



*PSB-Gals*

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

## УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Стандартные ультразвуковые ванны
- Нестандартные ультразвуковые ванны
- Ультразвуковые генераторы
- Погружные ультразвуковые излучатели и ультразвуковые пластины



Научно-производственное предприятие ЗАО «ПСБ-Галс» образовалось 29 июля 2002 года из высококвалифицированных специалистов в области ультразвуковых технологий, акустики, энергетики, электроники и других областей науки.

Целью создания предприятия было достижение новых масштабов применения ультразвуковых технологий в промышленности.

Всего за два года успешной работы мы доказали свой профессионализм и умение решать задачи любой сложности. Было разработано новое, не имеющее аналогов в мире оборудование по ультразвуковому перемешиванию и дегазации, погружные ультразвуковые излучатели, ультразвуковые генераторы нового поколения, не уступающие импортным аналогам, и прочее.

### Наши дипломы и награды:



## ЗАО «ПСБ-Галс» предлагает Вашему вниманию следующее ультразвуковое оборудование собственного производства:

- Стандартные ультразвуковые ванны
- Нестандартные ультразвуковые ванны
- Ультразвуковые генераторы
- Погружные ультразвуковые излучатели и ультразвуковые пластины

## СТАНДАРТНЫЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ВАННЫ



Все стандартные ультразвуковые ванны комплектуются крышками и подвесными решётками из нержавеющей стали. Гарантийные обязательства производителя распространяется на все стандартные ультразвуковые ванны и составляет 12 месяцев.

### Технические характеристики стандартных ультразвуковых ванн:

- Цифровая панель управления;
- Брызгозащищённое исполнение;
- Рабочая частота – 35 кГц;
- Амплитудная модуляция – до 90%;
- Фазовая автоматическая подстройка частоты;
- Параметры электрической сети – ~ 220В±5% 50-60 Гц.

Модель	Объём, л	Термостат, °С	Таймер, мин	Потребляемая мощность, Вт	Мощность генератора, Вт	Мощность нагревателей, Вт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
							(длина - ширина - глубина)	Рабочая ёмкость, мм		
ПСБ-1335-05	1,3	25-75	1-99	200	50	150	180x165x220	155x140x100	1,5	
ПСБ-2835-05	2,8	25-75	1-99	250	100	150	265x165x220	235x135x100	2,2	
ПСБ-4035-05	4	25-75	1-99	450	150	300	325x175x335	295x155x100	2,9	
ПСБ-5735-05	5,7	25-75	1-99	450	150	300	325x175x335	295x155x150	4,5	
ПСБ-8035-05	8	25-75	1-99	700	250	450	600x180x370	500x135x150	6,2	
ПСБ-9535-05	9,5	25-75	1-99	650	200	450	400x290x330	300x240x150	6,7	
ПСБ-12035-05	12	25-75	1-99	650	200	450	400x290x330	300x240x200	6,9	
ПСБ-14035-05	14	25-75	1-99	900	300	600	410x335x340	300x320x150	7,5	
ПСБ-18035-05	18	25-75	1-99	900	300	600	335x335x265	300x320x150	8	
ПСБ-22035-05	22	25-75	1-99	1150	550	600	530x325x350	505x305x150	9	
ПСБ-28035-05	28	25-75	1-99	1150	550	600	530x325x350	505x305x200	9,2	
ПСБ-44035-05	44	25-75	1-99	1700	1100	600	710x550x350	505x610x150	36	
ПСБ-56035-05	56	25-75	1-99	1700	1100	600	710x550x380	505x610x200	40	
ПСБ-10035-05	120	25-75	1-99	5650	1400	4000	800x500x950	700x400x450	70	

Ультразвуковые ванны с аналоговым управлением изготавливаются «на заказ». Стоимость изготовления соответствует стоимости изготовления аналогичной цифровой ультразвуковой ванны.

## Ультразвуковая ванна с цифровым управлением ПСБ-1335-05



### Технические характеристики:

- Рабочая частота - 35 кГц
- Амплитудная модуляция - до 90%
- Фазовая автоматическая подстройка частоты
- Параметры электрической сети - ~ 220В±5% 50-60 Гц
- Объём - 1,3 литра
- Термостат - 25-75 °С
- Таймер - 1-99 минут
- Потребляемая мощность - 200 Вт
- Мощность генератора - 50 Вт
- Мощность нагревателя - 150 Вт
- Габаритные размеры (длина x ширина x глубина) - 176x165x235 мм
- Рабочая ёмкость (длина x ширина x глубина) - 155x145x100 мм
- Масса - 1,5 кг

### Комплект поставки:

- Ультразвуковая ванна «ПСБ-1335-05» в сборе;
- подвесная решётка ПР-13-01 из нержавеющей стали;
- крышка из поликарбоната;
- паспорт;
- упаковка.

## Ультразвуковая ванна с цифровым управлением ПСБ-2835-05



### Технические характеристики:

- Рабочая частота - 35 кГц
- Амплитудная модуляция - до 90%
- Фазовая автоматическая подстройка частоты
- Параметры электрической сети - ~ 220В±5% 50-60 Гц
- Объём - 2,8 литра
- Термостат - 25-75 °С
- Таймер - 1-99 минут
- Потребляемая мощность - 250 Вт
- Мощность генератора - 100 Вт
- Мощность нагревателя - 150 Вт
- Габаритные размеры (длина x ширина x глубина) - 265x165x235 мм
- Рабочая ёмкость (длина x ширина x глубина) - 235x135x100 мм
- Масса - 2,2 кг

### Комплект поставки:

- Ультразвуковая ванна «ПСБ-2835-05» в сборе;
- подвесная решётка ПР-28-01 из нержавеющей стали;
- крышка из поликарбоната;
- паспорт;
- упаковка.

Гарантия производителя распространяется на все стандартные ультразвуковые ванны и составляет 12 месяцев.





**Россия, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 110.  
125599, Россия, г. Москва, а/я № 9.  
Тел.: +7 (495) 25-88-321, факс: +7 (495) 258-83-21  
<http://psb-gals.ru> • e-mail: [mail@psb-gals.ru](mailto:mail@psb-gals.ru)**