



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
LIST OF BUILDINGS AND STRUCTURES

№	НАИМЕНОВАНИЕ NAME	ПРИМЕЧАНИЕ NOTE
1	ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС / FACTORY BUILDING В СОСТАВЕ	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.1	ОКЛАД ПОТОЛКА ПРОДАКЦИИ / WAREHOUSE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.2	ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕХ / PRODUCTION SHOP	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.3	ОБЪЕКТ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ / RAW MATERIALS STORAGE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.4	ЧАСТЬ ТЕСТИРОВАНИЯ ГОРЮЧИХ ПРОИЗВОДИМЫХ / THE TEST BUILDING	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.5	ЭНЕРГООБОРУДОВАНИЕ / POWER HOUSE-2, BOILER HOUSE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.6	МЕХАНИЧЕСКАЯ МАСТЕРСКАЯ / MACHINE SHOP	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
1.7	ЭНЕРГООБОРУДОВАНИЕ / POWER HOUSE-1, BOILER HOUSE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
2	АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС / ADMINISTRATIVE BUILDING	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
3	КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ 1 / GUARD HOUSE 1	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
5	ОКЛАД КЛЕЯ / CEMENT HOUSE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
6	ГАЗОВАЯ СТАНЦИЯ / GAS REDUCTION STATION	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
7	ВЕСОВЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ / TRUCK SCALE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
8	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С РЕЗЕРВУАРАМИ / PUMP HOUSE WITH WATER TANKS	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
9	ПАРКОВКА ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ / PARKING AREA	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
10	КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ 2 / GUARD HOUSE 2	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
11	ПАРКОВКА ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ / PARKING AREA	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
12	ОКЛАД МАЗУТА / OIL TANK HOUSE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
12.1	ОБОРУДОВАНИЕ / DISCHARGE UNIT	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
12.2	РЕЗЕРВУАР АВАРИЙНЫЙ / EMERGENCY RESERVOIR	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
13	ОКЛАД СЕРЫ / SALT/PIPER WAREHOUSE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
14	ОКЛАД ОТХОДОВ / WASTE STORAGE	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
15	ПЛОЩАДКА РЕЦЕПТОРОВ ЭНЕРГОПОДАТЧИ 1 / SITE FOR RECEIVERS OF POWER HOUSE 1	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
16	ПЛОЩАДКА РЕЦЕПТОРОВ ЭНЕРГОПОДАТЧИ 2 / SITE FOR RECEIVERS OF POWER HOUSE 2	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
17	ПЛОЩАДКА РЕЦЕПТОРОВ ЭНЕРГОПОДАТЧИ / SITE FOR COOLING TOWERS OF POWER HOUSE 1	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW
18	ПЛОЩАДКА РЕЦЕПТОРОВ ЭНЕРГОПОДАТЧИ / SITE FOR COOLING TOWERS OF POWER HOUSE 2	ПРОЕКТИРУЕМОЕ/NEW

LEGEND
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ПРИМЕЧАНИЯ

1. В качестве искусственного заземлителя здания использовать контур выполненный одинарной стальной полосой 40х4 мм и уложенного в траншею на глубине не менее 0,1м в качестве вертикальных электродов использовать стальной одинарный уголок 30х30х4 мм.
2. Молниезащита здания проектируется согласно инструкции по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций со ссылками на СП 30-101-2003 в соответствии с указанной на плане категорией молниезащиты.
3. В качестве молниезащиты проектируются и используются молниезащитные сетки из круглого стального одинарного проводника 4мм с шагом ячеек 50м или 100см, устанавливаемая на высоте кровли на подкрепляющих осях. Инструкции на кровле молниезащиты, молниезащиты и молниезащитной сетке нецелесообразно. Заземление осуществляется дополнительными стержнями молниезащиты, также проектируемыми к сетке от молниезащитной сетки на кровле. Проектируются вертикальные стержни (толщина 8 мм) устанавливаются через 20 метров по периметру здания из круглого стального одинарного проводника 4мм (проектируется по осям) кровли на расстоянии не менее 100мм от периметра здания.
4. Заземление стальной молниезащиты выполняется из одинарной полосой стали 40х4 мм, прокладываемой в земле по периметру здания на глубине 0,1м от уровня земли и на расстоянии не менее 1м от фундамента здания и вертикальные электроды - стальной одинарный уголок 30х30х4 мм, устанавливаемый в местах присоединения полосовые к стальной полосе.

ИЖ		КОМ		ЛСТ		Н ДЖ		ПОДП		ДЖ		83063.20-00-ИОС1	
ТИП		СТАДИЯ		ЛИСТ		ЛИСТОВ		П		4		ПЛОЩАДКА	
И. КОМП.		ПРОЕКТИР.		РАЗРАБОТ.		КОПИРОВАТ.		ФОРМАТ А0		КОПИРОВАТ.		ФОРМАТ А0	