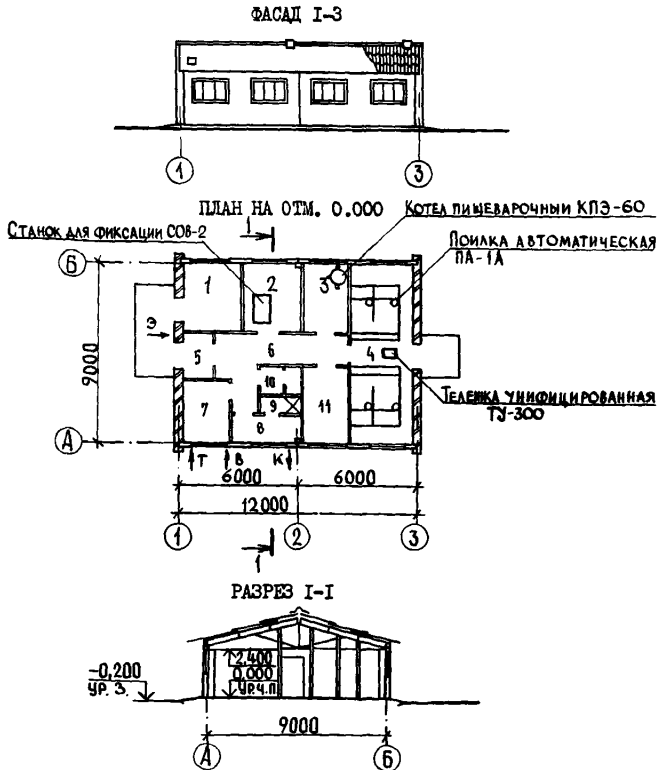


<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-10-119.87 УДК 725.51.056:631.223.2
<b>ЦИТП</b>	ИЗОЛЯТОР НА 5 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ	<b>0818</b>
ЯНВАРЬ 1988		На 2 листах На 4 страницах Страница I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но-мер	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Но-мер	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1	Изолированный бокс	8,60	6	Коридор	14,19
2	Помещение для лечебных процедур	11,22	7	Узел ввода	6,98
3	Помещение для сбора молока	7,51	8	Гардероб уличной и домашней одежды	4,68
4	Помещение для содержания больных животных	28,80	9	Душевая	1,82
5	Тамбур	3,47	10	Уборная	2,66
			11	Фуражная	8,53

ИЗОЛЯТОР НА 5 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-10-119.87	Лист I Страница 2
<b>D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</b>		<b>H5UA ОТДЕЛКА</b>	
<b>Фундаменты</b>	- сборные железобетонные башмаки стаканного типа по ГОСТ 24022-80, типоразмеров I. Под торцовые стены - ленточные из бетона класса В 7,5	<b>НАРУЖНАЯ</b>	- окраска стеновых панелей полимерцементными красками
<b>Фундаментные балки</b>	- сборные железобетонные по серии I.415-I, типоразмеров I	<b>ВНУТРЕННЯЯ</b>	- окраска масляная, клеевая, известковая, облицовка глазурованной и шлакокиситаловой плитками.
<b>Колонны</b>	- сборные железобетонные по серии I.823.I-2, вып. I, типоразмеров I	<b>СЭСА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	
<b>Стены</b>	- трехслойные, железобетонные панели по серии I.832.I-8, вып. 2, типоразмеров I. Торцовые стены - кирпичные	<b>Водопровод</b>	- объединенный: хозяйственно-питьевой и производственный. Напор на вводе - 14,5 м
<b>Перегородки</b>	- кирпичные	<b>Канализация</b>	- раздельная: бытовая - сброс в существующие сети; производственная - сброс в систему навозоудаления
<b>Фермы</b>	- металлодеревянные по серии I.063.9-2, типоразмеров I	<b>Отопление</b>	- от внешних сетей. Теплоноситель - вода 150-700С
<b>Покрытия</b>	- плиты с клефанерными ребрами по серии I.865.9-10, вып. I, типоразмеров I	<b>Вентиляция</b>	- приточно-вытяжная с естественным побуждением
<b>Кровля</b>	- из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля по ГОСТ 16233-77 <sup>а</sup>	<b>Горячее водоснабжение</b>	- централизованное от внешних сетей
<b>Полы</b>	- бетонные, керамзитобетонные, керамическая плитка.	<b>Электро-снабжение</b>	- от наружных сетей напряжением 380/220В
<b>Окна</b>	- поставляются со стеновыми панелями	<b>J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА</b>	- <u>27 кгс/м<sup>2</sup></u> ; 0,26 кПа <u>45 кгс/м<sup>2</sup></u> 0,44 кПа
<b>Двери</b>	- деревянные по ГОСТ 24698-81, типоразмеров I; по ГОСТ 6629-74 <sup>а</sup> , типоразмеров 3	<b>R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ</b>	- третья
<b>Наибольшая масса монтажного элемента (фундаментная балка)</b>	- 1,6 т	<b>N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА</b>	- минус 20°C, 30°C (основное решение), 40°C
		<b>J31B ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА</b>	- <u>70 кгс/м<sup>2</sup></u> ; 0,69 кПа <u>100 кгс/м<sup>2</sup></u> 0,98 кПа
		<b>G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР</b>	- IВ, II, III
		<b>G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ</b>	- обычные

## ИЗОЛЯТОР НА 5 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
807-Ю-119.87Лист 2  
Страница 3

## СЗДТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Изолятор на 5 мест для коров предназначен для стационарного лечения животных, больных заразными болезнями. Строится как общехозяйственный объект и размещается на расстоянии 200м от фермы с поголовьем до 1000. Изолятор имеет внутренний двор, обнесенный сплошным забором высотой 2м, с устройством при въезде дезинфекционного барьера.

Содержание животных в изоляторе - привязное, без подстилки, в индивидуальных стойлах и изолированном боксе.

Кормление животных производится грубыми и сочными кормами. Раздача кормов в кормушки ведется с помощью унифицированной тележки ТУ-300. Поение - из автоматических поилок ПА-1А, установленных в каждом стойле.

Доение производится вручную с последующей термической обработкой молока в электрическом пищеварочном котле, установленном в помещении для сбора молока.

Удаление навоза из стойл и изолированного бокса вручную с погрузкой на унифицированную тележку и складированием для биотермического обеззараживания на территории изолятора.

Сбор сточных вод, мочи и их хлорирование производится в жижеборнике емкостью 25м<sup>3</sup> (т.п.р. 815-43.86).

При поступлении в изолятор животные проходят санитарную обработку в комнате для проведения лечебных процедур. Ежедневная дезинфекция стойл во время утренней уборки без вывода животных осуществляется гидropультом с применением 1,5% раствором щелочи. Один раз в месяц предусматривается дезинфекция всех помещений и оборудования 1%-ным раствором формалина с помощью передвижной дезинфекционной установки Комарова (ДЖК).

Уровень механизации производства - 55%.

## СЗВД ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Вместимость изолятора	-	5 больных коров	
Годовые производственные затраты	-	тыс. руб.	0,74

## ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

## СЗВД РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Вода	м <sup>3</sup> /ч	0,64	Количество смен	I
	м <sup>3</sup> /сут.	1,66	Общее количество работающих	I
Годовой расход воды	м <sup>3</sup> /год	591	в том числе:	
			рабочих	I
Тепло	ккал/ч	37756	То же, в наиболее многочисленную смену	I
	кВт	43,91		
Годовой расход тепла	Гкал	42,03	Коэффициент сменности	I
Годовой расход электрической энергии	ГДж (МВт.ч.)	16,02(4,45)		

## ИЗОЛЯТОР НА 5 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
807-Ю-119.87Лист 2  
Страница 4

Наименование	Всего	Удельн. показател	Наименование	Всего	Удельн. показател
V1IA СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V1IB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 17,07	-	V4KH Расход		
V1II в том числе:			води холодной	м <sup>3</sup> /ч 0,33	-
V1II строительно-монтажных работ	то же 15,89	-	горячей	м <sup>3</sup> /сут. 0,99	-
V1IO Оборудования	то же 1,18	-		м <sup>3</sup> /ч 0,31	-
V1IS Стоимость строительно-монтажных работ 1м <sup>2</sup> общей площади	руб. -	152,20	V4KI Канализационные стоки бытовые	м <sup>3</sup> /сут. 0,025	-
V1IR Стоимость строительно-монтажных работ на 1м <sup>3</sup> строительного объема	" -	38,07	производственные	м <sup>3</sup> /ч 0,62	-
V1IV Стоимость обшая на расчетный показатель	" -	3414,00	V4M Тепла	ккал/ч 37756	-
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ			кВт 43,91		
V1JF Построечные трудовые затраты	чел. - ч. 2002,44	-	в том числе:		
V1JR То же, на 1м <sup>3</sup> строительного объема	то же -	4,80	на отопление	то же 12140	-
V1JV То же, на расчетный показатель	" -	400,49	на вентиляцию	" 14,12	-
V1KA РАСХОДЫ			на горячее водоснабжение	" 3916	-
V1KB Расход строительных материалов			на горячее водоснабжение	" 21700	-
Цемент	т 13,38	-	Тепла на отопление 1м <sup>2</sup> общей площади	" - 116,28	-
Цемент, приведенный к М-400	" 12,9(6,45)	-	V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 7,30	-
То же, на 1м <sup>2</sup> общей площади	" -	0,12			
Сталь	" 1,09(0,33)	-	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Сталь, приведенная к классам А-1 и Ст 3	" 1,33	-	G3MB Объем строительный	м <sup>3</sup> 417,34	-
То же, на 1м <sup>2</sup> общей площади	" -	0,013	V1MP Объем строительный на расчетный показатель	" -	83,47
То же, на расчетный показатель	" -	0,27	G3OC Площадь застройки	м <sup>2</sup> 117,56	-
Бетон и железобетон в том числе:	м <sup>3</sup> 37,82	-	G3OB Общая площадь	" 104,40	-
монолитный тяжелый	" 23,76	-	V1OK Общая площадь на расчетный показатель	" -	20,88
монолитный легкий	" 1,47	-			
оборный тяжелый	" 5,39	-			
оборный легкий	" 7,20	-			
То же, на 1м <sup>2</sup> общей площади	" -	0,36			
Лесоматериалы	" 15,19(4,25)	-			
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 27,37	-			
Кирпич	тыс. шт. 16,26	-			
То же, на 1м <sup>2</sup> общей площади	то же -	0,15			
В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расходов на изготовление оборных изделий, конструкций					

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен т.п.807-117. За расчетный показатель принято одно скотоместо. Всего расчетных единиц 5. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года.

V7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
Альбом I -	Пояснительная записка. Технология производства. Архитектурно-строительные решения. Отопление и вентиляция. Внутренние водопровод и канализация.
Альбом II -	Спецификации оборудования.
Альбом III -	Ведомость потребности в материалах
Альбом IV -	Сметы

## ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Т.п.815-43.86 Жилесборник емкостью 25м<sup>3</sup>. Распространяет Киевский филиал ЦИТИ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 327 форматок

V7BA АВТОР ПРОЕКТА	Гидроагрохим, 600640, г. Владимир, ул. Мира, 34
V7HA УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден и введен в действие Гидроагрохимом, приказ от 30.06.87г № I-Э. Срок действия 1992 год.

V7KA ПОСТАВЩИК	ЦИТИ, 125878, Москва, А-445, ул. Смольная, 22
----------------	---

Инв. № 22472  
Катал. л. № 058925