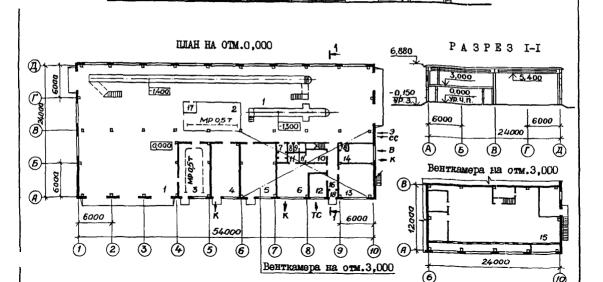
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ типовой проект CCCP часть 2 503-3-I2.86 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕШПРИЯТИЙ. ЗПАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ УЛК 725.38 ЦИТП DEDB ПЬОФИЛУКТОВИЙ ТПИ ПОТОЛНО-ПОСТОВОГО ОЕСПАЖИВАНИЯ 250 ABTOEYCOB MOHP На 3-х листах На 5-ти страницах 1986 Страница І

ФАСАД 1-10



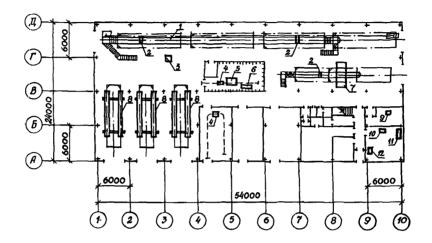
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Ho- Mep	Наименование	Площадь, м2	web Ho-	Наименование	Площаль, м2
2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.	Участок технического обслуживания и техущего ремонта,пост общей диагностики Пиномонтажний участок Склад шин Склад смазочных материалов Промежуточный склад запасных частей Мужской гардероб рабочих: уличной,домашней и специальной одежды Мужская уборная Хозяйственная кладовая Женская уборная	913,42 50,98 59,4 54,5 62,15 39,35 5,99 2,85 2,88	11 12 13 14 15 16 17	Женский гардероб рабочих уличной, домашней и специальной одежды Душевые (2) Тепловой пункт Участок ремонта электрооборудо- вания Участок ремонта топливной аппаратуры Венткамера Коридор Место мастера Тамоуры (2)	10,26 7,11 13,60 37,08 21,64 271,48 13,58 7,5 3,6

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ПОТОЧНО-ПОСТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 250 АВТОЕУСОВ

типовой проект 503-3-12.86 Лист I Страница 2

план размещения технологического оборудования



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

los-	Наименование и марка	Кол.	Ho3.	Наименование и марка	Кол.
1 2 3 4 5 5	Конвейер для перемещения автобусов на линии ТО-I 4I2О Подъемник канавный II-23I Установка смазочно-заправочная СПОІ-I Таль электрическая ТЗ-050-7II2О-00 Стенд для монтажа и демонтажа шин колес грузовых автомобилей и автобусов II-5I3 Злектровулканизатор для ремонта	I 3 I	7 8 10 11	Стенд для проверки тормозов большегрузных автомобилей и автобусов КИ-8925 Четырехстоечный электромахани-ческий подъемник для автобу-сов П-I41 Стенд для испытания дизельной топливной аппаратури КИ-92IM Установка для ускоренной зарядки аккумуляторных батарей, 34II Пкаф для зарядки аккумуляторов, 3-409 Контрольно-испытательный стенд	3 1 1
	покрышек и камер Ш-II2	I		для проверки генераторов, реле- -регуляторов и стартеров 532-М	I

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ПОТОЧНО—ПОСТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 250 АВТОБУСОВ

TUTOBOЙ ПРОЕКТ 503-3-12.86 Лист 2 Страница 3

рава строительные конструкции и излелия

Фундаменты — монолитные, железобетонные индивидуальные, типоразмеров — 5;сборные по серви 1.020-I/83, вып.1-I, типоразме— ров — I

Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.415-I,вып.І,типоразмеров-4

Колонни — сборние железобетонные по серим I.423-3,вып.I,типоразмеров — 2;по серии I.427.I-3,вып.I,типоразмеров — I;по серии I.020-I/83,вып.2-9,типоразмеров — I

Прогоны - ссорные железобетонные по серми 1.020-1/83,вып.3-4,типоразмеров - 2

Балки - сфорные железобетонные по серии 1.462.1-1/81,вып.1,типоразмеров - I

Перекрития — соорные железобетонные плиты по серии I.042-I, вып. I, типоразмеров — 3; по серии 3.006.I-2/82, вып. I-2, типоразмеров — I

Стени - соорные панели из легкого бетона по серии I.030.I-I,вып.I-I,типоразмеров -8

Перегородки - соорные железобетонные по серии 1.431-20,вып.І,типоразмеров - 8

Покрытия - соорные железобетонные комплексные плиты по серии I.465.I-IO/82, вып.I,типоразмеров - I

Кровля - рудонная

Полы — бетонные, линолеум, керамическая плитка

Окна — металлические по серии 1.436.2-17, вып. 2, типоразмеров — 4

Двери — деревянные по ГОСТ I4624-84, типоразмеров — 3;по серии I.I36-I0,типо-размеров — 2;по серии 2.435-6,вып.2,типоразмеров — I;по серии I.I36.5-I9,типоразмеров — I

Ворота - по серии І.435.9-І7, типоразме-

Наибольшая масса монтажного элемента (балка) — 4,5т

H5UA OTJEJIKA

RAHXKYAH

Стеновне панели окрашиваются эмалью песочного прета. Кирпичные участки выполняются с расшивкой швов и последущей окраской под прет стеновых панелей. Ворота, наружные двери, оконные переплеты окрашиваются эмалью

внутренняя

Штукатурка, окраска, отделка глазурованной плиткой

СЗСА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод — объединенный: хозяйственно-производственно-противопожарный от местной сети. Напор на вводе 15,0м. Напор при пожаре 20,0м

Канализация — раздельная: козяйственно-бытовая и производственная в наружную сеть

Отопление — центральное, водяное от внешних тепловых сетей. Температура теплоносителя T=150-70°C

Вентиляция - приточно-вытяжная с механичес-ким и остественным побуждением

Горячее водоснабжение — централизованное от внешних тепловых сетей. Напор на вводе 10,0м

Электроснаожение - от сетей напряжением 380/220B

Электроосвещение - лампами накаливания и лиминесцентное

Связь и сигнализация — телефонная связь, радиотрансляционная связь, электрочасофикация, пожарная сигнализация

J30B CKOPOCTHOM HAHOP BETPA = $\frac{27 \text{ kTc/m2}}{0.26 \text{ kHz}}$

J3NB BEC CHETOBOTO HOKPOBA $-\frac{100 \text{ krc/m2}}{0.98 \text{ kHz}}$

R2CO CTETEHL OTHECTOЙКОСТИ - вторая

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОЛРАЙОН СССР -

М1ВО РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО

- II,II,IB

ВОЗДУХА - минус 20,30 (основное

G2EE NHMEHEPHO-TEOJIOTNYECKNE УСЛОВИЯ - Обычные

решение) .40°С

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ПОТОЧНО-ПОСТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 250 АВТОБУОСВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-3-12.86 Лист 2 Страница 4

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Типовой проект профилактория разработан для применения при строительстве в составе существующих и проектируемых филмалов пассажирских автотранспортных объединений и предназначается для проведения технического обслуживания ЖІ, постовых работ мелкого заявочного ремонта (в объеме 30% постовых работ текущего ремонта), работ диагностических (Д-І), участковых по обслуживанию топливной аппаратуры и электрооборудования (в объеме 30%), а также зарядки аккумуляторов и шиномонтажных работ 250 автобусов типа ЛиАЗ-5256.

Техническое обслуживание \$1 проводится на одной 3-х постовой поточной линии, имеющей осмотровую канаву и оборудованной конвейером модели 4120 для перемещения автобусов, устройствами для слива отработанных масел и двумя передвижными электромеханическими канавными подъемниками П-231.В вачале поточной линии предусмотрен пост подпора.

Мелкий заявочний ремонт проводится на 3-х начальных постах, оборудованных четырехстоечными электромеханическими подъемниками II-I4I.

Для проведения диагностических работ (Д-I) предусмотрен тупиковый пост, имеющий осмотровую канаву и оборудованный передвижным электромеханическим канавным подъемником П-23I, а также стендом модели КИ-8925 для проверки тормозов большегрузных автомобилей и автобусов.

Для ремонта электрооборудования, топливной аппаратуры и шиномонтажных работ предусмотрены отдельные производственные помещения. Зарядка аккумуляторных батарей производится в шкафу емкостью 10 батарей, который установлен в помещении ремонта электрооборудования.

Для хранения запасных частей, шин и смазочных материалов предусмотрены промежуточный склад, склады шин и смазочных материалов.

Для выполнения подъемно-транспортных работ в шиномонтажном участке в складе шин предусмотрены влектрические передвижные тали грузоподъемностью 0,5т.

Остальные работы текущего ремонта и техническое обслуживание \$2 выполняются на головном предприятии пассажирского автотранспортного объединения.

G3BD	производственная программа		G3DD	РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ	
	Общий годовой пробег	THC.KM	20000,0	Количество рабочих дней в году	305
	Годовое количество тех- нических обслуживаний Ы	един.	4286	Количество смен	2
•	Годовой объем работ по			Общее количество работанцих	49
	техническому обслужива- нию и текущему ремонту	P.LOP	69670	в том числе:	
	Количество рабочих постов на I млн.км пробега	пост	0,3	рабочих	47
1	Себестоимость:			то же, в наиболее многочисленную	
	единицы ТО-І	pyo.	I5,9	смену	24
İ	ТР(на 1000км пробега)	pyo.	I3 , 9	Козфрициент сменности	1,96
1	ПОТРЕБНОСТЬ В СНРЬЕ И РЕСУРСАХ			Выработка на одного работавщего	1,50
	Вода	P\EM	1,56	(годовая) руб.	8861,2
		м3/сут	II,II	(тодован, руб.	0002,2
	Тепло	ккал/ч кВт	1201820 1397,7		
	Потребная электрическая мощность	кВт	96		
1					

ПРОМИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ПОТОЧНО-ПОСТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 250 АВТОБУСОВ

тиновой проект 503-3-12.86 Лист 3 Страница 5

	Наименование		Bcero	Удельн показа- тель		Наименование		Bcero	Удельн показа тель
	CTOMMOCTE				V4KA	SKCILLYATALINOHHLE IIC	KABATEIN		
	Oction of the second of the se	pyd.	250,47	-	V4KH	Расход воды	м3/ч	I,56	-
V1IL	строительно-монта ных работ	am To _n me	186.62	_		холодной	м3/сут	II,II	-
71IO 71IS		ель-	63,85	-		Keprqoi	TO KO	2,29	-
71IR	дещопл йероо SMI зания	и руб.	-	117,42	V4KI	Канализационные стоки	n	5,90	-
	но-монтажных раб на Ім3 строитель: объема	OT		20.70	V4KN	тепла	ккал/ч кВт	1201820 1397,7	-
1 IV	Стоимость общая		-,	20,79		в том числе:		·	
1JA			- ,	88,1001		на отопление	TO MB	574480 668, I	-
'1JF '1JR	Построечные труд затраты То же на ІмЗ стр	TOJI-IIH.	3338	-		на вентиляцию	**	555340 645,9	-
′1JV	тельного объема То же на расчети показатель	TO ME	_	0,37 I3,35		на горячее водо- снабжение	**	72000 83,7	-
1KA	РАСХОДЫ					Тепла на отопление			361.5
1KB	Расход строитель: материалов	_				идашоки йешоо СмІ	n	-	0,42
	Цемент, приведени М 400 То же, на Ім2 общ	T 22	5,4 (114	1,7) -	V4KK	Потребная электри- ческая мощность	r B T	99	-
	площали Сталь	" 50	_),8(II,7	0,I4 7) -		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТ	EPUCTUKU		
	Сталь, приведенна классу A-I и СЗ8 То же, на Iм2 общ	723 "	66,8	-	G3NB	Объем строительный	мЗ	8978	-
	площади То же, на расчетн		-	0,04	VINP	Объем строительный расчетный показате.	на. 15 "	_	35,9
	показатель Бетон и железобе	_	767,7	0,27	G300	Площадь застройки	M2	I340,0	_
	в том числе: монолитный соорный		356,7 III,0	-	G30B	опая площадь	Ħ	I589, 3	-
	То же,на Ім2 общ площали	ež "	_	0,48	V10K	Общая площаць на расчетный показате:	пъ "	_	6,3
	Лесоматериалы Лесоматериалы, пр	MBe-	4,47	-		В скобках указана	отребнос	ть строи	гельны
	денные к круглому лесу " 36,3(28,8) - кврикч тыс.шт.24,4 материалов без учета рас						га расход	ов на из	го т ов-
	То же, на Ім2 общей площеди то же — 0,02 ление сборных изделий, конструкций дополнительные данные								
8 78 4	расчетной темпер районов строител ком напоре ветра	атурой наруз ьства с расу . 35,45 кгс/л 0,34;0,44 к	HOPO BO HOTHOM ! M2 C BO MA OOYC (250	HOBOTO I OSHYXA N TEMHEPAT COM CHEI	проекта минус З турой н ового	. 503—143. Показатели 0°С. Лополнительно ра аружного возлуха мо покрова 70,150 кгс/і 0,68;1,47 к ументация составлен	aspadotah nyo 200,40 M2.3a pac Ila	нетный по ос: при и вариан	ти для Скорос Оказа—
	ARTHON I - HORE	нительная за призвойства	аписка З. Архит			Альоом У - Чертеж вителю	кинад <i>в</i> е и Мотав вн		
	AJIBOOM II - UTOII	ойтельные ре ление и вент водопровод г	rnjiri,ng		r –	Альбом УІ — Ведомос материя		бности в	
	Альбом II — Элек заци	трооборудова я производс	HMe, ab	TOMATE-		Альбом УП - Специф	оо кицеян	рудован	RI
	Альбом IV - Черт	ализация Эжи строите.	приях м	зделий		Альбом УШ - Сметна	н докумен	RNUST	
7BA	OGEN IPOEKTHE	•		-		^ A4,-II69 фор л.394000,Воронеж,ул	MATOR 25 Owners	ner 15	
7HA	YTBEPKJIEHVIE		введен	в дейст	-	д, 394000, воронеж, ул навтотрансом РСФСР,			31.05.8
7 KA	HOCTABUNK	Новосибирскі	иплеф й	an HVIII,	,63005I	,Новосибирск, Дзержи Инв. Ж Катал. л.	•	/2	