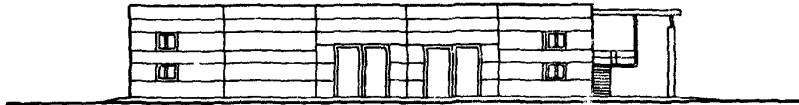
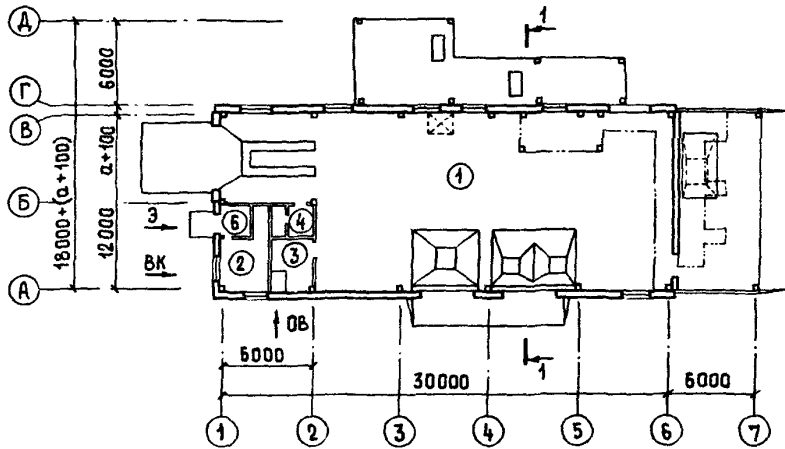


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 802-6-23.87 УДК 725.4.055:631.22.014</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>КОРМОЦЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 24 Т/Ч ДЛЯ СВИНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА МЕСТНЫХ КОРМАХ</p>	<p>ДВФВ</p>
<p>ФЕВРАЛЬ 1988</p>		<p>На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I</p>

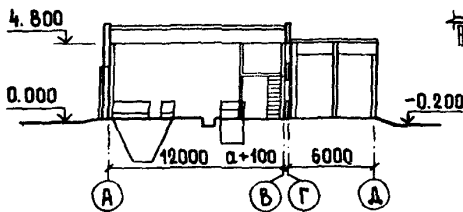
ФАСАД I-7



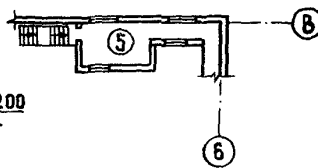
ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН НА ОТМ. 2.800



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

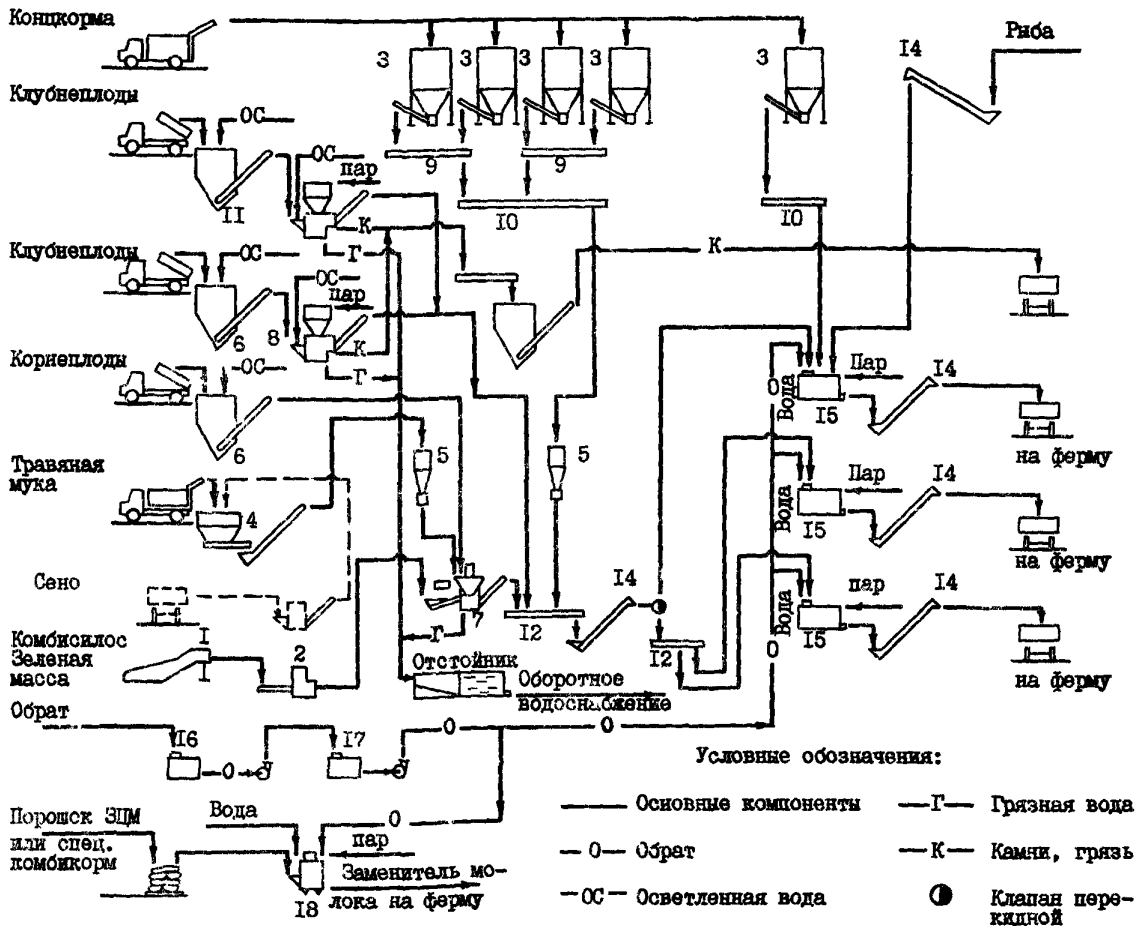
Но-мер	Наименование	Площадь, м ²
I	Отделение приготовления кормосмесей	323,8
2	Отделение подготовки ЗЦМ	13,8
3	Узел ввода	13,2
4	Уборная	4,7
5	Операторская	17,9
6	Тамбур	1,8

КОРМОЦЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 24 Т/Ч ДЛЯ СВИНОВОДЧЕСКИХ
ФЕРМ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА МЕСТНЫХ КОРМАХ

ТИПОВОЙ
ПРОЕКТ
802-6-23.87

Лист I
Страница 2

СХЕМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Колич.	Поз.	Наименование и марка	Колич.
1.	Питатель загрузчик кормов ПЗМ-1,5	1	9.	Шнек горизонтальный из комплекта ПК-6	2
2.	Дозатор стебельчатых кормов ДСК-30	1	10.	Шнек наклонный из комплекта ПК-6	2
3.	Бункер сухих кормов БСК-10	5	11.	Погрузчик кормов ПКК-20	1
4.	Питатель кормов шнековый ПК-6,0	1	12.	Шнек ШЭС-40М	2
5.	Дозатор концентратов ДК-10	2	13.	Электромагнит М22В	1
6.	Погрузчик кормов ковшевый НКП-30	2	14.	Транспортер скребковый ТС-40М	3
7.	Агрегат приготовления кормосмесей АПК 10 А	1	15.	Смеситель С-7	3
8.	Агрегат картофелезаправочный АЗК-10	2	16.	Бак молокоприемный НИ-ОСМ-250	1
			17.	Резервуар для хранения молока В2-ОМГ-10	1
			18.	Агрегат для приготовления молока АЗМ-0,8	1

КОРМОЦЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 24 Т/Ч ДЛЯ СВИНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА МЕСТНЫХ КОРМАХ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 802-6-23.87	Лист 2 Страница 3
Д2ВА	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	Н5УА	ОТДЕЛКА
	Фундаменты - сборные железобетонные башмаки по ГОСТ 24022-80, типоразмеров - 3; блоки бетонные сборные по ГОСТ 13579-78, типоразмеров - 1		ВНУТРЕННЯЯ
	Фундаментные балки - по серии I.415-I, вып.1, типоразмеров - 2; по шифру 2286 типоразмеров - 2	С3ГА	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Колонны - сборные железобетонные по серии I.823.I-2, вып.0-I, типоразмеров - 7		Волопровод - объединенный: хозяйственно-питьевой и производственный от наружных сетей водопровода. Напор на вводе - 7,2 м. Расход воды на внутреннее пожаротушение - 5,2 л/с
	Балки - сборные железобетонные по серии I.462.I-10/80, вып.1,2, типоразмеров - I; по серии I.462.I-1/81, вып.1,2, типоразмеров - I		Канализация - объединенная: производственно-бытовая - в наружную сеть
	Покрытие - сборные железобетонные плиты по серии I.865.I-4/84, вып.1,2, типоразмеров - 7; по серии 3.006.I-2/82, вып.1-2, типоразмеров - 4		Отопление - воздушное агрегатами марки АО2 и водяное от внешнего источника. Теплоноситель - вода 150-70°C
	Стены - панельные из двухслойных панелей по серии I.832.I-9, вып.0,1,2, типоразмеров - 5; карнизные панели по серии I.030.I-1, вып.2-1, 3-3, 0-3, 4-1, типоразмеров - 23		Вентиляция - естественная
	Перегородки - кирпичные		Горячее водоснабжение - централизованное от внешних сетей
	Утеплитель - минераловатные плиты повышенной жесткости $\gamma = 200$ кг/м ³ по ГОСТ 22950-78		Пароснабжение - пар от внешних сетей P = 7 атм
	Кровля - рулонная четырехслойная		Электроснабжение - от электросети 380/220В
	Полы - бетонные, из керамической плитки, из досок		Связь и сигнализация - телефон, радио, производственная громкоговорящая связь
	Окна - деревянные по ГОСТ 12506-81, типоразмеров - 3	Ж3НВ	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА <u>100 кгс/м²</u> I,00 кПа
	Двери - деревянные по ГОСТ 14624-84, типоразмеров - 4; по ГОСТ 11214-86, типоразмеров - 1	Г2ДД	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - I, II, III
	Ворота - утепленные по серии I.435.9-I7, вып.3, типоразмеров - 2	Г2КЕ	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
	Перекрышки - сборные железобетонные по серии I.038.I-1, вып.1, типоразмеров - 6	Ж3ОВ	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - <u>23 кгс/м²</u> 0,23 кПа
	Наибольшая масса монтажного элемента (стеновая панель) - 4,6 т	Н2СО	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая
Н1ВД	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20, 30 (основное решение) и 40°C		
Г3ДТ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС		
	<p>Кормоцех предназначен для приготовления многокомпонентных влажных кормосмесей производительностью 25 т/ч для свиноводческих ферм на 24 тыс. свиней в год с законченным (замкнутым) циклом содержания или на 12 тыс. свиней в год на откорме.</p> <p>В проекте реализованы принципы современной организации кормоприготовления на фермах, в основу которой положена поточно-непрерывная технология на базе нового комплекса оборудования КС-24, дополненного отдельными машинами.</p> <p>Технологической схемой кормоцеха предусмотрен прием всех видов местного сырья, его подготовку, обработку, смешивание и отгрузку готовой кормосмеси в мобильный транспорт.</p> <p>Кормоцех может быть сложен с корнеклубнеплодохранилищем и со складом концентрированных кормов, что исключает транспортные перевозки сырья.</p> <p>В цехе предусмотрены следующие технологические линии, обеспечивающие: прием, накапливание и дозирование концентрированных кормов; прием, накапливание, мойку, измельчение корнеплодов; прием, накапливание, мойку, запаривание клубнеплодов; прием, накапливание, дозирование комбисилоса и зеленой массы; прием, дозирование гранул травяной муки; прием, накапливание и дозирование обрат; приготовление жидкого ЗМ; приготовление сеной муки; приготовление и выдача кормовых смесей; приготовление кормовых смесей для поросят-сосунков и поросят-отъемшей.</p> <p>Концентрированные корма привозят к цеху в загрузчике сухих кормов ЗСК-10 и перегружают в бункера БСК-10. В каждый бункер поступает комбикорм определенного рецепта. Дозированную подачу концентрированных кормов из бункеров на сборный шнек ШЭС-40М обеспечивает дозатор ДК-10.</p> <p>Корнеплоды и клубнеплоды загружают самосвальным транспортом в завальную яму, заполненную водой. Корнеплоды обрабатывают на агрегате приготовления кормосмесей АПК-10А, клубнеплоды - на агрегатах картофелезапарочных АЗК-3,0. Подготовленные корнеклубнеплоды дозированно поступают на сборный шнек ШЭС-40М.</p>		

КОРМОЦЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 24 Т/Ч ДЛЯ СВИНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА МЕСТНЫХ КОРМАХ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	Лист 3
	802-6-23.87	Страница 5

Наименование	Единица	Всего	Удельн. показа- тель	Наименование	Единица	Всего	Удельн. показа- тель
на горячее водоснабжение	ккал/ч кВт	12265 14,264	-	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Тепла на отопление I м2 общей площади	то же	-	143,43 0,167	G3NB	Объем строительный м3	2404,3	-
V4KK Потребная электрическая мощность	кВт	136,3	-	V1NP	Объем строительный на расчетный показатель м3	-	0,039
				G3OC	Площадь застройки м2	532,6	-
				G3OB	Общая площадь м2	361,7	-
				V1OK	Общая площадь на расчетный показатель м2	-	0,006

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетный показатель принята I т готовой продукции (всего - 61320 единиц).
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года.

B7BA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Часть I - Общая пояснительная записка. Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические.
Часть 2 - Внутренний водопровод и канализация. Отопление и вентиляция. Пароснабжение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Автоматизация технологических процессов и санитарно-технических систем. Связь и сигнализация

Альбом II - Строительные изделия
Альбом III - Нестандартизированное оборудование
Альбом IV - Спецификации оборудования

Альбом V - Ведомости потребности в материалах

Альбом VI - Сметы. Части I, 2

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1033 форматами

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Гипропроектхоз, I21002, Москва, Малый Могильцевский пер., 3

B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Госагропромом СССР, приказ от 29.06.87 г. № 499. Срок действия - 1992 год

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22.

Инв. № 22437

Катал. л. № 058780