Ведомость основых комплектов рабочих чертежен

AULCX-11-0C	AULUX-11-KX	AN.FCX-11-AC	ATT.FCX-11-FT	Обозна чение
Организационно-технологические решения	Констуктивные чертежи	Архитектурно-строительные решения	Чертежи генерального плана	Наименование
				Примечание

Ведомость чертежей основного комплекта ГП

	אטרווווופאווע ו וו	
A	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Вариантное проектирование генерального плана	
3	Разбивочный план	
*	План благоустройства территории	
5	План организации рельефа	
6	План земляных масс	
7	Сводный план инженерных сетей	

среднегодовая

за июль

за январь

Ведомость чертежей основного комплекта АС

1 фассад 111-12/1, фассад Ж.А., план на отм. 0.000 2 Paspes 1-1, разрез 2-2, план на отм. +3900, конструктивные цалы	*	Наименование	Примечание
2 Разрез 1-1, разрез 2-2, план на отм. +3.900, конструктивные уэлы	1	Фасад 1/1-12/1, фасад Ж-А, план на отм. 0.000	
	2	Paspes 1-1, разрез 2-2, план на отм. +3.900, конструктивные уэлы	

מההם

<i>Веаомость</i>	Ведомость ссылочных документор	ументоо
Обозна чение	Наименование	Приме чание
CHWT 2.07.01-89*	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений	
CHu∏ 2.08.02-89*	Общественные здания и сооружения	
CHUT 21-01-97*	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СНиП 2.03.01-84*	Бетонные и железобетонные конструкции	
FOCT 24698-81	Двери древянные наружние для жилых и общественных зданий	
FOCT 6629-88	Двери деревянные внутренние	
FOCT 530-95	Кирпич и камни керамические	
FOCT 1689-80	Окна деревянные с двойным остеклением	

Общие указания

среднегодовая за июль

за январь

Место строительства- туристический комплекс

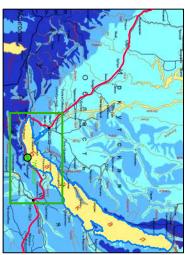
выполнен в одну стадию согласно заданию на

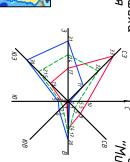
1.Данный основной комплект рабочих чертежей

- "Мишиха", республика Бурятия.
- оδеспеченностью 0,92 −28°С. Вес снегового покрова-3. Температура наиболее холодной пятидневки 1,0 кПа, ветровое давление – 0,38 кПа.
- Внутренние перегородки кирпичные из глиняного 4. Здание с железобетонным каркасом, перекрытия-сборные железобетонные плиты толщиной 220 мм. вентилируемый фасад системы "Бест-фасад": стен – многослойная: кирпич толщиной 380 мм, навесной кирпича М-75 на растворе М-50. Конструкция наружных
- Применена отмостка шириной 1000 мм с уклоном
- 0,055 от здания.
- 6. Дипломный проект выполнен на тему "здание одщественного назначения в туристическом комплексе 'Мишиха" на озере Байкал'

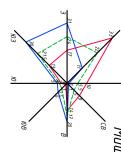
схема расположения зоны отдыха "Мишиха" в региональной системе расселения

M 1:5000000





M 1:2500000

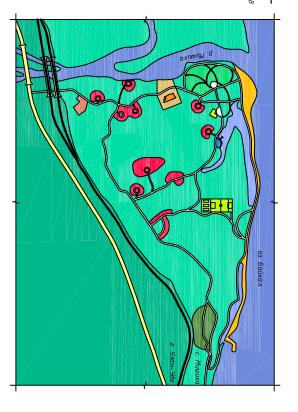






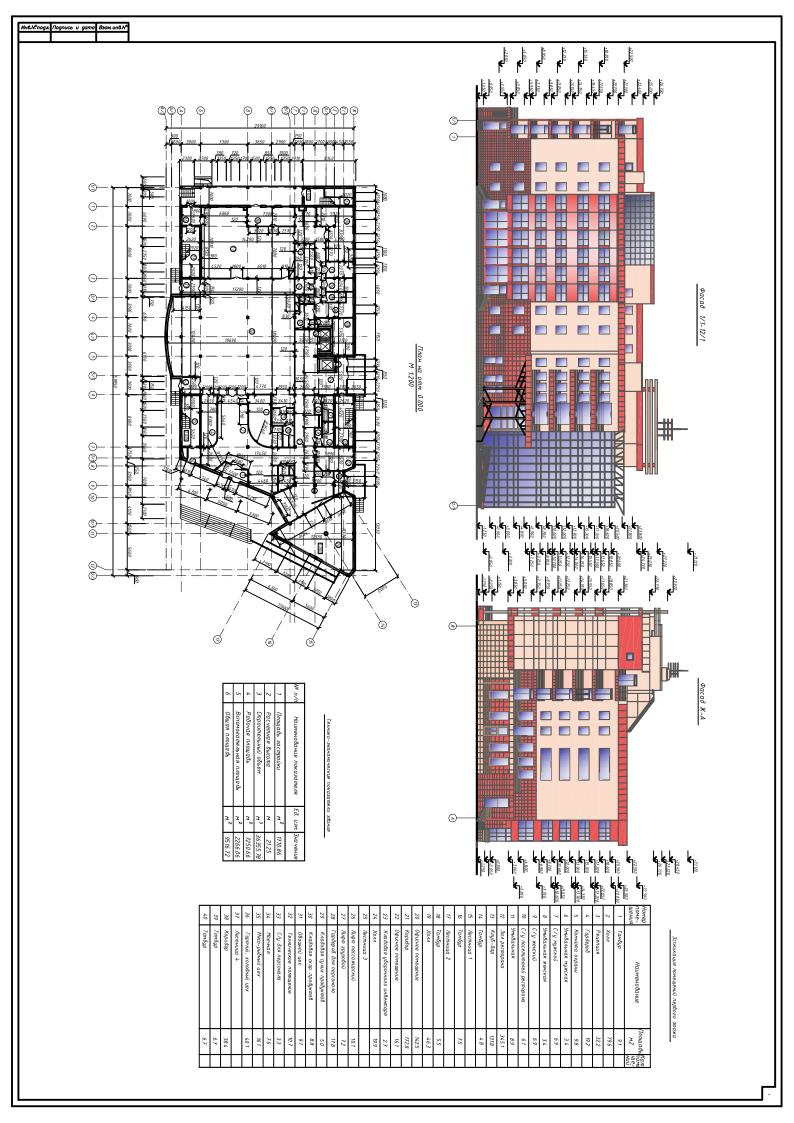
Ситуационный план

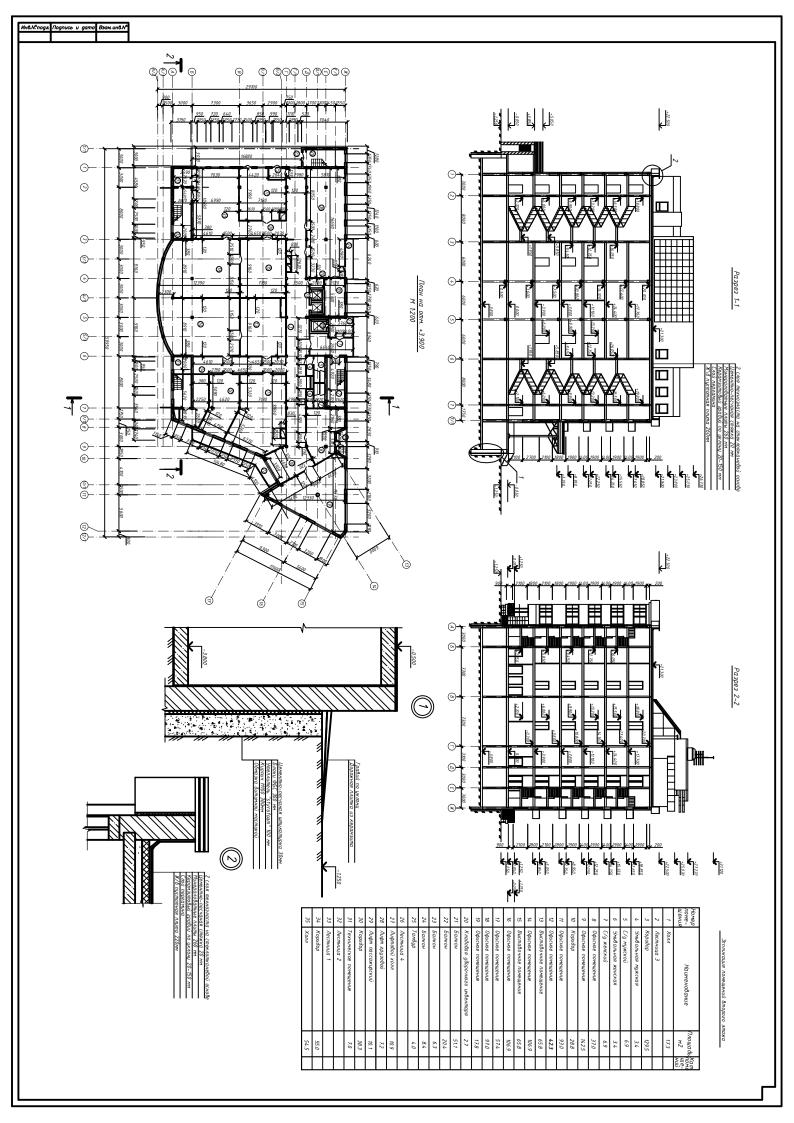
M 1:5000



Условные обозначения:

- железная дорога
- автомагистрали федерального значения
- 1 сосновые и лиственнично-сосновые леса
- 2 темнохвойные леса
- 3 горные тундры и заросли кедрового стланика
- 4 лиственничные и сосновые леса горных территорий
- 5 разнотравно-дерновиннозлаковые степи
- автомагистраль федерального значения М55 территория туристического комплекса "Мишиха"
- территория хозяйственного назначения
- жилая зона
- дендропарк
- бухта на базе существующего озера
- спортивная зона
- площадка для отдыха
- защита бухты лодочная станция
- пешеходно-транспортные коммуникации
- административно-деловая зона
- проектируемое здание
- территория республики Бурятия





2.1 Характеристика объемно-планировочного решения здания

2.1.1 Объемно-планировочные решения здания

В основу планировочного решения здания принят принцип компоновки основных помещений вокруг центрального ядра - лифтового холла, к которому примыкают вертикальные и горизонтальные коммуникации (лестницы и коридоры).

На 1 этаже расположены: - входной узел (тамбуры, пост охраны, вестибюль, рецепция); - ресторан; - клуб-бар; - гардероб; - офисное помещение; кладовые для продуктов; - горячий, холодный, овощной, мясорыбный цеха; кладовые уборочного инвентаря; - моечная; - умывальные, санузлы.

На 2 этаже расположены: - офисные помещения; - выставочные помещения; - технические помещения; - кладовые уборочного инвентаря; умывальные, санузлы.

На 3 этаже расположены: - офисные помещения; - выставочные помещения; - технические помещения; - кладовые уборочного инвентаря; умывальные, санузлы.

На 4 этаже расположены: - офисные помещения; - выставочные помещения; - конференц-зал; - технические помещения; - кладовые уборочного инвентаря; - умывальные, санузлы.

На 5 этаже расположены: - офисные помещения; - выставочные помещения; - конференц-зал;- технические помещения; - кладовые уборочного инвентаря; - умывальные, санузлы. План 5 этажа представлен на рисунке 2.1.

На 6 этаже расположены: - офисные помещения; - выставочные помещения; - конференц-зал; - технические помещения; - кладовые уборочного инвентаря; - умывальные, санузлы.

Связь между этажами осуществляется при помощи 3 лифтов и 4 лестниц. Здание имеет 5 входов. Основной вход с главного фасада, имеется отдельный вход в ресторан, отдельный служебный вход для обслуживающего персонала. Кровля над 6 этажом плоская, совмещенная. На кровле располагается

Пист

световое окно для конференц-зала.

Входной узел состоит из лестницы, которая имеет пандусы для маломобильных посетителей (инвалидов-колясочников) и козырька. Козырек решен в виде криволинейного элемента, который закреплен к каркасу. Фасады - вентилируемые, утепленные.

Планы второго и третьего этажей аналогичны. План 4 этажа представлен на рисунке 2.1. Планы 5 и 6 этажей аналогичны плану 4 этажа.

Инв.№ подл. Подпись и дата Взам. инв.

Лист



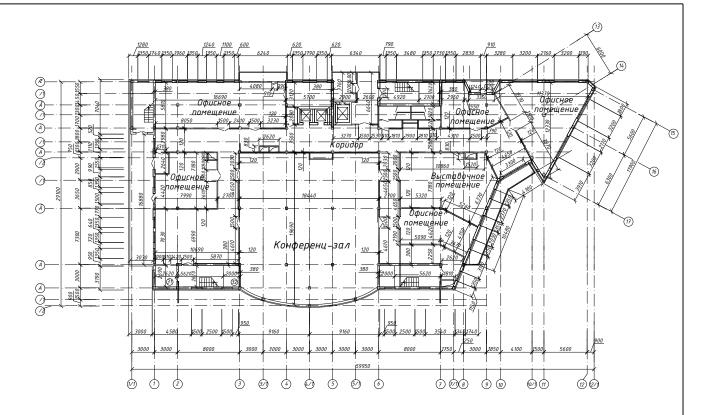


Рисунок 2.1 План 4 этажа

2.1.2 Конструктивное исполнение здания

1. Здание кирпичное с внутренним сборным железобетонным каркасом. Стены здания вместе с каркасом и плитами перекрытий образуют жёсткую пространственную систему. Пространственная жесткость здания обеспечивается связями жесткости: диафрагмами жесткости, лестничными клетками и лифтовыми шахтами. Горизонтальными связями являются панели перекрытий.

Проект разработан в соответствии с требованиями СНиП II-7-81* «Строительство в сейсмических районах».

2. Стены приняты из обыкновенного глиняного кирпича пластического прессования ГОСТ 530-80, марки кирпича и раствора см. таблицу 2.1. Все оконные и дверные проемы усилены железобетонными сердечниками и стойками рам. По сопротивляемости сейсмическим воздействиям категория кладки принята 1.

Марки кирпича и раствора, используемые при строительстве

Таблица 2.1

Материалы	Этажность					
	1-й этаж	2-й этаж	3-й этаж	4-й этаж	5-й этаж	6-й этаж
Кирпич глиняный пласт. прессования (ГОСТ 530-80)	M-125	M-125	M-100	M-100	M-100	M-100
Раствор	M-75	M-75	M-75	M-75	M-75	M-75

- 3. Перекрытия приняты сборные железобетонные. Панели по сериям 1.141.1-33C; 1.141.1-40C; 1.141.1-22C.
- 4. Лестницы из сборных железобетонных ступеней (ГОСТ 8717.0-84) по металлическим балкам косоурам.
- 5. Перегородки кирпичные из кирпича глиняного обыкновенного пластического прессования M-75 на растворе M-50, армированные перегородки крепятся к стенам с помощью закладных деталей.
- 6. Перемычки приняты сборные по серии 1.038.1-1 в1 и монолитные. Перемычки укладывать на цементном растворе М -50.
 - 7. Кровля плоская, совмещенная.
 - 8. Окна металлопластиковые со стеклопакетом.
- 9. Двери металлопластиковые (наружные), внутренние деревянные, отделанные шпоном ценных пород дерева (дуб, ясень), противопожарные (для технических помещений).