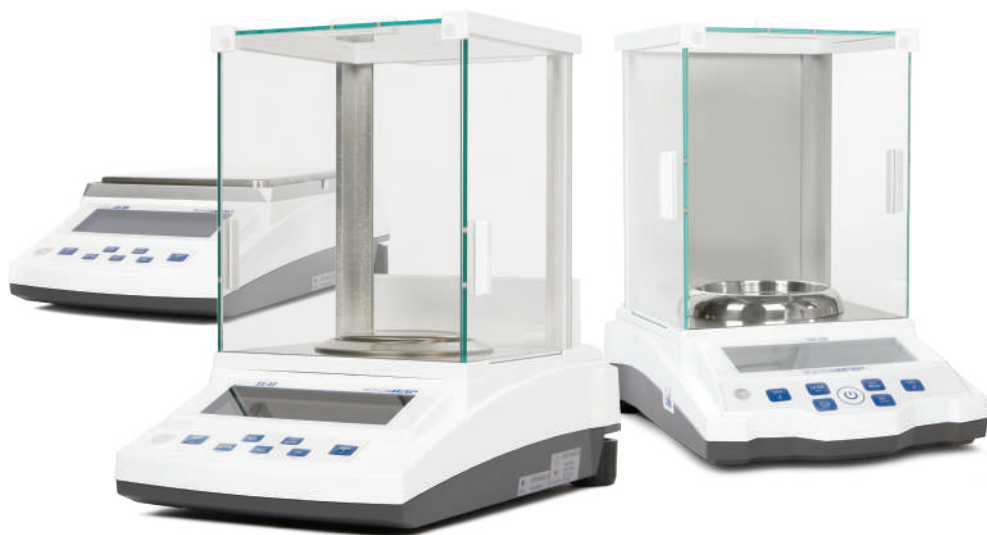


### Полумикровесы, аналитические и лабораторные весы серии ВЛК



#### ПРЕИМУЩЕСТВА В СФЕРЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ:



Высокая скорость взвешивания, удобство в работе и надежность эксплуатации;



Автоматическая юстировка встроенной гирей при изменении температуры окружающей среды, через заданные промежутки времени или по желанию оператора;



Выборка массы тары во всем диапазоне взвешивания;



Комфортное обеспечение связи весов с ПК по принципу WindowsDirect (не требуется установка дополнительного программного обеспечения);



Большое количество прикладных программ и функций для весов данного сегмента;



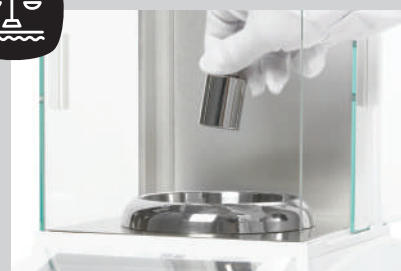
Возможность взвешивания под весами при помощи поддонного крюка доступного в стандартной комплектации;



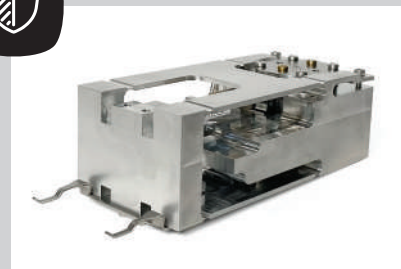
Возможность автономной работы от внешнего портативного аккумулятора (опция);



Встроенные интерфейсы USB type A, RS-232, позволяющие осуществлять подключение к весам ПК или принтера чеков;



Встроенная система контроля перегрузки;



Весы серии ВЛК работают на основе принципа электромагнитной компенсации с применением моноблочной водоизмерительной ячейки, обеспечивающей минимальное количество разъемных соединений между весовой чашей и чувствительными элементами сенсора, что обеспечивает минимизацию постепенно накапливающихся механических факторов, способных влиять на увеличение погрешности прибора.

**ГАРАНТИЯ  
2 ГОДА**

**Высокоточные весы серии ВЛК** – первый продукт нашего предприятия, выпускаемый под двойной торговой маркой «Госметр» - «SILab». Весы данной серии собираются нашими силами преимущественно из комплектующих, приобретенных у сторонних производителей и в соответствии с их технической документацией, на контрактной основе. Однако, накопленный богатый опыт в проектировании и производстве аналитических и лабораторных весов, позволяет путем внесения отдельных технических и программных улучшений, добиваться стабильно и значительно лучших метрологических характеристик, чем у аналогов, производимых из схожих компонентов в ряде других стран, а высокая культура сборки продукции обеспечивает традиционную для нашей торговой марки надежность и долговечность эксплуатации.

Данная серия, несмотря на относительно бюджетную стоимость, совмещает в себе привычный современному пользователю перечень функциональных возможностей для решения как повседневных, так и некоторых нетривиальных задач лабораторий, высокую точность и стабильность работы при высокой надежности и достаточном ресурсе.

Весы серий ВЛК выпускаются согласно требованиям ГОСТ OIML R 76-1-2011 и предназначены для измерения массы твердых предметов, а также сыпучих и жидких веществ. Весы могут применяться в научных и производственных лабораториях различных отраслей промышленности и сельского хозяйства, медицинских и образовательных центрах, **в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений.**

## ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММЫ В СЕРИИ ВЕСОВ:



Программа переключения единиц измерения в зависимости от области и страны применения



Программа взвешивания в процентах, позволяющая производить взвешивание в процентах от значения ранее взвешенной массы, принимаемой за 100%



Программа подсчета количества однородных деталей



Программа подсчета стоимости образцов



Программа определения массы нестабильных образцов



Программа рецептурного взвешивания, позволяющая производить взвешивание многокомпонентной смеси (свободная рецептура - режим суммирования)



Функция фиксации пикового (максимального) значения взвешивания



Функция компаратора (контроль массы по предельным отклонениям)



Программа определения плотности жидких веществ



Программа определения удельной массы твердых веществ

## ОПЦИИ

- Принтер EP-100, EP-105, EP-110;
- Интерфейс RS-232 (для весов без индекса -И);
- Интерфейс USB (для весов без индекса -И);
- Интерфейс Ethernet;
- Внешняя аккумуляторная батарея автономного питания 12В;
- Ионизатор для удаления статического электричества с образцов STABLO AP;
- Приспособление для определения плотности УОП-301.

## МОДЕЛИ

Модель	Наибольший предел взвешивания, г	Дискретность (d), г	ГОСТ OIML R 76-1-2011	Калибровка	Размер платформы	Скорость взвешивания, сек
--------	----------------------------------	---------------------	-----------------------	------------	------------------	---------------------------

### Полумикровесы серии ВЛК-М(-И)

<a href="#">ВЛК-55М(-И)</a>	50	0.00001	I специальный	самокалибровка	90	~8
<a href="#">ВЛК-85М(-И)</a>	80	0.00001	I специальный	самокалибровка	90	~8
<a href="#">ВЛК-120М(-И)</a>	100 / 120	0.00001 / 0.0001	I специальный	самокалибровка	90	~8

### Аналитические весы серии ВЛК-С(-И)

<a href="#">ВЛК-124С(-И)</a>	120	0.0001	I специальный	самокалибровка	90	~4
<a href="#">ВЛК-224С(-И)</a>	220	0.0001	I специальный	самокалибровка	90	~4
<a href="#">ВЛК-324С(-И)</a>	320	0.0001	I специальный	самокалибровка	90	~4
<a href="#">ВЛК-404С(-И)</a>	400	0.0001	I специальный	самокалибровка	90	~6
<a href="#">ВЛК-504С(-И)</a>	500	0.0001	I специальный	самокалибровка	90	~6

### Лабораторные весы серии ВЛК-С(-И)

<a href="#">ВЛК-223С(-И)</a>	220	0.001	II высокий	самокалибровка	108	~6
<a href="#">ВЛК-523С(-И)</a>	520	0.001	II высокий	самокалибровка	108	~6
<a href="#">ВЛК-623С(-И)</a>	620	0.001	II высокий	самокалибровка	108	~6
<a href="#">ВЛК-623С(-И)</a>	620	0.001	I специальный	самокалибровка	108	~4
<a href="#">ВЛК-1203С(-И)</a>	1200	0.001	I специальный	самокалибровка	128	~4
<a href="#">ВЛК-2003С(-И)</a>	2000	0.001	I специальный	самокалибровка	128	~4
<a href="#">ВЛК-2202С(-И)</a>	2200	0.01	II высокий	самокалибровка	168 x 188	~6
<a href="#">ВЛК-3202С(-И)</a>	3200	0.01	II высокий	самокалибровка	168 x 188	~4
<a href="#">ВЛК-4202С(-И)</a>	4200	0.01	II высокий	самокалибровка	168 x 188	~4
<a href="#">ВЛК-5202С(-И)</a>	5200	0.01	II высокий	самокалибровка	168 x 188	~6
<a href="#">ВЛК-5202С(-И)</a>	5200	0.01	I специальный	самокалибровка	168 x 188	~6
<a href="#">ВЛК-6202С(-И)</a>	5200	0.01	II высокий	самокалибровка	168 x 188	~6
<a href="#">ВЛК-6202С(-И)</a>	6200	0.01	I специальный	самокалибровка	168 x 188	~6

**Контакты:**

Челябинск, Кожзаводская ул., 54Б

8 (351) 750-54-70, 750-54-92

[td@regionpribor.ru](mailto:td@regionpribor.ru)