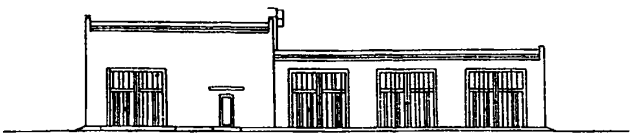
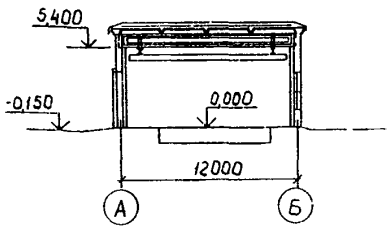
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 816-I-74.86 УДК 725.383:629.119
ЦИТП	ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ГАРАЖА НА IO АВТОМОБИЛЕЙ С ТЕПЛОЙ СТОЯНКОЙ НА 6 АВТОМОБИЛЕЙ КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ	DEDB
АПРЕЛЬ 1986		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

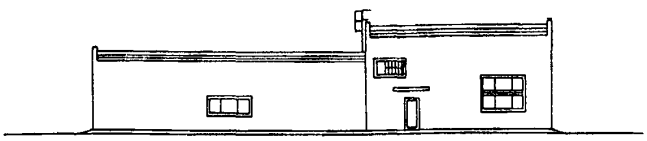
ФАСАД I-7



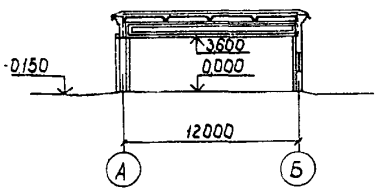
РАЗРЕЗ I-I



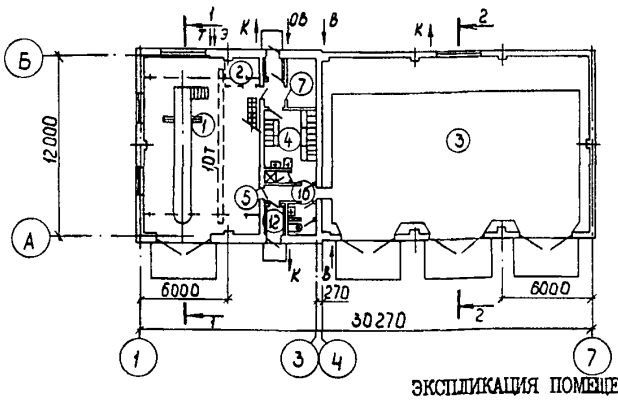
ФАСАД 7-I



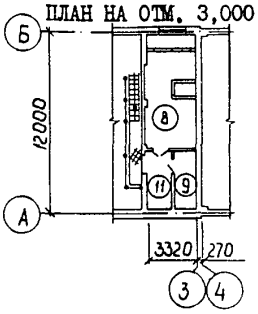
РАЗРЕЗ 2-2



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



ПЛАН НА ОТМ. 3,000



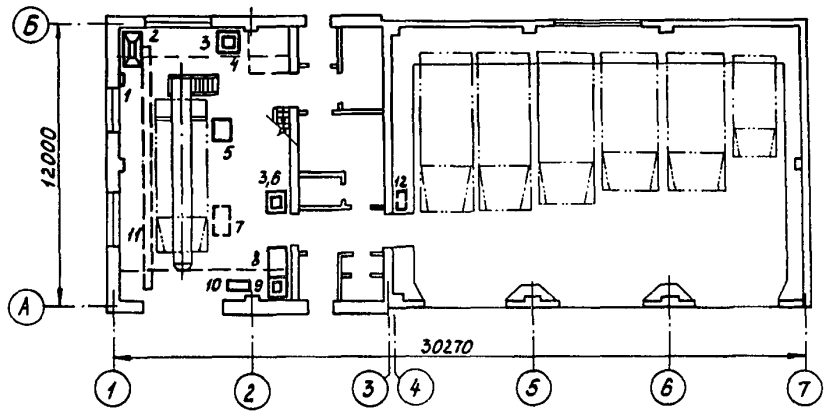
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
I	Участок технического обслуживания и ремонта автомобилей	88,I9	6	Уборная	3,42
2	Кладовая запчастей и инструмента	4,30	7	Индивидуальный тепловой пункт	5,58
3	Помещение для хранения автомобилей	206,33	8	Венткамера приточная	26,2I
4	Гардероб	I5,04	9	Электрощитовая	6,22
5	Душевая	I,62	I0 II	Коридор	I2,73
			I2	Тамбур	4,79

gost.e-ecolog.ru

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ГАРАЖА НА 10 АВТОМОБИЛЕЙ С ТЕПЛОЙ СТОЯНКОЙ НА 6 АВТОМОБИЛЕЙ КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 816-1-74.86	Лист 1 Страница 2

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТМ. 0,000



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
1	Выпрямитель селеновый ВАКС-1-30	1	7	Передвижная установка для смазки и заправки 03-9902	1
2	Шкаф для зарядки аккумуляторов Ш3.00.000	1	8	Верстак для ремонта шин 0103.00.000	1
3	Подставка под оборудование 0305.00.000	2	9	Электровулканизационный аппарат 6140	1
4	Станок настольный точильно-шлифовальный 3Б631	1	10	Ванна для проверки камер автомобильных шин	1
5	Стенд для разборки и сборки двигателей ОР-5023	1	11	Кран подвесной 1,0-10,8-9-6-220/380	1
6	Станок настольно-сверлильный вертикальный 2М112	1	12	Компрессор воздушный, поршневой, гаражный ГП-0,15/10	1

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - ленточные бетонные

Стены - кирпичные

Балки покрытия - сборные ж.-б. по серии 1.462.1-1/81, вып. 1,2, типоразмеров - 1

Покрытие - сборные ж.-б. плиты по ГОСТ 22701.1-77, ГОСТ 22701.2-77, типоразмеров - 1

Перекрытие - сборные ж.-б. плиты по серии 1.141-1, вып.61, типоразмеров - 2

Перегородки - кирпичные

Кровля - рулонная 4-х слойная с утеплителем γ =400 кг/м3 пенобетон

Полы - бетонные, цементные, керамическая плитка

Окна - деревянные по ГОСТ 12506-81, типоразмеров - 2

Двери - деревянные по ГОСТ 14624-84, типоразмеров - 5

Ворота - металлические по серии 1.435.9-17, вып. 2, типоразмеров - 1

Наибольшая масса монтажного элемента (балка покрытия) - 4,5 т

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Кирпичная кладка с расшивкой швов

ВНУТРЕННЯЯ

Затирка швов, побелка известью, клеевая окраска, штукатурка, масляная окраска, облицовка глазурованной плиткой

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой, производственный от наружных сетей. Напор на вводе H= 9 м.

Канализация - производственная и бытовая в наружную сеть

Отопление - водяное от внешней сети, теплоноситель - вода с параметрами 150-70°С

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ГАРАЖА НА IO АВТОМОБИЛЕЙ С ТЕПЛОЙ СТОЯНКОЙ НА 6 АВТОМОБИЛЕЙ КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 8I6-I-74.86	Лист 2 Страница 3

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная

Горячее водоснабжение - централизованное от внешних сетей

Электроснабжение - от низковольтных сетей напряжением 380/220В

Устройство связи - телефон, пожарная сигнализация, радио

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 27 кгс/м2 0,26 кПа

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - I00 кгс/м2 0,98 кПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II; III; IB

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -минус 30°С

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Профилакторий предназначен для проведения технических обслуживаний, диагностики, устранения неисправностей и межсменного хранения автомобилей и прицепов. Межсменное хранение автомобилей осуществляется: в помещении хранения - 6 автомобилей, на открытой площадке с воздухоподогревом, входящей в состав производственной базы - 4 автомобиля. Хранение прицепов осуществляется на открытой площадке.

Технические обслуживания (ТО-I и ТО-2) проводятся на постах технического обслуживания по графику, устранение неисправностей - по потребности.

Текущий ремонт (ТР) автомобилей предусматривается проводить агрегатным методом. Трудоемкость этих работ принята в размере 30% от общей трудоемкости текущего ремонта. Остальные 70% работ проводятся в центральной ремонтной мастерской хозяйства.

Все работы по диагностике, техническому обслуживанию и текущему ремонту проводятся современным технологическим оборудованием, приборами и инструментом.

Работы по техническому обслуживанию и ремонту выполняются с привлечением водителей обслуживаемых машин.

Капитальный ремонт автомобилей проводится на специальных предприятиях Госкомсельхозтехники.

Снабжение профилактория сжатым воздухом осуществляется с помощью передвижного компрессора.

Сбор отработанных масел и заправка автомобилей свежими маслами производится установкой 03-9902.

Заправка автомобилей топливом осуществляется на топливозаправочном пункте производственной базы.

G3BD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Годовой пробег списочного автомобиля, км	40000
Годовой объем работ по техническому обслуживанию и ремонту, чел.-ч	3466

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Вода, м3/ч:	
холодная	0,54
горячая	0,37
Тепло, ккал/ч	236050
кВт	273,820
Потребная электрическая мощность, кВт	I2,I

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Общее количество работающих	I2
в том числе:	
рабочих	I
водителей	II
Количество смен в сутки	I

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ГАРАЖА НА IO АВТОМОБИЛЕЙ С ТЕПЛОЙ СТОЯНКОЙ НА 6 АВТОМОБИЛЕЙ КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 8I6-I-74.86 | Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	55,25	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	47,07	-
V1IO	оборудования	"	8,I8	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 общей площади здания	руб.	-	I23,I0
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ I м3 строительного объема	то же	-	2I,85
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	5,525
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	927,92	-
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	то же	-	0,43I
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	92,79
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	54,56	-
	Цемент, приведенный к М400	то же	5I,76	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,I66
	Сталь	"	9,I9	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	II,98	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,024
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,9I9
	Бетон и железобетон	м3	I78,37	-
	в том числе:			
	монолитный	то же	I36,I8	-
	сборный	"	42,I9	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,466

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
	Лесоматериалы	м3	8,4I	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	то же	I3,59	-
	Кирпич	тыс.шт.	II3,75	-
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KH	Расход воды	м3/ч	0,9I	-
	холодной	м3/сут.	I,09	-
	горячей	то же	0,45	-
V4KI	Канализационные стоки	"	I,59	-
V1KN	Тепла	ккал/ч	236050	-
		кВт	273,82	
	в том числе: на отопление	то же	6I790	-
			7I,68	
	на горячее водоснабжение	"	I8500	-
			2I,46	
	Тепла на отопление I м2 общей площади	"	-	I6I,59
				0,I87
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	I3,3	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	м3	2I53,8	-
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	то же	-	2I5,38
G3OC	Площадь застройки	м2	389,47	-
G3OB	Общая площадь	то же	382,38	-
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	38,238

В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций

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

Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 г.
За расчетный показатель принят I автомобиль. Всего IO расчетных показателей

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. Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Внутренние водопровод и канализация. Отопление и вентиляция. Силовое электрооборудование. Автоматизация отопления и вентиляции. Связь и сигнализация
Альбом 2	-	Строительные изделия (из ТП 8I6-I-75.86)
Альбом 3	-	Задание заводу на изготовление щитов (из ТП 8I6-I-75.86)
Альбом 5	-	Нестандартизированное оборудование (из ТП 8I6-I-79.86)
Альбом 4	-	Спецификации оборудования
Альбом 6	-	Ведомости потребности в материалах
Альбом 7	-	Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 556 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА — ЦИТЭПсельхозпром, I53648, г.Иваново, пер.Семеновского, IO

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ — Утвержден Министерством сельского хозяйства СССР, приказ №62-ЭГ от II.09.85
Введен в действие ЦИТЭПсельхозпромом, приказ № 6 от I4.0I.86
Срок действия I990 г.

B7AA ПОСТАВЩИК — Киевский филиал ЦИТП
252057,Киев,57,ул.Жена Потье, I2

Инв. № 2I009 Катал.л. № 053273

gost.e-ecolog.ru