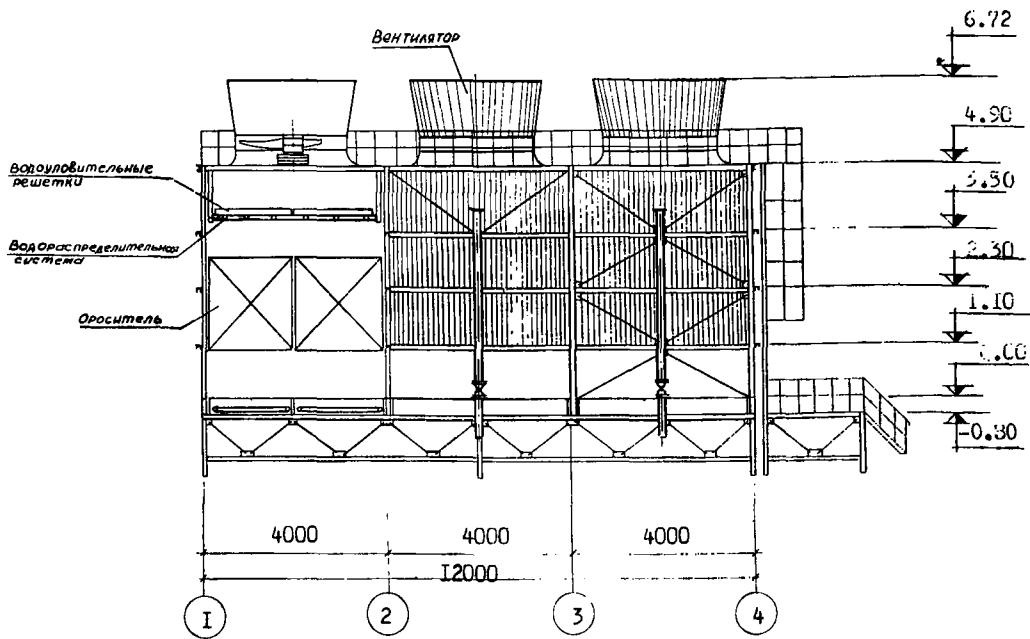
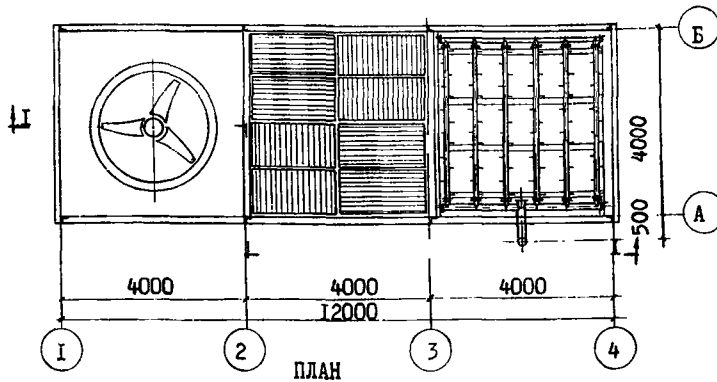
	<p>ГРАДИРНИ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 1ВГ25, РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА ЗДАНИЯХ С ПЛОСКОЙ КРОВЛЕЙ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 16 кв.м.</p>	<p>ПАСПОРТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА № 901-6-40 УДК 624.07:621.175.3</p>
<p>ЧАСТЬ <b>2</b> Раздел 9 Группа 901-6</p>	<p>Область применения - градирни устанавливаются на зданиях с плоской кровлей высотой до 20 метров. Расчетная температура наружного воздуха - 30°C. Нормативная снеговая нагрузка - 150 кг/см<sup>2</sup> Нормативный скоростной напор ветра - 55 кг/м<sup>2</sup> Степень долговечности сооружения - II. Степень огнестойкости - III.</p>	<p>Разработан институтом Союзводоканалпроект. Москва, Г-48, Комсомольский проспект, 42. Утвержден и введен в действие приказом по Объединению Союзводоканалпроект № 32 от 20.11 - 1973 г. с 1 марта 1973г.</p>



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН

Количество секций	Размер в плане, м	Площадь, м <sup>2</sup>
2	4x8	32
3	4x12	48

## ОПИСАНИЕ СООРУЖЕНИИ

Градири предназначены для охлаждения оборотной воды, не содержащей самовозгорающихся и трудноудаляемых примесей, с температурой не выше 55°C и концентрацией взвешенных веществ для пленочных градирен не более 90 мг/л, для капельных - 100 мг/л. Удельная гидравлическая нагрузка на 1 кв.м. площади оросителя принимается от 2 до 10 м<sup>3</sup>/час (в зависимости от требований к температурам охлажденной воды и климатологических параметров района сооружения градири). Градири состоят из несущих стальных каркасов, поддонов, технологического оборудования и постаментов

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	
Число секции в градириях		2	3	Несущие каркасы и постаменты - стальные по ГОСТ <sup>у</sup> 380-71
ОБЪЕМ				
Строительный	м <sup>3</sup>	286	382	Поддоны - листовая сталь по ГОСТ <sup>у</sup> 380-71
ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ	м <sup>2</sup>	75	75	Обшивка каркаса - асбестоцементные листы по ГОСТ <sup>у</sup> 8423-57 или волнистые стеклопластик
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ				
Стали	т	9,72	13,46	
Лесоматериалов				
пленочные градири	м <sup>3</sup>	1,5	2,2	
капельные градири	"	3,1	4,6	
Полиэтилена:				ОБОРУДОВАНИЕ
пленочные градири	т	2,1	3,2	Вентиляторы ДВГ25 с приводом от тихоходных электродвигателей - ВАСО - 10-19-16
капельные градири	"	-	-	Водораспределительные напорные системы - из стальных труб по ГОСТ <sup>у</sup> 10704-63, 3262-62 или полиэтиленовых труб
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				Блоки оросителя: пленочные - из волнистого полиэтилена, капельные - деревянные по ГОСТ <sup>у</sup> 8486-66
Пленочные градири				Водоуловительные решетки деревянные по ГОСТ <sup>у</sup> 8486-66 или полиэтиленовые
Общая	т.руб.	17,59	25,47	
Строительно-монтажных работ	"	11,28	16,33	
Оборудовании	"	6,31	9,14	
1 м <sup>2</sup> площади градири	"	0,55	0,53	
Капельные градири				
Общая	т.руб.	14,48	20,81	
Строительно-монтажных работ	"	8,17	11,67	
Оборудовании	"	6,31	9,14	
1 м <sup>2</sup> площади градири	"	0,45	0,44	
ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ				ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
На сооружение	ч-д	107	143	Электроснабжение от электросети напряжением 220/380 в.
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Установочная мощность	квт	20	30	

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Сметная стоимость определена в нормах и ценах, установленных с 1.1.69 г. Данный проект разработан взамен типового проекта № 901-6-6.

## СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом I - Пояснительная записка. Детали и узлы.
- Альбом II - Двухсекционные градири.
- Альбом III - Трехсекционные градири.
- Альбом IV - Электротехническая часть.
- Альбом V - Задание заводу-изготовителю на штт станций управления ЦСУ и штт управления и сигнализации ЦУС.
- Альбом VI - Сметы.
- Альбом VII - Заказные спецификации.

Объем проектных материалов 593 форматок.

Проект распространяет: Центральный институт типового проектирования.  
107066, Москва, Б-66, Спартаковская, 2а, корп.В

Инв. № 12219  
Пасп. № 030363