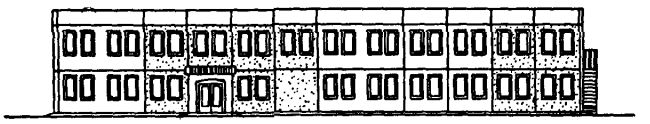
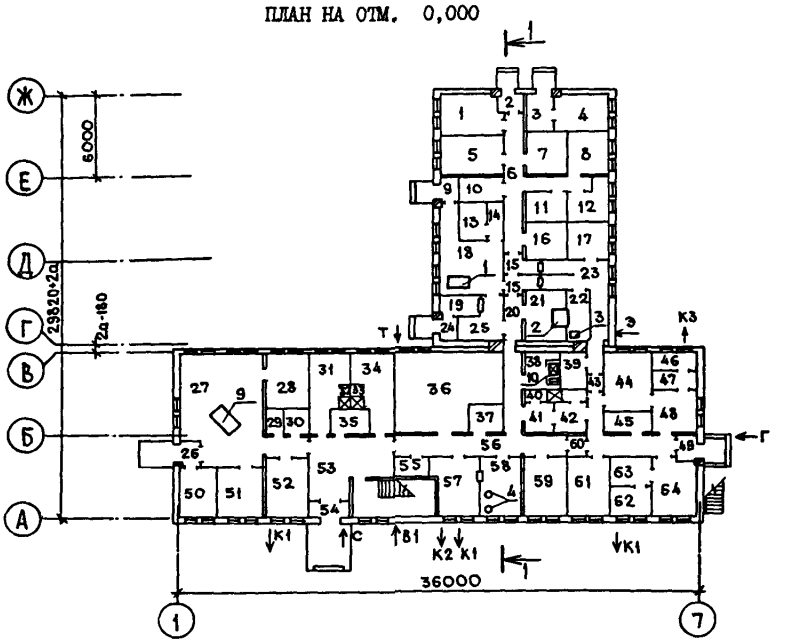
СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	807-10-135.90
СССР ЦИТП	ГЛАВНЫЙ КОРПУС РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ С ЛАБОРАТОРИЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ 150 ТЫС.ГОЛОВ	УДК 725.59
ДЕКАБРЬ 1990	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	На 8 страницах Страница 1

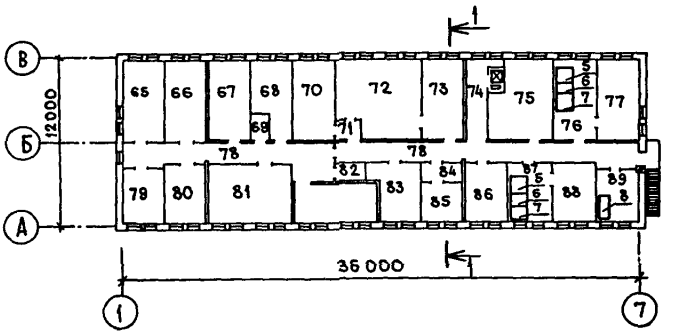
ФАСАД 1-7



ПЛАН НА ОТМ. 0,000

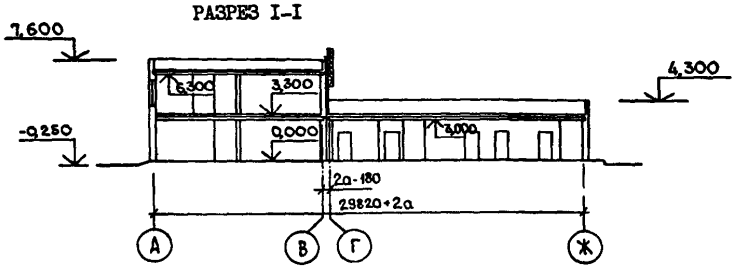


ПЛАН НА ОТМ. 3,000



gost.e-ecolog.ru

РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
I	Кормоприготовительная	II,9	26	Тамбур	2,7
2	Тамбур	2,2	27	Манеж- приемная	50,9
3	Тамбур	4,5	28	Моечная стерилизационная	I0,9
4	Помещение подопытных животных микотоксикологического отдела	9,8	29	Инвентарная	2,3
5	Моечная клеток	I2,8	30	Уборная	2,4
6	Коридор	I7,3	3I	Мужской гардероб уличной и домашней одежды	I2,3
7	Помещение для содержания баранов	9,0	32	Мужская душевая	I,6
8	Помещение для содержания кроликов	9,2	33	Женская душевая	I,6
9	Тамбур	2,5	34	Женский гардероб уличной и домашней одежды	I2,0
I0	Инвентарная	5,4	35	Женская уборная с помещением личной гигиены женщин	4,9
II	Помещение для содержания белых мышей	5,7	36	Венткамера приточная	34,9
I2	Помещение для содержания кур	5,8	37	Электрощитовая	5,3
I3	Б о к с	4,5	38	Разгрузочная площадка лифта	4,8
I4	Предбокник	3,3	39	Помещение для содержания подопытных животных	4,6
I5	Тамбур - шлюз	2,5	40	Душевая	3,7
I6	Помещение для содержания морских свинок	7,I	4I	Гардероб уличной и домашней одежды	3,6
I7	Помещение для содержания подопытных животных	7,3	42	Гардероб специальной одежды	3,9
I8	Вскрывочная	20,7	43	Тамбур-шлюз	I,5
I9	Комната ожидания	3,8	44	Лаборантская	I3,6
20	Коридор	5,4			
2I	Автоклавная (чистая)	I0,5	45	Уборная	4,7
22	Автоклавная (грязная)	5,4	46	Б о к с	4,0
23	Коридор	I5,2			
24	Тамбур	2,2	47	Предбокник	4,0
25	Приемная материала	7,5	48	Микроскопная	7,9

ГЛАВНЫЙ КОРПУС РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ С ЛАБОРАТОРИЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ 150 ТЫС.ГОЛОВ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-10-135.90	Страница 3

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
49	Тамбур	2,3	73	Кабинет исследования крови *на лептоспироз*	15,9
50	Кладовая биопрепаратов	8,0	74	Разгрузочная площадка лифта	11,2
51	Хирургический кабинет	10,3	75	Венткамера вытяжная	22,4
52	Терапевтический кабинет	12,3			
53	Вестибюль	21,6	76	Кабинет химико-токсиколо-гических исследований	16,7
54	Тамбур	3,4			
55	Гардероб верхней одежды	2,7	77	Приборочная	16,7
56	Коридор	42,6	78	Коридор	59,5
57	Моечная	12,6	79	Бухгалтерия	11,3
58	Автоклавная	12,1			
59	Средоварочная	12,1	80	Комната начальника станции	12,0
60	Тамбур-шлюз	1,8			
61	Рабочий кабинет	12,3	81	Комната курсовых мероприятий	24,7
62	Б о к с	5,2	82	Кладовая	2,8
63	Предбоксник	5,8			
64	Кабинет бактериологических исследований	12,1	83	Кабинет директора лаборатории	12,5
65	Комната специалистов	16,7	84	Предбоксник	4,3
66	Комната приема пищи	17,0	85	Б о к с	7,5
67	Аптека	17,0	86	Кабинет копрологических исследований	12,0
68	Комната общественных организаций	16,6	87	Кабинет радиометрических исследований	12,0
69	Инвентарная	2,6			
70	Кабинет исследования кожсырья	17,0	88	Приборная	12,0
71	Тамбур	2,5			
72	Кабинет серологических исследований	32,1	89	Кабинет микотоксикологических исследований	11,2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
1	Стол анатомический Ц-1940	1	6	Мойка лабораторная МЛ-1	2
2	Стерилизатор паровой ГПД-400-1	1	7	Стол лабораторный химический пристенный СТХ-2	2
3	Компрессор диафрагменный СО-455	1	8	Камера универсальная настольная бактерицидная УНБК-1	1
4	Стерилизатор паровой ВК-75	2	9	Станок универсальный для фиксации СОВ-2	1
5	Шкаф универсальный вытяжной ШУВ-1	2	10	Лифт электрический грузовой ЛГ-241	1

ГЛАВНЫЙ КОРПУС РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ С ЛАБОРАТОРИЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ I50 ТЫС.ГОЛОВ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-I0-I35.90	Страница 4

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаментные плиты	– сборные железобетонные ГОСТ I3580-85, типоразмеров – 2
Фундаментные блоки	– ГОСТ I3579-78, типоразмеров – I3
Вентиляционные блоки	– сборные железобетонные серия I.034.I-I,вып.I, типоразмеров I; серия I.034.I-I,вып.4, типоразмеров -I
Стены наружные	– сборные керамзитобетонные, серия I.090.I-I/88,вып.2-I, типоразмеров -7
Стены внутренние	– сборные железобетонные серия I.090.I-I/88, вып.4-I, типоразмеров-I8
Перегородки	– сборные гипсокартонные серия I.23I.9-I0,вып.2, типоразмеров-2; кирпичные
Покрытие	– сборное железобетонное серия I.090.I-I/88 вып.5-I,типоразмеров-4; серия I.I4I-I,вып.60 типоразмеров I; серия I.242.I-3,вып.I типоразмеров -I
Перекрытие	–сборное железобетонное серия I.090.I-I/88, вып.5-I,типоразмеров-5;
Кровля	– рулонная из 4-х слоев рубероида на битумной мастике утеплитель-мин.ватные плиты γ =I00 кг/м3
Лестницы	– сборные железобетонные серия I.050.I-2,вып.I, типоразмеров -2; металлические серия I.450.3-6,вып.I
Ограждения	– железобетонной лестницы серия I.050.I-2,вып.2; металлической – серия I.450.3-6, вып.I
Полы	– керамические,линолеум, цементно-песчаные, мозаично-бетонные
Окна	– деревянные ГОСТ II2I4-86, типоразмеров-I; ГОСТ I2506-8I, типоразмеров-I
Двери	– деревянные ГОСТ 24698-8I, типоразмеров-3; ГОСТ 6629-88, типоразмеров-6
Перемычки	– сборные железобетонные серия I.038.I-I,вып.I типоразмеров -6

Наибольшая масса монтажного элемента (наружная стеновая панель) – 4,36 т

H5UA ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ – кирпичные вставки и тамбура оштукатурить; заглубляемая часть панели окрашивается кремний-органической эмалью темных тонов;остальные поверхности-эмалями светлых тонов

ВНУТРЕННЯЯ – штукатурка, побелка, окраска, облицовка глазурованной плиткой

G3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод	– объединенный хозяйственно-питьевой и производственный противопожарный Напор на вводе – I5м, при пожаре – 22м
Канализация	– раздельная:объединенная бытовых и производственных стоков;производственная; водосток-внутренний с открытым выпуском
Отопление	– отопление от наружных сетей теплоноситель – вода I50-70°С. В системе отопления I05-70°С
Вентиляция	– приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная
Горячее водоснабжение	– централизованное
Газоснабжение	– от наружных сетей низкого давления
Электроснабжение	– от комплектной трансформаторной подстанции напряжение – 380/220В
Связь и сигнализация	– телефонная связь,радиосвязь; директорская связь; производственная громкоговорящая связь; автоматическая пожарная сигнализация; автоматическая охранная сигнализация;система оповещений о пожаре

J3OB	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ	– 0,23 кПа / 23 кгс/м2; – 0,48 кПа / 48 кгс/м2
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ	– вторая
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	– минус 30°С
J3NB	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА	– I,0 кПа / I00кгс/м2; – 0,7 кПа / 70 кгс/м2
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР	– II, III, IB
G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	– обычные

ГЛАВНЫЙ КОРПУС РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ С ЛАБОРАТОРИЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ I50 ТЫС.ГОЛОВ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-I0-I35.90	Страница 5

V1MA

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателей	Код	Типовая проектная документация				Привязочные*
		Всего	Удельные показатели			
			на 1 м² общей площади / на 1 м³ строительного объема	на расчетную единицу	на 1 млн. руб. СМР	
G3DB Производственная программа. Мощность предприятия. Расчетные единицы. Единица мощности: обслуживаемое поголовье, тыс.голов	EA05	I				
Единица годового объема товарной продукции: в натуральном выражении	EA07					
в оптовых ценах, тыс. руб.	EA08					
Количество расчетных единиц. Мощность: обслуживаемое поголовье, тыс.голов	ЕД06	I50				
Годовой объем товарной продукции: в натуральном выражении	ЕД09					
в оптовых ценах, тыс. руб.	ЕД10					
Производственная программа. Затраты производства (себестоимость), тыс. руб. (удельные показатели, 1 руб.)	СП02	I20,20		80I,33		
Прибыль (годовая), тыс. руб. (удельные показатели на 1 руб. товарной продукции, коп.)	СП07					
Уровень рентабельности (прибыль к себестоимости), %	СП03					
Срок окупаемости капиталовложений (сметной стоимости), год	СП04					
Приведенные затраты, тыс. руб. (удельные показатели, руб.)	СП06	I6I,84		I078,93		
Уровень механизации(и автоматизации производственных процессов, %) лабораторных работ, %	МТ11	3I,5				
Удельный вес рабочих, занятых ручным трудом, %	I0A62					
Трудоемкость изготовления продукции (годовая), чел.-ч.	ТР07	48576		323,84		
Производительность труда: годовой выпуск продукции на одного работающего, тыс. руб.	МТ06					
то же, в натуральном выражении	МТ07					
G3DD Режим работы и штаты. Численность работающих, чел. общая	МТ02	24				
в том числе рабочих	МТ03	I2				
в наиболее многочисленную смену	МТ04	I2				
количество рабочих дней в году	МТ08	253				
количество смен в сутки	МТ01	I				
продолжительность смены, ч.	МТ09	8				
коэффициент сменности по рабочим	МТ05	I				
коэффициент загрузки оборудования	МТ10	0,8				
G3OC Техническая характеристика. Площадь, м². застройки	ХП01	696,5		4,64		
G3OB общая	ХП02	I037		6,9I		
в том числе подземной части	ХП03					
встроенных (бытовых) помещений	ХП09					
G3NB Объем строительный, м³. общий	ХБ01	3843		25,62		
в том числе подземной части	ХБ02	786,3				
встроенных (бытовых) помещений	ХБ03					

* для заполнения данных проекта привязки

ГЛАВНЫЙ КОРПУС
РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ
С ЛАБОРАТОРИЕЙ
ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ 150 ТЫС.ГОЛОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-10-135.90

Страница 6

	Наименование показателей			Код	Типовая проектная документация: Всего	Удельные показатели: на 1 м³ строительного объема	на расчетную единицу	на 1 млн. руб. СМР	Примечание
V1IA	Стоимость, Сметная стоимость, тыс. руб. (удельные показатели, руб.)	общая		CC01	224,93		1499,53		
V1IB		в том числе: строительно-монтажных работ		CC02	138,15	35,95			
V1IL			оборудования	CC03	86,69				
V1IO			прочие		0,09				
		общая с учетом условной привязки		CC10	277,61		1850,73		
	Трудоемкость	нормативная трудоемкость, чел -ч		TP08	21030		140,20		
V1JF		трудозатраты построечные, чел -ч		TP06	18030	4,69	120,20	130510	
V1KB	Материалоемкость, Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего		PЦ01	212,4	55,27	1416	1537459	
		приведенный к М400		PЦ02	199,98	52,04	1333,2	1447557	
		в том числе на индустриальные изделия		PЦ03	147,99	38,51	986,6	1071227	
	Сталь, т (удельные показатели, кг)	всего		PC01	23,10	6,01	154	167210	
		приведенная к классу А-1 и Ст3		PC02	30,16	7,85	201,07	218313	
		в том числе на индустриальные изделия		PC03	23,97	6,24	159,8	173507	
	Бетон и железобетон, м³	всего		PБ01	697,63	0,18	4,65	5050	
	в том числе	монолитный:	тяжелый	PБ02	112,53	0,03	0,75		
			легкий		25,03	0,01	0,17		
		сборный тяжелый		PБ04	334,54	0,09	2,23	2422	
		сборный легкий		PБ05	225,53	0,06	1,5	1633	
	Лесоматериалы, м³	всего		PЛ01	59	0,02	0,39	427	
		приведенные к круглому лесу		PЛ02	96,92	0,03	0,65	702	
	Кирпич, тыс. шт.			PK01	31,96	0,008	0,21	231	
	Стекло строительное, м²			PД01	306,8	0,08	2,04	2221	
	Асбестоцемент, м²			PД02					
	Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы, м²			PГ03	4407,58	1,15	29,38	31904	
	Трубы пластмассовые		м	PД04	16,16	0,004	0,11	117	
			т	PД05	0,005			0,04	
	Трубы стеклянные, м			PД06					
V1LH	Ресурсы на производственные и эксплуатационные нужды, Расход воды, холодной	расчетный	м³/сут	ЭВ13	6,41	0,0016	0,0427		
			л/с	ЭВ11	3,13	0,0008	0,0209		
		годовой, м³		ЭВ14	1622	0,422	10,81		
	горячей	расчетный	м³/сут	ЭВ23	3,07	0,0007	0,0205		
			л/с	ЭВ21	2,42	0,0006	0,016		
		годовой м³		ЭВ24	777	0,2021	5,18		

ГЛАВНЫЙ КОРПУС
РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ
С ЛАБОРАТОРИЕЙ
ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ 150 ТЫС.ГОЛОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-10-135.90

Страница 7

	Наименование показателей				Код	Типовая проектная документация				Примечание
						Всего	Удельные показатели			
							на 1 м³ строительного объема	на расчетную единицу	на 1 млн. руб. СМР	
V1LS	Ресурсы на производственные и эксплуатационные нужды. Расход пара	расчетный, кг/ч			ПС09					
		годовой, т			ПС07					
V1LA	Расход сжатого воздуха	расчетный, м³/ч			ЭС02					
		годовой, м³			ЭС03					
	Расход тепла. всего	расчетный,	кВт		ЭТ01	372,716	0,097	2,485		
			в.кал/ч		ЭТ14	320478	83,39	2136,52		
		годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж		ЭТ21	2123,97	0,55	14,16		
			Гкал		ЭТ25	507,35				
V1LN	в том числе на отопление	расчетный,	кВт		ЭТ02	110,810	0,029	0,739		
			ккал/ч		ЭТ15	95280	24,79	635,2		
		годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж		ЭТ22	1119,86	0,29	7,466		
			Гкал		ЭТ26	267,5				
	на вентиляцию	расчетный,	кВт		ЭТ03	167,703	0,044	1,118		
			ккал/ч		ЭТ16	144198	37,52	961,32		
		годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж		ЭТ23	832,47	0,22	5,55		
			Гкал		ЭТ27	198,85				
	на горячее водоснабжение	расчетный,	кВт		ЭТ04	94,203	0,024	0,628		
			ккал/ч		ЭТ17	81000	21,08	540		
		годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж		ЭТ24	171,64	0,045	1,144		
			Гкал		ЭТ28	41,0				
V1LJ	Канализационные стоки, расчетный, м³/сут.				ЭК01	9,29	0,0024	0,0619		
V1LJ	Расход газа	расчетный, м³/ч			ЭГ01	1,2		0,008		
		годовой, м³			ЭГ02	1075		7,17		
V1LL	Расход электроэнергии, годовой, МВт·ч (удельные показатели, кВт·ч)				ПС08	201,6	52,459	1344		
V1LK	Потребная электрическая мощность, кВт				ЭМ01	101,4		0,676		
V1GB	Продолжительность строительства, мес.				ПС01	8				

ГЛАВНЫЙ КОРПУС РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ С ЛАБОРАТОРИЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ I50 ТЫС.ГОЛОВ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-I0-I35.90	Страница 8

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Главный корпус районной ветеринарной станции с лабораторией предназначен для проведения лечебно-профилактических, противоэпизоотических, ветеринарно-санитарных мероприятий и лабораторно-диагностической работы и обслуживает животноводство колхозов, других хозяйств, а также скот, состоящий в личной собственности граждан

Обслуживаемое поголовье - I50 тыс.голов

На двух этажах корпуса в осях I÷3 расположены помещения станции с кабинетами для приема и лечения крупных и мелких больных животных; на остальных площадях размещаются диагностические кабинеты ветеринарной лаборатории, а также административные, бытовые и другие вспомогательные помещения станции и лаборатории

К первому этажу примыкают помещения вивария, предназначенные для содержания мелких опытных животных

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

Проект разработан взамен 807-I0-I23.87 (кроме альбома III).
За расчетный показатель принято I000 голов обслуживаемых животных
Всего расчетных единиц - I50
Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 года

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 (часть I)	-	ПЗ	Пояснительная записка
		ТХ	Технология производства
		АР	Архитектурные решения
		КЖ	Конструкции железобетонные
		ОВ	Отопление и вентиляция
		ГСВ	Газоснабжение
		ВК	Внутренние водопровод и канализация
	(часть 2) -	ЭМ	Силовое электрооборудование
		АОВ	Автоматизация отопления и вентиляции
		СС	Связь и сигнализация
Альбом 2	-	КЖ.И	Строительные изделия
Альбом 3	-	СО	Спецификации оборудования
Альбом 4	-	ВМ	Ведомости потребности в материалах
Альбом 5	-	С	С м е т ы (Часть I,2)

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I02I форматка

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Гипроагрохим, 600640, г.Владимир, ул.Мира, 34

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Главагропромнаучпроектом Государственной комиссии СМ СССР по продовольствию и закупкам
Приказ от 27.04.90г № 070-073-3/38
Введен в действие Гипроагрохимом
Приказ от I7.05.90г № 83
Срок действия - I995 год

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

gost.e-ecolog.ru

Инв.№ 24429 Катал.л.№ 065579

Подписано в печать I7.I0.90. Тираж 5980 экз. Заказ №I995. ЦИТП Госстроя СССР