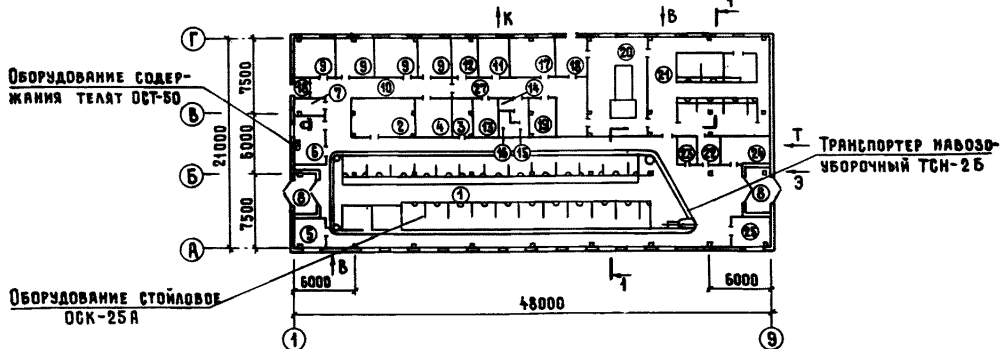


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-3-56.86 УДК 728.96:631.223.22. 015
	ЦИТП	ОБОВ
ДЕКАБРЬ 1986	РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТПУНКТОМ (СТОБЕЧНО-БАЛОЧНЫЙ КАРКАС)	На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

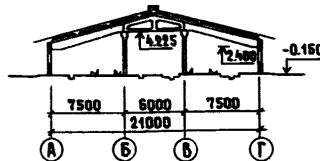
ФАСАД I-9



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но-мер	Наименование	Пло-щадь м2	Но-мер	Наименование	Пло-щадь м2
1	Родильное отделение на 48 коров	434,0	15	Преддушевая	2,4
2	Помещение для кормов	18,9	16	Душевая	1,9
3	Инвентарная родильной	6,2	17	Вскрывочная	22,4
4	Инвентарная профилактория	11,6	18	Тамбур	11,7
5	Помещение для персонала	10,7	19	Помещение для дезсредств	8,6
6	Молочная моечная	18,1	20	Манеж. приемная	59,7
7	Вакуумная	5,4	21	Помещение для больных животных	121,4
8	Тамбур	17,6	22	Помещение для кормов	8,8
9	Секция профилактория на 6 мест	63,4	23	Электрощитовая	6,9
10	Коридор	43,1	24	Венткамера	14,8
11	Аптека	11,7	25	Помещение для подстилки	12,3
12	Комната ветврача	9,3	26	Венткамера	18,7
13	Кладовая для биопрепаратов	7,4	27	Коридор	47,5
14	Уборная	4,6			

РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТПУНКТОМ (СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫЙ КАРКАС)		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-3-56.86	Лист I Страница 2
D2BA	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</p> <p>Фундаменты - сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80; типоразмеров - 2; из сборных бетонных блоков по ГОСТ 13579-78, типоразмеров - 2</p> <p>Колонны - сборные железобетонные серии I.823-I вып. I, типоразмеров - 2</p> <p>Балки - сборные железобетонные серии I.862-2 вып. I, типоразмеров - I</p> <p>Фермы - сборные железобетонные по серии I.063.I-I вып. I, типоразмеров - I</p> <p>Стены-двухслойные керамзитобетонные панели серии I.832.I-9, типоразмеров-7, и нетиповые, типоразмеров - 6, или двухслойные керамзитобетонные панели серии I.832.I-10, типоразмеров - 6, и нетиповые, типоразмеров - 3</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные серии I.831-4, типоразмеров - 7, и нетиповые, типоразмеров - 4</p> <p>Плиты покрытия - комплексные железобетонные по серии I.865.I-4/80 и шифру 202-81, типоразмеров - 2</p> <p>Кровля - асбестоцементные волнистые листы</p> <p>Полы - бетонные или из сборных керамзитобетонных плит, дощатые, из литого асфальта, из керамических плит</p> <p>Окна - деревянные по ГОСТ I2506-81, типоразмеров - 2</p> <p>Двери - деревянные по ГОСТ I7324-71, типоразмеров - 4</p> <p>Ворота - деревянные по ГОСТ I8853-73, типоразмеров - I</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (стенная панель) - 4,9 т (с горизонтальной разрезкой) или 7,9 т (с повышенной готовностью)</p>	<p>H5UA</p>	<p>ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ</p> <p>Известковая побелка с последующей гидрофобизацией</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>Известковая побелка, масляная покраска, облицовка керамической плиткой</p>
		<p>С3DA</p>	<p>ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Водопровод - хозяйственно-питьевой и производственный от наружной сети водопровода. Напор на вводе 10 м</p> <p>Канализация - хозяйственно-бытовая и производственная в наружные сети</p> <p>Отопление - система двухтрубная. Теплоноситель - вода 95-70°C</p> <p>Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная</p> <p>Электроснабжение - от внутриплощадочных сетей напряжением 380/220В</p> <p>Связь и сигнализация - телефонная, производственная громкоговорящая и радиотрансляционная</p>
J30B	<p>СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$</p>	J3NB	<p>ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$</p>
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - IВ, II, III
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°C, минус 30°C (основное решение)	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТПУНКТОМ (СТОБЧНО-БАЛОЧНЫЙ КАРКАС)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-3-56.86	Лист 2 Страница 3
---	----------------------------------	----------------------

ГЗДТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Родильная на 48 коров с ветпунктом предназначена для строительства в составе ферм по производству молока на 400 коров и служит для проведения отелов, содержания глубокоостельных коров и нетелей, новотельных коров и теллят профилактичного периода. Родильная облокирована в одном здании с ветпунктом, предназначенном для амбулаторного и стационарного лечения животных и проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий. Коровы и нетели в родильной содержатся на привязи в стойлах размером 1,2х2,0 м. Для отела коров и кратковременного содержания коров с новорожденными теллятами предусмотрены денники размером 2,5х3 м, новорожденных теллят в течение 10-20 дней содержат в индивидуальных клетках в профилактории разделенном на 4 изолированные секции.

Доеение новотельных коров осуществляют с помощью доильного агрегата ДАС-2Б в переносные доильные ведра.

Кормление коров и нетелей предусмотрено из стационарных кормушек, раздача грубых, сочных и зеленых кормов в кормушки-мобильным кормораздатчиком КТУ-10А, комбикормов - с помощью ручных тележек ТУ-300; поение водой - из индивидуальных автопоилок ПА-1А; выпойка теллят молоком - из индивидуальных ведер.

Уборку навоза в родильной осуществляют скребковым транспортером ТСН-2Б; транспортировку навоза от здания к месту хранения в двух вариантах: тракторным прицепом или с помощью установки УТН-10.

Ветеринарный пункт разработан в составе амбулатории и стационара на 12 коров.

В амбулатории предусмотрены: манеж со станком для фиксации животных, аптека, вскрыточная и др. помещения.

Животные поступают в манеж периодически для обследования и лечения.

В стационаре содержание больных животных - привязное; доение - в переносные доильные ведра. Раздача кормов в кормушки с помощью ручной тележки ТУ-300. Уборка навоза - ручными тележками со сбросом навоза на скребковый транспортер родильной.

ГЗВД ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Вместимость: родильной - 48 коров
стационара - 12 коров

Выход продукции в год:

а) деловых теллят - 460 голов
б) молока - 966 ц

Потребность в сырье и ресурсах

Годовой расход кормов на 1 корову	3569 кг.п.ед.
При продуктивности 3500 кг	
Годовой расход воды	2686 м3
Расход тепла	220,87 Гкал.
Годовой расход электро-энергии	99,3 тыс.кВт.ч.

ГЗДД РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

	в родильной в ветпункте	
Количество смен	I	I
Общее количество работающих	4	2
в том числе рабочих	4	1
рабочих в наиболее многочисленную смену	3	1

РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТШУНКТОМ (СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫЙ КАРКАС)				ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-3-56.86		Лист 2 Страница 4	
Наименование		Всего	Удельн. показа- тель	Наименование		Всего	Удельн. показа- тель
VIIA	СТОИМОСТЬ			V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VIIIB	Общая сметная стоимость т.р.	III,9I	-	V4KH	РАСХОД ВОДЫ в том числе:	м3/сут 7,36	-
VIIIC	строительно-монтажных работ "	I00,84	-		холодной то же м3/ч	I,46	-
VIIIO	оборудования "	II,07	-		горячей " м3/сут	5,22	-
VIIIS	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 общей площади руб.	-	99,06	v4KI	Канализационные стоки "	2,14	-
VIIIR	Стоимость строительно-монтажных работ на Iм3 строительного объема "	-	19,70	V4KN	Тепла ккал/ч кВт	I3I770 I52853	-
VIIIV	Стоимость общая на расчетный показатель "	-	233I,46		в том числе: на отопление ккал/ч	29760	
VIIJA	ТРУДОЕМКОСТЬ				на вентиляцию "-"	79735	
VIIJF	Построечные трудовые затраты чел.-дн.	I45I,5	-		на горячее водоснабжение "-"	22275	
VIIJR	То же, на I м3 строительного объема "	-	0,29		тепла на отопление Iм2 общей площади "-"	I29,5	
VIIJV	То же на расчетный показатель "	-	30,24	V4KK	Потребная электрическая мощность кВт	25,5I	-
VIIKA	РАСХОДЫ				ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
VIIKB	Расход строительных материалов			G3NB	Объем строительный м3	5II9,0	-
	Цемент т	I46,30	-	VINP	Объем строительный на расчетный показатель "	-	I06,60
	Цемент, приведенный к М400 "	I44,34 (3I,0)	-	G3OC	Площадь застройки м2	I063,8	-
	То же, на I м2 общей площади "	-	0,14	G3OB	Общая площадь "	I0I7,7	-
	То же, на расчетный показатель "	-	3,00	VIOK	Общая площадь на расчетный показатель "	-	2I,20
	Сталь "	22,76 (I,07)	-				
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 "	3I,95	-				
	То же, на I м2 общей площади "	-	0,03				
	То же, на расчетный показатель "	-	0,66				
	Бетон и железобетон м3	734,93	-				
	в том числе: монолитный "	I76,97	-				
	сборный "	557,96	-				
	То же, на I м2 общей площади "	-	0,54				
	Лесоматериалы "	69,66 (40,5I)	-				
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу тис.шт.	II7,93 4,20	-				
	Кирпич "	-	0,004				
	То же, на I м2 общей площади "	-	0,004				

В скобках указана потребность в строительных материалах без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций.

РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТПУНКТОМ
(СТОБЧНО-БАЛОЧНЫЙ КАРКАС)

ТИПОВОЙ
ПРОЕКТ
801-3-56.86

Лист 3
Страница 5

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетный показатель принята одна корова (количество расчетных единиц -48).
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I Пояснительная записка. Технологии производства. Внутренние водопровод и канализация. Отопление и вентиляция. Электротехническая часть. Автоматизация систем отопления и вентиляции. Связь и сигнализация.
- Альбом II Архитектурно-строительные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические.
- Альбом III Строительные изделия
Часть I Панели для варианта стен вертикальной разрезки.
Часть 2 Панели для варианта стен горизонтальной разрезки.
Часть 3 Общие строительные изделия.
- Альбом IV Спецификации оборудования.
Альбом V Ведомости потребности в материалах
Альбом VI Сметн. Часть I, часть 2.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 950 форматок

- В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипропроектхоз, 121002, Москва, М.Могильцевский пер., 3
- В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Минсельхозом СССР, сводное заключение от 14.11.83 №102
Введен в действие Гипропроектхозом, приказ от 02.08.85. № 105-П
Срок действия -1988 год. 1990 (10-88)
- В7КА ПОСТАВЩИК ЦИП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 21405

Катал.л.№ 054710

О.Л.Лавченкова

Лавченкова

Гл. инженер проекта

Л.С.Бугаев

Бугаев

Гл. инженер института