ОАО «Смоленское СКТБ СПУ»

Est. 1982

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННОГО, ИСПЫТАТЕЛЬНОГО, ЛАБОРАТОРНОГО И МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Лицензия №ФС-99-04-003262 от 14.12.2015

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 97

www.sktb-spu.ru

sale@sktb-spu.ru

8 (4812) 31-00-90 отдел продаж

1 Максимальный эффект
- Собственная конструкторская служба
- Средний срок эксплуатации - не менее 11 лет
- Наше оборудование используется на МКС

2 Минимум рисков
- Сервисная служба по всей России
- Высокая узнаваемость
- 11 247 довольных клиентов

3 Правильный выбор
- Серийное производство
- Поддержка склада продукции
- Более 37 лет на рынке

1. ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (Камеры тепла-холода, тепла-холода-влаги)



Возможность установки дополнительных опций, выбор комплектации, материала корпуса изделия и системы управления камеры.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм^3	Цена руб
7003	КТХ-74-40/165	-40/+165	74	394 600
7001	КТХ-74-65/165	-65/+165	74	462 800
7011	КТХ-74-65/165 нерж	-65/+165	74	493 500
7111	КТХ-74-65/165 СД нерж	-65/+165	74	609 000
7004	КТХ-74-75/180	-75/+180	74	546 000
7104	КТХ-74-75/180 СД нерж	-75/+180	74	661 500
7115	КТХ-74-85/180 СД нерж	-85/+180	74	585 000
7112	КТХ-200-75/180 СД нерж	-75/+180	200	813 600
7006	КТХ-270-75/180 нерж	-75/+180	270	945 000
7110	КТХ-1000-75/180 СД нерж	-75/+180	1000	2 100 000
7212	КТХВ-74-70/100	-70/+100	74	714 000

2. ПЕЧИ ЭЛЕКТРОКАМЕРНЫЕ ЭКПС 5 (рабочий объем 5 литров)



Цельная вакуумформованная камера из армированной термоволокном огнеупорной глины с упрочняющим покрытием, закрытые проволочные нагревательные элементы из Еврофехрали.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Исполнение	Цена руб
4104	Одноступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+50/+1100	Без вытяжки	44 000
4103	10-ступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+50/+1100	Без вытяжки	45 100
4102	Микропроцессорный ПИД-регулятор на 20 программ	+50/+1100	Без вытяжки	47 850
4100		+50/+1100	Без вытяжки	48 400

3. ПЕЧИ ЭЛЕКТРОКАМЕРНЫЕ ЭКПС 10 (рабочий объем 10 литров)



Цельная вакуумформованная камера из армированной термоволокном огнеупорной глины, открытые нагревательные элементы из проволоки Kanthal.

Код	Управление	t от/до °С	Исполнение	Цена руб
4004	Одноступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+200/+1100	Без вытяжки	46 750*
4005		+200/+1100	Эжекторная вытяжка	51 150*
4001	10-ступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+50/+1100	Без вытяжки	59 400*
4003		+50/+1100	Эжекторная вытяжка	60 720*
4013		+50/+1100	Эжекторная вытяжка Корпус нерж. сталь	70 070*
4006		+200/+1300	Без вытяжки	85 800
4007		+200/+1250	Эжекторная вытяжка	91 300
4008	Микропроцессорный ПИД-регулятор на 20 программ	+50/+1100	Без вытяжки	64 570*
4009		+50/+1100	Эжекторная вытяжка	66 000*
4106		+200/+1300	Без вытяжки	92 950
4107		+200/+1250	Эжекторная вытяжка	98 450

4. ПЕЧИ ЭЛЕКТРОКАМЕРНЫЕ ЭКПС 50 (рабочий объем 50 литров)



Цельная вакуумформованная камера из армированной термоволокном огнеупорной глины, открытые нагревательные элементы из проволоки Kanthal.

Код	Управление	t от/до °С	Исполнение	Цена руб
5004	Одноступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+50/+1100	Без вытяжки	85 800
5003		+50/+1100	Эжекторная вытяжка	90 200
5002	10-ступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+50/+1100	Без вытяжки	107 250
5001		+50/+1100	Эжекторная вытяжка	109 450
5006		+200/+1300	Без вытяжки	187 000
5007		+200/+1250	Эжекторная вытяжка	192 500
5102	Микропроцессорный ПИД-регулятор на 20 программ	+50/+1100	Без вытяжки	132 000
5101		+50/+1100	Эжекторная вытяжка	134 200

5. ПЕЧИ ЭЛЕКТРОКАМЕРНЫЕ ЭКПС 300 (рабочий объем 300 литров)



Камера составлена вакуумформованными из армированной термоволокном огнеупорной глины плитами, полуоткрытые проволочные нагревательные элементы из Еврофехрали.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Исполнение	Цена руб
6003	10-ступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+200/+1100	Без вытяжки	391 600
6004		+200/+1100	Эжекторная вытяжка	396 000

*Оборудование не облагается НДС (имеет регистрационное удостоверение).

Дополнительно: для электрокамерных печей ЭКПС-5, ЭКПС-10, ЭКПС-50 возможность исполнения в любой комплектации с откатной камерой.

6. ПЕЧИ ЭЛЕКТРОКАМЕРНЫЕ С ВЫКАТНЫМ ПОДОМ ЭКПС 500



Камера составлена вакуумформованными из армированной термоволокном огнеупорной глины плитами, полуоткрытые проволочные нагревательные элементы из Еврофехрали.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Исполнение	Цена руб
6008	10-ступенчатый микропроцессорный ПИД-регулятор	+200/+1100	Без вытяжки	556 600
6005		+200/+1100	Эжекторная вытяжка	561 000

7. ХЛЕБОПЕКАРНОЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Для определения хлебопекарных свойств муки, контрольных анализов качества выпекаемых изделий, пробной выпечки хлебобулочных изделий для отработки технологических процессов.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм³	Цена руб
8001	Шкаф хлебопекарный лабораторный ШХЛ-065 СПУ	+50/+300	65	81 350
8002	Шкаф расстойный лабораторный ШРЛ-065 СПУ	от t окр.среды +5/+45	65	51 370

8. КАМЕРЫ БАКТЕРИЦИДНЫЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЕ



Для хранения предварительно простерилизованных медицинских инструментов с целью снижения риска их вторичной контаминации микроорганизмами.

Код	Наименование изделия	Камера	Корпус	Цена руб
9001	КБУ-1 СПУ	Нерж. сталь, две полки, два источника УФ излучения	Окрашенный	14 170*
9002	КБУ-1 СПУ		Текстур. нерж.сталь	18 740*
9003	КБУ-1 СПУ		Шлифов. нерж.сталь	16 590*

9. ШКАФЫ СУШИЛЬНЫЕ



Равномерное распределение температуры в рабочей камере. Установка и регулирование температуры. Автоматический контроль температуры в рабочей камере. Цифровая индикация текущей и заданной температуры.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм³	Цена руб
2001	ШС-80-01 СПУ	+50/+200	80	17 700*
2011	ШС-80-01 СПУ нерж	+50/+200	80	25 740*

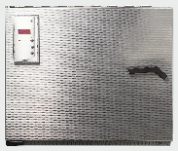
10. ШКАФЫ СУШИЛЬНЫЕ (ВЫСОКОТОЧНЫЕ)



Равномерное распределение температуры в рабочей камере. Установка и регулирование температуры и времени. Принудительная циркуляция воздуха в рабочем объеме. Возможность регулирования скорости нагрева; 2°С/мин, 5°С/мин, 7°С/мин

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм³	Цена руб
2201	ШС-10-02 СПУ	+50/+200	10	18 750
2202	ШС-20-02 СПУ	+50/+200	20	19 600
2204	ШС-40-02 СПУ	+50/+200	40	21 300
2208	ШС-80-02 СПУ	+50/+200	80	24 710
2206	ШС-160-02 СПУ	+50/+200	160	90 525
2003	ШС-200 СПУ	+50/+200	200	87 900

11. ШКАФЫ СУШИЛЬНЫЕ (ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ)



Равномерное распределение температуры за счёт принудительной циркуляции воздуха в рабочем объеме. Установка и регулирование температуры. Автоматический контроль температуры в рабочей камере. Цифровая индикация текущей и заданной t.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм³	Цена руб
2004	ШС-80-01 МК СПУ	+50/+350	80	49 350
2014	ШС-80-01 МК СПУ нерж	+50/+350	80	62 685

12. КЛИМАТОСТАТЫ (ТЕРМОЛЮМИНОСТАТЫ)



Равномерное распределение температуры в рабочей камере за счёт принудительной циркуляции воздуха. Визуальный контроль процесса за счёт внутренних стеклянных дверей. Возможность вывода на ЭВМ текущих значений t и состояния «ДЕНЬ», «НОЧЬ».

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм³	Цена руб
8003	КС-200 СПУ	+5/+60	200	205 440
8013	КС-200 СПУ нерж	+5/+60	200	228 980

13. СТЕРИЛИЗАТОРЫ СУХОВОЗДУШНЫЕ



Установка и регулирование температурного режима. Автоматический отсчёт и индикация заданных временных интервалов. Автоматический контроль температуры в рабочей камере. Автоматический запуск рабочей программы в заданное время.

Код	Наименование изделия	t от/до °С	Объём дм³	Цена руб
3010	ГП-10 СПУ "БЮДЖЕТНЫЙ"	+50/+200	10	17 070*
3000	ГП-10 СПУ "СТАНДАРТ"	+50/+200	10	19 210*
3012	ГП-20 СПУ "БЮДЖЕТНЫЙ"	+50/+200	20	17 740*
3001	ГП-20 СПУ "СТАНДАРТ"	+50/+200	20	21 100*
3011	ГП-20 СПУ "СТАНДАРТ +"	+50/+200	20	31 050*
3014	ГП-40 СПУ "БЮДЖЕТНЫЙ"	+50/+200	40	18 825*
3003	ГП-40 СПУ "СТАНДАРТ"	+50/+200	40	23 200*
3013	ГП-40 СПУ "СТАНДАРТ +"	+50/+200	40	34 500*
3016	ГП-80 СПУ "БЮДЖЕТНЫЙ"	+50/+200	80	21 525*
3005	ГП-80 СПУ "СТАНДАРТ"	+50/+200	80	25 800*
3015	ГП-80 СПУ "СТАНДАРТ +"	+50/+200	80	41 975*

*Оборудование не облагается НДС (имеет регистрационное удостоверение).

14. ТЕРМОСТАТЫ СУХОВОЗДУШНЫЕ (ИНКУБАТОРЫ)

Равномерное распределение температуры в рабочей камере за счет принудительной циркуляции воздуха. Цифровая индикация текущей и установленной температуры. Визуальный контроль процесса за счёт стеклянной двери. Сохранение введённой информации при отключении электропитания.



Код	Наименование изделия	Диапазон,°С от t окр.среды	Объём дм³	Цена руб
1003	ТС-1/20 СПУ	+5/+60	20	16 000*
1001	ТС-1/80 СПУ		80	20 040*
1004	ТС-200 СПУ	+2/+60	200	67 380
1014	ТС-200 СПУ нерж		200	84 190

15. ТЕРМОСТАТЫ СУХОВОЗДУШНЫЕ ОХЛАЖДАЮЩИЕ (ИНКУБАТОРЫ)

Температуру в камере от 5°С независимо от температуры окружающей среды. Равномерное распределение температуры в рабочей камере за счёт принудительной циркуляции воздуха. Визуальный контроль процесса за счёт стеклянной двери.



Код	Наименование изделия	Диапазон,°С	Объём дм³	Цена руб
1005	ТСО-1/80 СПУ	+5/+60	80	50 000*
1015	ТСО-1/80 СПУ нерж	+5/+60	80	61 365*
1006	ТСО-200 СПУ	+5/+60	200	98 735
1016	ТСО-200 СПУ нерж	+5/+60	200	117 890

Упрочнённая упаковка (по желанию заказчика оборудование может быть упаковано в усиленную упаковку)	Цена руб
1. Упаковка в ДВП с обрешеткой для (ТС-1/20, ТС-1/80, ТСО-1/80, ШС-80-01, ШС-80-01 МК, ГП-10, ГП-20, ГП-40, ГП-80, ЭКПС-10)	1 080
2. Упаковка в фанеру с обрешеткой для (ТС-1/20, ГП-10, ГП-20)	2 400
3. Упаковка в фанеру с обрешеткой для (ТС-1/80, ТСО-1/80, ШС-80-01, ШС-80-01 МК, ГП-40, ГП-80, ЭКПС-10)	3 000

Дополнительные услуги

- Первичная аттестация в качестве испытательного оборудования для общепромышленного применения и для нужд сферы обороны и безопасности с выдачей аттестата и протокола первичной аттестации.
- Пуско-наладочные работы и обучение персонала.

Стоимость и сроки выполнения дополнительных услуг зависят от места их оказания и сообщаются по запросу.

Примечание

На все оборудование предоставляется гарантия 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 14 месяцев с момента отгрузки. Стоимость доставки не входит в цену товара. Сроки изготовления и поставки сообщаются по запросу.

*Оборудование не облагается НДС (имеет регистрационное удостоверение).

ОАО «Смоленское СКТБ СПУ»

Est. 1982

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННОГО, ИСПЫТАТЕЛЬНОГО, ЛАБОРАТОРНОГО И МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Лицензия №ФС-99-04-003262 от 14.12.2015

Россия, 214020,
г. Смоленск,
ул. Шевченко, д. 97

www.sktb-spu.ru

sale@sktb-spu.ru

8 (4812) 31-00-90
отдел продаж

Код	Дополнительные опции для термостатов, термостатов с охлаждением, климатостатов сушильных шкафов и стерилизаторов «СТАНДАРТ», «СТАНДАРТ+».	Цена руб
01	Магнитная блокировка двери (автоматический электромагнитный замок для защиты от открывания двери)	4 920
02	Выход на ПК RS 232 (для ТС-200, ТСО-200, КС-200, ШС-160-02, ШС-200 изначально встроенная опция)	2 400
03	Регулируемое термореле (автономное отключение нагревателей при повышении заданной температуры)	2 100

Код	Дополнительные принадлежности термостаты	Цена руб
1003.1	Подставка под ТС-1/20 СПУ	3 960
1001.1	Подставка под ТС-1/80 СПУ	3 960
1004.1	Подставка под ТС-200 СПУ (окрашенная) на колесных опорах	13 200
1003.2	Дополнительная полка для ТС-1/20 СПУ	700
1001.2	Дополнительная полка для ТС-1/80 СПУ (нерж.)	850
1011.2	Дополнительная полка для ТС-1/80 СПУ (окрашен.)	800
1004.2	Дополнительная полка для ТС-200 СПУ (окрашен.)	1 550
1014.2	Дополнительная полка для ТС-200 СПУ (нерж.)	2 350
1014.3	Усиленная полка для ТС-200 СПУ	Под заказ

Код	Дополнительные принадлежности термостаты с охлаждением	Цена руб
1006.1	Подставка под ТСО-200 СПУ (окрашенная) на колесных опорах	13 200
1005.2	Дополнительная полка для ТСО-1/80 СПУ	850
1006.2	Дополнительная полка для ТСО-200 СПУ (окрашен.)	1 550
1016.2	Дополнительная полка для ТСО-200 СПУ (нерж.)	2 350
1016.3	Усиленная полка для ТСО-200 СПУ	Под заказ

Код	Дополнительные принадлежности климатостаты	Цена руб
8003.1	Подставка под КС-200 СПУ (окрашенная) на колесных опорах	13 200
8003.2	Дополнительная полка для КС-200 СПУ (окрашен.)	1 550
8013.2	Дополнительная полка для КС-200 СПУ (нерж.)	2 350
8013.3	Усиленная полка для КС-200 СПУ	Под заказ

Код	Дополнительные принадлежности муфельные электрокамерные печи	Цена руб
4000.1	Подставка под ЭКПС 10	3 960
4013.1	Подставка под ЭКПС 10 из текстурированной нержавеющей стали	5 940
6001.1	Стелаж из нержавеющей стали для печи ЭКПС 300 с полками в ко-ве 5 шт. (t эксплуатации 700°С)	43 470
6002.1	Стелаж из нержавеющей стали для печи ЭКПС 500 с полками в ко-ве 5 шт. (t эксплуатации 700°С)	83 580

Код	Дополнительные принадлежности сушильные шкафы (до +350°С)	Цена руб
2004.1	Подставка под ШС-80-01 МК СПУ	3 960
2014.1	Подставка под ШС-80-01 МК СПУ (нерж.)	9 240
2014.2	Дополнительная полка для ШС-80-01 МК СПУ	1 300

Код	Дополнительные принадлежности сушильные шкафы	Цена руб
2001.1	Подставка под ШС-80-01 СПУ	3 960
2011.1	Подставка под ШС-80-01 СПУ (нерж.)	9 240
2001.2	Дополнительная полка для ШС-80-01 СПУ	1 150
2202.1	Подставка под ШС-20-02 СПУ	3 960
2204.1	Подставка под ШС-40-02 СПУ	3 960
2208.1	Подставка под ШС-80-02 СПУ	3 960
2006.1	Подставка под ШС-160-02 СПУ (окрашенная) на колесных опорах	13 200
2003.1	Подставка под ШС-200 СПУ (окрашенная) на колесных опорах	13 200
2201.2	Дополнительная полка для ШС-10-02 СПУ	560
2202.2	Дополнительная полка для ШС-20-02 СПУ	650
2204.2	Дополнительная полка для ШС-40-02 СПУ	850
2208.2	Дополнительная полка для ШС-80-02 СПУ	1 000
2006.2	Дополнительная полка для ШС-160-02 СПУ	2 100
2003.2	Дополнительная полка для ШС-200 СПУ	2 100
2003.3	Усиленная полка для ШС-200 СПУ, ШС-160-02 СПУ	Под заказ

Код	Дополнительные принадлежности стерилизаторы	Цена руб
3000.1	Подставка под ГП-10 СПУ	3 960
3010.1	Подставка под ГП-10 СПУ из текстурированной нержавеющей стали	5 500
3001.1	Подставка под ГП-20 СПУ	3 960
3011.1	Подставка под ГП-20 СПУ из текстурированной нержавеющей стали	5 500
3003.1	Подставка под ГП-40 СПУ	3 960
3013.1	Подставка под ГП-40 СПУ из текстурированной нержавеющей стали	6 270
3005.1	Подставка под ГП-80 СПУ	3 960
3015.1	Подставка под ГП-80 СПУ из текстурированной нержавеющей стали	6 930
3000.2	Доп. полка для ГП-10 СПУ тип «Бюджет»	560
3012.2	Доп. полка для ГП-20 СПУ тип «Бюджет»	650
3001.2	Доп. полка для ГП-20 СПУ тип «Стандарт и Стандарт+»	610
3014.2	Доп. полка для ГП-40 СПУ тип «Бюджет»	850
3003.2	Доп. полка для ГП-40 СПУ тип «Стандарт и Стандарт+»	950
3016.2	Доп. полка для ГП-80 СПУ тип «Бюджет»	1 000
3005.2	Доп. полка для ГП-80 СПУ тип «Стандарт и Стандарт+»	1 000