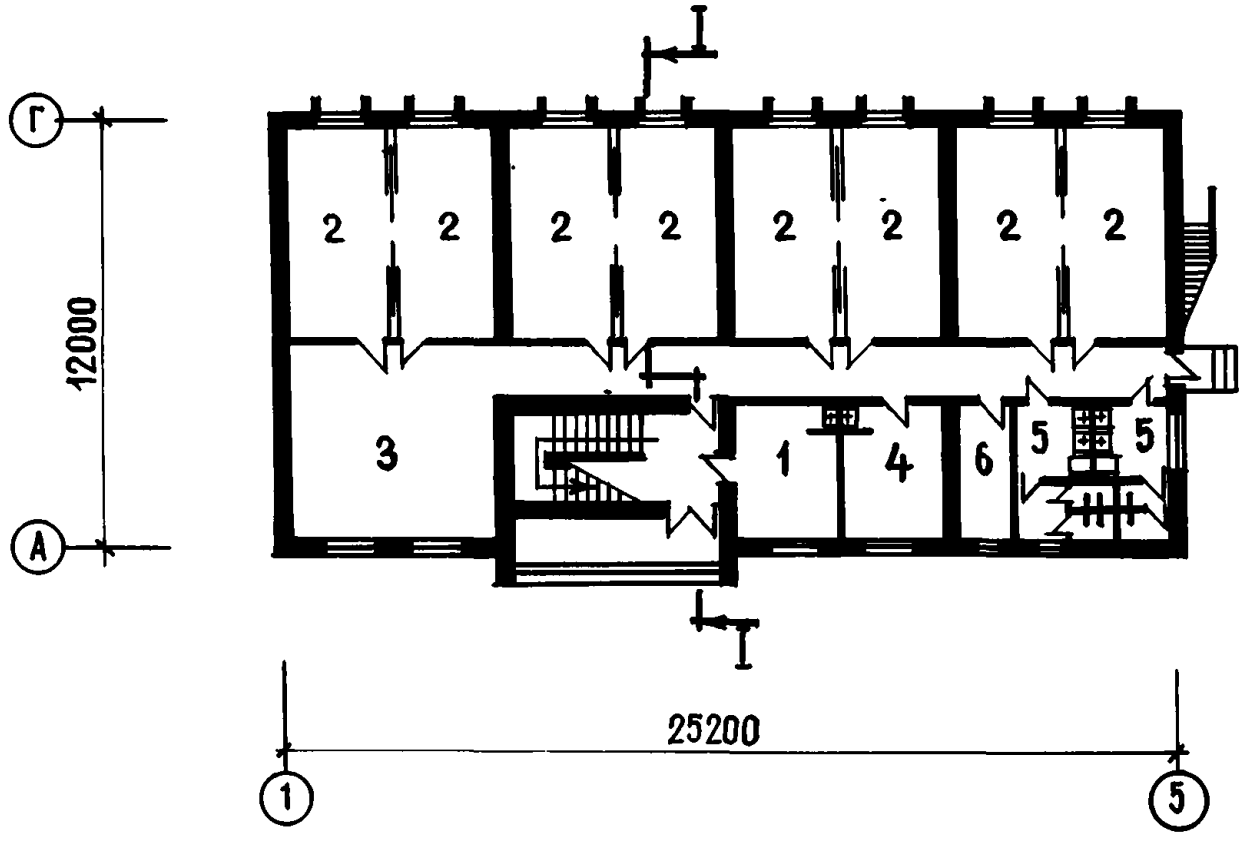


Рис. 3. План 1 этажа:
1 – гардероб; 2 – спальные комнаты на 10 мест; 3 – гостиная; 4 – комната педагога; 5 – санузлы; 6 – помещение для хранения чемоданов

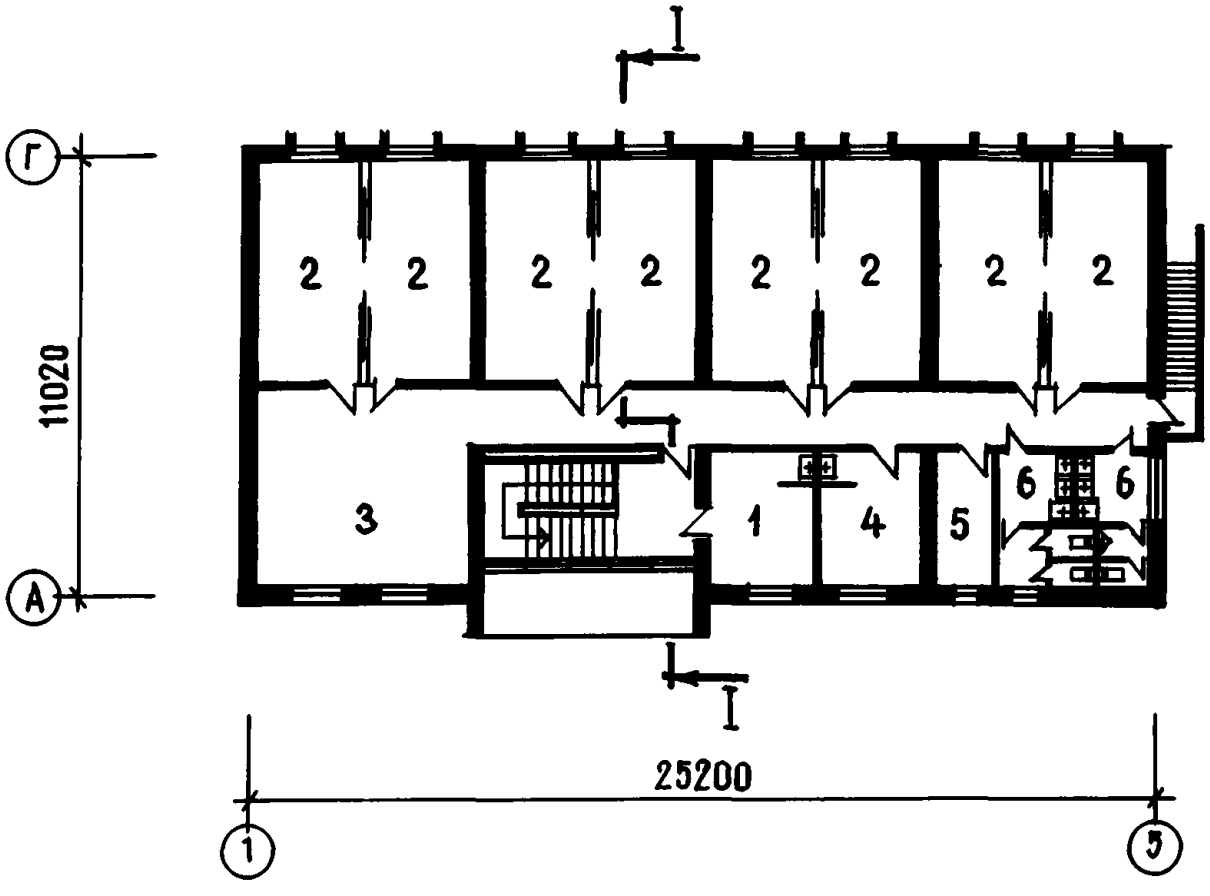


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – гардероб; 2 – спальные комнаты на 10 мест; 3 – гостиная; 4 – комната вожатого; 5 – помещение для хранения чемоданов; 6 – санузлы

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	1785,50
1 места	22,32
Площадь, $м^2$:	
застройки	312,40
общая	499,20
жилая	438,80
1 места	5,48
Расход материалов:	
цемента, т	70,00
стали, т	
в натуральном исчислении	11,00
приведенной к классу А-1	14,00
тяжелого бетона, $м^3$	71,00
железобетона, $м^3$	124,00
в том числе сборного	91,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	49,34
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	42,64
оборудования, тыс. руб.	6,70
1 $м^3$ здания, руб.	23,88
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	97,17
1 места, руб.	616,75

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, монолитные из бетона М-100.
Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.
Стены кирпичные.
Перегородки мелкоблочные, гипсобетонные, гипсоцементнобетонные.
Перекрытия - сборные железобетонные панели серии 1.242-5с.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, центральное отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация, телевидение, пожарная сигнализация

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

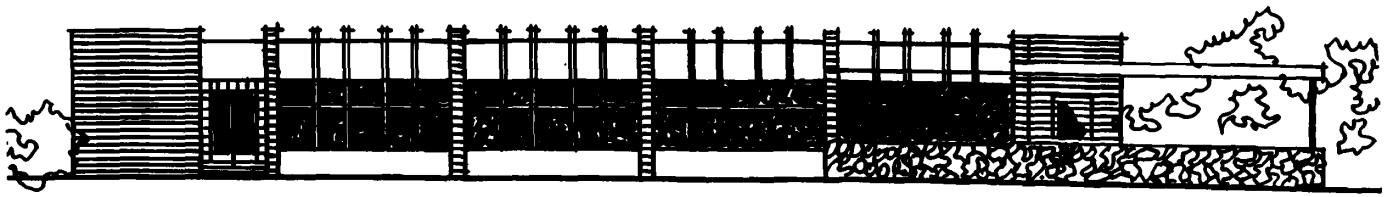


Рис. 1. Главный фасад

СТОЛОВАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 320-280 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-28с

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
архитекторы Ю.И. КАН,
С.Е. ЦОЙ, инженеры
В.И. ЗАУЭРБРЕЙ,
М.Е. ГОРБАЦКИЙ,
А.И. МИРЗУФАРОВА

Проект разработан ТашЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 70 от 26 марта 1976 г.
Введен в действие ТашЗНИИЭП, приказ № 42-ТП от 30 ноября 1977 г.

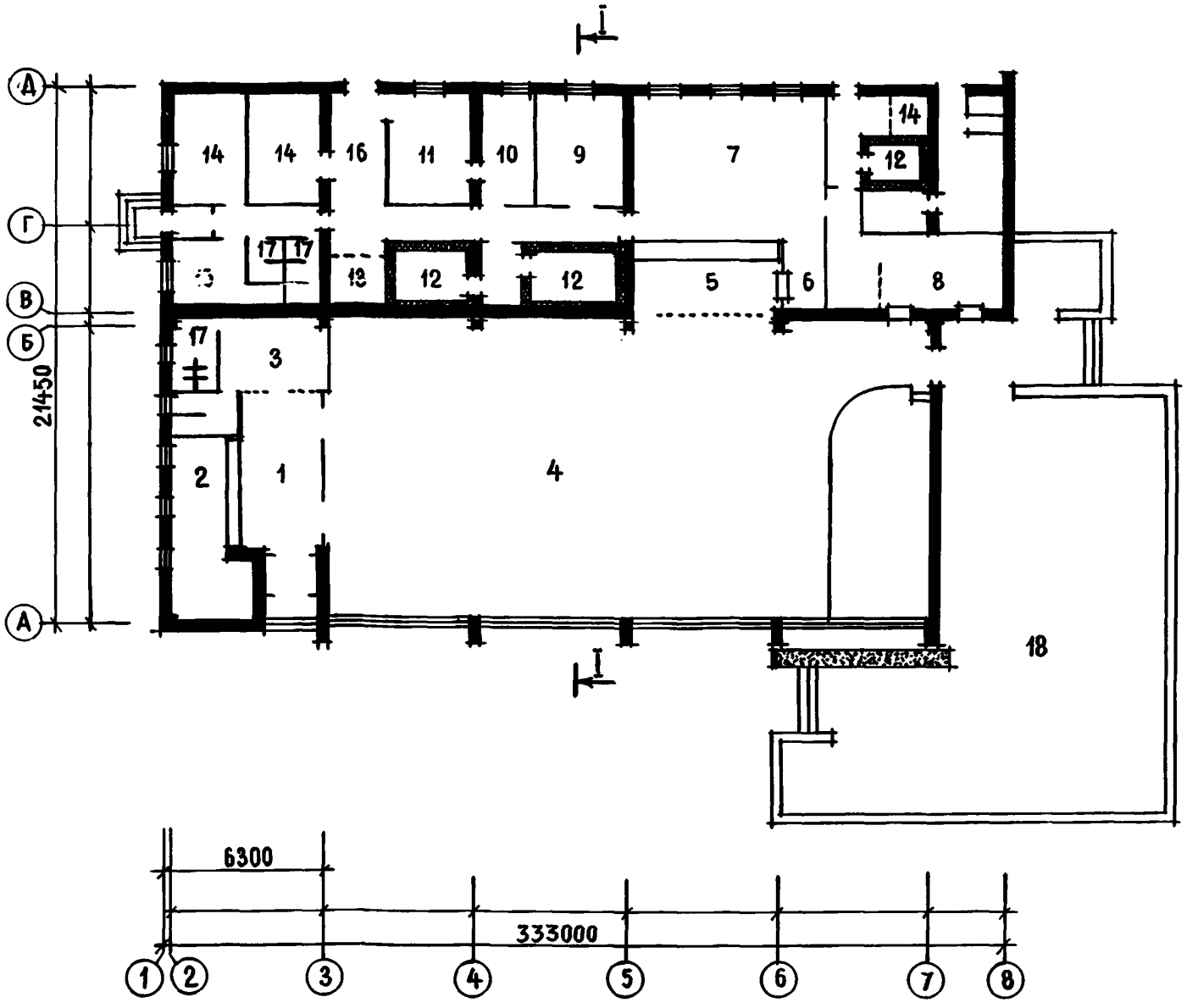


Рис. 2 План этажа:

1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – умывальная; 4 – обеденный зал с эстрадой; 5 – раздаточная; 6 – хлеборезка; 7 – варочный зал; 8 – моечная посуды; 9 – заготовочная мяса и рыбы; 10 – заготовочная овощей; 11 – помещение для предварительной обработки овощей; 12 – охлаждаемые камеры; 13 – помещение для хранения фреона; 14 – кладовые; 15 – комната персонала; 16 – тарная и загрузочная; 17 – санузлы; 18 – летний обеденный зал

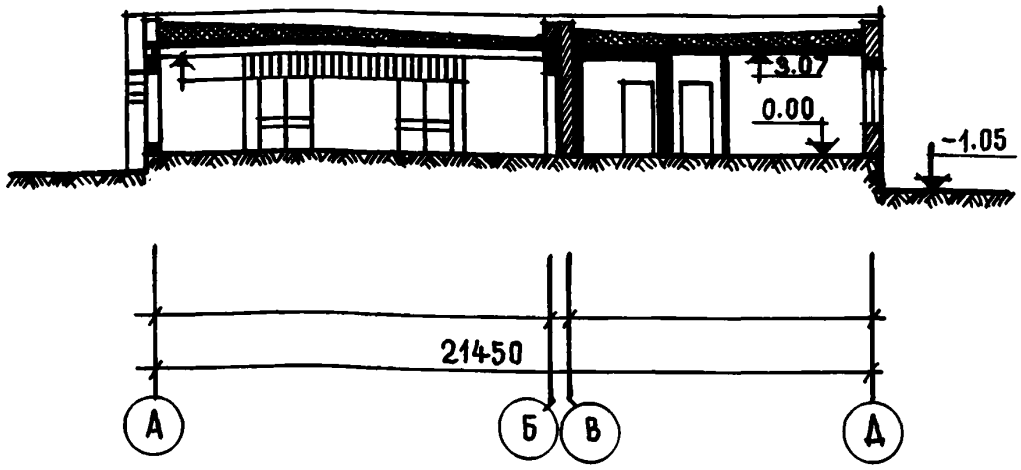


Рис. 3. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	2445,50
Площадь, $м^2$:	
застройки	699,30
общая	764,80
рабочая	703,10
Расход материалов:	
цемента, т	116,00
стали, т	
в натуральном исчислении	18,00
приведенной к классу А-1	25,00
тяжелого бетона, $м^3$	144,00
железобетона, $м^3$	193,00
в том числе сборного	108,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	86,09
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	66,57
оборудования, тыс. руб.	19,52
1 $м^3$ здания, руб.	27,22
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	94,68

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, монолитные из бетона М-100. Цоколь из бетонных блоков серии 1.116-1.

Стены кирпичные.

Перегородки мелкоблочные гипсобетонные, гипсоцементнобетонные.

Перекрытия - сборные железобетонные панели серии 1.241-5с, 1.141-7с, 1.465-3.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, радиофикация, пожарная сигнализация.

Проект распространяет институт "УзНИИПградостроительства". 700000, Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

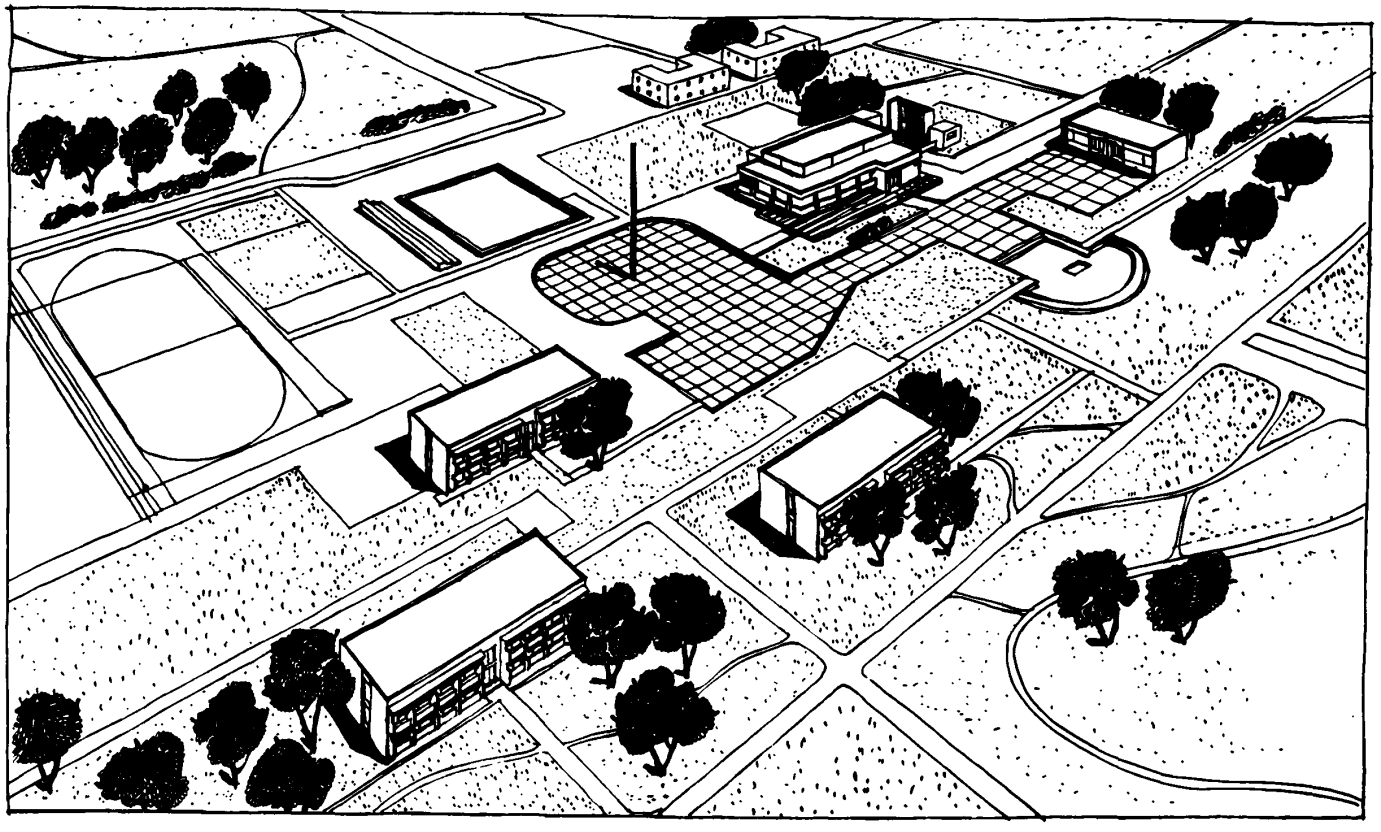


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ-БАЗА ОТДЫХА НА 240-210 МЕСТ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 242-05-71с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ю. А. ДАНИЛИН

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан институтом "Узгипросельстрой"
Утвержден Госстроем Узбекской ССР, приказ № 17 от 16 января 1978 г.
Введен в действие институтом "Узгипросельстрой", приказ № 15 от 31 января 1980 г.

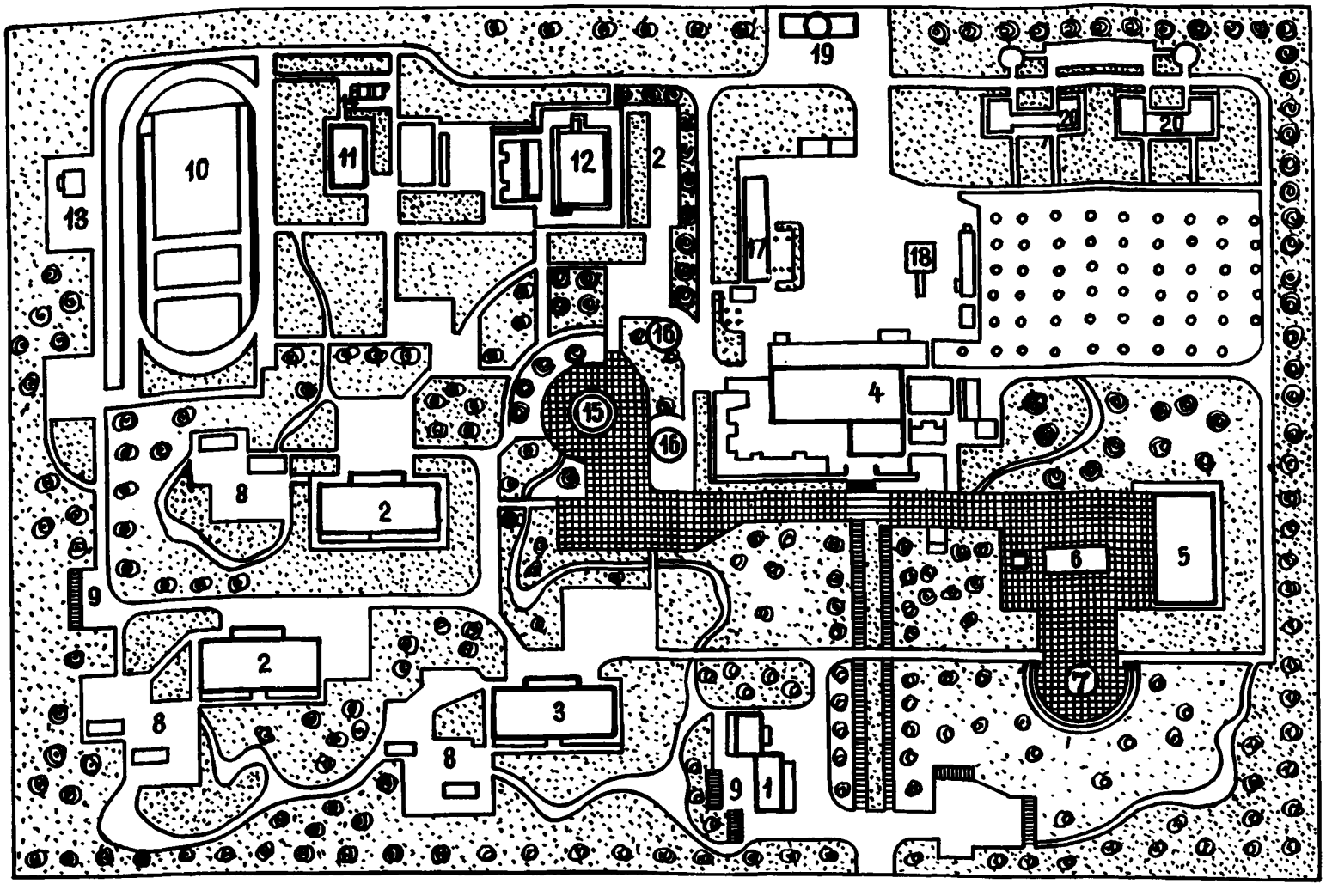


Рис. 2. Генплан

1 – административно-медицинский корпус с изолятором; 2 – спальный корпус для октябрят; 3 – спальный корпус для пионеров; 4 – столовая с открытой эстрадой; 5 – блок трудового воспитания; 6 – общелагерная линейка с трибуной и флагштоком; 7 – танцевально-костровая площадка; 8 – площадка с теневым навесом; 9 – перголы; 10 – малое школьное спортивное ядро; 11 – площадка для городков; 12 – открытый плавательный бассейн с ванной; 13 – душевая; 14 – туалет на 4 очка; 15 – фонтан (диаметр 6 м); 16 – противопожарный резервуар; 17 – хозяйственный блок; 18 – овощехранилище на 15 т; 19 – котельная; 20 – жилые дома для персонала

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь-база отдыха - круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для отдыха 240 детей летом и 210 взрослых в остальное время года.

Пионерский лагерь-база отдыха размещается на специально выделенной территории в пригородной или курортной зоне, вблизи водоемов, источников водоснабжения, электроснабжения, максимально сохраняя естественный рельеф и зеленые насаждения. В качестве ограждения участка рекомендуется использовать кустарниковые насаждения. На участке предусмотрены два двухквартирных жилых дома для постоянного обслуживающего персонала.

Территория пионерского лагеря-базы отдыха разделена на зоны: пионерскую, медицинскую, хозяйственную.

В пионерской зоне размещены спальные корпуса с площадками для построения и игр, теневыми навесами, блок трудового воспитания, сооружения физкультуры и спорта, столовая на 240 мест с открытой эстрадой, танцевально-костровая площадка, общелагерная линейка с трибуной и флагштоком.

В медицинской зоне размещается административно-медицинский блок с изолятором.

В хозяйственной зоне - котельная, трансформаторная подстанция, овощехранилище на 15 т, противопожарный резервуар, хозяйственный корпус.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Плотность участка, га	6,12
Площадь:	
застройки, %	6,50
озеленения, $м^2$	42365,00
Общая сметная стоимость, тыс. руб.	803,50
Расход:	
воды, $м^3$/сутки	48,00
тепла, ккал/час	1100000,00
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт	182,30

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

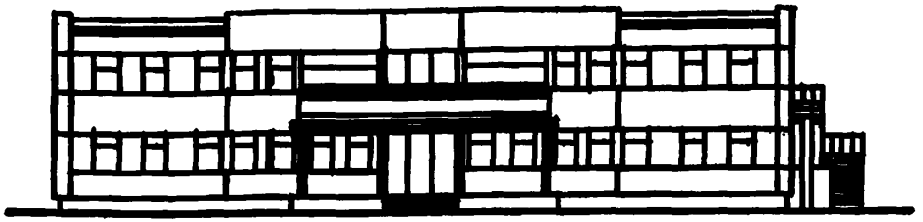


Рис. 1. Фасад в осях 1–6

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 80 МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 240-210 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-72с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ю. А. ДАНИЛИН

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан институтом "Узгипросельстрой".
Утвержден Госстроем Узбекской ССР, приказ № 17 от 16 января 1978 г.
Введен в действие институтом "Узгипросельстрой", приказ № 15 от 31 января 1980 г.

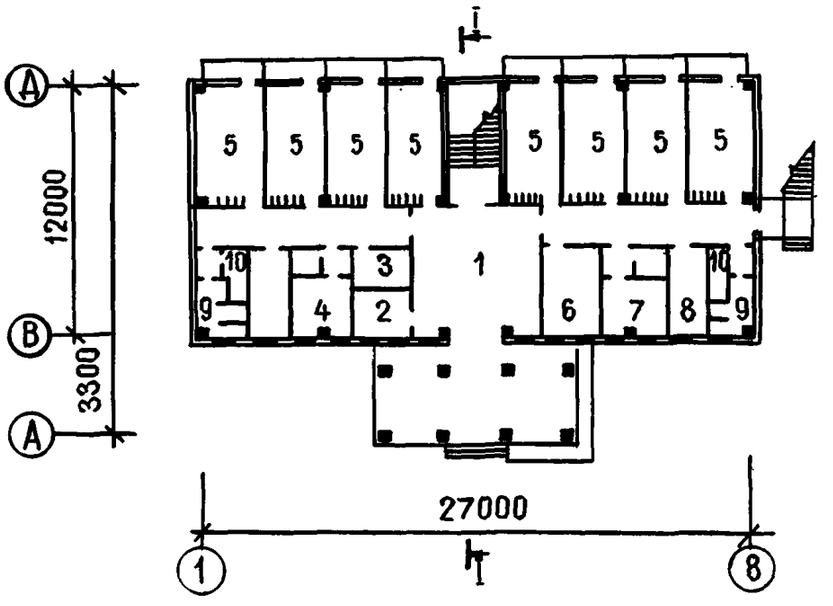


Рис. 2. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – помещение для утюжки и чистки одежды; 3 – помещение для сушки одежды и обуви; 4 – комната вожатого; 5 – спальные комнаты; 6 – помещение для хранения чемоданов; 7 – комната педагога; 8 – умывальная; 9 – санузлы; 10 – душевая

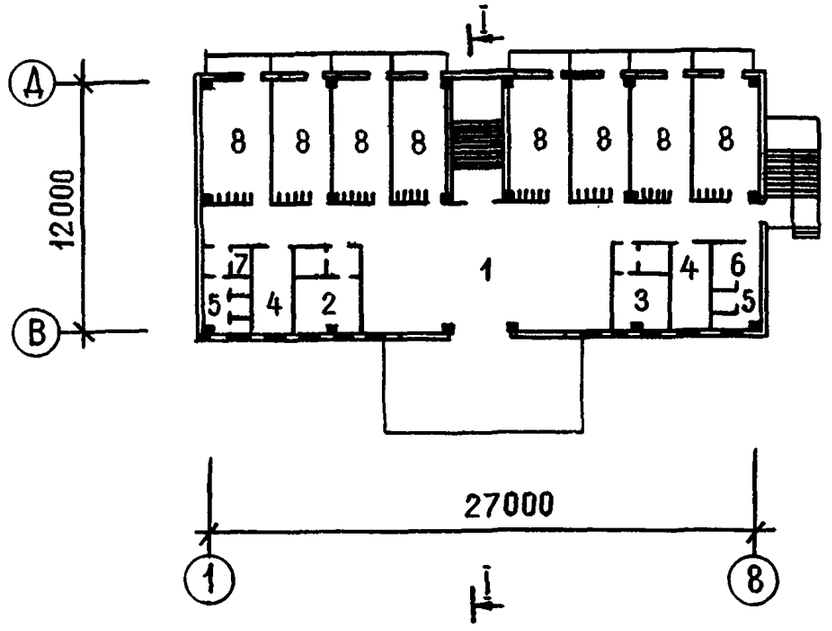


Рис. 3. План 2 этажа:
1 – гостиная-веранда; 2 – комната вожатого; 3 – комната педагога; 4 – умывальная; 5 – санузлы; 6 – комната личной гигиены для девочек; 7 – душевая; 8 – спальные комнаты

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Для пионеров	Для октябрят
Объем, $м^3$:		
строительный	2115,00	2115,00
1 места	26,40	26,40
Площадь, $м^2$:		
застройки	424,00	424,00
общая	609,00	612,00
рабочая	505,00	508,00
1 места	7,60	7,70
Расход материалов:		
цемента, т	125,00	124,00
цемента, приведенного к М-400, т	130,00	129,00
в том числе на сборные изделия	97,00	97,00
Расход материалов:		
стали, т		
в натуральном исчислении	22,00	22,00
приведенной к классу А-I	29,00	29,00
бетона и железобетона, $м^3$	368,00	368,00
в том числе:		
монолитного	93,00	93,00
сборного тяжелого	275,00	275,00
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.	72,80	71,40
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	62,70	61,30
оборудования, тыс. руб.	10,10	10,10
1 $м^3$ здания, руб.	29,70	29,00
1 $м^2$ общей площади, руб.	103,00	100,20
1 места, руб.	910,00	892,50

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены керамзитобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки армокирпичные, гипсолистовые, мелкоштучные.
Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, телефонная связь, радиофикация, охранно-пожарная сигнализация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

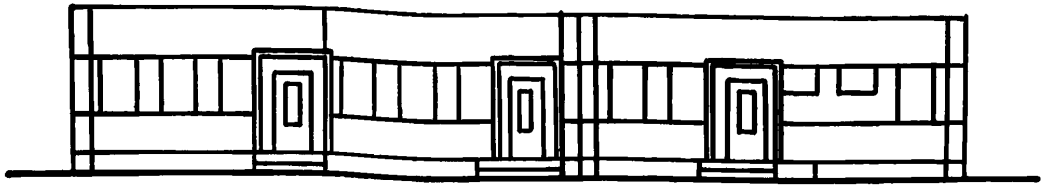


Рис. 1. Фасад в осях 1–6

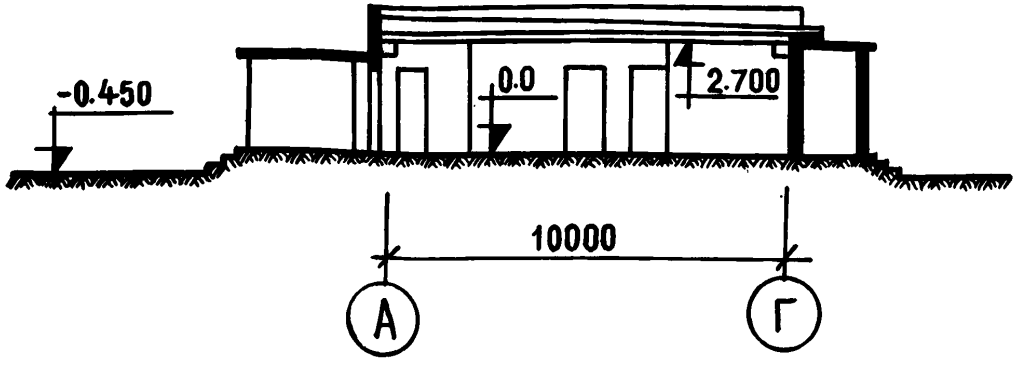


Рис. 2. Разрез 1–1

АДМИНИСТРАТИВНО-МЕДИЦИНСКИЙ КОРПУС С ИЗОЛЯТОРОМ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 240-210 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-73с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ю.А. ДАНИЛИН

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан институтом "Узгипросельстрой".
Утвержден Госстроем Узбекской ССР, приказ № 17 от 16 января 1978 г.
Введен в действие институтом "Узгипросельстрой", приказ № 15 от 31 января 1980 г.

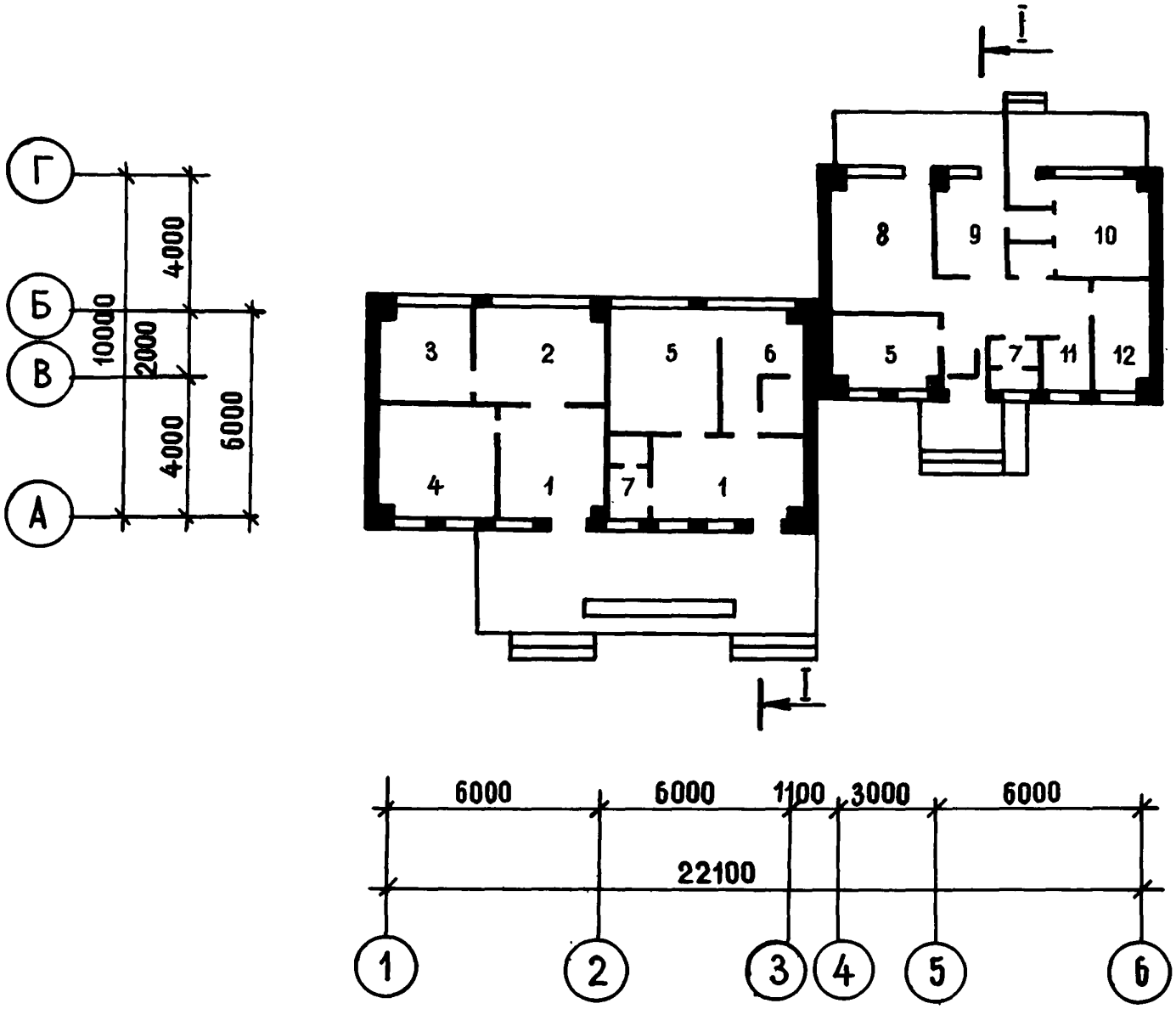


Рис. 3. План этажа:

1 – вестибюль; 2 – кабинет начальника лагеря; 3 – канцелярия с бухгалтерией; 4 – методический кабинет; 5 – процедурная; 6 – кабинет врача; 7 – санузлы; 8 – двухместная палата; 9 – одноместная палата; 10 – палата – бокс; 11 – ванная; 12 – комната персонала

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	498,00
на расчетную единицу*	3,70
Площадь, $м^2$:	
застройки	158,00
общая	133,00
рабочая	126,00
Расход материалов:	
цемента, т	34,00
цемента, приведенного к М-400, т	35,00
в том числе на сборные изделия	15,00
стали, т:	
в натуральном исчислении	7,00
приведенной к классу А-I	10,00
бетона и железобетона, $м^3$	146,00
в том числе:	
монолитного тяжелого	68,00
сборного тяжелого	78,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	21,90
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	19,20
оборудования, тыс. руб.	2,70
1 $м^3$ здания, руб.	38,50
1 $м^2$ общей площади, руб.	144,40
на расчетную единицу* руб.	164,70

* За расчетную единицу принят 1 $м^2$ общей площади.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены - керамзитобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки армокирпичные, гипсолистовые, мелкоштучные.
Покрытие-сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, электроснабжение от сети 380-220 В Ш категории, телефонная связь, радиофикация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

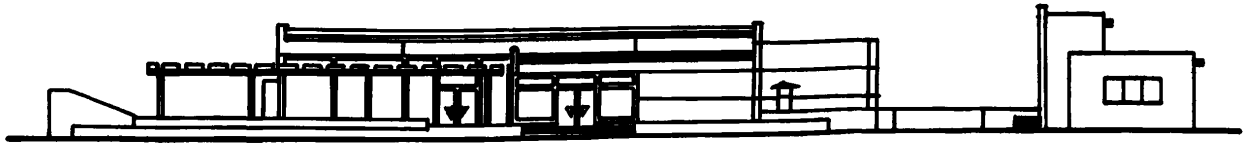


Рис. 1. Главный фасад

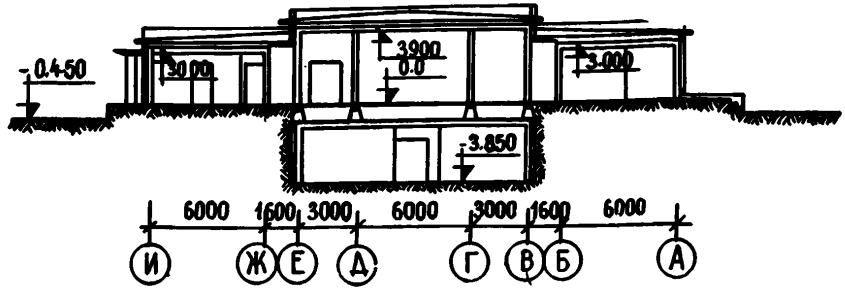


Рис. 2. Разрез 1-1

СТОЛОВАЯ НА 240 МЕСТ С ОТКРЫТОЙ ЭСТРАДОЙ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 240-210 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-74с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ю.А. ДАНИЛИН

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов
Проект разработан институтом "Узгипросельстрой".
Утвержден Госстроем Узбекской ССР, приказ № 17 от 16 января 1978 г.
Введен в действие институтом "Узгипросельстрой", приказ № 15 от 31 января 1980 г.

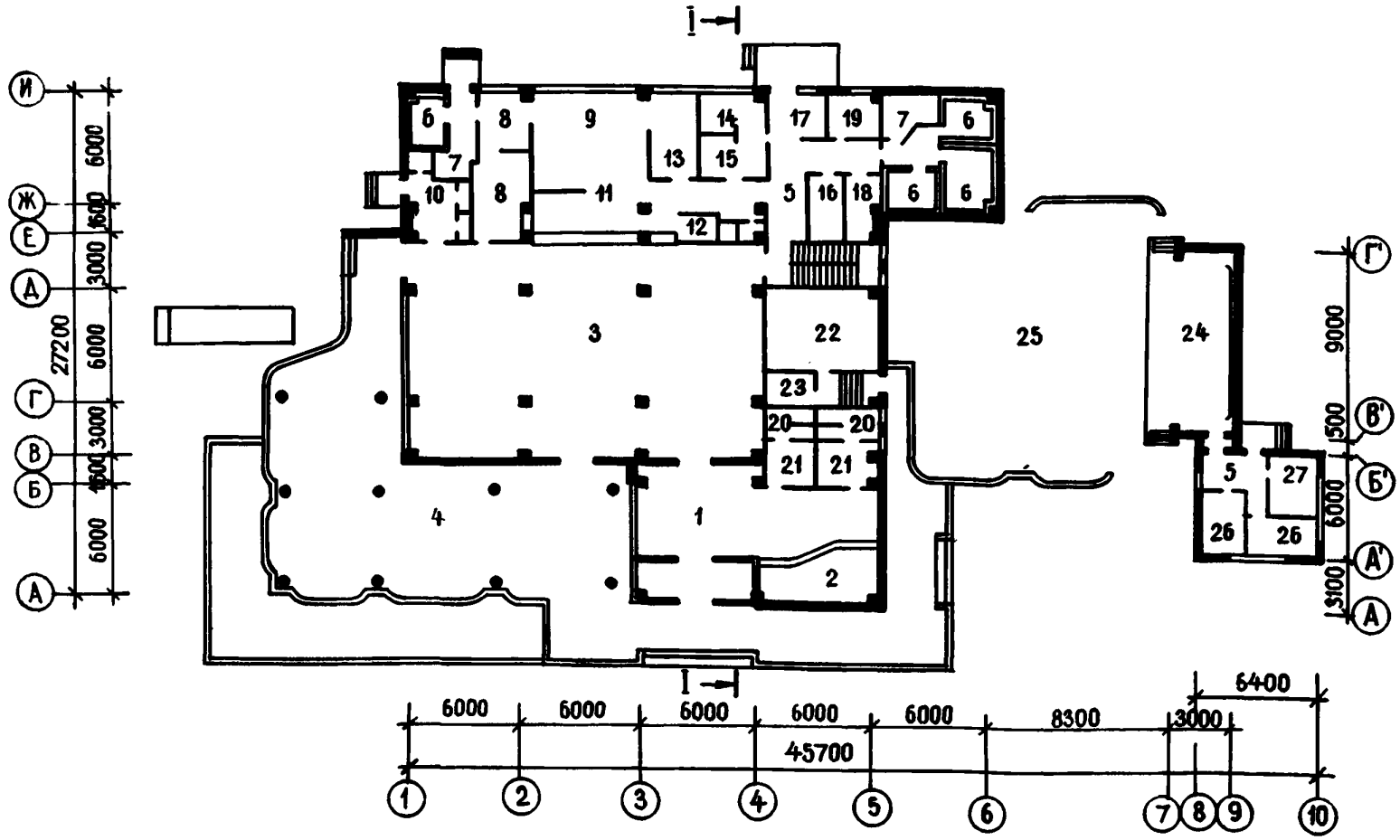


Рис. 3. План 1 этажа с открытой эстрадой

1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – обеденный зал; 4 – веранда для отдыха и танцев; 5 – коридор; 6 – охлаждаемые камеры; 7 – машинное отделение; 8 – моечная посуды; 9 – варочный зал; 10 – бельевая и инвентарная; 11 – раздаточная; 12 – хлеборезка; цех обработки: 13 – мяса; 14 – рыбы; 15 – овощей; 16 – кладовая; 17 – загрузочная; 18 – электрощитовая; 19 – комната персонала; 20 – санузлы; 21 – умывальные; 22 – кинопроекционная; 23 – перемоточная; 24 – открытая эстрада; 25 – зрительный зал; 26 – артистическая уборная; 27 – радиоузел

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

Объем, $м^3$:	
строительный	3697,00
1 места	15,40
Площадь, $м^2$:	
застройки	908,00
общая	858,00
рабочая	729,00
1 места	3,50
Расход материалов:	
цемента, т	231,00
цемента, приведенного к М-400, т	240,00
в том числе на сборные изделия	110,00
стали, т:	
в натуральном исчислении	32,00
приведенной к классу А-1	42,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	133,50
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	105,10
оборудования, тыс. руб.	28,40
1 $м^3$ здания, руб.	28,40
1 $м^2$ общей площади, руб.	122,50
1 места, руб.	556,20
бетона и железобетона, $м^3$	834,00
в том числе:	
монолитного тяжелого	487,00
сборного тяжелого	347,00

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены - керамзитобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки армокирпичные, гипсолистовые, мелкоштучные.
Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, радиофикация, пожарная сигнализация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

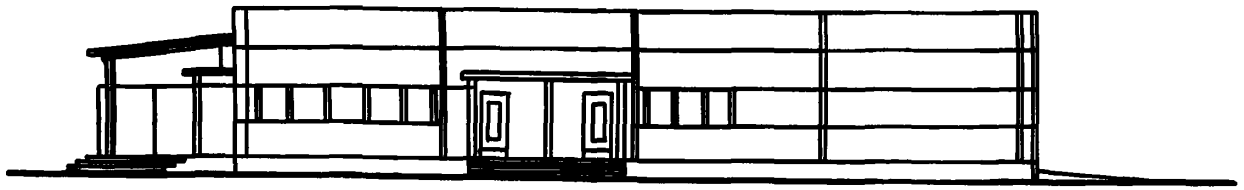


Рис. 1. Фасад в осях 1–5

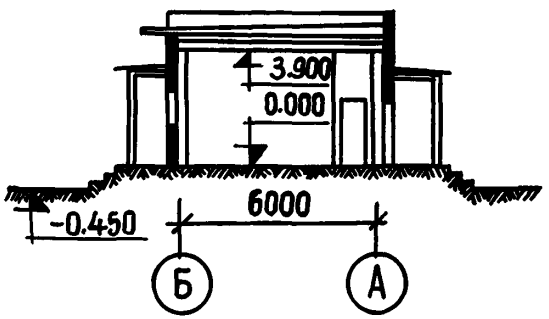


Рис. 2. Разрез 1–1

ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 240-210 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-75с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ю.А. ДАНИЛИН

Область применения – 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан институтом "Узгипросельстрой".
Утвержден Госстроем Узбекской ССР, приказ № 17 от 16 января 1978 г.
Введен в действие институтом "Узгипросельстрой", приказ № 15 от 31 января 1980 г.

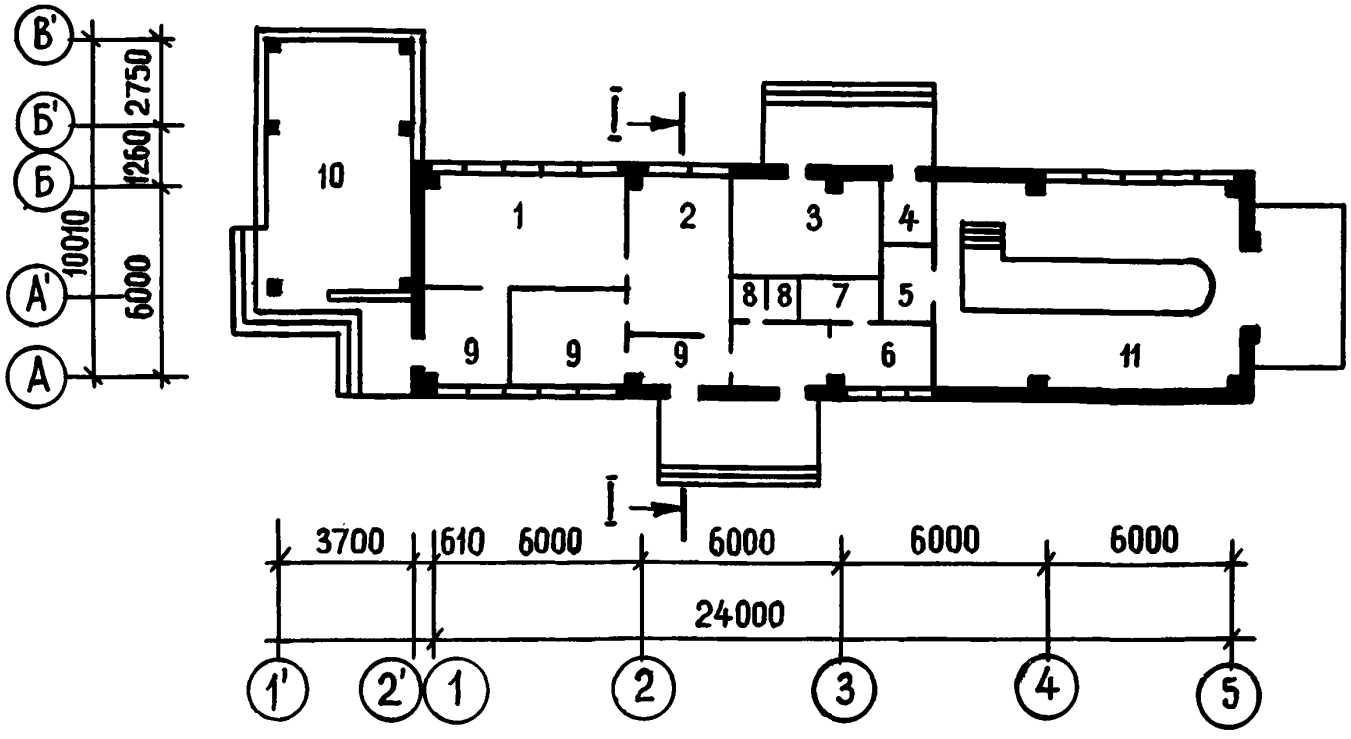


Рис. 3. План этажа:
1 – цех стирки белья; 2 – сушильно-гладильный цех; 3 – вентиляционная камера; 4 – электрощитовая; 5 – склад; 6 – комната персонала; 7 – душевая; 8 – санузлы; 9 – бельевая; 10 – навес для сушки белья; 11 – гараж со смотровой ямой

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены – керамзитобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки армокирпичные, гипсолистовые, мелкоштучные.
Покрытие – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, электроснабжение от сети 380-220 В, радиофикация, пожарная сигнализация.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	765,00
на расчетную единицу*	4,30
Площадь, $м^2$:	
застройки	207,00
общая	178,00
рабочая	146,00
Расход материалов:	
цемента, т	37,00
цемента, приведенного к М-400, т	38,00
в том числе на сборные изделия	24,00
стали, т	10,00
стали, приведенной к классу А-1, т	13,00
бетона и железобетона, $м^3$	166,00
в том числе:	
монолитного тяжелого	54,00
сборного тяжелого	112,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	27,40
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	22,30
оборудования, тыс. руб.	5,10
1 $м^3$ здания, руб.	29,20
1 $м^2$ общей площади, руб.	125,50
на расчетную единицу*, руб.	153,90

---

* За расчетную единицу принят 1 $м^2$ общей площади.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

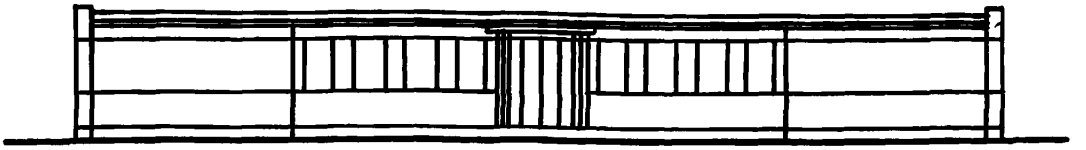


Рис. 1. Фасад в осях 1-6

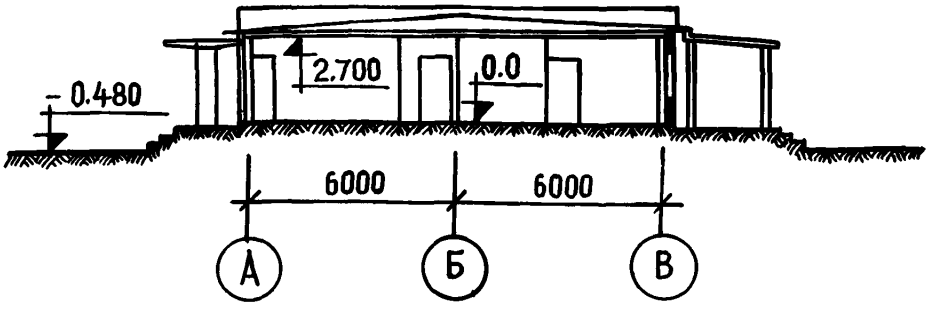


Рис. 2. Разрез 1-1

БЛОК ТРУДОВОГО ВОСПИТАНИЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ-БАЗЫ ОТДЫХА НА 240-210 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-76с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Ю.А. ДАНИЛИН

Область применения - 1УА и 1УГ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов.
Проект разработан институтом "Узгипросельстрой".
Утвержден Госстроем Узбекской ССР, приказ № 17 от 16 января 1978 г.
Введен в действие институтом "Узгипросельстрой", приказ № 15 от 31 января 1980 г.

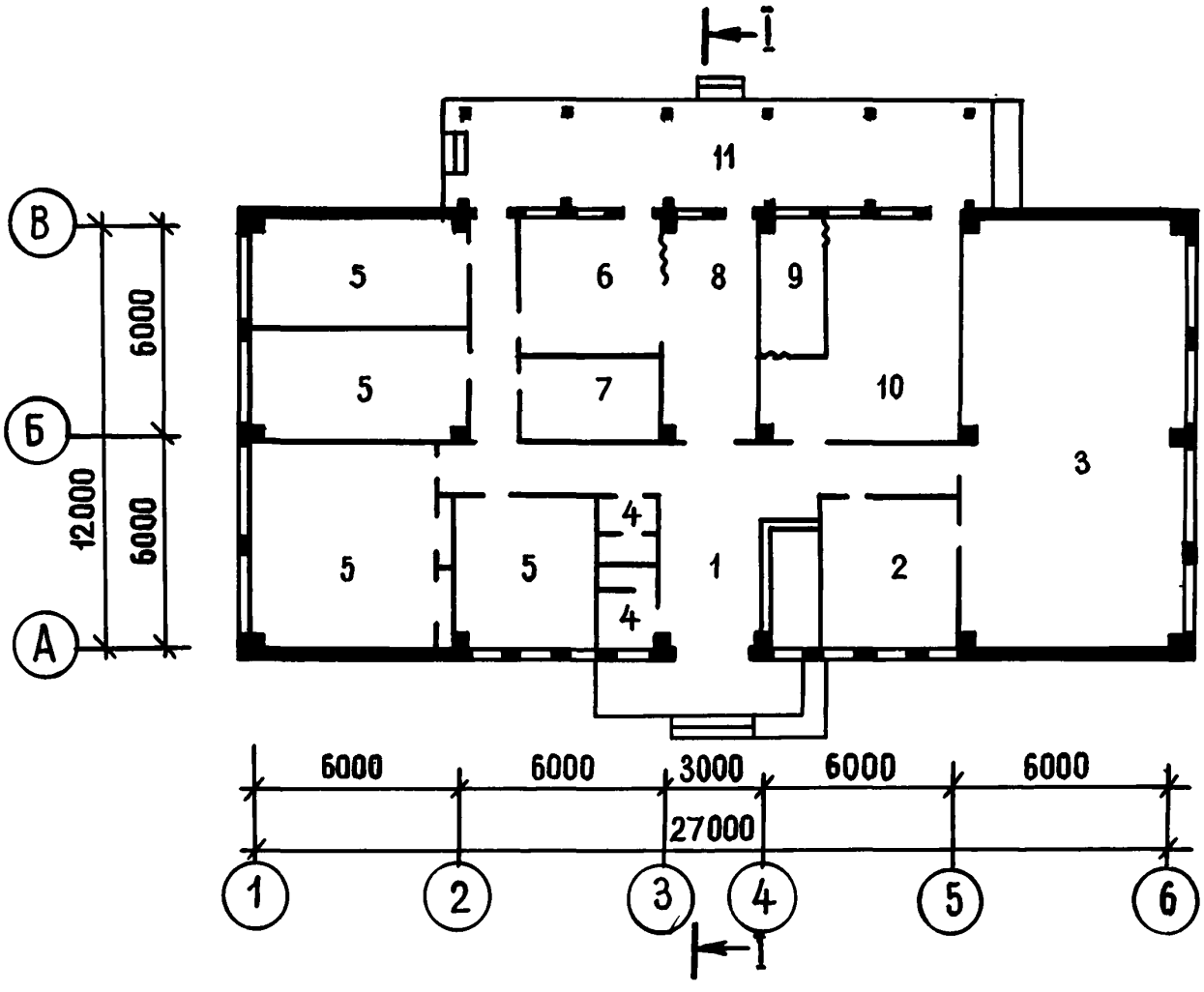


Рис. 3. План этажа:
1 – вестибюль с гардеробом; 2 – комната инструктора; 3 – мастерские; 4 – санузлы; 5 – комнаты для занятий кружков творчества; 6 – библиотека; 7 – фотолаборатория; 8 – игротека; 9 – комната пионерского актива; 10 – Ленинская комната; 11 – терраса

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	1169,00
на расчетную единицу	3,60
Площадь, $м^2$:	
застройки	361,00
общая	325,00
рабочая	296,00
Расход материалов:	
цемента, т	55,00
цемента, приведенного к М-400, т	57,00
в том числе на сборные изделия	35,00
стали, т	13,00
стали, приведенной к классу А-1, т	17,00
бетона и железобетона, $м^3$	188,00
в том числе:	
монолитного тяжелого	55,00
сборного тяжелого	130,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	45,20
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	32,30
оборудования, тыс. руб.	12,90
1 $м^3$ здания, руб.	27,60
1 $м^2$ общей площади, руб.	99,40
на расчетную единицу, руб.	139,10

(за расчетную единицу принят 1 $м^2$ общей площади)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены - керамзитобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Перегородки гипсобетонные, армокирпичные.
Покрытие - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, электроосвещение от сети 380-220 В, радиофикация, телевидение, пожарная сигнализация.

Проект распространяет Казахский филиал ЦИТП. 480070, Алма-Ата, 70, ул. Джандосова, 2.

II.

Пионерские лагеря санаторного типа

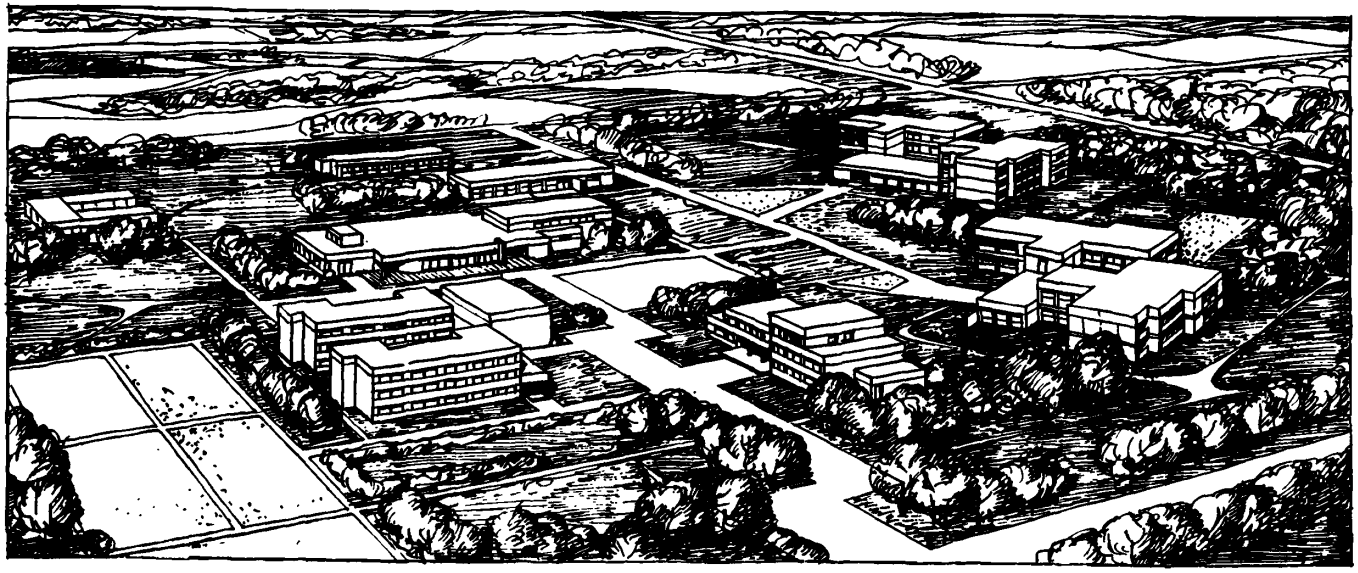


Рис. 1. Общий вид

ПИОНЕРСКИЙ ЛАГЕРЬ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
№ 242-05-54с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения - 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

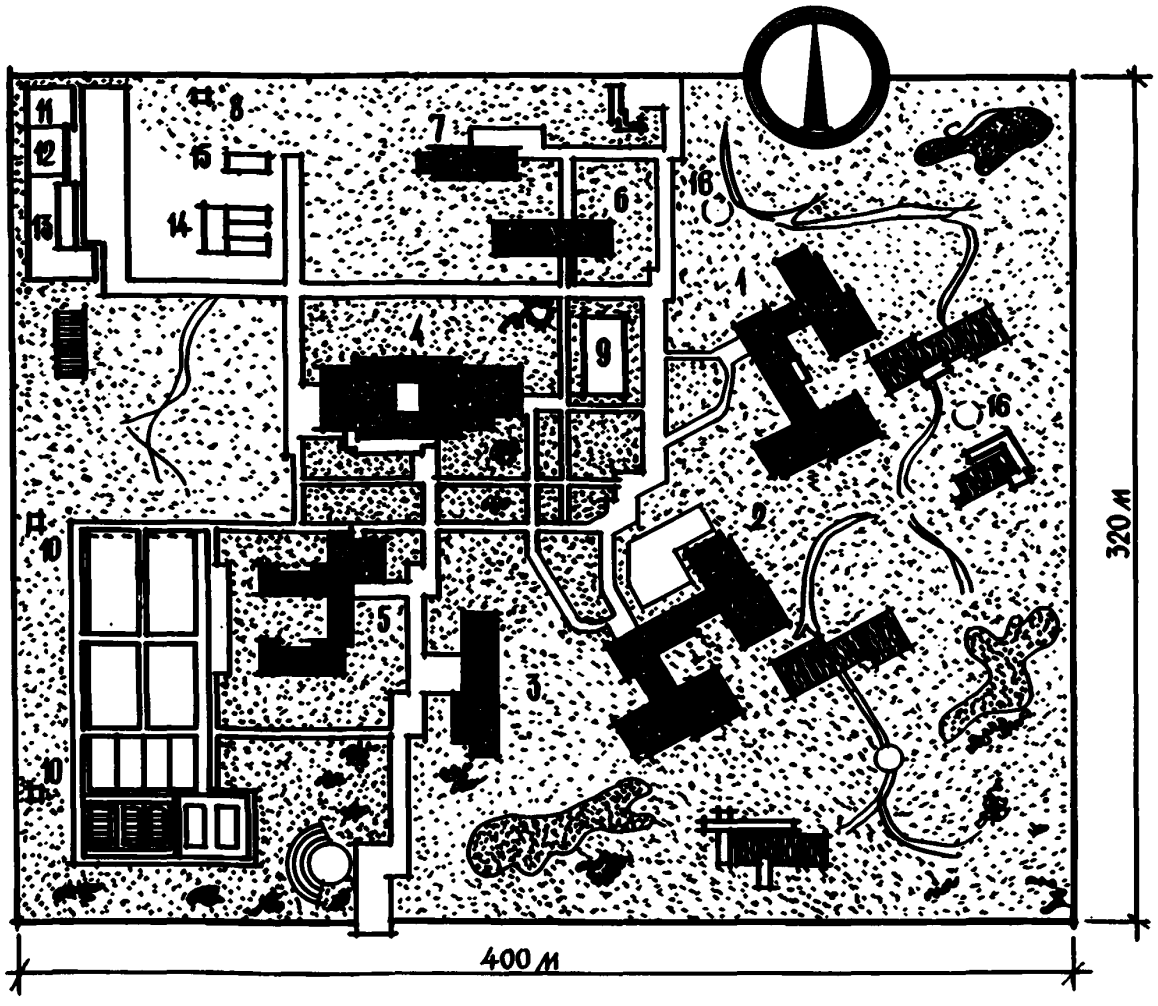


Рис. 2. Генплан:
1 – спальный корпус на 306 мест; 2 – спальный корпус на 204 места; 3 – лечебно-диагностический корпус; 4 – клуб-столовая; 5 – школа на 20 классов; 6 – приемно-административный корпус; 7 – изолятор на 15 мест; 8 – трансформаторная подстанция; 9 – открытая киноплощадка; 10 – туалеты на 5 очков; 11 – котельная; 12 – прачечная на 250 кг белья; 13 – гараж-мастерская; 14 – теплица; 15 – хозяйственный корпус с овощехранилищем; 16 – противопожарный резервуар

ОПИСАНИЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ

Пионерский лагерь санаторного типа на 510 мест – круглогодичное оздоровительное учреждение, предназначенное для лечения и оздоровления детей с одновременной учебой по программе средней школы и проведением пионерско-воспитательной работы.

Вместимость пионерского лагеря санаторного типа увеличивается в летний период на 30% в результате использования помещений учебных классов под спальные комнаты, а террасы при клубе-столовой – для дополнительных посадочных мест.

На территории пионерского лагеря санаторного типа размещены спальные корпуса на 204 и 306 мест, лечебный корпус (разработаны два варианта типовых проектов № 242-5-59с "Для лечения желудочно-кишечных заболеваний" и № 242-5-60с "Для лечения органов дыхания"), клуб-столовая, школа на 20 классов, приемно-административный корпус, изолятор на 15 мест, сооружения культурно-массового назначения, физкультуры и спорта, трансформаторная подстанция.

Помещения хозяйственного обслуживания предусматриваются только при строительстве пионерского лагеря санаторного типа вне курорта.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Площадь:		
участка, га		12,80
озеленения, $м^2$		76422,00
застройки, $м^2$		12155,00
Плотность застройки, %		10,30
Сметная стоимость:	В курортной зоне	Вне курортной зоны
общая, тыс. руб.	2281,72	2587,68
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	1863,18	2074,73
оборудования, тыс. руб.	373,17	463,85
инженерных сетей и благоустройства, тыс. руб.	275,55	275,55
1 места, руб.	4474,00	5074,00
Расход:		
воды, $м^3$/сутки	393,00	
тепла, ккал/час	2412454,00	
Потребляемая мощность электроэнергии, кВт		585,00

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

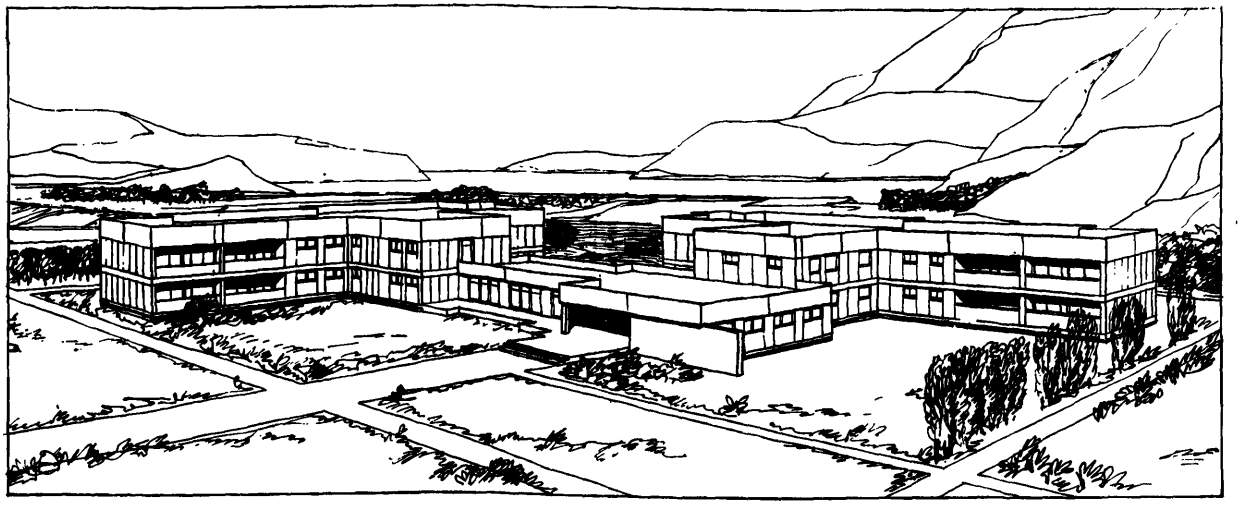


Рис. 1. Общий вид

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 204 МЕСТА ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-55с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

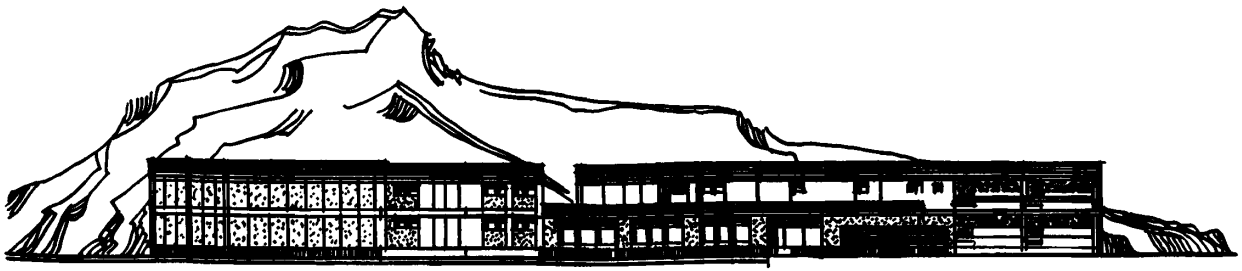


Рис. 2. Главный фасад

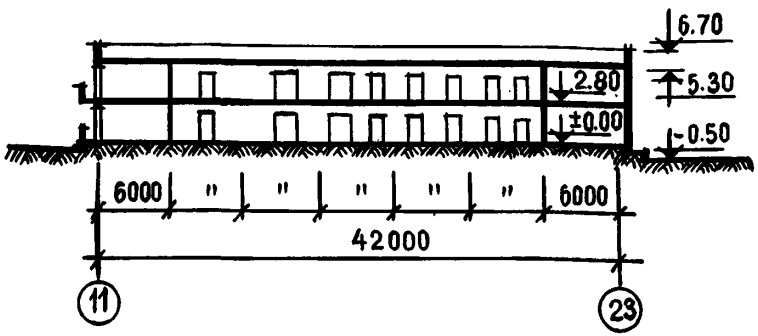


Рис. 3. Разрез 1-1

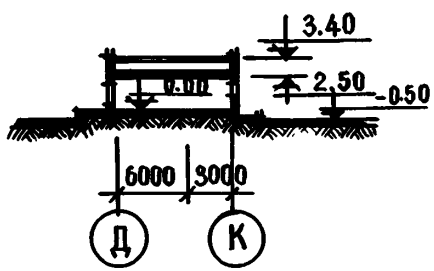


Рис. 4. Разрез П-П

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Стены - сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Цоколь - сборные панели серии ИИС-04-5
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные серии ИИС-04-3.
Перекрытия - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4 и ИИС-04-11.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Перегородки - мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

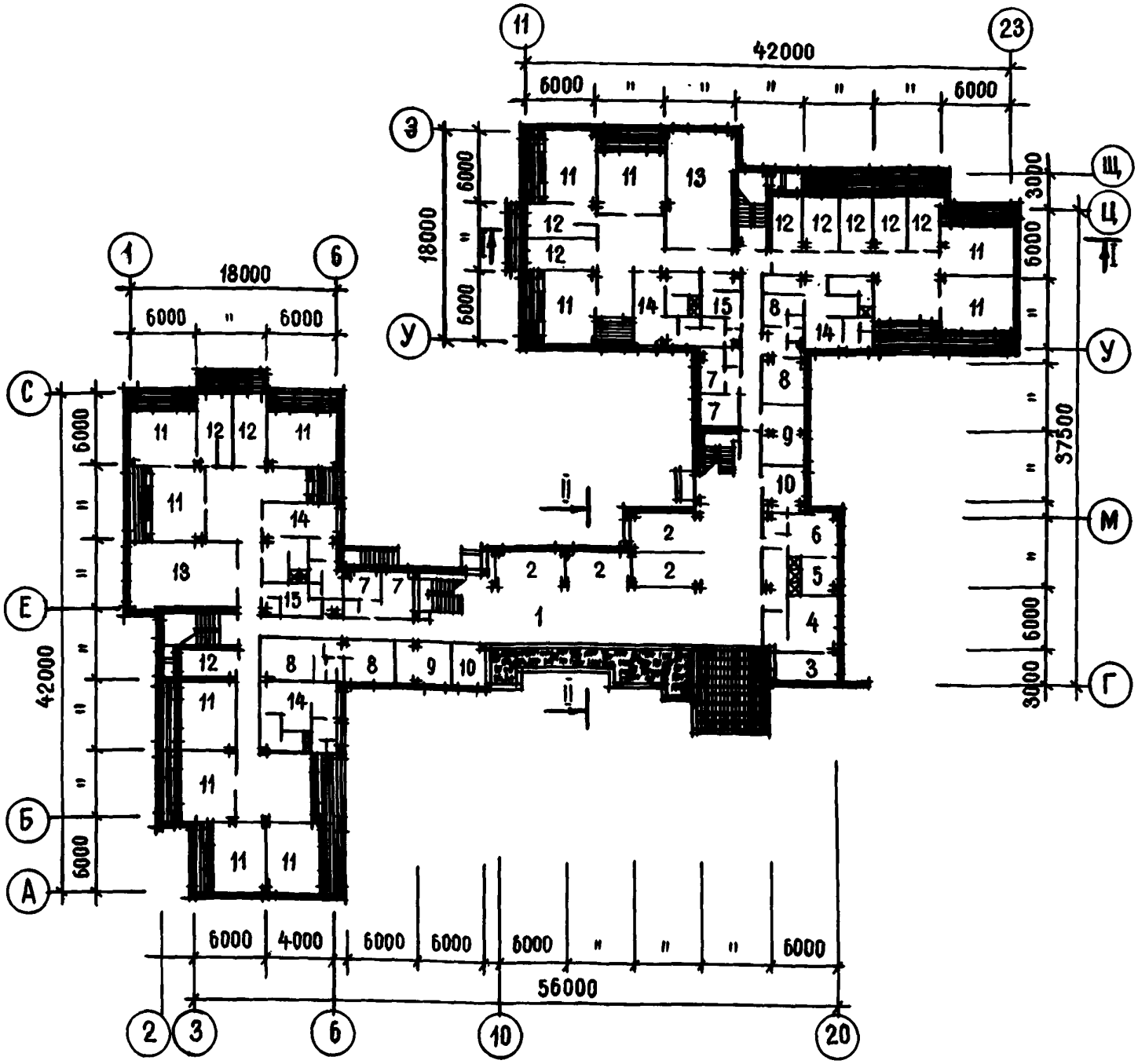


Рис. 5. План 1 этажа:

1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – смотровая комната; 4 – раздевальная с бельевой; 5 – душевые; 6 – комната одевания с бельевой; 7 – палата-изолятор с санузлом; 8 – процедурная с санузлом и душевыми; 9 – ординаторская; 10 – комната старшего воспитателя; 11 – спальные комнаты на 6 мест; 12 – спальные комнаты на 3 места; 13 – игротека; 14 – умывальные с санузлами и душевыми; 15 – помещение для чистки и утюжки одежды

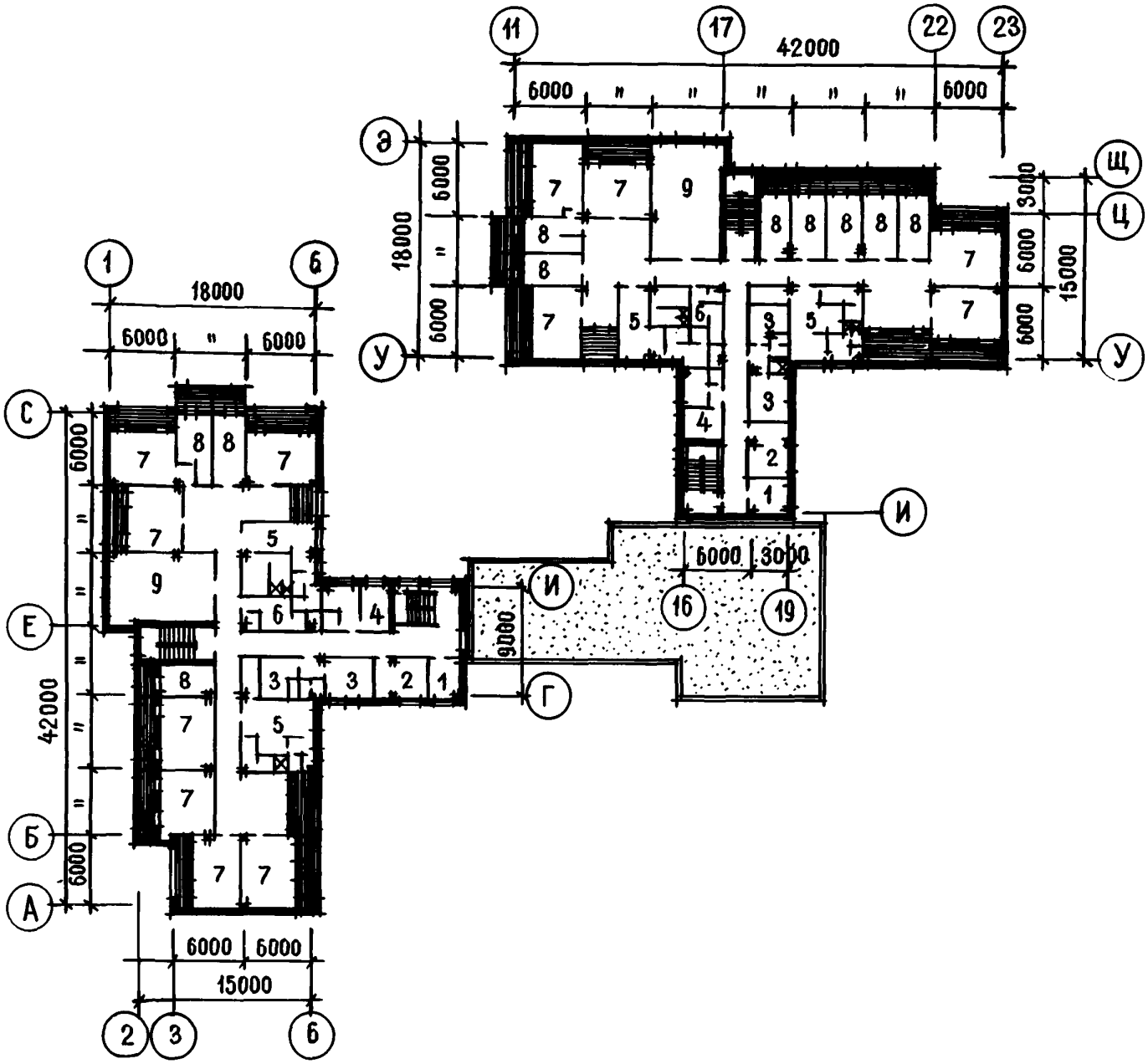


Рис. 6. План 2 этажа:

1 – комната воспитателя; 2 – ординаторская; 3 – процедурная с санузлом и душем; 4 – палата-изолятор с санузлом; 5 – умывальные с санузлами и душевыми; 6 – помещение для чистки и утюжки одежды; 7 – спальные комнаты на 6 мест; 8 – спальные комнаты на 3 места; 9 – игротека

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	11034,00
в том числе подвала	371,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	2055,00
общая	2972,00
рабочая	2258,00
1 места	11,00
Расход материалов:	
цемента, т	512,00
стали, т	
натуральной	119,00
приведенной к классу А-1	134,00
бетона, $м^3$	382,00
в том числе монолитного	382,00
железобетона, $м^3$	854,00
в том числе сборного	812,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	309,53
строительно-монтажных работы, тыс. руб.	288,77
оборудования, тыс. руб.	20,76
1 $м^3$ здания, руб.	26,17
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	127,87
1 места, руб.	1517,30

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

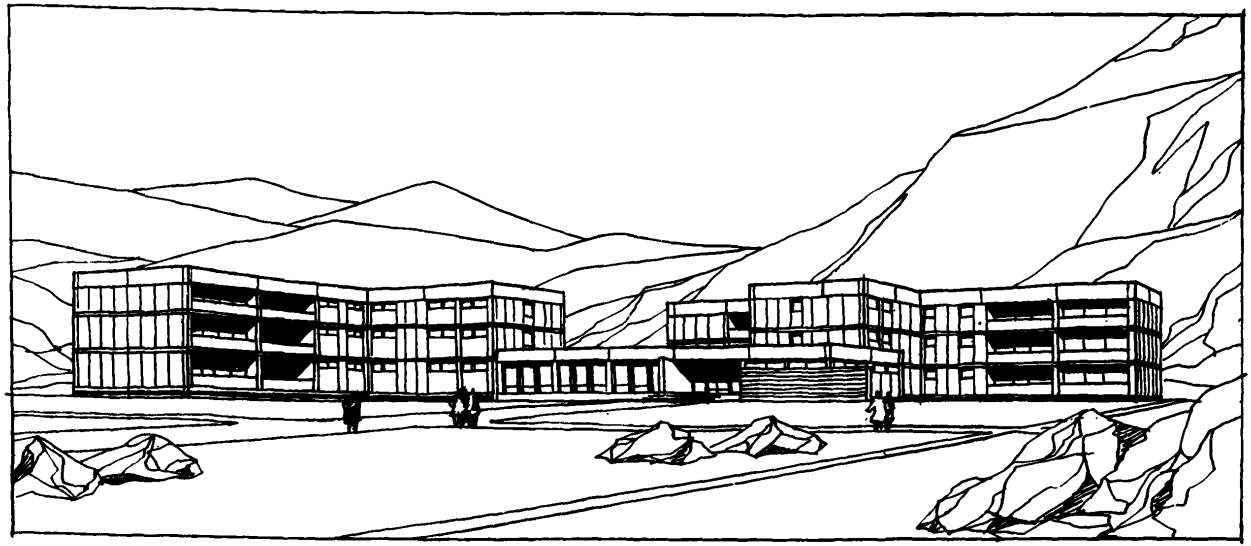


Рис. 1. Общий вид

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 306 МЕСТ ДЛЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-56с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1АВ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов.
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

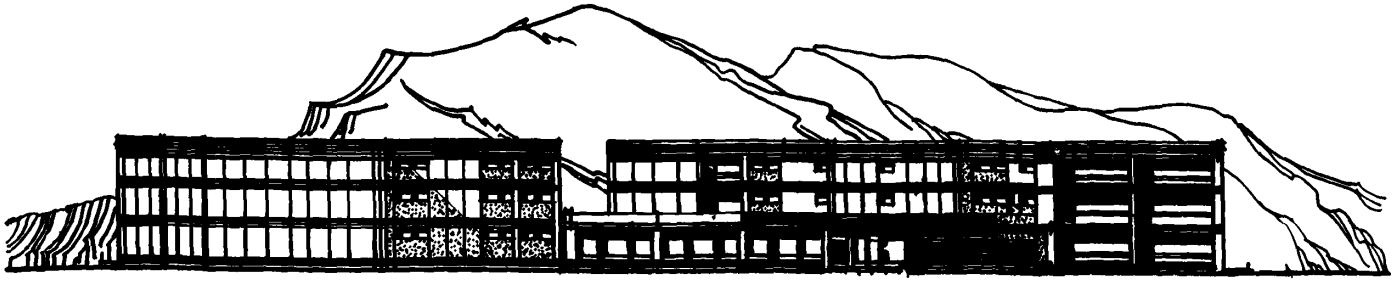


Рис. 2. Главный фасад

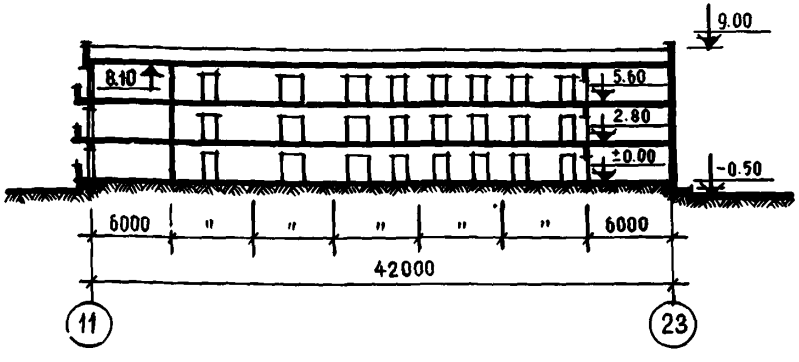


Рис. 3. Разрез 1-1

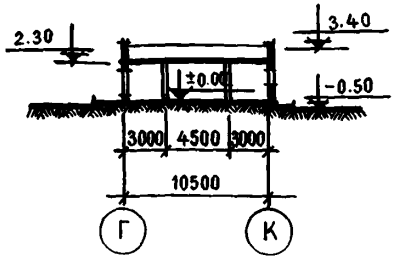


Рис. 4. Разрез П-П

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные сборные железобетонные серии ИИС-04-1.

Цоколь - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5.

Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2

Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-4.

Перекрытия - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4 и ИИС-04-11.

Стены - сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.

Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

Перегородки - мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

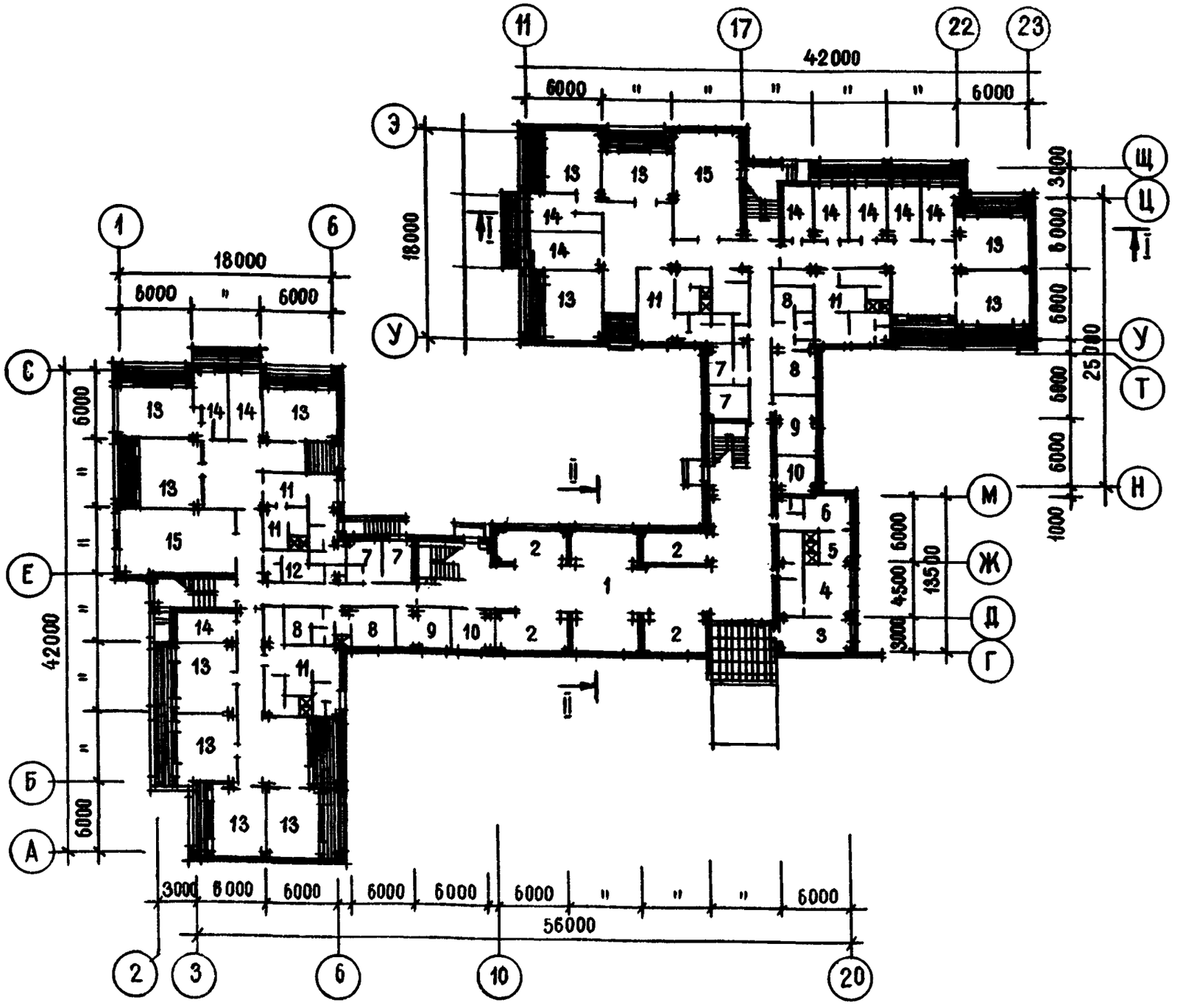


Рис. 5. План 1 этажа:

1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – смотровая комната; 4 – раздевальная с бельевой; 5 – душевая; 6 – комната одевания с бельевой; 7 – палаты-боксы с санузлом; 8 – процедурные с санузлом и душем; 9 – ординаторская; 10 – комната воспитателя; 11 – умывальная с санузлами и душем; 12 – помещение для чистки и утюжки одежды; 13 – спальные комнаты на 6 мест; 14 – спальные комнаты на 3 места; 15 – игровая комната

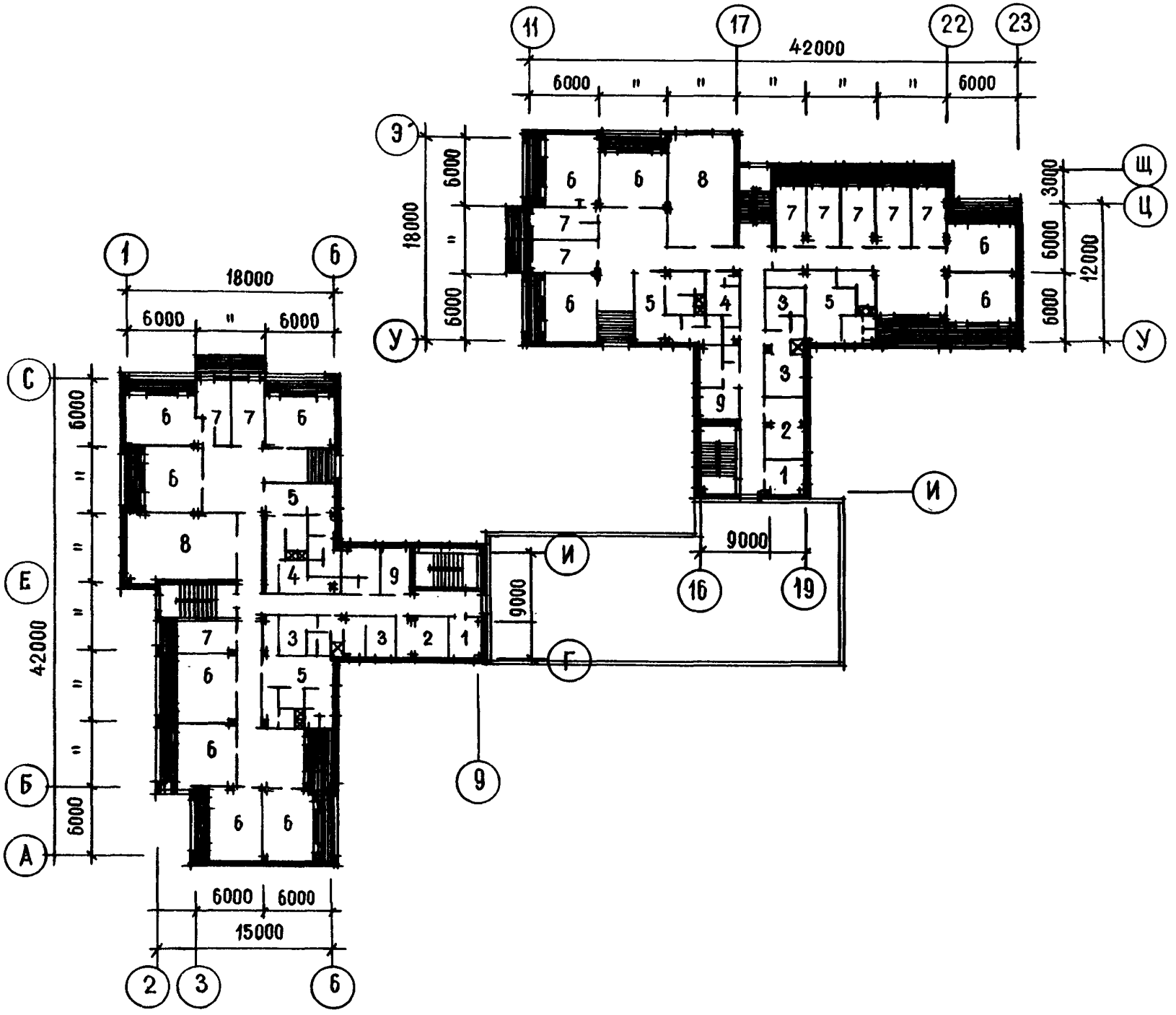


Рис. 6. План 2 и 3 этажей:

1 – комната старшего воспитателя; 2 – ординаторская; 3 – процедурная с санузлом и душем; 4 – помещение для чистки и утюжки одежды; 5 – умывальная с санузлом и душем; 6 – спальные комнаты на 6 мест; 7 – спальные комнаты на 3 места; 8 – игровая комната; 9 – обсервационная палата с санузлом

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	15866,00
в том числе подвала	371,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	2080,00
общая	4290,00
рабочая	3220,00
1 места	10,50
Расход материалов:	
цемента, т	651,00
стали, т	
натуральной	172,00
приведенной к классу А-1	193,00
бетона, $м^3$	393,00
в том числе монолитного	393,00
железобетона, $м^3$	1198,00
в том числе сборного	1134,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	431,43
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	400,87
оборудования, тыс. руб.	30,56
1 $м^3$ здания, руб.	25,26
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	124,49
1 места, руб.	1409,90

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

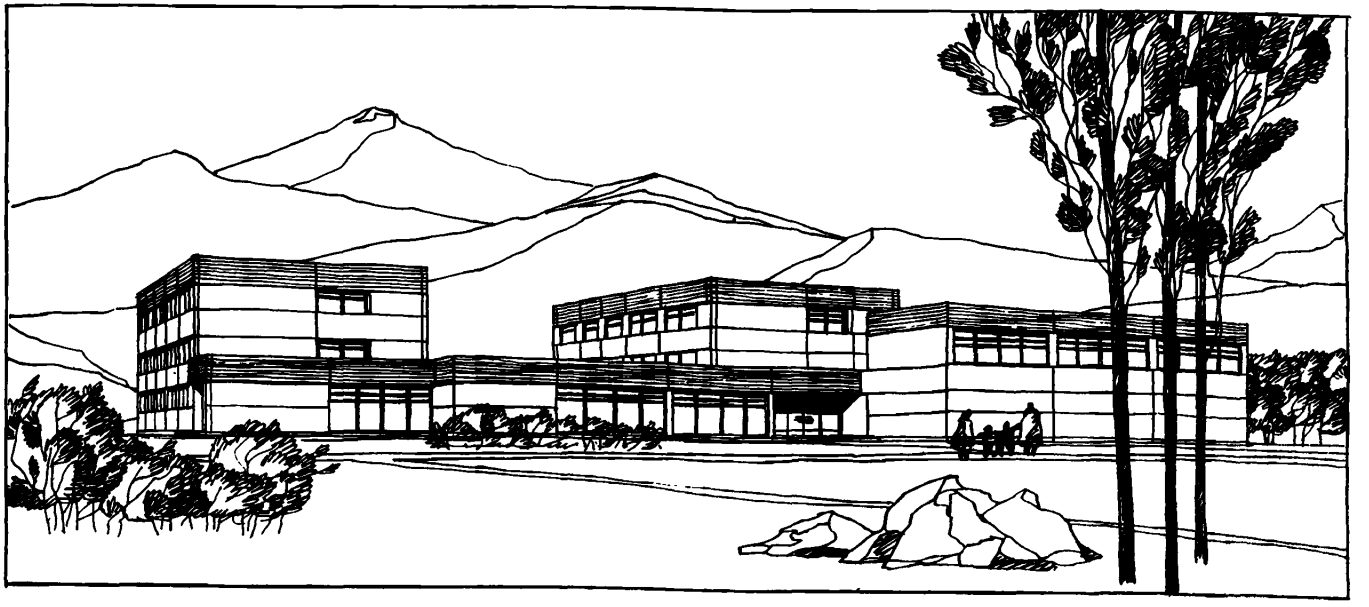


Рис. 1. Общий вид

ШКОЛА НА 20 КЛАССОВ
ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-57с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения - IУБ и IУВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

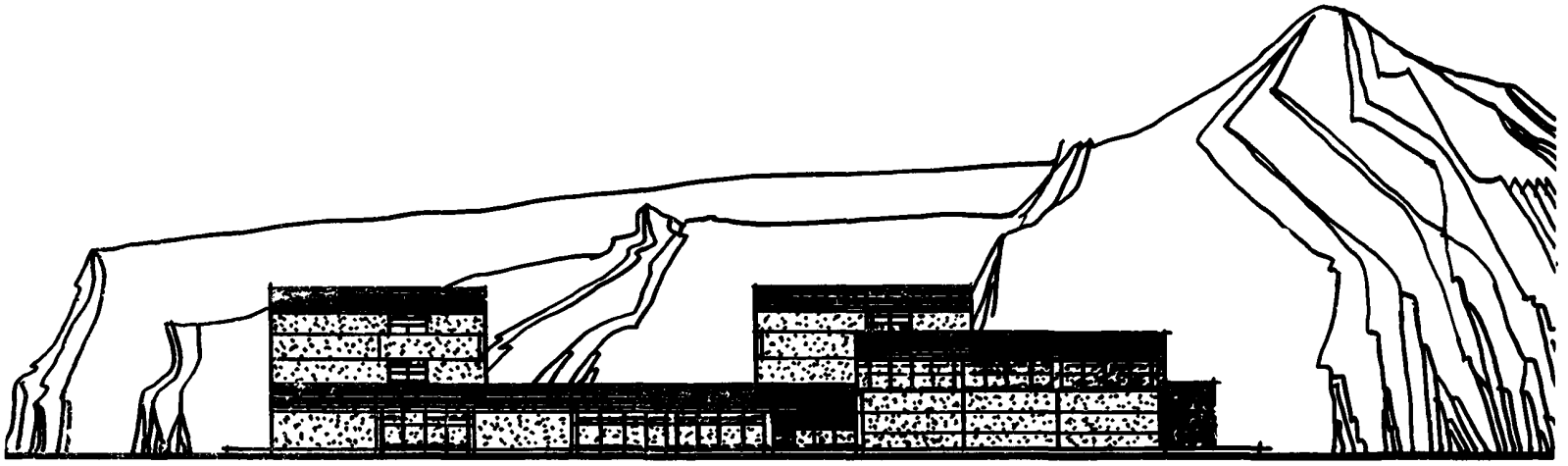


Рис. 2. Главный фасад

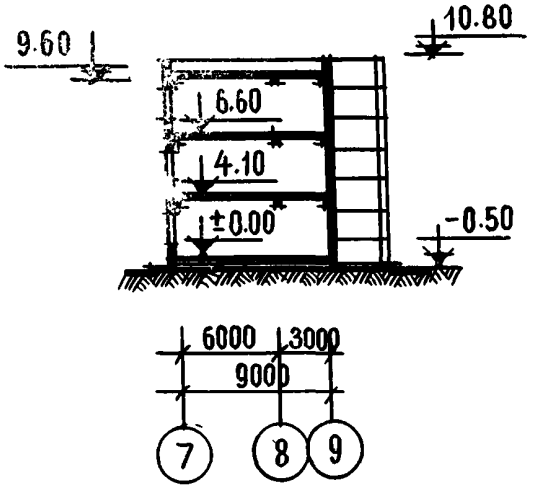


Рис. 3. Разрез 1–1

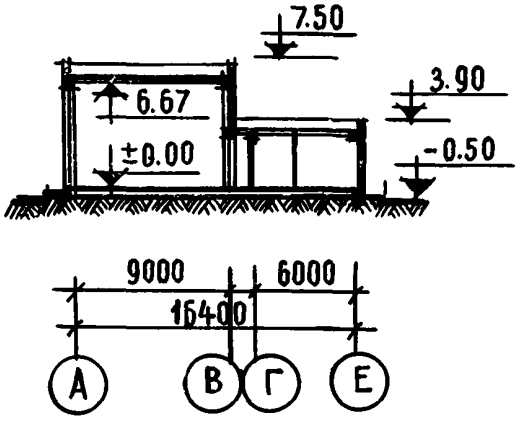


Рис. 4. Разрез П–П

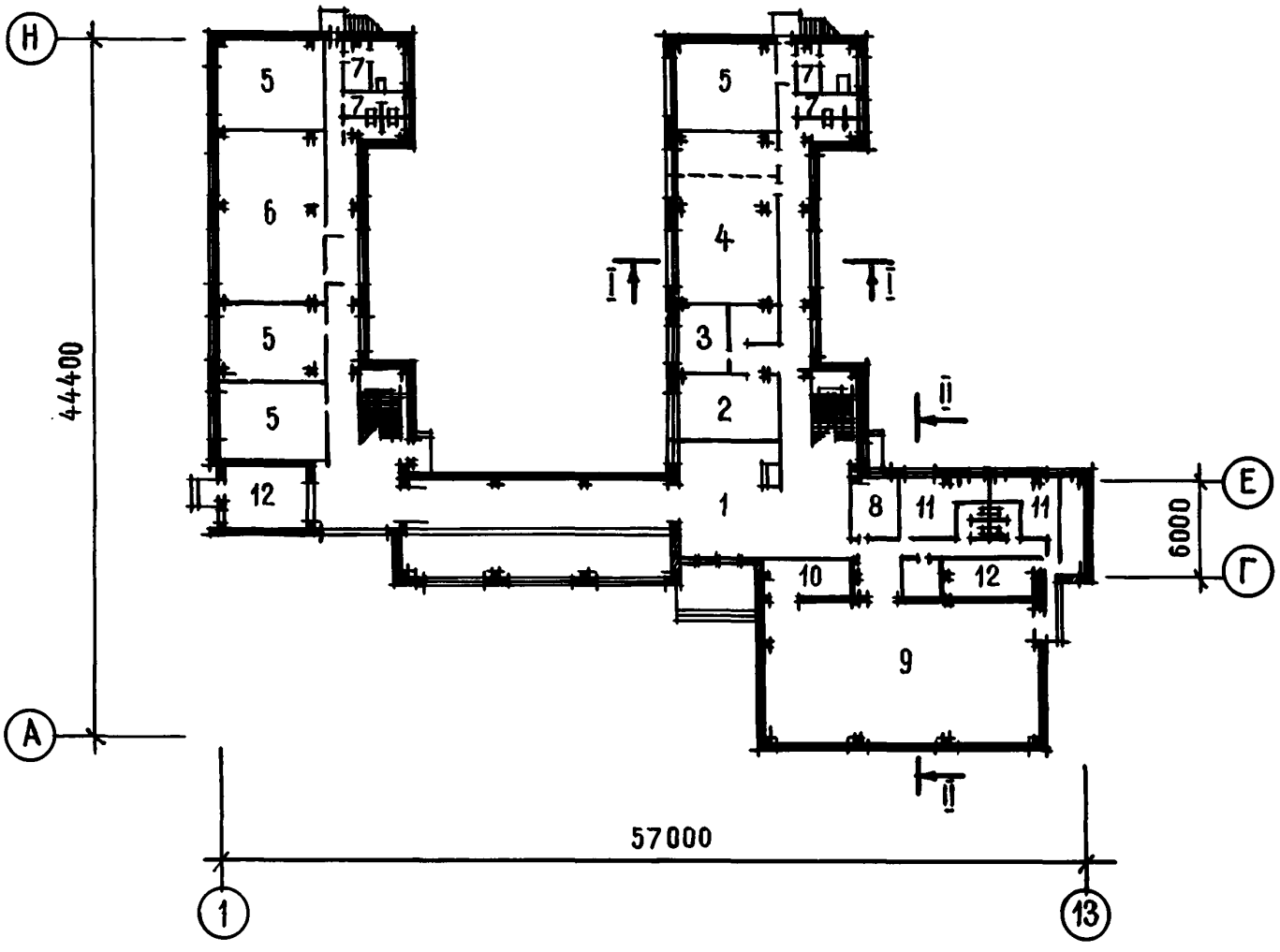


Рис. 5. План 1 этажа:
1 – вестибюль с гардеробом; 2 – учительская; 3 – кабинет директора; 4 – кабинет-лаборатория биологии; 5 – учебные классы; 6 – кабинет технических средств обучения с лаборантской; 7 – санузлы; 8 – комната инструктора; 9 – спортивный зал; 10 – помещение для хранения спортивного инвентаря; 11 – раздевальные с санузлами; 12 – вентиляционная камера

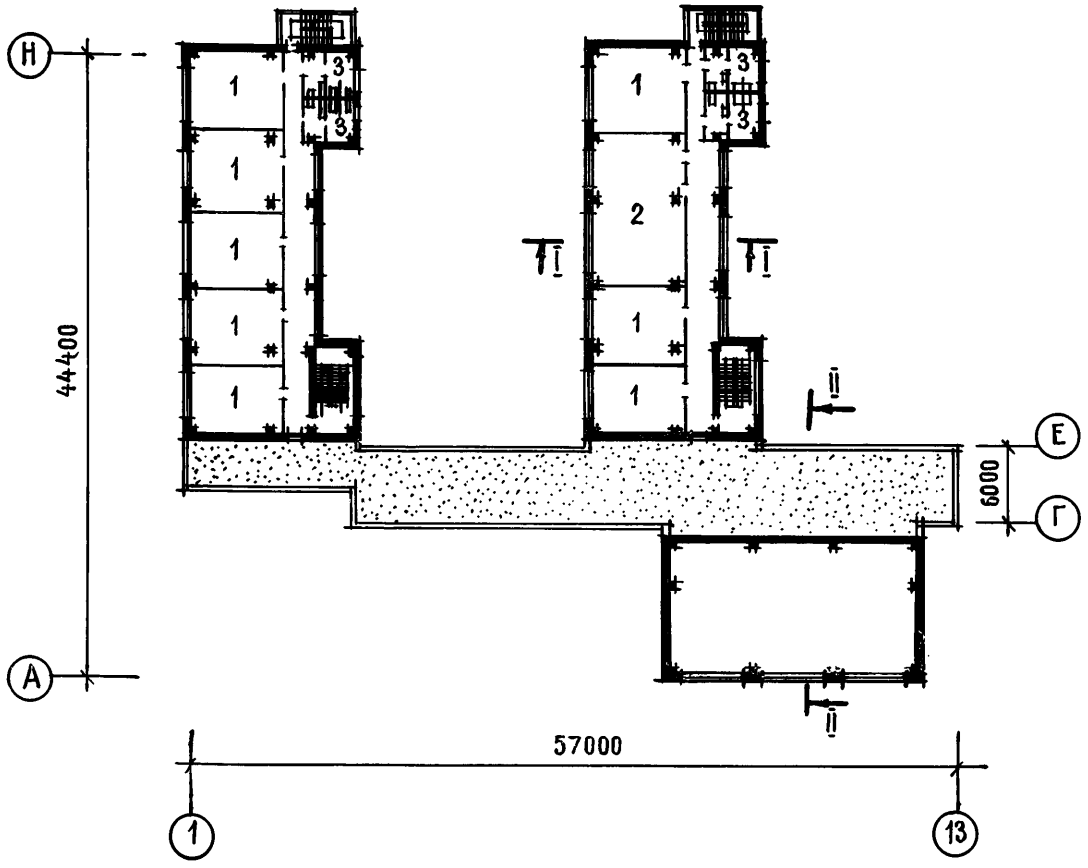


Рис. 6. План 2 этажа:
1 – учебные классы; 2 – кабинет лаборатория физики; 3 – санузлы

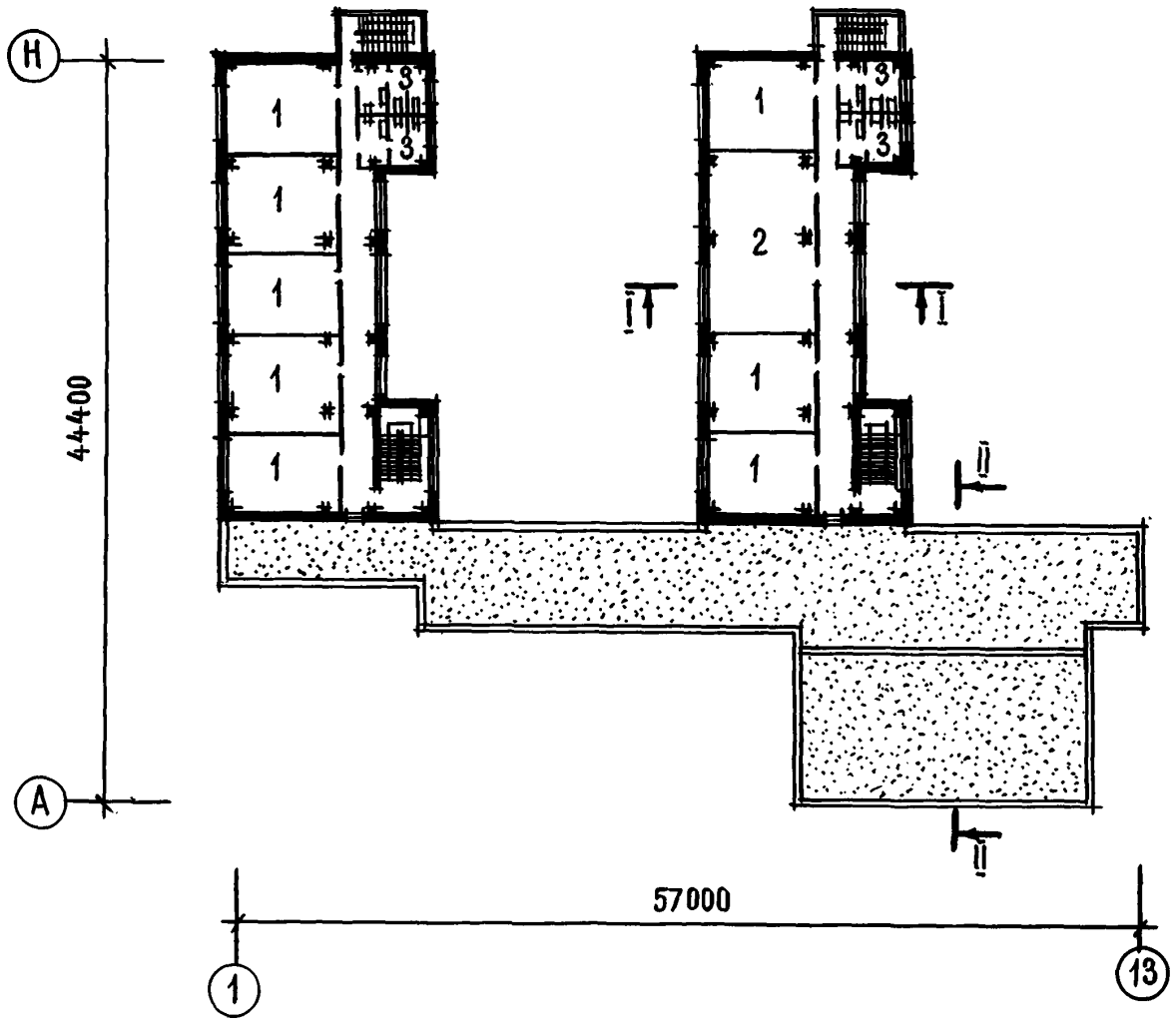


Рис. 7. План 3 этажа:
1 – учебные классы; 2 – кабинет-лаборатория химии; 3 – санузлы

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	9010,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	1196,00
общая	2143,00
рабочая	1939,00
1 места	3,80
Расход материалов:	
цемента, т	268,00
стали, т	
натуральной	95,00
приведенной к классу А-1	121,00
бетона, $м^3$	231,00
в том числе:	
монолитного	231,00
железобетона, $м^3$	662,00
в том числе сборного	620,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	316,49
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	224,50
оборудования, тыс. руб.	91,99
1 $м^3$ здания, руб.	24,92
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	115,78

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИС-04-1.

Цоколь - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5.

Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2

Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3 и ИИС-04-11.

Стены - сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.

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

Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

Перегородки - панели гипсобетонные серии 1.231-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, электрочасификация, пожарная сигнализация.

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

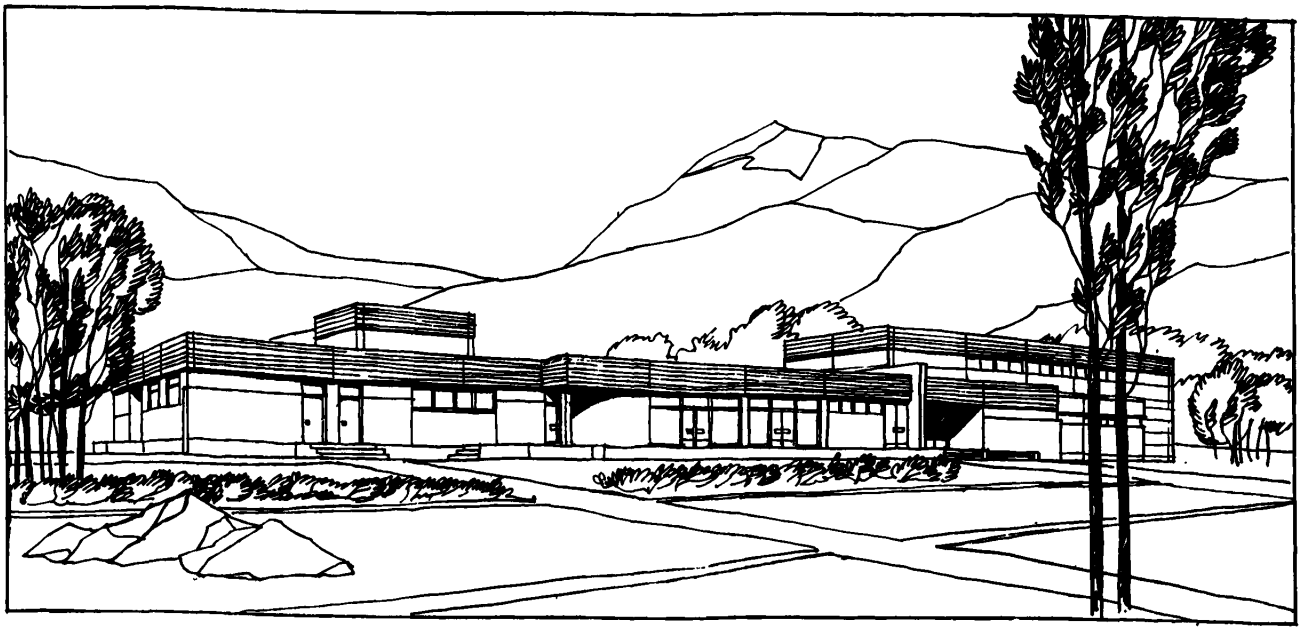


Рис. 1. Общий вид

КЛУБ-СТОЛОВАЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-58с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

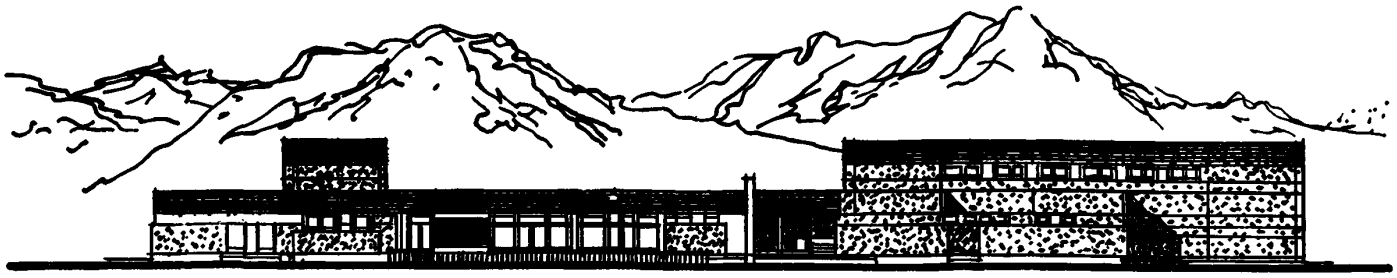


Рис. 2. Главный фасад

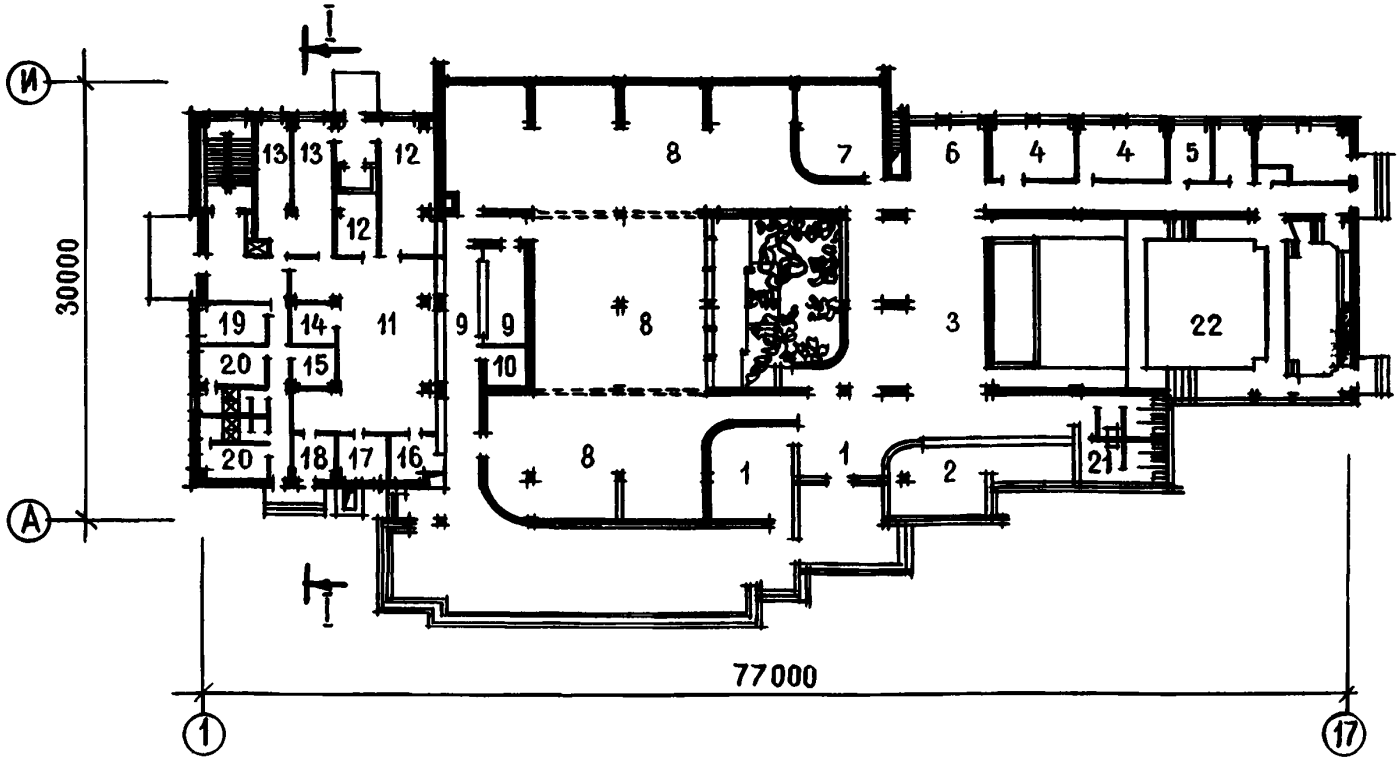


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль; 2 – гардероб; 3 – танцевальный зал–фойе; 4 – клубные комнаты; 5 – фотолаборатория; 6 – музей; 7 – библиотека; 8 – обеденный зал; 9 – раздаточная с буфетом; 10 – кабинет диетврача; 11 – варочный цех; 12 – моечные посуды; 13 – цеха обработки овощей, мяса, рыбы, 14 – комната шеф–повара; 15 – кладовая; цех 16 – холодной закуски; 17 – кондитерский; 18 – комната выдачи пищи для больных; 19 – комната персонала; 20 – раздевальные с санузлами и душевыми; 21 – умывальные с санузлами; 22 – зрительный зал на 306 мест с эстрадой

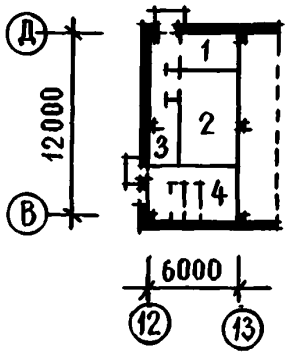


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – радиоузел; 2 – кинопроекционная; 3 – перемоточная; 4 – вентиляционная камера

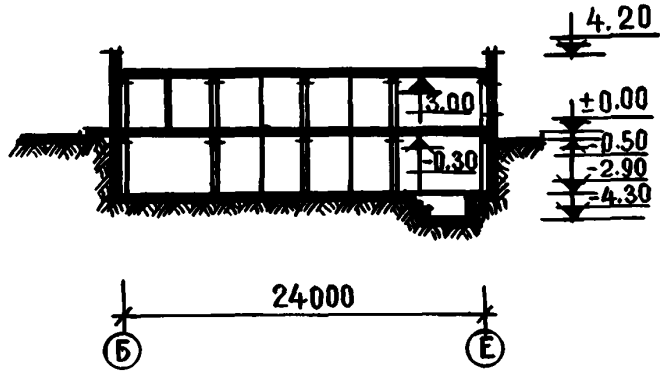


Рис. 5. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, м^3:	
строительный	9535,00
в том числе подвала	1203,00
Площадь, м^2:	
застройки	2235,00
общая	2034,00
рабочая	1796,00
1 места	2,20
Расход материалов:	
цемента, т	371,00
стали, т	
натуральной	90,00
приведенной к классу А-1	118,00
бетона, м^3	384,00
в том числе монолитного	384,00
железобетона, м^3	637,00
в том числе сборного	556,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	401,94
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	262,53
оборудования, тыс. руб.	139,41
1 м^3 здания, руб.	27,53
1 м^2 рабочей площади, руб.	146,01
1 места, руб.	788,12

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные, сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Стены: подвала – сборные навесные железобетонные панели серии ИИС-04-5; наружные – сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Цоколь – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5.
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Перекрытия – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4, 1.465-3.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Перегородки – мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

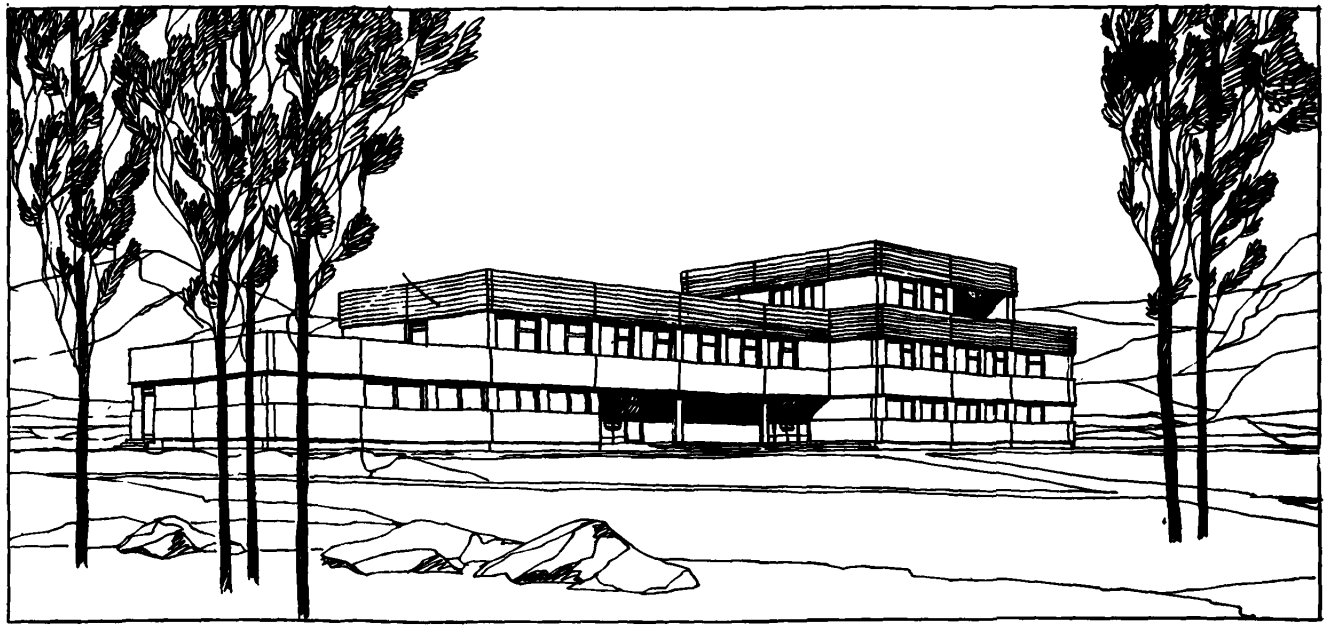


Рис. 1. Общий вид

ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

(для лечения желудочно-кишечных заболеваний)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-69с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

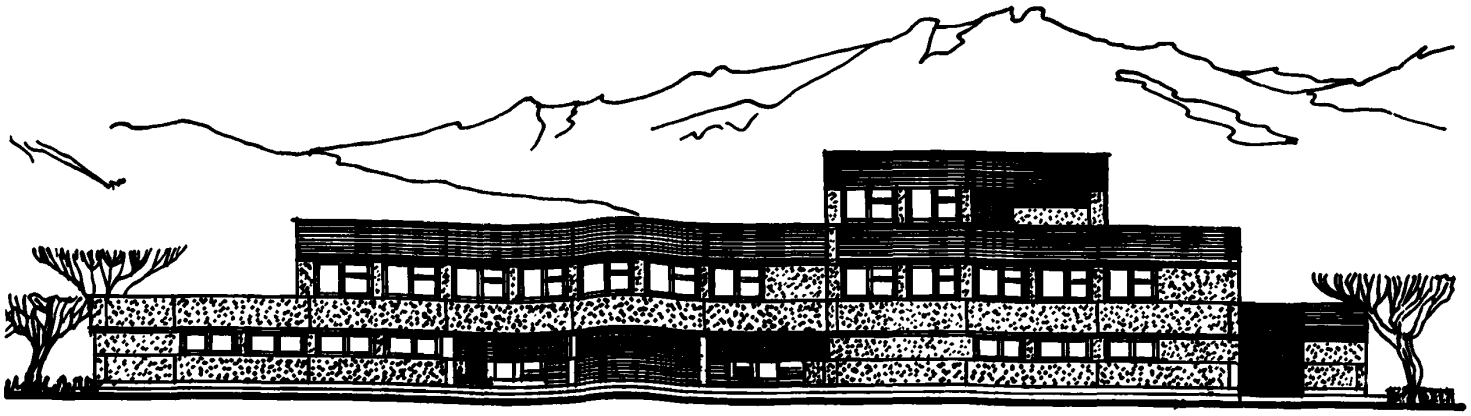


Рис. 2. Главный фасад

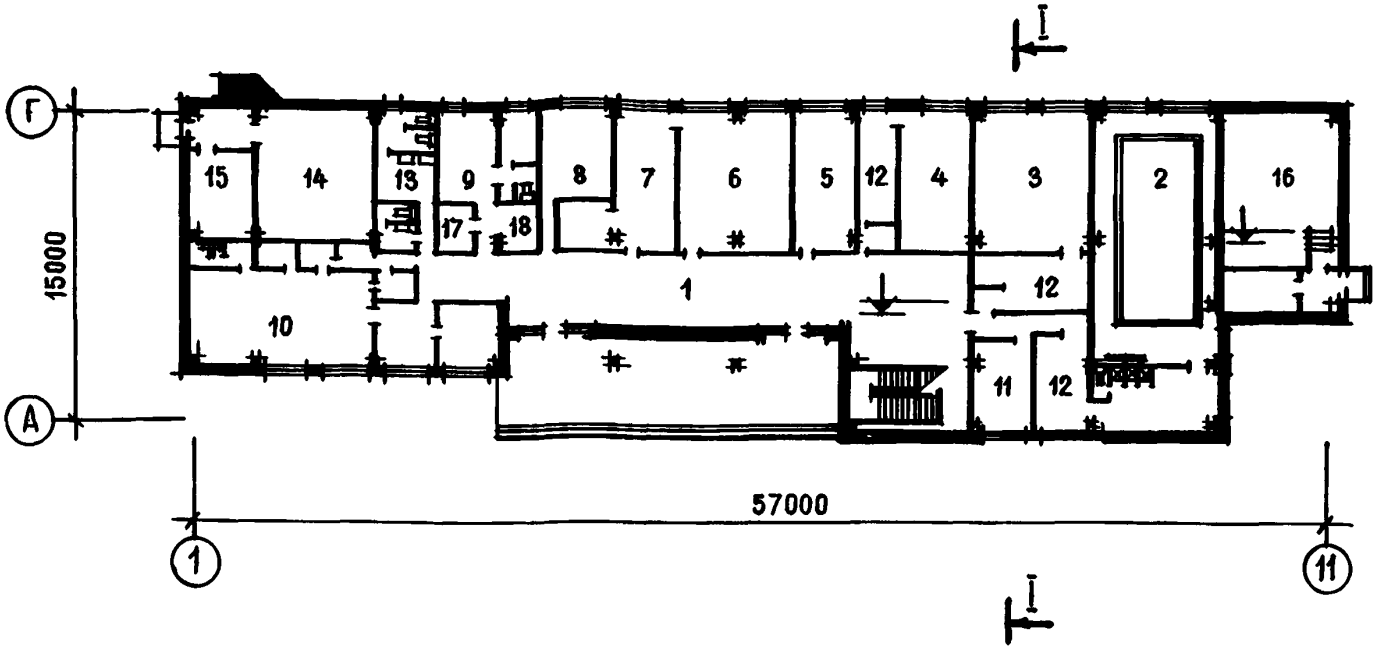


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль с гардеробом; 2 – лечебный бассейн с душевыми; 3 – ванный зал; 4 – душевой зал; 5 – кабинет врача-стоматолога; 6 – кабинет электросветолечения; 7 – кабинет электрогрязелечения; 8 – ингаляторий; 9 – кабинет кишечных промываний с санузлом; 10 – рентгенодиагностический кабинет; 11 – комната отдыха; 12 – раздевальные; 13 – санузел; 14 – вентиляционная камера; 15 – кладовая инвентаря; 16 – насосно-фильтрационная, хлораторная; 17 – электрощитовая; 18 – компрессорная

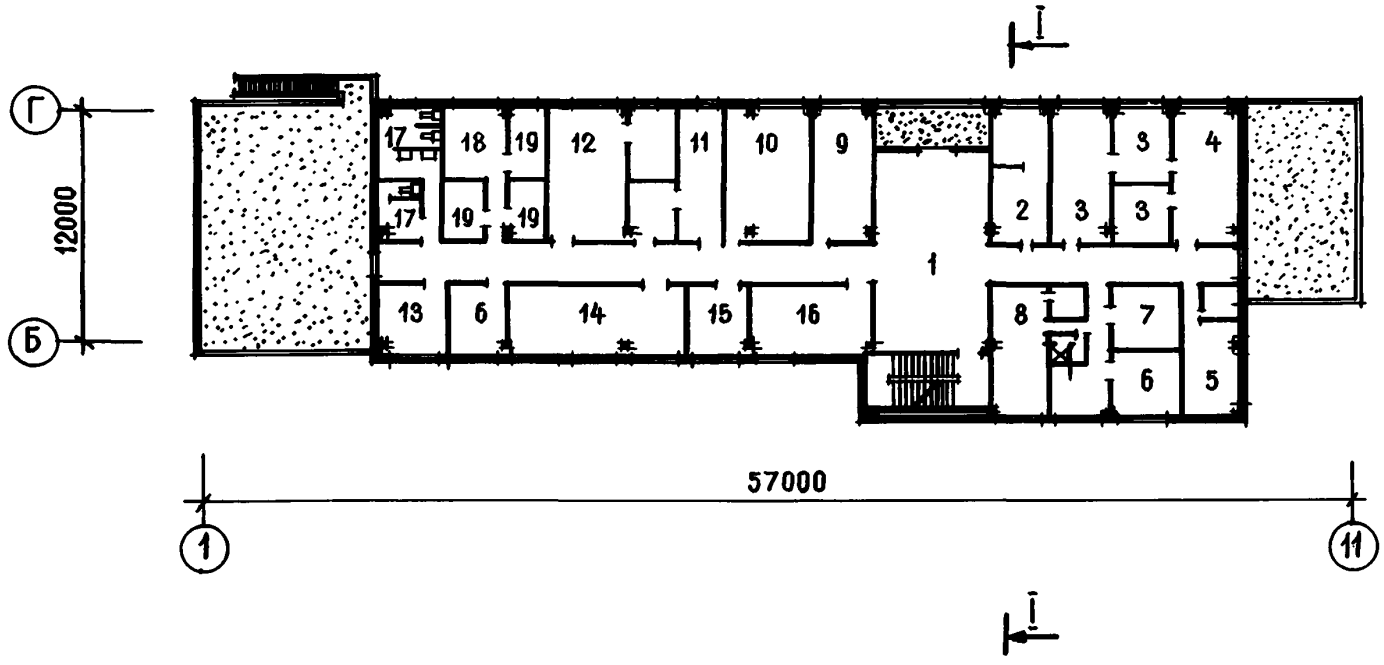


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – холл; 2 – кабинет взятия желудочного сока; 3, 7 – лаборатории; 4 – препараторская с моечной; 5 – биохимическая лаборатория; 6 – автоклавная с моечной; 8 – препараторская с боксом; 9 – кабинет функциональной диагностики; 10 – кабинет кислородных коктейлей; 11 – кабинет офтальмологии; 12 – кабинет дюбажа; 13 – аптека; 14 – кабинет массажа; 15 – кабинет старшей медицинской сестры; 16 – кабинет зам. главного врача; 17 – санузлы; 18 – комната персонала; 19 – кладовые белья

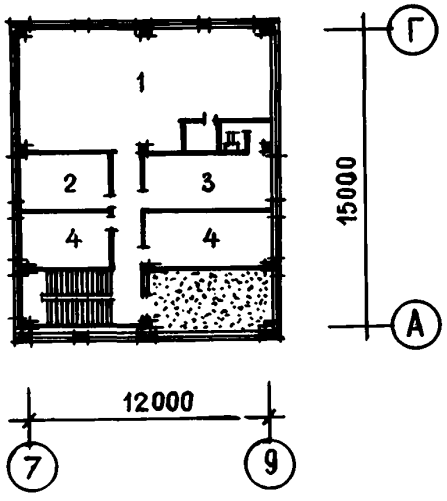


Рис. 5. План 3 этажа:
1 – аэрарий-фотарий;
2 – дозаторная; 3 – раздевальная с санузлом; 4 – вентиляционная камера

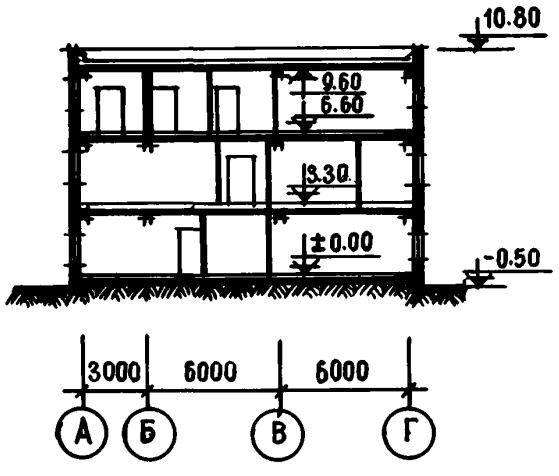


Рис. 6. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	5080,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	792,00
общая	1343,00
рабочая	1099,00
Расход материалов:	
цемента, т	196,00
стали, т	
натуральной	57,00
приведенной к классу А-1	74,00
бетона, $м^3$	145,00
в том числе:	
монолитного	145,00
железобетона, $м^3$	439,00
в том числе сборного	417,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	189,54
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	157,90
оборудования, тыс. руб.	31,64
1 $м^3$ здания, руб.	31,08
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	143,68

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные сборные железобетонные серии ИИС-04-1.

Цоколь - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5.

Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.

Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.

Стены - сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.

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

Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

Перегородки - мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

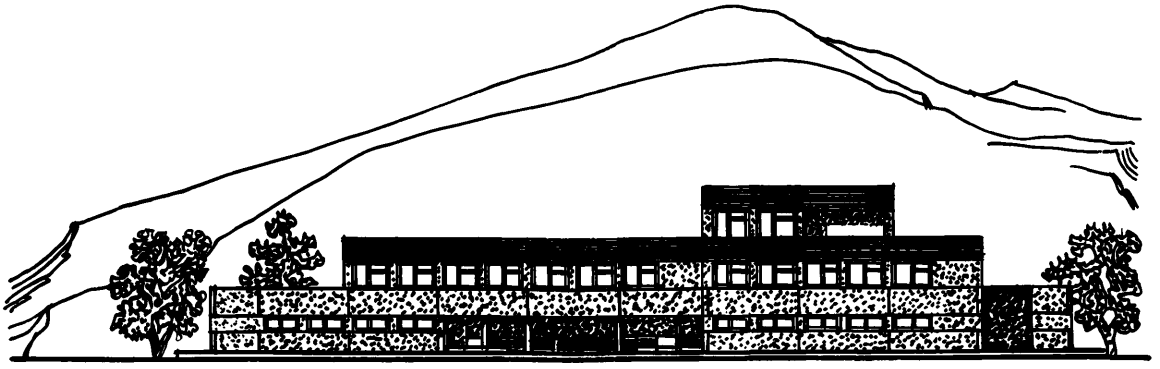


Рис. 1. Главный фасад

ЛЕЧЕБНЫЙ КОРПУС ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

(для лечения заболеваний органов дыхания)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-60с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

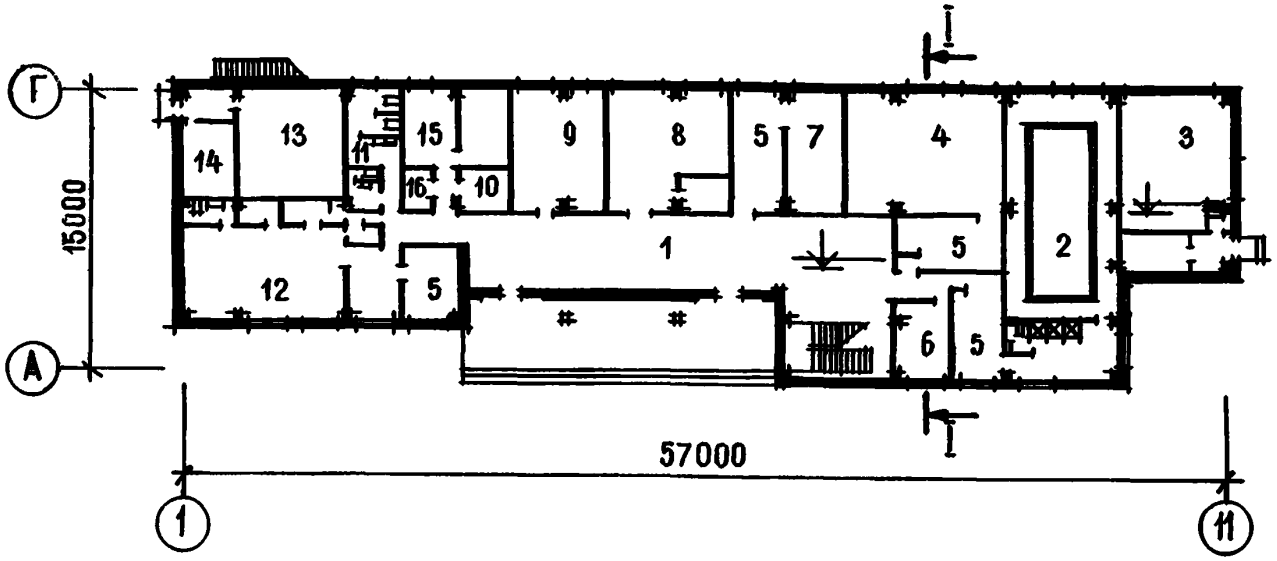


Рис. 2. План 1 этажа:

1 – вестибюль с гардеробом; 2 – лечебный бассейн с душевыми и санузлом; 3 – насосно-фильтрационная, хлораторная; 4 – ванный зал; 5 – раздевальные; 6 – комната отдыха; 7 – душевой зал; 8 – кабинет электросветолечения; 9 – ингаляторий; 10 – компрессорная; 11 – санузлы; 12 – рентгенодиагностический кабинет; 13 – вентиляционная камера; 14 – кладовая инвентаря; 15 – бельевая комната для персонала; 16 – электрошитовая

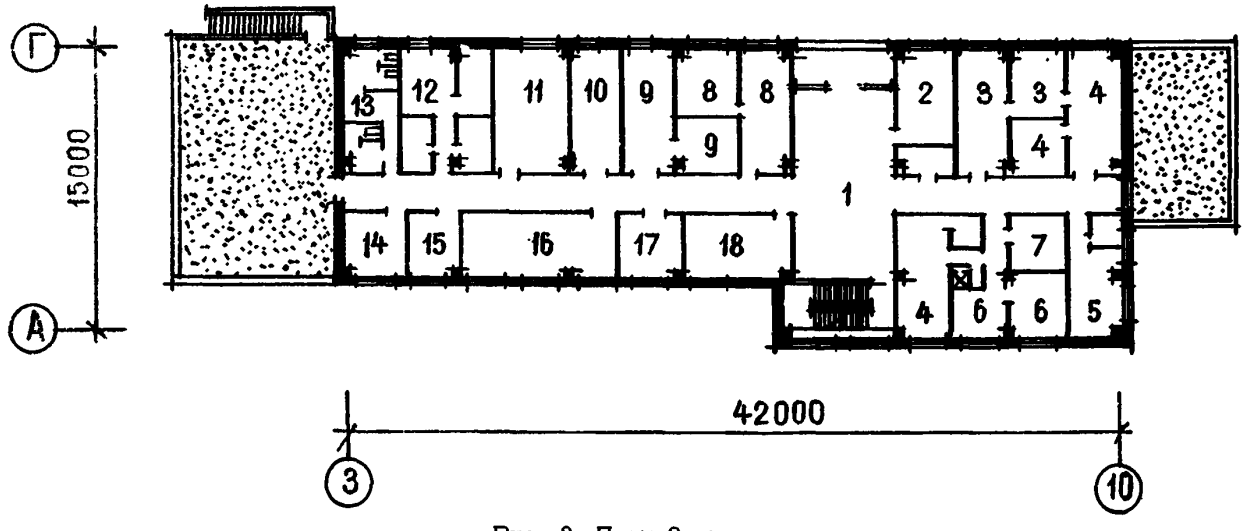


Рис. 3. План 2 этажа:

1 – холл; 2 – кабинет врача-стоматолога; 3, 7 – лаборатории; 4 – препараторская с моечной; 5 – биохимическая лаборатория; 6 – автоклавная с моечной; 8 – кабинет функциональной диагностики; 9 – кабинет офтальмологии; 10 – кабинет кислородотерапии; 11 – кабинет кислородных коктейлей; 12 – комната с бельевой для персонала; 13 – санузел; 14 – аптека; 15 – автоклавная; 16 – кабинет массажа; 16 – кабинет старшей медицинской сестры; 18 – кабинет зам. главного врача

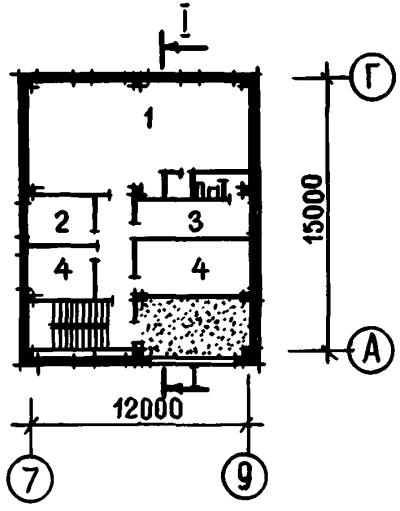


Рис. 4. План 3 этажа:
1 – аэрарий-фотарий; 2 – дозаторная; 3 – раздевальная с санузлом; 4 – вентиляционные камеры

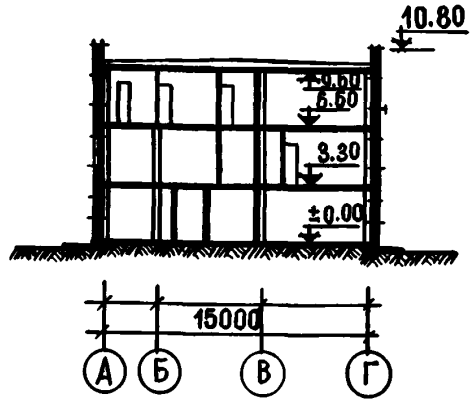


Рис. 5. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	5080,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	792,00
общая	1343,00
рабочая	1099,00
Расход материалов:	
цемента, т	196,00
стали, т	
натуральной	57,00
приведенной к классу А-1	74,00
бетона, $м^3$	145,00
в том числе:	
монолитного	145,00
железобетона, $м^3$	439,00
в том числе сборного	417,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	176,86
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	148,48
оборудования, тыс. руб.	31,38
1 $м^3$ здания, руб.	29,23
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	135,10

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные сборные железобетонные серии ИИС-04-1.

Цоколь – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5.

Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.

Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.

Стены – сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.

Перекрытия – сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.

Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

Перегородки – мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

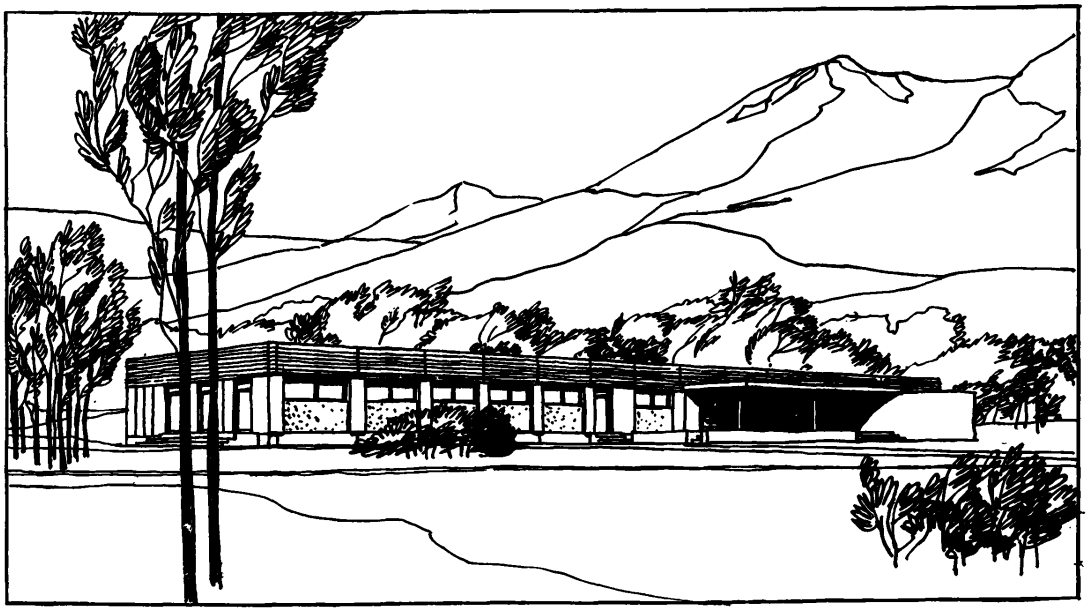


Рис. 1. Общий вид

ПРИЕМНО-АДМИНИСТРАТИВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-61с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7–8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

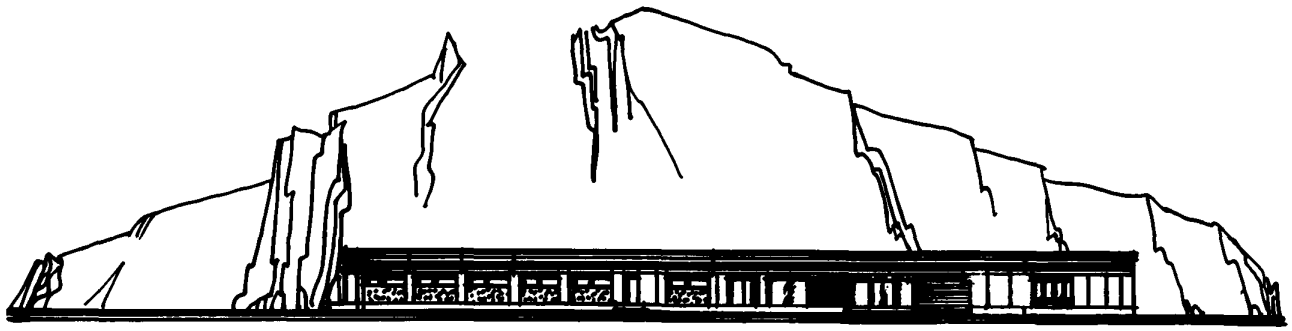


Рис. 2. Главный фасад

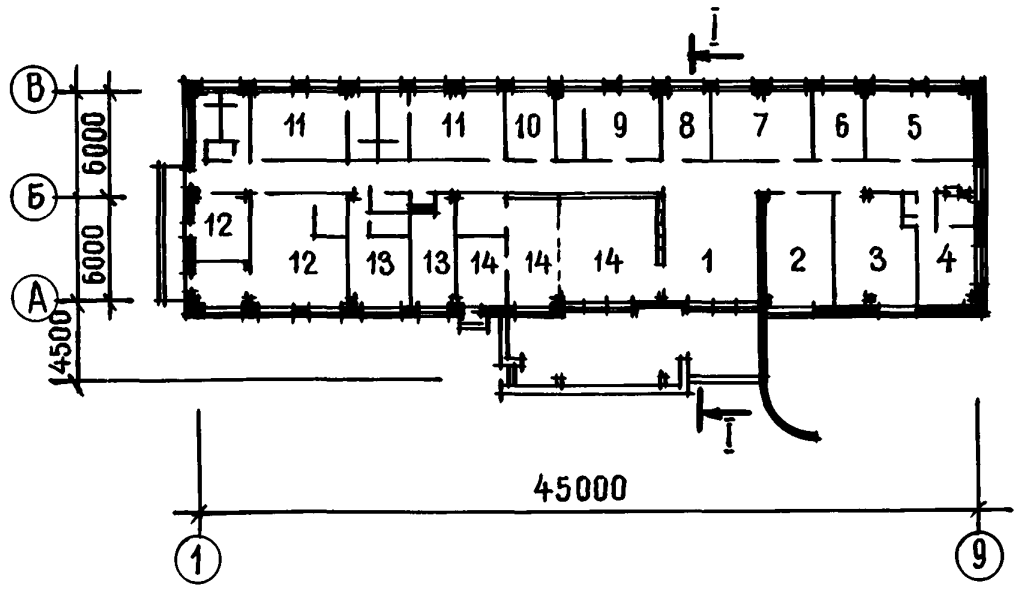


Рис. 3. План этажа:
1 – вестибюль; 2 – канцелярия; 3 – архив; 4 – бухгалтерия с кассой; 5 – комната общественных организаций; 6 – кабинет зам. главного врача; 7 – кабинет главного врача; 8 – комната персонала; 9 – парикмахерская; 10 – вентиляционная камера; 11 – раздевальные с душевыми и санузлами; 12 – кладовые белья; 13 – АТС; 14 – буфет

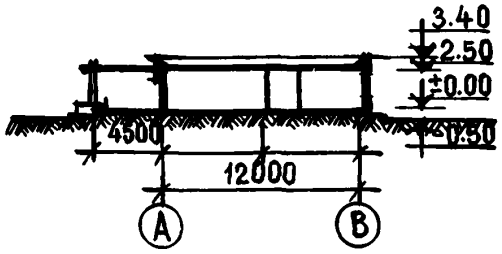


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1720,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	670,00
общая	541,00
рабочая	440,00
Расход материалов:	
цемента, т	141,00
стали, т	
натуральной	17,00
приведенной к классу А-1	23,00
бетона, $м^3$	85,00
в том числе:	
монолитного	85,00
железобетона, $м^3$	307,00
в том числе сборного	287,00

Сметная стоимость:

общая, тыс. руб.	72,93
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	55,30
оборудования, тыс. руб.	17,63
1 $м^3$ здания, руб.	32,15
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	125,68

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные сборные железобетонные серии ИИС-04-1.
Цоколь - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5
Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.
Стены - сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5.
Перекрытия - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-4.
Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.
Перегородки - мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

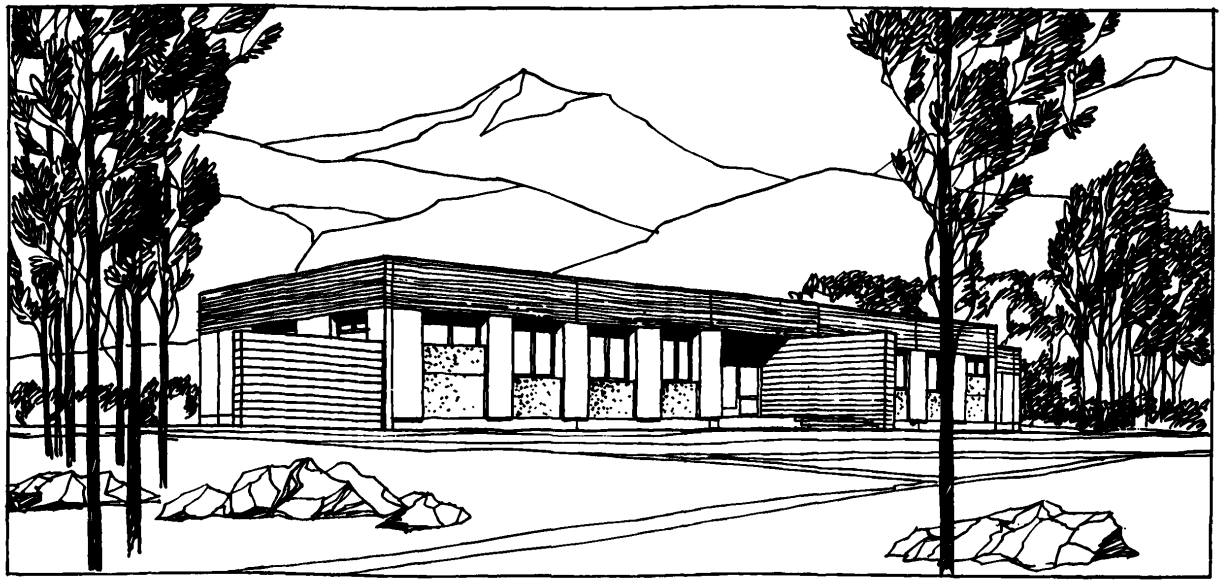


Рис. 1. Общий вид

ИЗОЛЯТОР НА 15 МЕСТ ДЛЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 510 МЕСТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 242-5-62с

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. Т. КИПШИДЗЕ

Область применения – 1УБ и 1УВ климатические подрайоны сейсмичностью 7-8 баллов
Проект разработан ТбилЗНИИЭП.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 132 от 10 июня 1976 г.
Введен в действие ТбилЗНИИЭП, приказ № 173 от 13 декабря 1978 г.

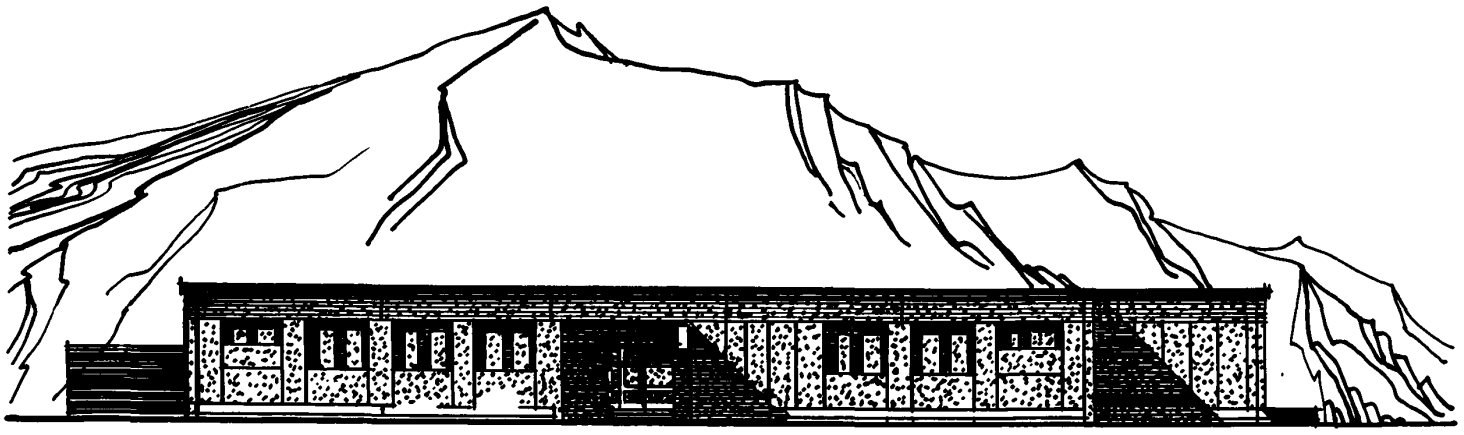


Рис. 2. Главный фасад

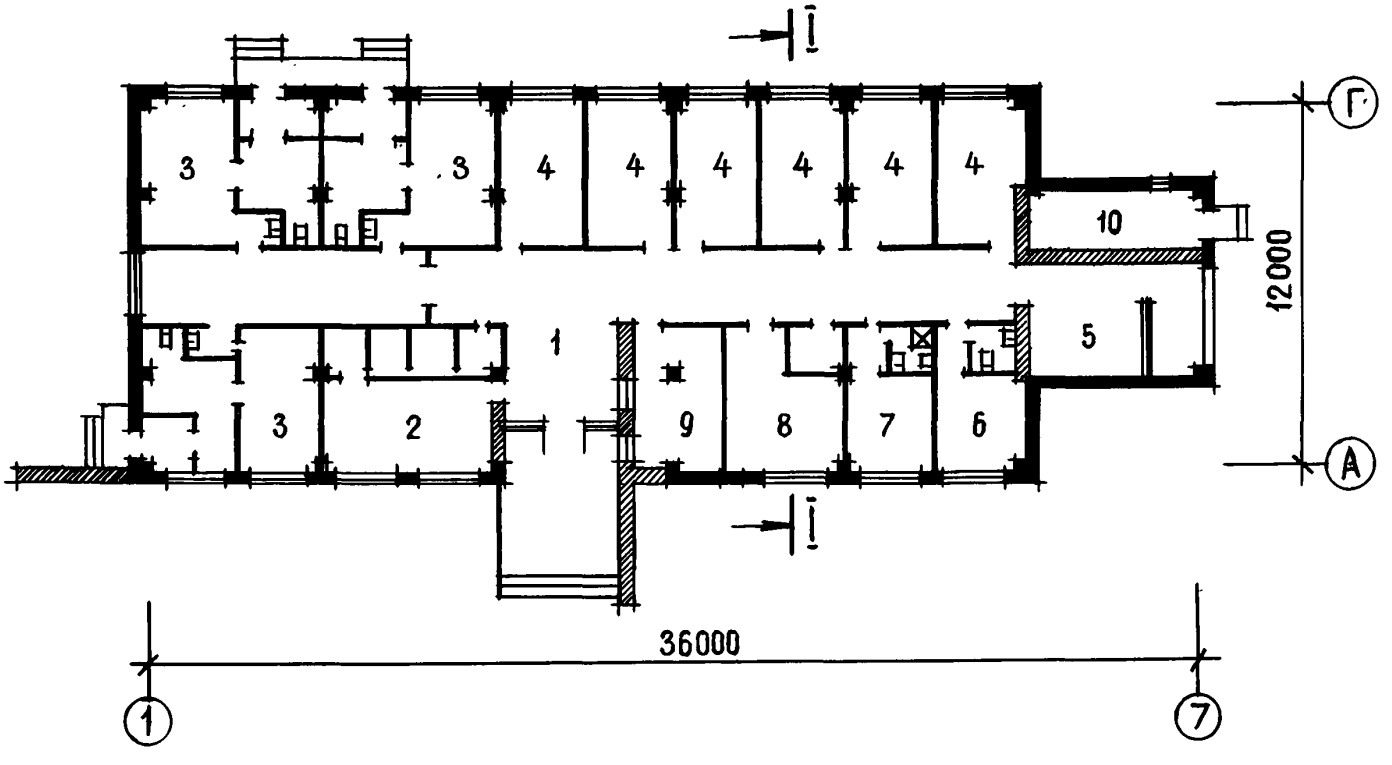


Рис. 3. План этажа:
1 – вестибюль; 2 – приемно-смотровой бокс; 3 – мельцеровские боксы; 4 – двухместные палаты; 5 – игротека; 6 – ванная с санузлом; 7 – комната персонала; 8 – процедурная; 9 – буфет; 10 – вентиляционная камера

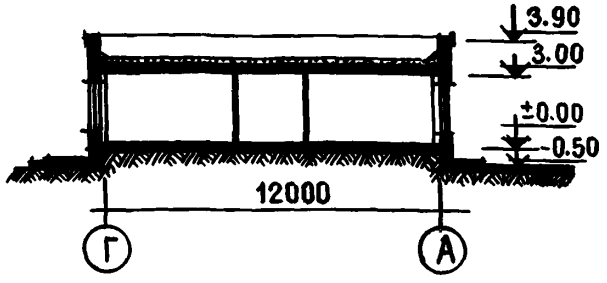


Рис. 4. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Строительный объем, $м^3$	1505,00
Площадь, $м^2$:	
застройки	445,00
общая	379,00
рабочая	275,00
Расход материалов:	
цемента, т	74,00
стали, т	
натуральной	16,00
приведенной к классу А-1	20,00
бетона, $м^3$	81,00
в том числе:	
монолитного	81,00
железобетона, $м^3$	130,00
в том числе сборного	126,00

Сметная стоимость:

общая, тыс. руб.	54,28
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	49,64
оборудования, тыс. руб.	4,64
1 $м^3$ здания, руб.	32,98
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	180,50

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты точечные сборные железобетонные серии ИИС-04-1.

Цоколь - сборные железобетонные панели серии ИИС-04-5.

Ригели сборные железобетонные серии ИИС-04-3.

Колонны сборные железобетонные серии ИИС-04-2.

Стены - сборные легкобетонные навесные панели серии ИИС-04-5 и ИИС-04-12.

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

Перегородки - мелкомерные гипсобетонные плиты и кирпичные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Проект распространяет Тбилисский филиал ЦИТП. 380019, Тбилиси, 19, пр. Церетели, 115.

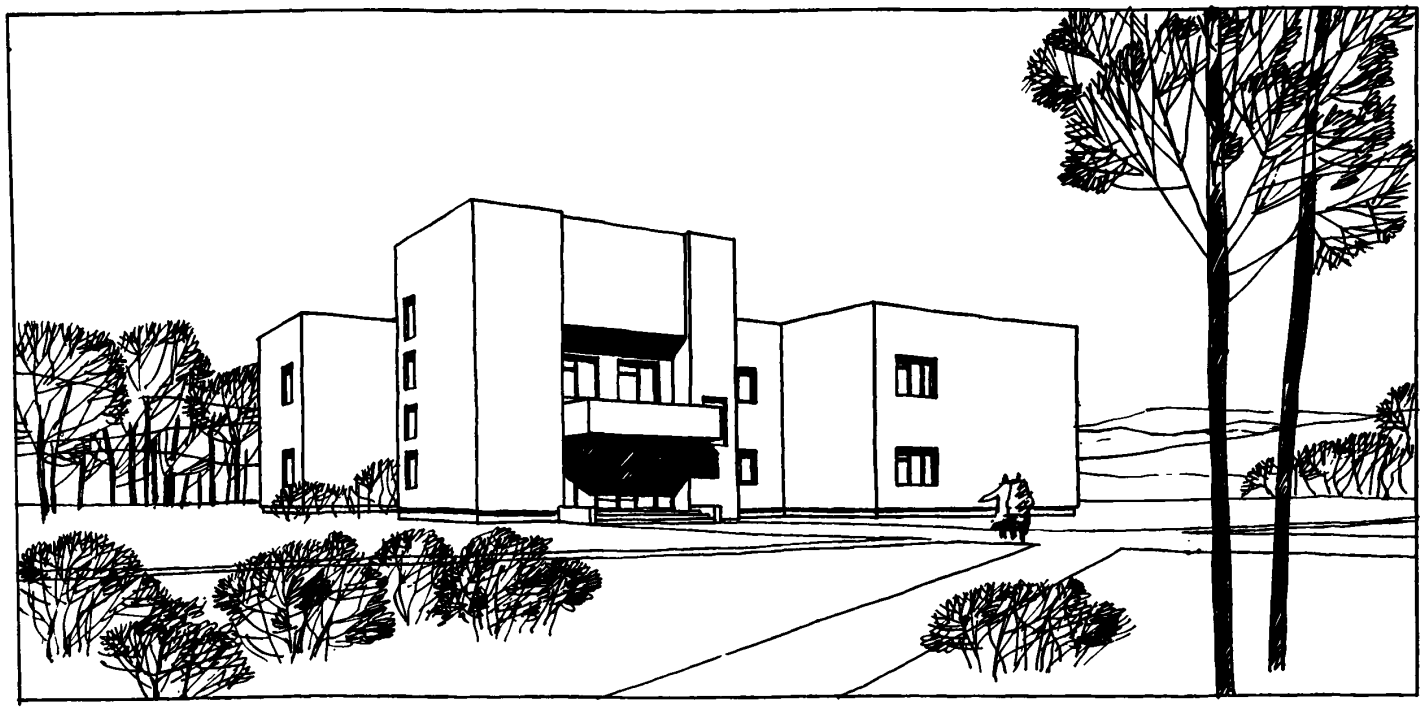


Рис. 1. Общий вид

ЛЕЧЕБНЫЙ БЛОК ДЛЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 720 МЕСТ (стены кирпичные)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-9-28

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
И.А. МАКСИМОВ,
архитекторы
А.Л. ЛЕШИНСКАЯ,
В.В. ЛЕБЕДЕВ,
инженеры В.Ф. ДЕМИН,
Л.Г. ГОРДИЕНКО,
Т.М. МАЛИНОВСКАЯ

Область применения – П и Ш климатические районы, 1В климатический подрайон

Проект разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 220 от 19 октября 1979 г.
Введен в действие ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, приказ № 114 от 13 ноября 1980 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

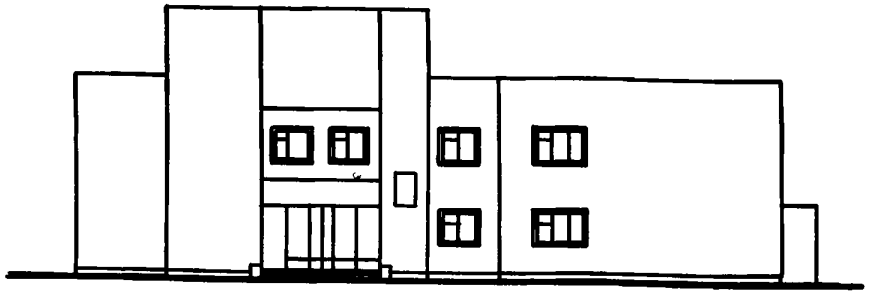


Рис. 2. Главный фасад

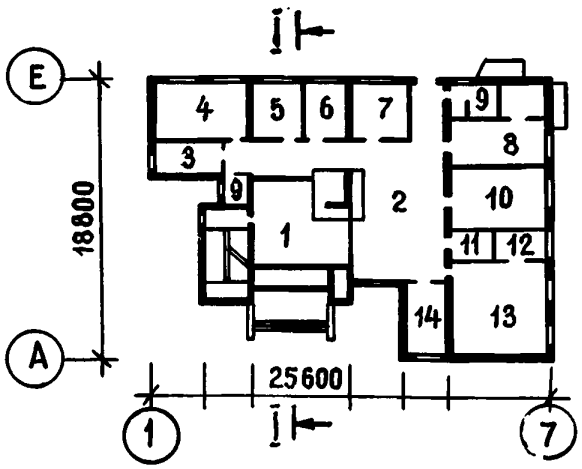


Рис. 3. План 1 этажа:
1 – вестибюль; 2 – холл; 3 – кабинет врача; 4 – автоклавная; 5 – аптека; 6 – комната старшей медсестры; 7 – кабинет заместителя главного врача; 8 – кабинет офтальмолога; 9 – санузел; 10 – кабинет оксигенотерапии; 11 – электрощитовая; 12 – стерилизационная; 13 – ингаляторий; 14 – кабинет консультативного приема

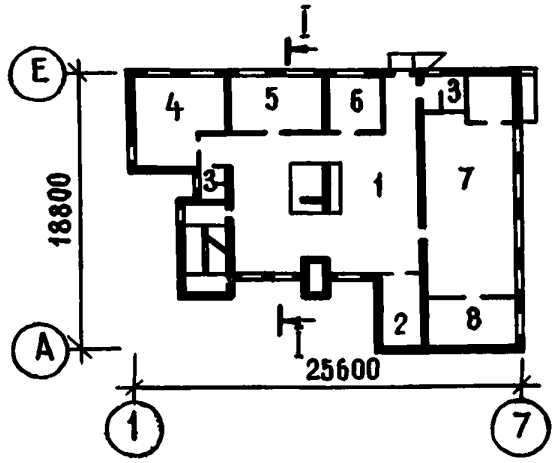


Рис. 4. План 2 этажа:
1 – холл; 2 – кабинет врача; 3 – санузел; 4 – кабинет массажа; 5 – кабинет диагностики; 6 – кабинет стоматолога; 7 – кабинет электросветолечения; 8 – кабинет ультрафиолетового лечения

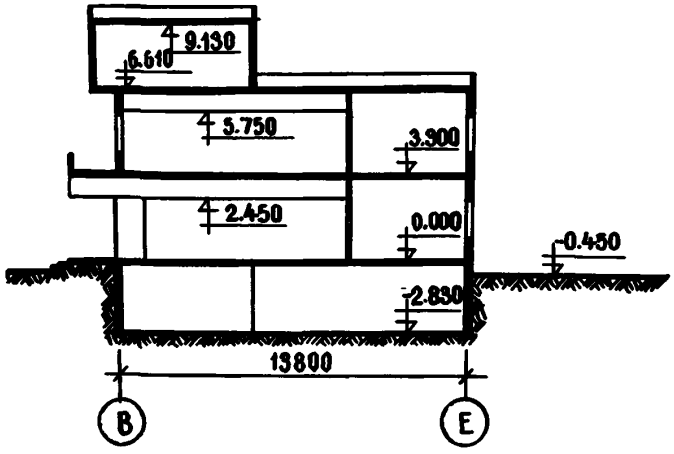


Рис. 5. Разрез 1-1

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	3271,97
1 места	4,54
Площадь, $м^2$:	
застройки	413,98
общая	868,27
полезная	749,51
рабочая	518,77
1 места	1,21
Расход материалов:	
цемента, т	112,73
цемента, приведенного к М-400, т	109,42
стали, т	
натуральной	13,39
приведенной к СТ-3	19,30
железобетона, $м^3$	211,70
в том числе сборного	185,96
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	115,74
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	85,08
оборудования и мебели, тыс. руб.	29,48
1 $м^3$ здания, руб.	26,00
1 $м^2$ общей площади, руб.	133,28
1 места, тыс. руб.	0,160

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты ленточные, сборные железобетонные серии 1.112-5.
Стены подвала из бетонных блоков.
Перекрытия и покрытия - многопустотные панели серии 1.141-1.
Наружные стены и перегородки из обыкновенного красного кирпича.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, часификация, пожарно-охранная сигнализация.

Проект распространяет ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов,
125080, Москва, Волоколамское шоссе, 1.

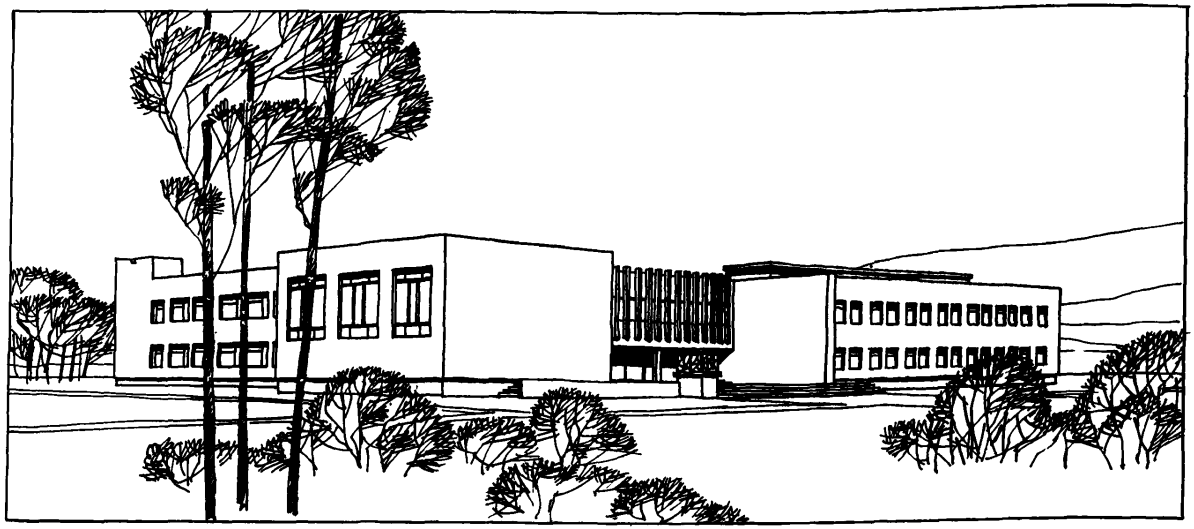


Рис. 1. Общий вид

ЛЕЧЕБНО-УЧЕБНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 500 МЕСТ

(со стенами из местных материалов и кирпича)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-19

АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. К. НАРКЕВСКАЯ

Область применения – II и III климатические районы, 1В подрайон
Проект разработан Проектным институтом Минздрава РСФСР
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 31 от 9 февраля 1976 г.
Введен в действие Проектным институтом Минздрава РСФСР, приказ № 279 от 29 ноября 1976 г.

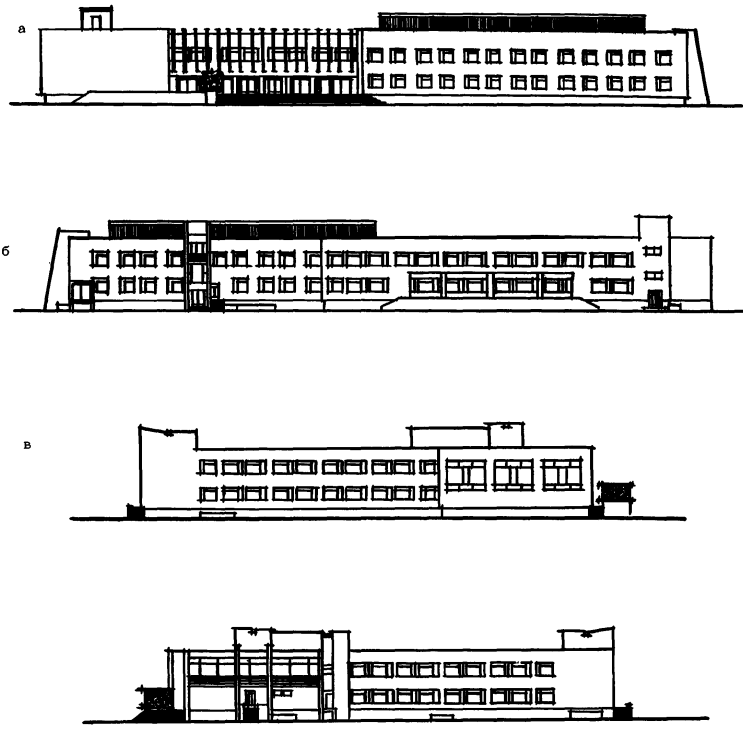


Рис. 2. Фасады:
а – в осях 1–12; б – в осях 12–1; в – в осях П–А; г – в осях А–П

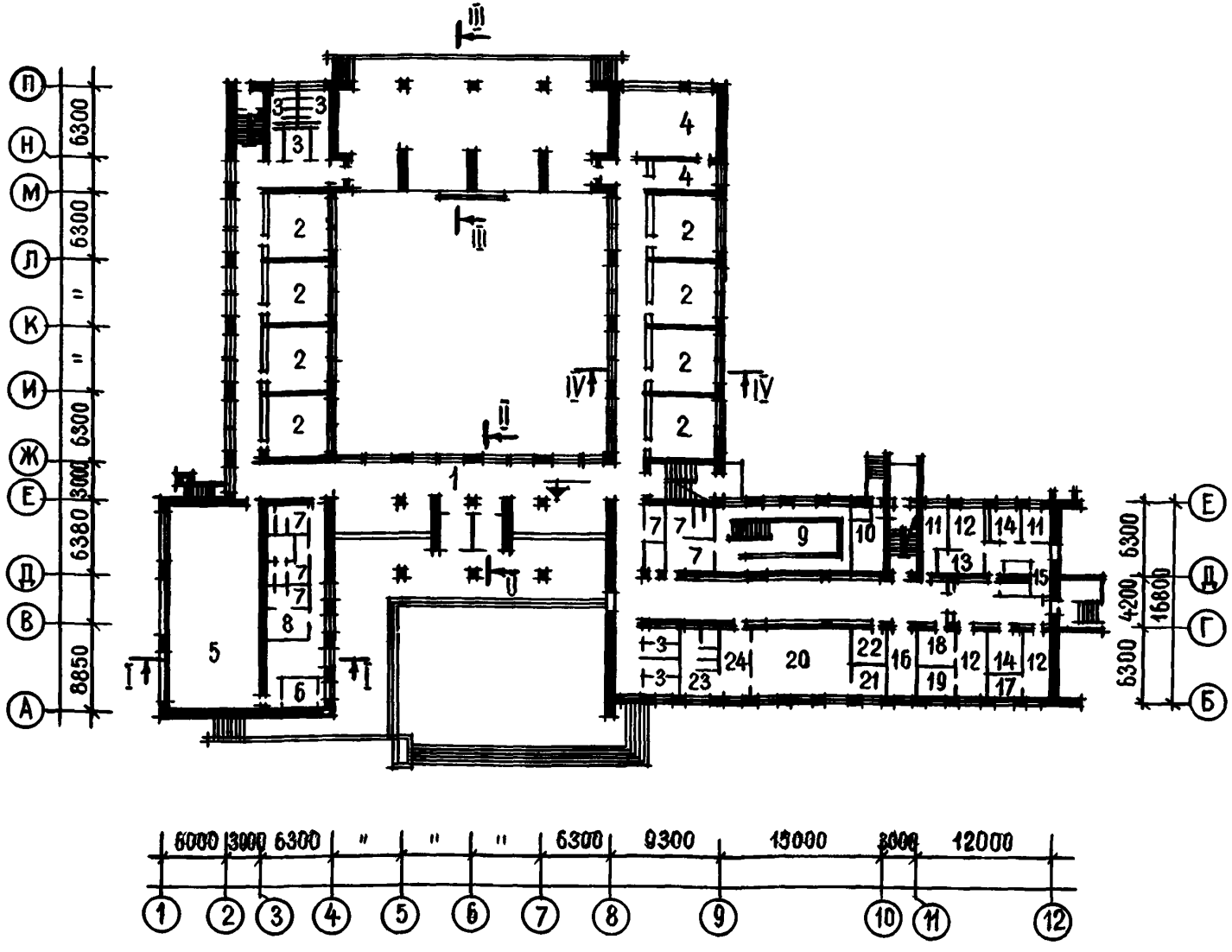


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль с гардеробом; 2 – учебные классы; 3 – санузлы; 4 – кабинет химической лаборатории; 5 – спортивный зал; 6 – кладовая спортивного инвентаря; 7 – раздевальные с душем и санузлом; 8 – комната инструктора; 9 – лечебный бассейн; 10 – электролизная; 11 – автоклавная стерилизационная; 12 – препараторская, 13 – бокс; 14 – моечная лабораторной посуды; 15, 17–19 – лаборатории; 16 – комната отдыха; 20 – ванный зал; 21 – комната персонала; 22 – электрощитовая; 23 – душевой зал; 24 – раздевальная

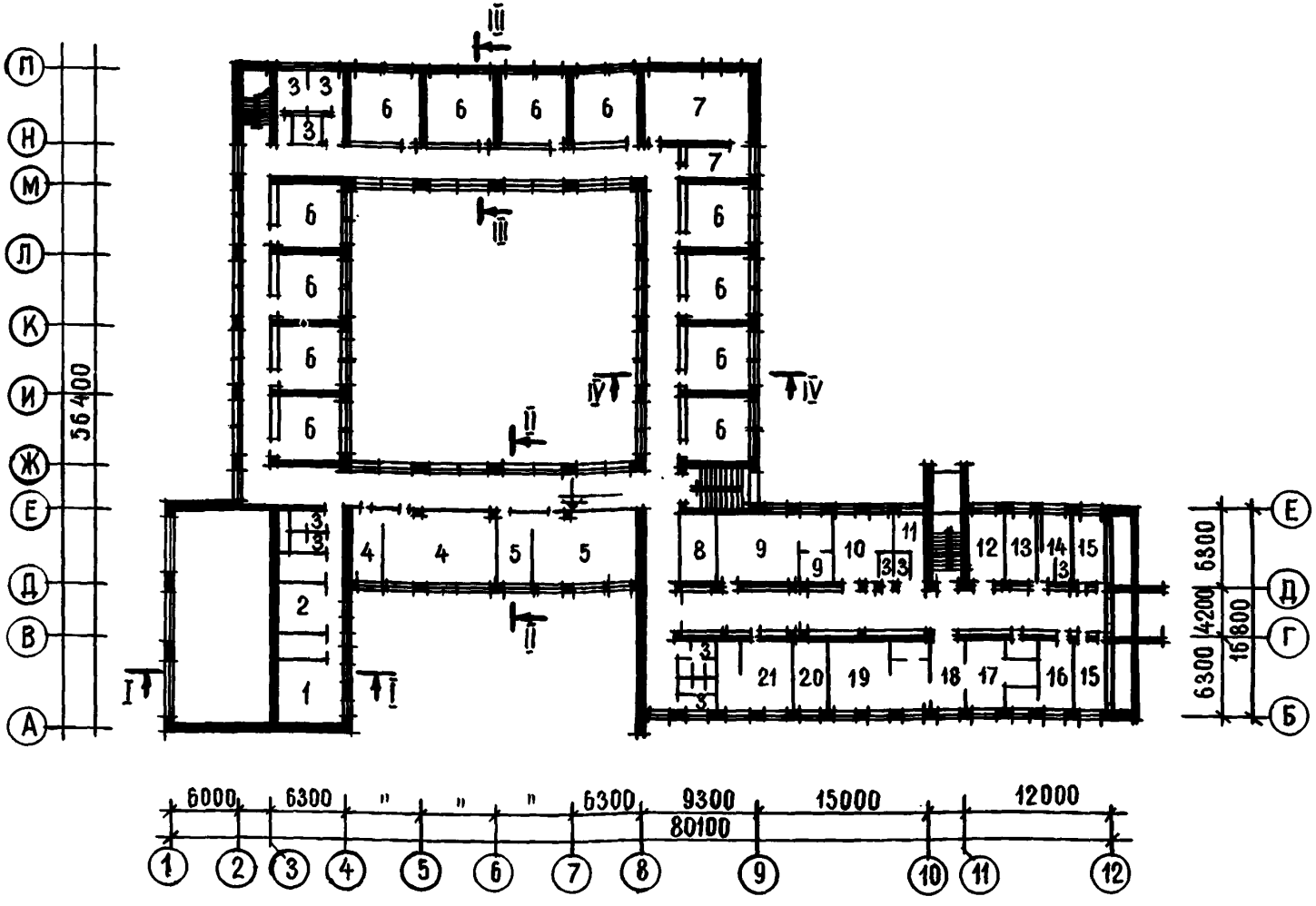


Рис. 4. План 2 этажа:

1 – учительская; 2 – вентиляционная камера; 3 – санузлы; 4 – кабинет-лаборатория биологии; 5 – кабинет технических средств обучения; 6 – классы; 7 – кабинет-лаборатория физики; 8 – аптека; 9 – рентгенодиагностический кабинет с фотолабораторией; 10 – кабинет массажа; 11 – комната старшей медицинской сестры; 12 – кабинет кислородотерапии; 13 – кабинет кислородных коктейлей; 14 – раздевальная; 15 – фотарий-аэрарий; 16 – кабинет функциональной диагностики; 17 – кабинет офтальмологии; 18 – холл; 19 – кабинет электросветолечения; 20 – кабинет врача-стоматолога; 21 – ингаляторий с компрессорной

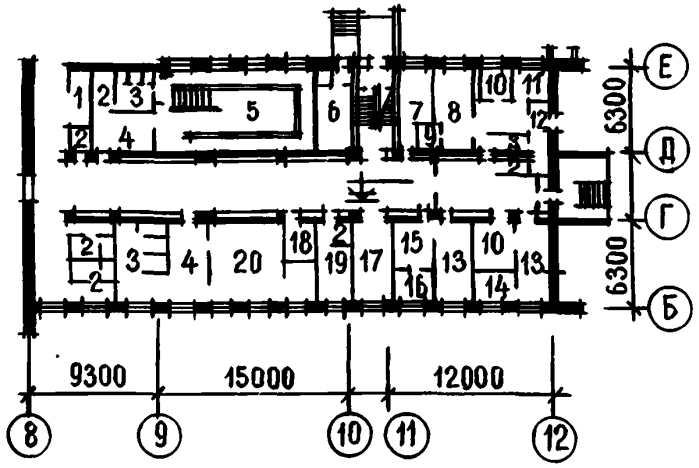


Рис. 5. План 1 этажа (вариант для лечения желудочно-кишечных заболеваний):
1 – кладовая белья; 2 – санузлы; 3 – душевые; 4 – раздевальные; 5 – лечебный бассейн; 6 – электролизная; 7 – автоклавная стерилизационная; 8, 13 – препараторские; 9 – бокс; 10 – моечная лабораторной посуды; 11 – автоклавная; 12, 14–16 – лаборатории; 17 – комната отдыха; 18 – электрощитовая; 19 – кабинет кишечных промываний; 20 – ванный зал

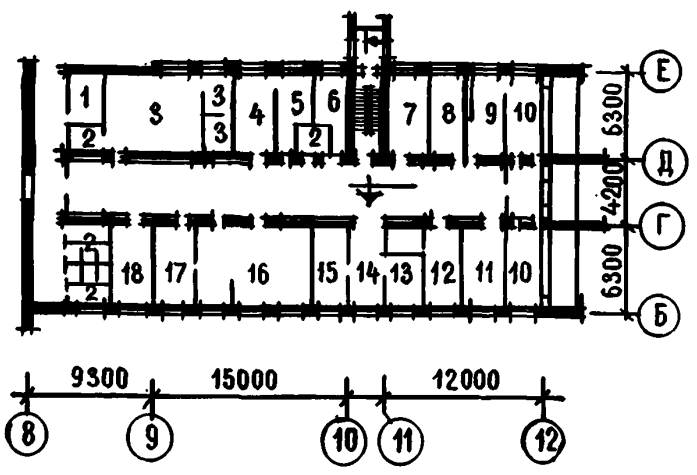


Рис. 6. План 2 этажа (вариант для лечения желудочно-кишечных заболеваний):
1 – аптека; 2 – санузлы; 3 – рентгенодиагностический кабинет с фотолабораторией; 4 – кабинет зам. главного врача; 5 – кабинет массажа; 6 – кабинет старшей медицинской сестры; 7 – кабинет функциональной диагностики; 8 – кабинет кислородных коктейлей; 9 – раздевальная; 10 – фотарий-аэрарий; 11 – кабинет дюбажа; 12 – кабинет офтальмологии; 13 – кабинет врача-стоматолога; 14 – холл; 15 – кабинет взятия желудочного сока; 16 – кабинет электросветолечения с подсобной комнатой; 17 – кабинет электрогрязелечения; 18 – ингаляторий

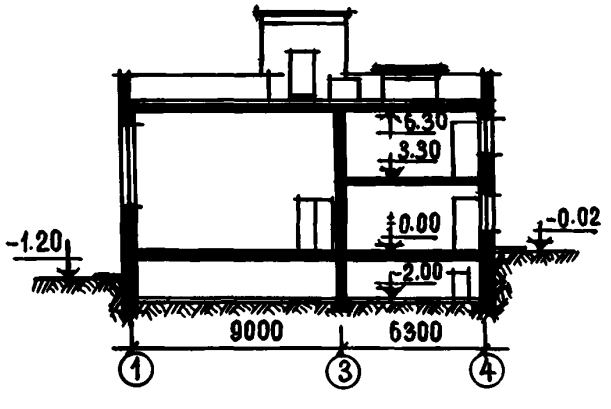


Рис. 7. Разрез 1-1

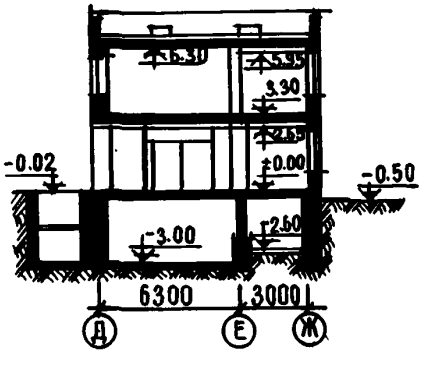


Рис. 8. Разрез П-П

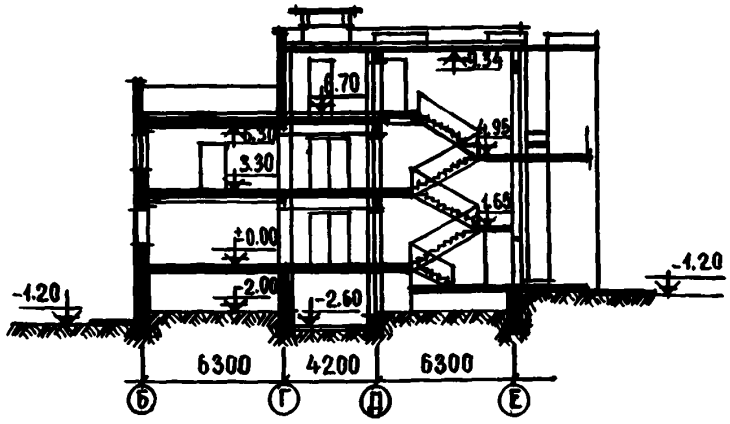


Рис. 9. Разрез Ш–Ш

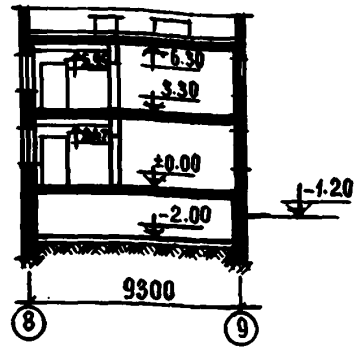


Рис. 10. Разрез 1У–1У

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	14911,00
в том числе подвала	1018,20
1 места	29,82
Площадь, $м^2$:	
застройки	2785,00
общая	4112,20
рабочая	3169,10
1 места	8,22
Расход материалов:	
цемента, т	609,27
стали в натуральном исчислении, т	87,05
железобетона, $м^3$	1341,71
в том числе:	
сборного	1305,29
тяжелого	221,75
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	544,15
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	449,64
оборудования, тыс. руб.	87,23
1 $м^3$ здания, руб.	36,49
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	171,70
1 места, руб.	1088,30

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты – плиты железобетонные для ленточных фундаментов серии 1.112-1 и блоки серии 1.116-1.

Стены: подвала – сборные железобетонные серии 1.116-1; наружные и внутренние – кирпичные.

Перемычки сборные железобетонные серии 1.141-1.

Опорные плиты сборные железобетонные серии ИИ-03-02.

Междуэтажные перекрытия сборные железобетонные серий 1.141-9, 1.241-1, 1.141-10.

Перегородки сборные гипсобетонные крупнопанельные серии 1.231-1.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, электрочасификация, телевидение, пожарная сигнализация.

Проект распространяет Центральный институт типового проектирования, 125878, ГСП, Москва, А–445, ул. Смольная, 22.

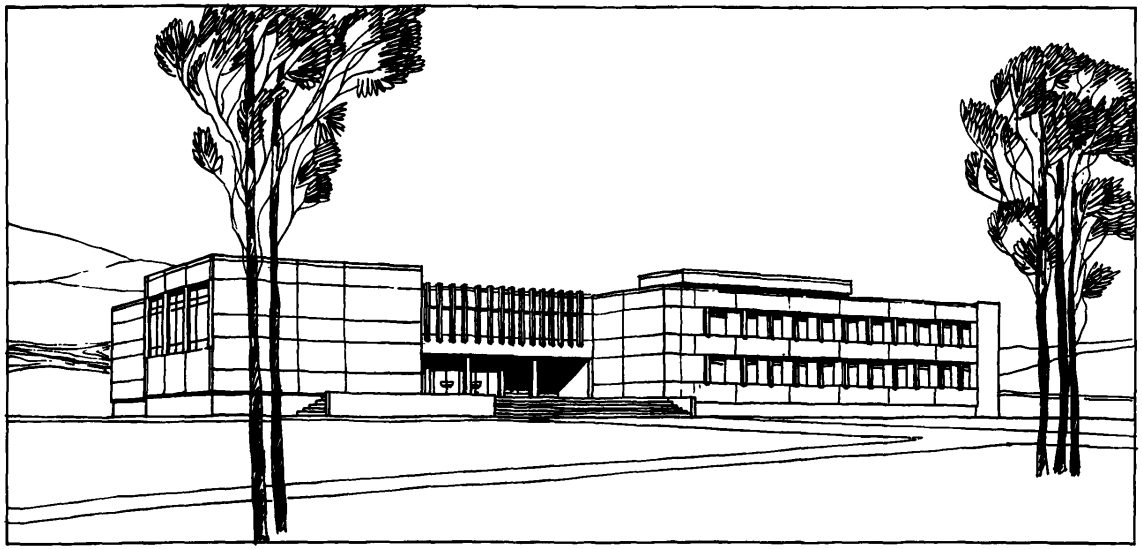


Рис. 1. Общий вид

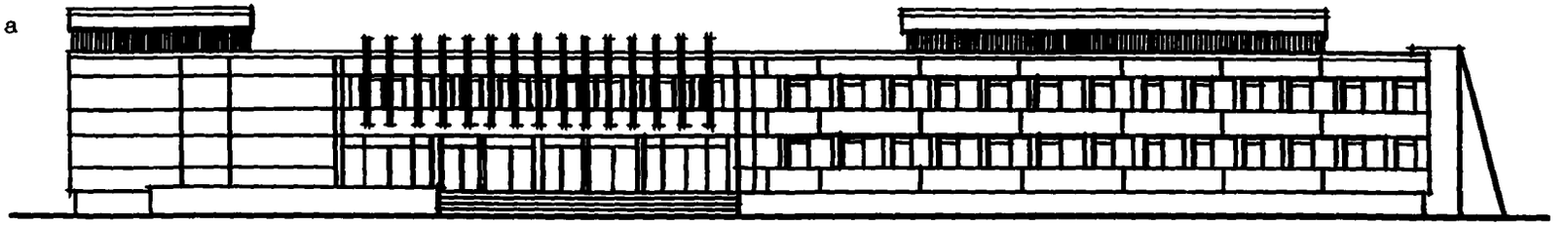
ЛЕЧЕБНО-УЧЕБНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА НА 500 МЕСТ (в конструкциях серии ИИ-04)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 241-5-20

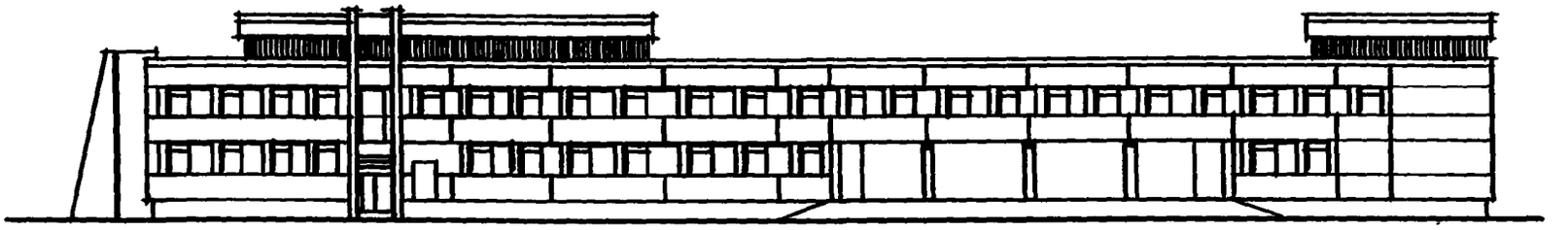
АВТОР ПРОЕКТА:
гл. архит. М. ЗЛОЧЕВСКИЙ

Область применения – П и Ш климатические районы, 1В подрайон.
Проект разработан Проектным институтом Минздрава РСФСР.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 32 от 9 февраля 1976 г.
Введен в действие Проектным институтом Минздрава РСФСР, приказ № 194 от 1 декабря 1977 г.

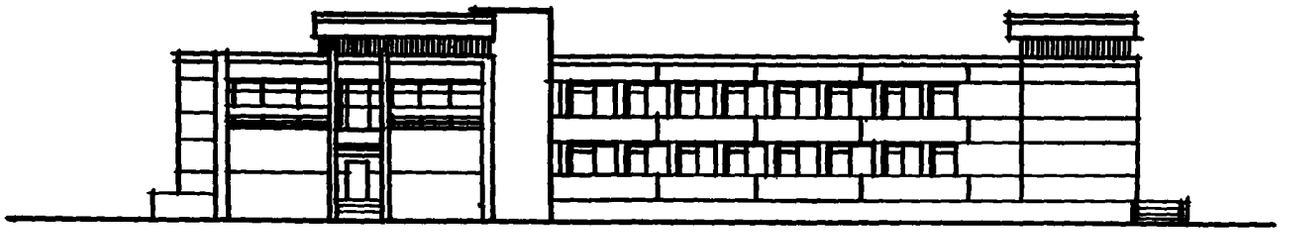
а



б



в



г

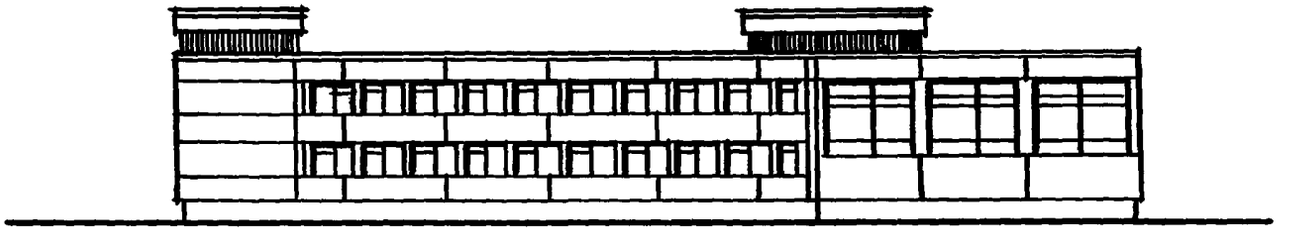


Рис. 2. Фасады:
а – в осях 1–19; б – в осях 19–1; в – в осях А–С; г – в осях С–А

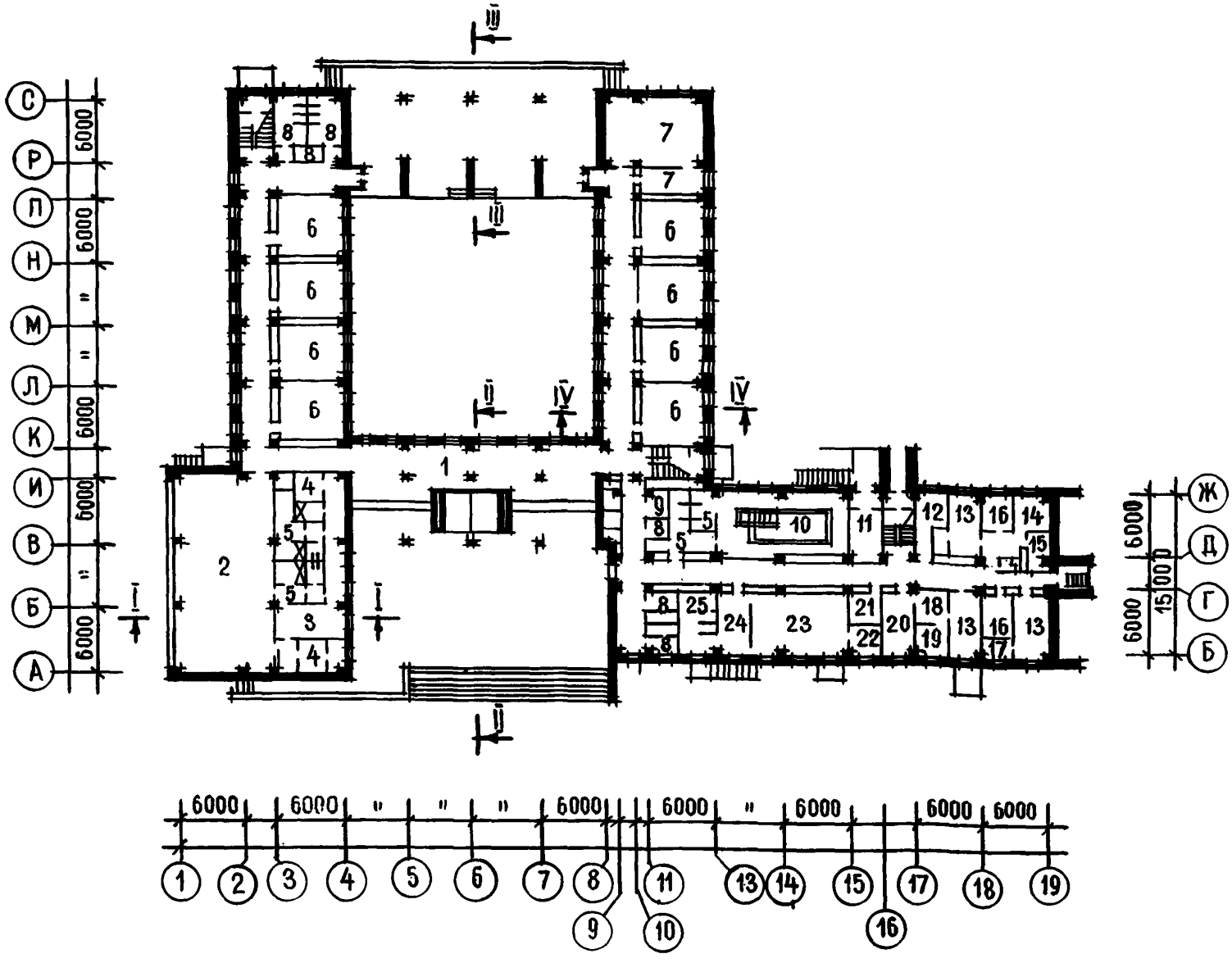


Рис. 3. План 1 этажа:

1 – вестибюль с гардеробом; 2 – спортивный зал; 3 – комната инструктора; 4 – кладовые спортивного инвентаря; 5 – раздевальные с душевыми и санузлами; 6 – учебные классы; 7 – кабинет-лаборатория химии; 8 – санузлы; 9 – кладовая белья; 10 – лечебный бассейн; 11 – хлораторная; 12 – автоклавная- стерилизационная; 13 – препараторская с боксом; 14 – автоклавная; 15, 17-19 – лаборатории; 16 – моечные лабораторной посуды; 20 – холл; 21 электрощитовая; 22 – комната персонала; 23 – ванный зал; 24 – раздевальная; 25 – душевой зал

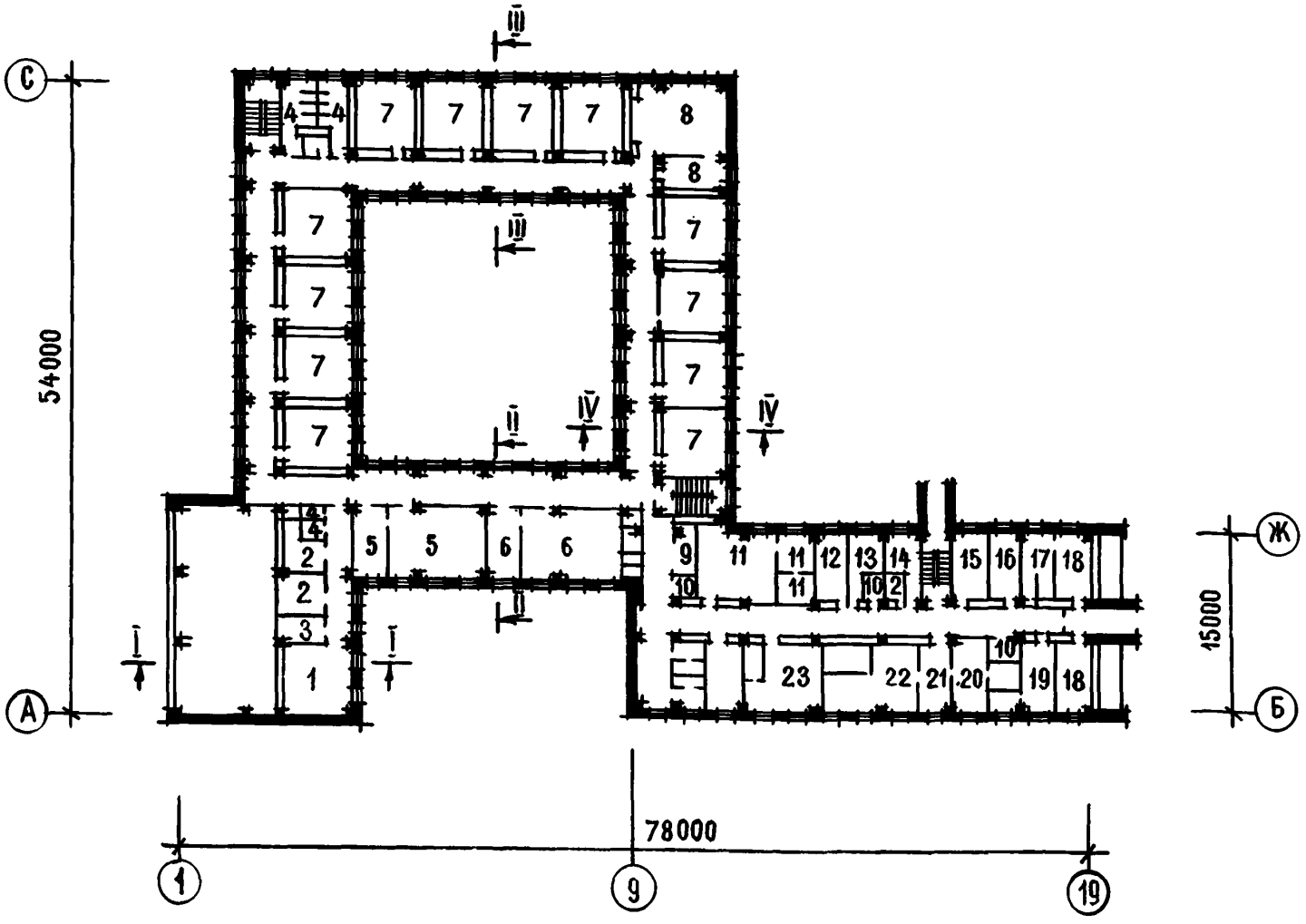


Рис. 4. План 2 этажа:

1 – учительская; 2 – вентиляционная камера; 3 – комната для хранения учебных пособий; 4 – санузлы; 5 – кабинет-лаборатория биологии; 6 – кабинет технических средств обучения; 7 – учебные классы; 8 – кабинет-лаборатория физики; 9 – аптека; 10 – кладовая; 11 – рентгенодиагностический кабинет с фотолабораторией; 12 – кабинет зам. главного врача; 13 – кабинет массажа; 14 – кабинет старшей медицинской сестры; 15 – кабинет кислородотерапии; 16 – кабинет кислородных коктейлей; 17 – раздевальная; 18 – фотарий-аэрарий; 19 – кабинет функциональной диагностики; 20 – кабинет офтальмологии; 21 – холл; 22 – кабинет электросветолечения с подсобной комнатой; 23 – ингаляторий с компрессорной

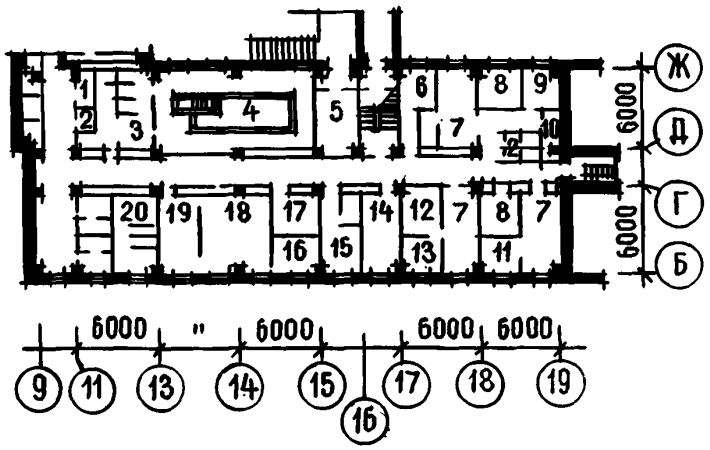


Рис. 5. План 1 этажа (вариант для лечения желудочно-кишечных заболеваний):
1 – кладовая белья; 2 – санузлы; 3 – раздевальная с душем и санузлом; 4 – лечебный бассейн; 5 – хлораторная; 6 – автоклавная стерилизационная; 7 – препараторская с боксом; 8 – моечные лабораторной посуды; 9 – автоклавная; 10–13 – лаборатории; 14 – комната отдыха; 15 – кабинет кишечных промываний; 16 – комната персонала; 17 – электрощитовая; 18 – ванный зал; 19 – раздевальная; 20 – душевой зал

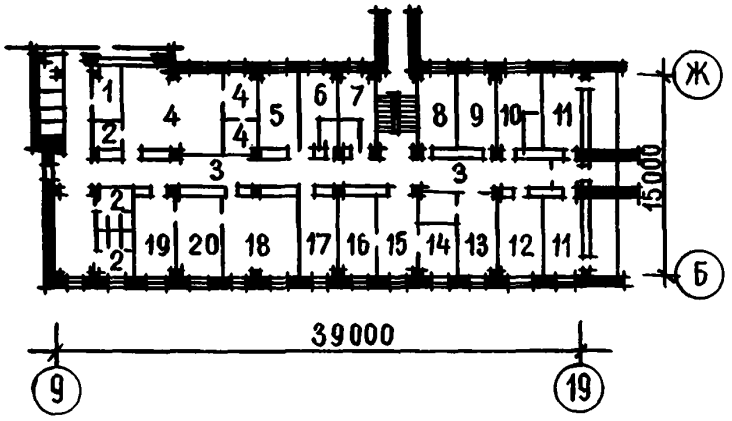


Рис. 6. План 2 этажа (вариант для лечения желудочно-кишечных заболеваний:
1 – аптека; 2 – санузлы; 3 – коридор; 4 – рентгенодиагностический кабинет с фотолабораторией; 5 – кабинет зам. главного врача; 6 – кабинет массажа; 7 – кабинет старшей медицинской сестры; 8 – кабинет функциональной диагностики; 9 – кабинет кислородных коктейлей; 10 – раздевальная с санузлом; 11 – фотарий-аэрарий; 12 – кабинет дюбажа; 13 – кабинет офтальмологии; 14 – кабинет врача-стоматолога; 15 – холл; 16 – кабинет взятия желудочного сока; 17 – ингаляторий; 18 – кабинет электросветолечения; 19 – кабинет электрогрязелечения; 20 – подсобная комната

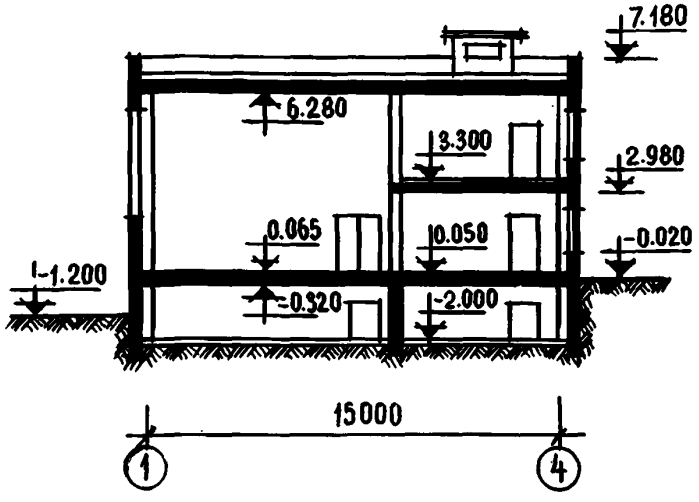


Рис. 7. Разрез 1–1

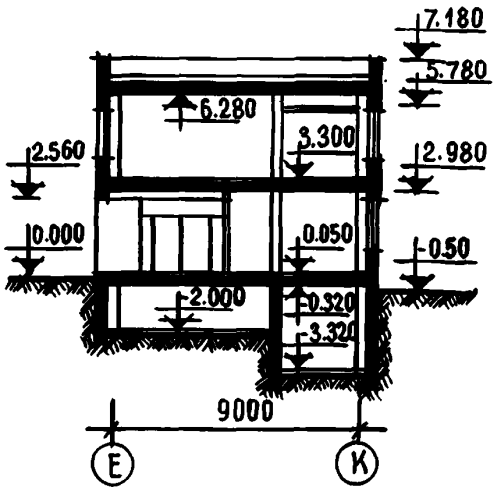


Рис. 8. Разрез П–П

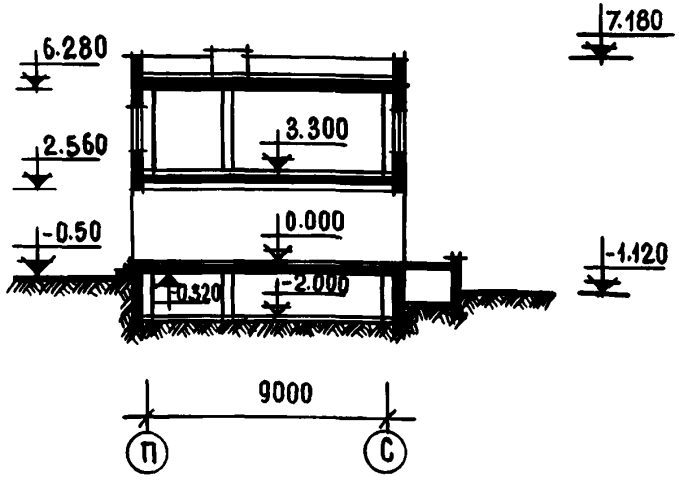


Рис. 9. Разрез Ш-Ш

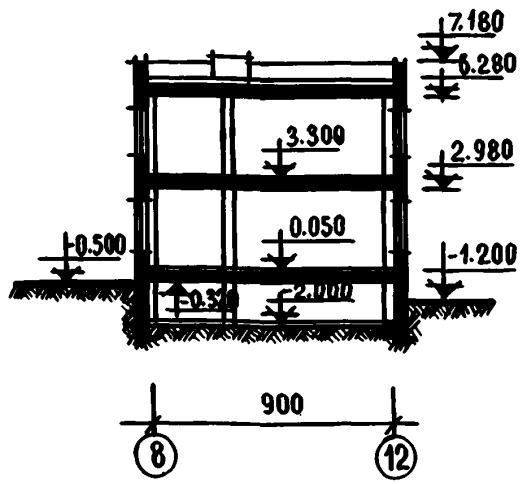


Рис. 10. Разрез 1У-1У

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Для варианта лечения органов дыхания	Для варианта лечения желудочно-кишечных заболеваний
Объем, $м^3$:		
строительный	14981,00	14981,00
в том числе подвала	2075,80	2075,80
1 места	29,96	29,96
Площадь, $м^2$:		
застройки	2743,60	2743,60
общая	4086,10	4086,10
рабочая	3187,30	3187,30
1 места	6,30	6,30
Расход материалов:		
цемента, т	1024,70	1024,70
стали натуральной, т	175,20	175,20
железобетона, $м^3$	3289,40	3289,40
в том числе:		
сборного	2096,50	2096,50
тяжелого	580,00	580,00
легкого	612,90	612,90
Сметная стоимость:		
общая, тыс. руб.	578,20	577,35
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	491,38	494,00
оборудования, тыс. руб.	34,01	29,46
1 $м^3$ здания, руб.	38,60	38,54
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	181,41	181,41
1 места, руб.	1156,40	1154,70

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты сборные железобетонные серии ИИ-04-1 и плиты ленточных фундаментов серии 1.112-1.

Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-3.

Диафрагмы жесткости сборные железобетонные серии ИИ-04-6.

Стены:

подвала - панельные серии ИИ-04-5 и из сборных железобетонных блоков серии 1.116-1;

наружные - панельные серии ИИ-04-5;

внутренние - кирпичные.

Перемычки сборные железобетонные серии 1.139-1.

Перегородки сборные гипсобетонные.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, телефонная связь, радиофикация, электрочасификация, телевидение, пожарная сигнализация.

Проект распространяет Центральный институт типового проектирования,

125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22.

III.

Клубы-столовые пионерских лагерей-баз отдыха

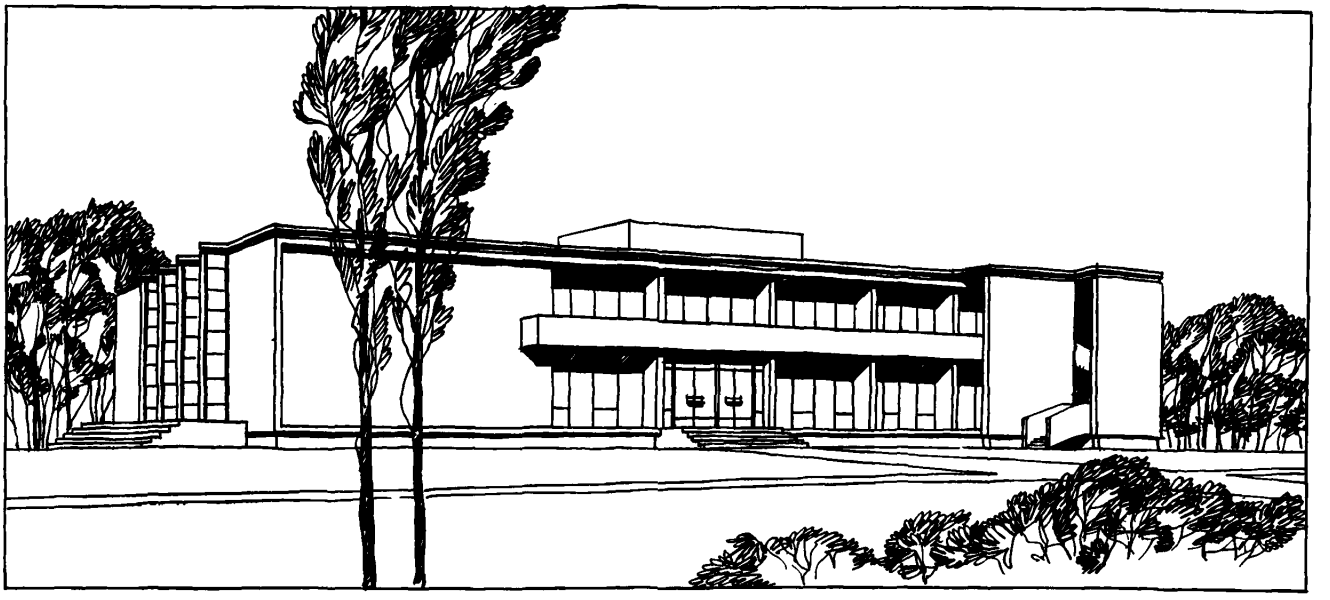


Рис. 1. Общий вид

КЛУБ-СТОЛОВАЯ С ОБЕДЕННЫМ ЗАЛОМ НА 360-300 ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ ПИОНЕРСКОГО ЛАГЕРЯ - БАЗЫ ОТДЫХА НА 720-600 МЕСТ

(со стенами из кирпича и внутренним каркасом)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 244-5-29

АВТОРЫ ПРОЕКТА:
гл. архит.
В.А. ПЛАТОНОВА,
архитекторы
И.З. ЧЕРНЯВСКИЙ,
А.А. КОЖЕВНИКОВА,
инженеры О.Г. МАЛЬЦ,
К.Л. ЛЯХОВЕЦКАЯ,
Н.Н. НАЗАРЕНКО

Область применения – II и III климатические районы, 1В подрайон

Проект разработан ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий.
Утвержден Госгражданстроем, приказ № 4 от 11 января 1965 г.
Введен в действие ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, приказ № 56 от 10 мая 1978 г.

ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

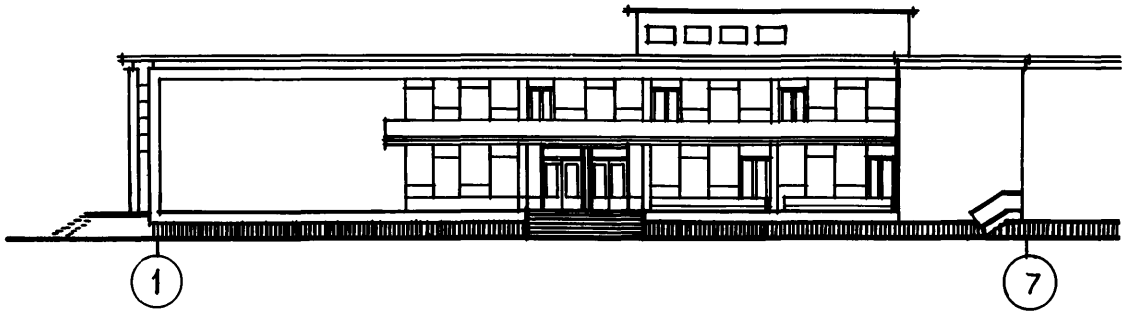


Рис. 2. Главный фасад

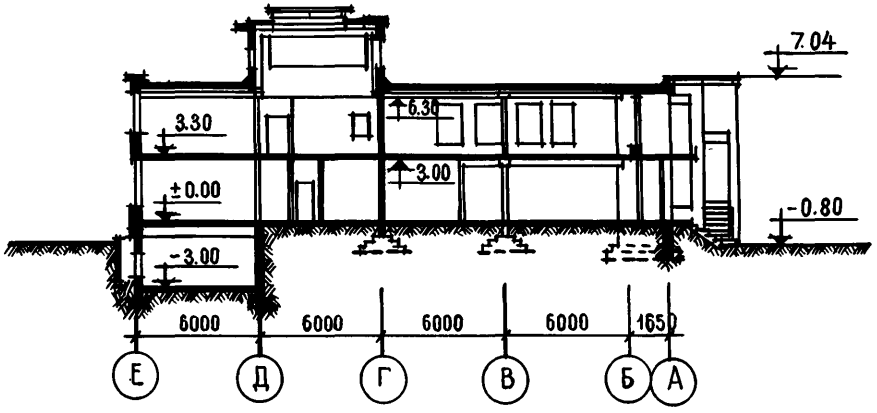


Рис. 3. Разрез 1-1

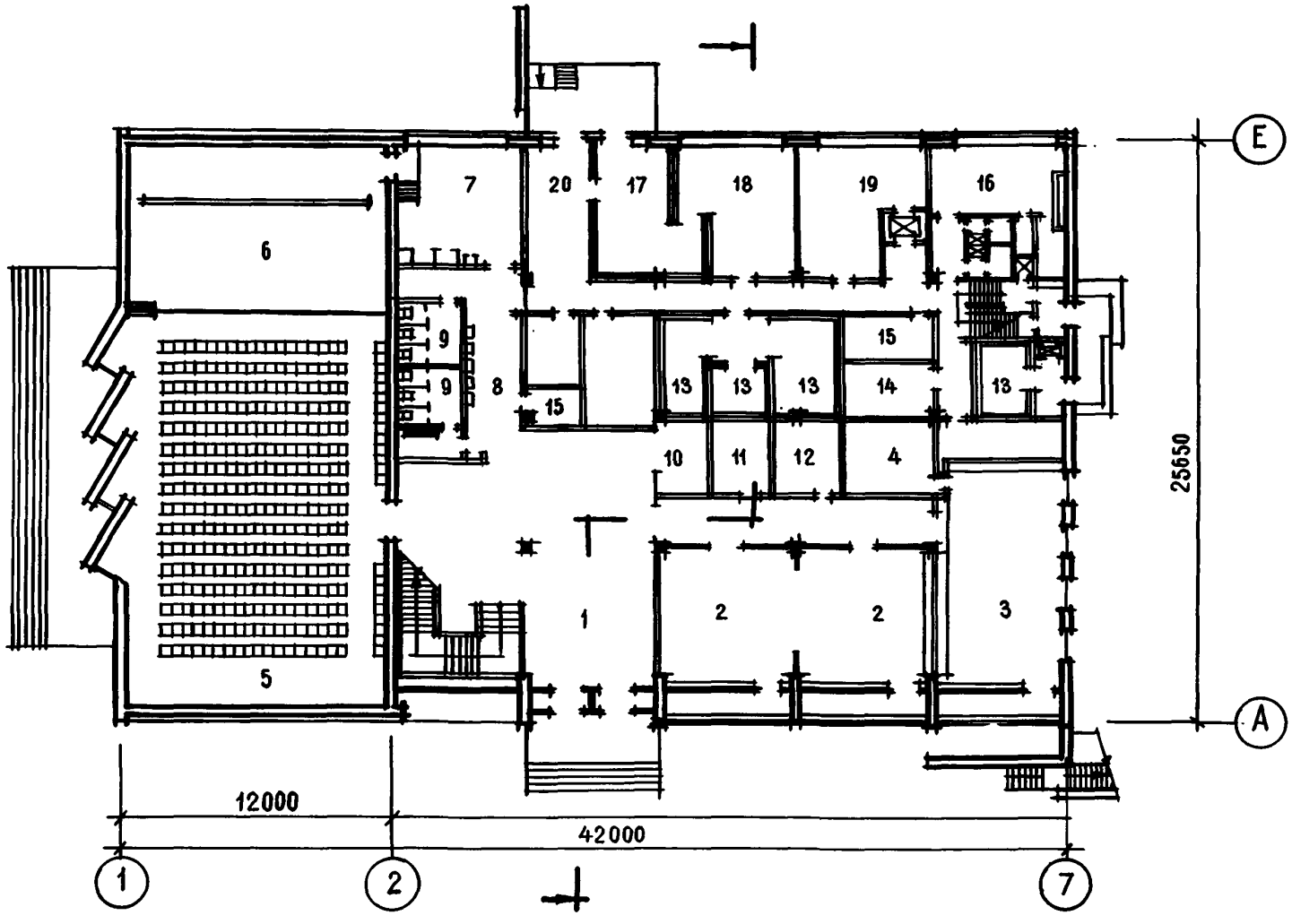


Рис. 4. План 1 этажа:

1 – вестибюль; 2 – кружковые комнаты; 3 – библиотека; 4 – книгохранилище; 5 – зрительный зал на 330 мест; 6 – эстрада; 7 – помещение при сцене; 8 – умывальная; 9 – санузлы; 10 – гардероб; 11 – фотолаборатория; 12 – методический кабинет; 13 – охлаждаемые камеры; 14 – помещения для хранения фреона; 15 – кладовая белья; 16 – комната с санузлом и душем для персонала; цеха заготовки: 17 – овощей; 18 – мяса; 19 – рыбы; 20 – загрузочная

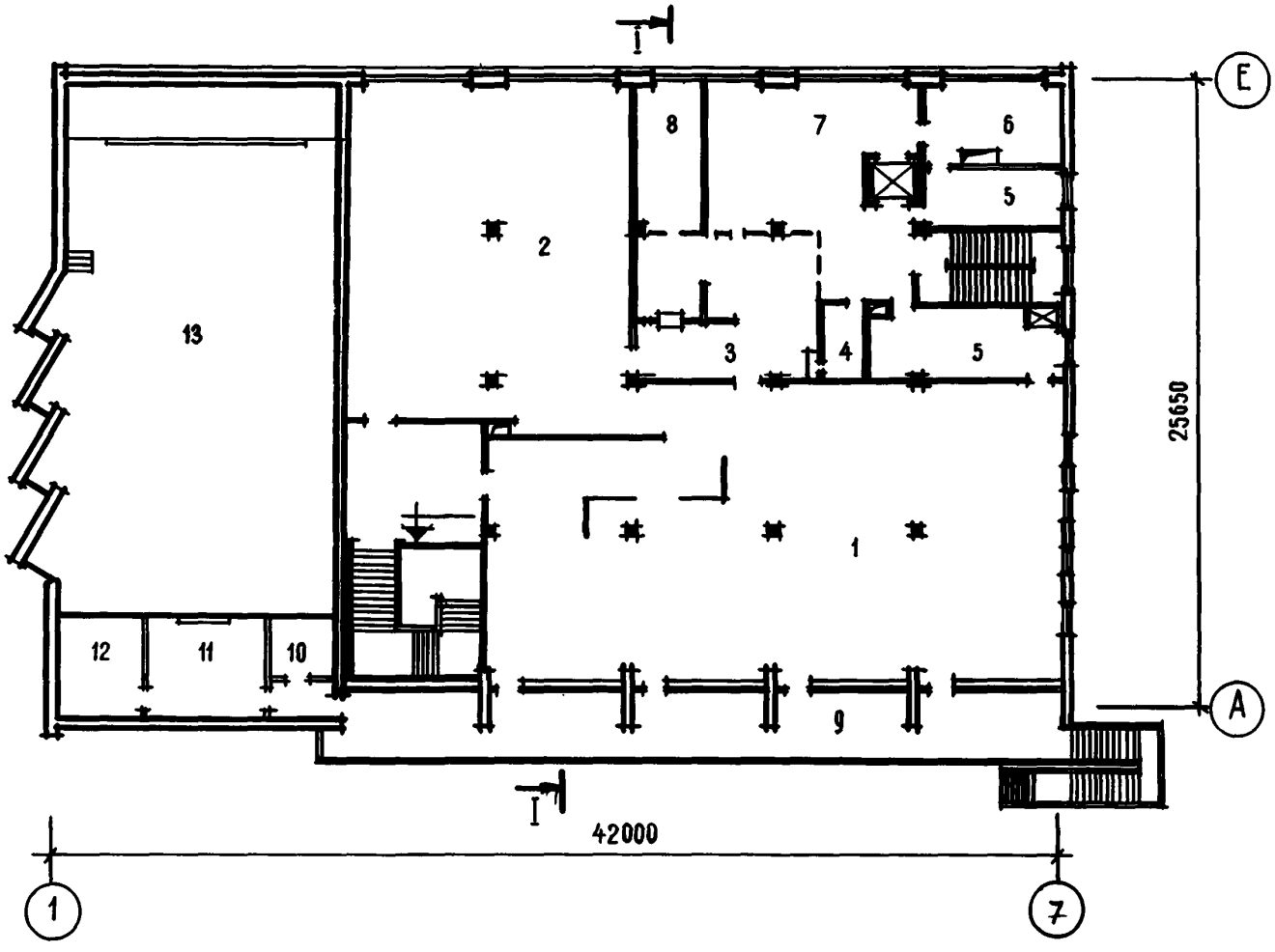


Рис. 5. План 2 этажа:
1 – обеденный зал на 220 мест; 2 – обеденный зал на 140 мест; 3 – раздаточная; 4 – хлеборезка; 5 – моечные посуды; 6 – кондитерский цех; 7 – варочный зал; 8 – цех холодной закуски; 9 – терраса; 10 – перемоточная; 11 – кинопроекционная; 12 – радиоузел; 13 – зрительный зал (второй свет)

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем, $м^3$:	
строительный	8020,30
в том числе подвала	416,30
на 1 чел.:	
при обслуживании 360 чел.	22,30
при обслуживании 720 чел.	11,10
Площадь, $м^2$:	
застройки	1128,00
общая	1827,00
рабочая	1564,70
Расход материалов:	
цемента, т	60,90
стали натуральной, т	48,02
бетона, $м^3$	87,90
железобетона, $м^3$	416,70
в том числе сборного	263,00
Сметная стоимость:	
общая, тыс. руб.	245,20
строительно-монтажных работ, тыс. руб.	174,40
оборудования, тыс. руб.	70,80
1 $м^3$ здания, руб.	21,70
1 $м^2$ общей площади, руб.	95,40
Сметная стоимость:	
1 $м^2$ рабочей площади, руб.	111,40
на 1 чел. при обслуживании 360 чел., руб.	680,00

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты под колонны - сборные железобетонные серии ИИ-04.
Фундаменты под стены - ленточные бутобетонные.
Колонны сборные железобетонные серии ИИ-04-2.
Ригели сборные железобетонные серии ИИ-04-3.
Стены несущие сплошной кладки из обычного кирпича.
Перекрытия сборные железобетонные серии ИИ-04.
Перекрытия зрительного зала - сборные железобетонные серии 1.242-1.
Перегородки шлакобетонные, кирпичные, раздвижные, стеклоблоки.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод, отопление, канализация, горячее водоснабжение, вентиляция, освещение лампами накаливания и люминесцентными, оборудование кухни - электроплиты; телефонная связь, радиофикация, кинооборудование - широкоэкранная установка.

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

УКАЗАТЕЛЬ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ВЫПУСКЕ 5. "ПИОНЕРСКИЕ ЛАГЕРЯ"

Номер и шифр типового проекта	Номер сборника СК часть 2, раздел 2 "Общественные здания"	Страница "Иллюстрированного каталога типовых проектов выпуск 5. "Пионерские лагеря"
241-5-20	2-7-78	233
242-05-14с	2-4-77	104
242-5-15с	2-4-77	107
242-5-17с	2-4-77	117
242-5-16с	2-4-77	110
242-9-12с	2-4-77	114
244-9-13с	2-4-77	120
244-5-18с	2-4-77	124
242-05-40с	2-3-79	75
242-5-41с	2-3-79	78
242-5-42с	2-3-79	80
242-5-43с	2-3-79	82
242-5-44с	2-3-79	86
242-5-45с	2-3-79	88
242-5-46с	2-3-79	90
242-5-48с	2-3-79	94
242-9-26с	2-3-79	102
244-5-47с	2-3-79	92
244-5-49с	2-3-79	96
244-9-25с	2-3-79	100
242-05-50	2-6-79	29
242-5-37	2-6-79	45
242-5-38	2-6-79	48
242-5-39	2-6-79	51
242-5-51	2-6-79	33
242-5-52	2-6-79	37
242-5-53	2-6-79	41
242-05-54с	2-4-79	189
242-5-55с	2-4-79	192
242-5-56с	2-4-79	197
242-5-57с	2-4-79	202
242-5-58с	2-4-79	208
242-5-59с	2-4-79	211
242-5-60с	2-4-79	215
242-5-61с	2-4-79	218
242-5-62с	2-4-79	221
242-05-71с	2-5-81	169
242-5-72с	2-5-81	172
242-5-73с	2-5-81	175
242-5-74с	2-5-81	178
242-5-75с	2-5-81	181
242-5-76с	2-5-81	184
244-05-7	2-6-75	7
244-5-8	2-6-75, 2-10-79	10
244-5-9	2-6-75, 2-10-79	14
244-5-10	2-6-75, 2-10-79	18
244-5-13	2-6-75	21
244-5-11	2-6-75	25
244-5-12	2-6-75	27
244-5-19	2-6-77	227
244-05-21с	2-7-78	148
244-5-22с	2-7-78	151
244-5-23с	2-7-78	153
244-5-24с	2-7-78	155
244-5-25с	2-7-78	158
244-5-26с	2-7-78	161
244-5-27с	2-7-78	163
244-5-28с	2-7-78	166
244-5-29	2-8-78	241
244-05-30с	2-1-79	53
244-5-31с	2-1-79	56
244-5-32с	2-1-79	59
244-5-33с	2-1-79	63
244-5-34с	2-1-79	65
244-5-35с	2-1-79	68
244-5-36с	2-1-79	71
244-05-63	2-4-81	126
244-5-64	2-4-81	130
244-5-65	2-4-81	134
244-5-66	2-4-81	137
244-5-67	2-4-81	139
244-5-68	2-4-81	141
244-5-69	2-4-81	144
244-5-79	2-4-81	146
244-9-28	2-4-81	224

СОДЕРЖАНИЕ

I. ПИОНЕРСКИЕ ЛАГЕРЯ - БАЗЫ ОТДЫХА
Пионерский лагерь - база отдыха на 720-640 мест 7
Пионерский лагерь - база отдыха на 720-640 мест 29
Пионерский лагерь - база отдыха на 720-640 мест 53
Пионерский лагерь - база отдыха на 720-600 мест 75
Пионерский лагерь - база отдыха на 640-500 мест 104
Пионерский лагерь - база отдыха на 360-288 мест (со стенами из кирпича) 126
Пионерский лагерь - база отдыха на 320-280 мест (со стенами из местных материалов 148
Пионерский лагерь - база отдыха на 240-210 мест 169

II. ПИОНЕРСКИЕ ЛАГЕРЯ САНАТОРНОГО ТИПА
Пионерский лагерь санаторного типа на 510 мест 189
Лечебный блок для пионерского лагеря санаторного типа на 720 мест (стены кирпичные). 224
Лечебно-учебный корпус для пионерского лагеря санаторного типа на 500 мест (со стенами из местных материалов и кирпича). . . . 227
Лечебно-учебный корпус для пионерского лагеря санаторного типа на 500 мест (в конструкциях серии ИИ-04). 233

III. КЛУБЫ-СТОЛОВЫЕ ПИОНЕРСКИХ ЛАГЕРЕЙ - БАЗ ОТДЫХА
Клуб-столовая с обеденным залом на 360-300 посадочных мест пионерского лагеря - базы отдыха на 720-600 мест (со стенами из кирпича и внутренним каркасом) 241
Приложение 1 246
Приложение 2 247

ПИОНЕРСКИЕ ЛАГЕРЯ

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

Редактор Н.С. Номофилова
Технический редактор Г.Д. Наумова
Корректор М.Г. Барк

Подписано к печати 5.08.82 Л. 108573
Офс. 70 г Офсетный Школьный п/ж Формат 26x26
Уч.-изд.л.18,9 Тираж 1500 экз. Изд.зак. № 547002
Печ.л. 248 Тип.зак. № 361 Цена 1р.50к.

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

gost.e-ecolog.ru