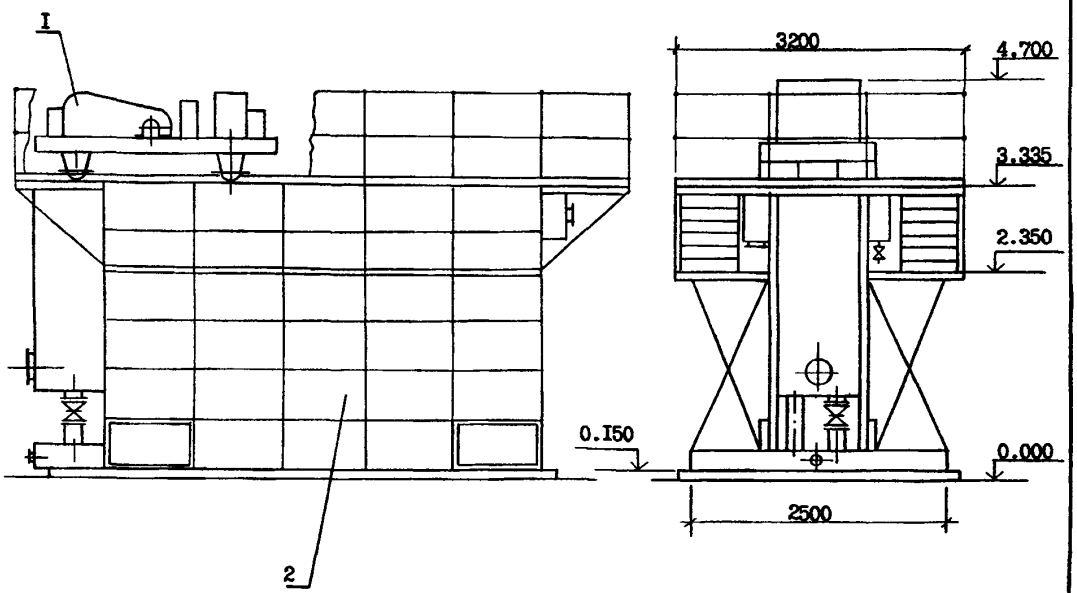
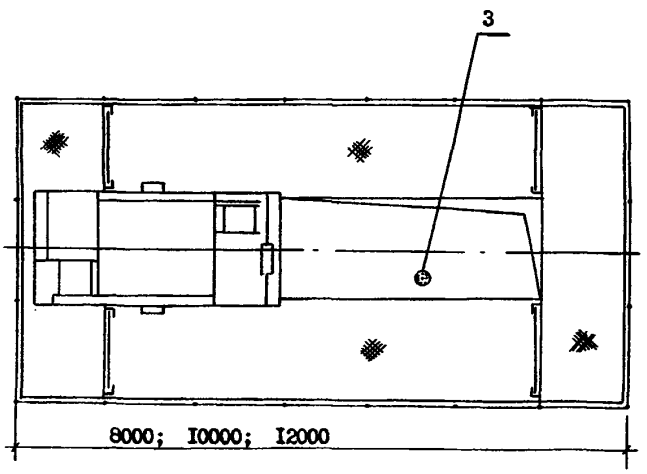
СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 902-2-0415.86 УДК 628.32
ОАО «ЦИП»	ФИЛЬТР ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ С ПЕРЕДВИЖНЫМ УЗЛОМ РЕГЕНЕРАЦИИ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ НЕФТЕМАСЛОПРОДУКТОВ "ПОЛИМЕР-П-86"	**DIMB**
МАРТ 1987		На I-м листе На 2-х страницах Страница I

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА





ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование
I	Узел регенерации передвижной
2	Резервуар
3	Фильтрующая загрузка-пенополиуретан

gost.e-ecolog.ru

ФИЛЬТР ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ С ПЕРЕДВИЖНЫМ УЗЛОМ РЕГЕНЕРАЦИИ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ НЕФТЕМАСЛОПРОДУКТОВ "ПОЛИМЕР-П-86"	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 902-2-04I5.86	Лист I Страница 2

D1AA **ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Назначение - очистка невзрывоопасных сточных вод машиностроительных предприятий от нефтемаслопродуктов

Вид фильтрования - безнапорное, в направлении "сверху - вниз"

Место фильтра в схеме очистки сточных вод - после сооружений отстаивания

Характеристика сточных вод, подаваемых на фильтр: концентрация нефтемаслопродуктов - до 50 мг/л, концентрация взвешенных веществ - до I0 мг/л, значение pH - в пределах 6-9, температура - до 40°С, сточные воды не должны содержать легколетучих компонентов, стойких эмульсий и мазута.

Остаточное содержание нефтемаслопродуктов и взвешенных веществ в очищенной воде - до I0мг/л

Масса фильтра (в сухом состоянии) - 8750; 9850; II450 кг

Температура окружающей среды, при которой должен эксплуатироваться фильтр - не менее +5°С

G3B0 **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА**

Производительность фильтра м3/ч 300; 400; 500;
тыс.м3/год 2I90;2920;3650

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Сжатый воздух тыс.м3/год I75,2; 329,8; 536,6;

Потребная электрическая мощность тыс.кВт ч/год 3,I0; 4,38;5,70;

	Наименование		Кол.
V1IA	**СТОИМОСТЬ**		
V1IB	Общая сметная, стоимость	тыс.руб.	2I,72 23,4I 27,98
	в том числе:		
V1IL	строительно-монтажных работ	"	3,22 3,39 3,96
V1IO	оборудования	"	I8,50 20,02 24,02
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	0,07 0,06 0,05

	Наименование		Кол.
V4KA	**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**		
V4KJ	Расход сжатого воздуха	м3/ч	300; 400; 500
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	5,9

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Типовые проектные решения разработаны взамен типовых проектных решений 902-02-342

Конструкция фильтра и технология подготовки к нему фильтрующей загрузки защищены авторскими свидетельствами на изобретения № II4I6I5 и № III4437

Сметы составлены в ценах и нормах I984г.

Данные, приведенные в каталожном листе, относятся к установке из 2-х фильтров с длиной резервуара, соответственно 6; 8 и I0 м

Если качество сточных вод отличается от значений, приведенных в технической характеристике, то применение фильтра "Полимер-П-86" допускается только после согласования с Харьковским отделом ВНИИ ВОДГЕО

Расчетный показатель - I м3/ч очищенных вод (всего расчетных единиц - 300; 400; 500)

B7EA **С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И**

Альбом I	Общая пояснительная записка. Технологические решения и электрооборудование. Спецификации оборудования. Ведомости потребности в материалах
Альбом II	Нестандартизированное оборудование. Фильтр с длиной резервуара 6; 8 и I0 м Камера распределительная (части I,2)
Альбом III	Нестандартизированное оборудование (части I,2). Узел регенерации передвижной
Альбом IУ	Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, I077 форматок

B7BA **АВТОР ПРОЕКТА** Харьковский Водоканалпроект, 3I0072, г.Харьков, ул. Тобольская, 42А

B7HA **УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены Госстроем СССР протокол № 63 от 29.08.86 и введены в действие В/О "Союзводоканалниипроект" приказ № 309 от 02.12.86г.

B7KA **ПОСТАВЩИК** ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2

Инв. № 21748
Катал.л. № 056501

gost.e-ecolog.ru