

**ПАСПОРТ
ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ ДЛЯ МУФЕЛЬНЫХ ПЕЧЕЙ
(ЛК-900 ШВМ, ЛК-1200 ШВМ, ЛК-1500 ШВМ)
ГОСТ 16371-93**

1. Назначение и конструкция

- 1.1. Шкаф вытяжной марки ШВМ предназначен для проведения работ с муфельными печами и другими нагревательными приборами в лабораториях различного профиля.
- 1.2. Вытяжная камера шкафа (верхняя часть) изготовлена из влагостойкого меламина (ЛДСП). Нижняя часть – сборно-разборный металлический каркас с полимерным покрытием. Задняя и боковые стенки рабочей камеры имеют покрытие из керамогранита на 600 мм в высоту. Защитный экран (дополнительная опция) изготовлен из стекла «триплекс» (или оргстекла по заказу), подъем защитного экрана осуществляется вручную. Защитный экран имеет возможность фиксации на любой высоте.
- 1.3. Шкаф оснащён двумя брызгозащитными электророзетками (220 В), автоматом аварийного отключения питания (16 А), фланцем для подключения к вентиляции (диаметр 200 мм).
- 1.4. Рабочая поверхность шкафа выполнена из керамогранита на подложке из фанеры.



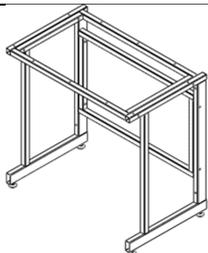
Допускаются изменения и дополнения в перечне используемых материалов.

2. Основные технические данные

Модель	ЛК-900 ШВМ	ЛК-1200 ШВМ	ЛК-1500 ШВМ
Габаритные размеры, мм	940×690×2000	1240×690×2000	1540×690×2000
Высота с поднятым экраном, мм	2350	2350	2350
Высота подъёма защитного экрана от рабочей поверхности	710	710	710

3. Комплект поставки

№	1	2	3	4	5
Наименование	Опора резбовая М10	Болт М8х40 мм	Шайба М8	Заглушка 30х30 мм	Заглушка 60х30 мм
					
Кол-во	4 шт.	8 шт.	8 шт.	2 шт.	2 шт.

№	6	7	8	9
Наименование	Разборный металлический каркас	Вытяжная камера (бокс)	Евровилка	Саморез 4х40 мм
				
Кол-во	1 шт.	1 шт.	1 шт. (Установлена на изделии)	8 шт.

Дополнительная комплектация:

Защитный экран, перчатки в защитный экран, автономный вентилятор, регулятор скорости вращения вентилятора, светильник, светильник взрывозащищённый, блок электророзеток с автоматом отключения питания 16А, подвесные тумбы.

4 Инструкция по сборке

Для сборки необходимо: разводной ключ, шуруповёрт, молоток.

- 4.1. Освободить изделие от транспортной упаковки.
- 4.2. Собрать металлический каркас, используя болты М8х40 и шайбы М8; установить заглушки в передние торцы труб каркаса.
- 4.3. Вкрутить регулируемые опоры (4 шт.).
- 4.4. Установить вытяжную камеру на каркас:
 - | Зафиксировать вытяжную камеру на каркасе, используя саморезы 4х40 (10 шт.).
- 4.5. В случае заказа вытяжного шкафа с тумбой, навесить тумбу (зацепить тумбу за заднюю раму каркаса) (Рис. 2).
- 4.6. Подключить вытяжную камеру к вентиляции (на крышке вытяжной камеры имеется фланец Ø 200 мм).
- 4.7. Подключить вилку вытяжного шкафа к электропитанию (при подключении в щиток, заземление - желто-зеленый провод). **Подключение электрики должно осуществляться аттестованным специалистом.**
- 4.8. Завести журнал по эксплуатации, зафиксировать дату пуска в эксплуатацию.

5. Инструкция по обслуживанию

- 5.1. Зарегистрировать в журнале эксплуатации ежемесячный и ежегодный осмотр.
- 5.2. В ежемесячный осмотр входит: Визуальный осмотр; Проверка состояния полиэтиленовой обмотки тросов; Проверка электрифицированных изделий, светильника; Проверка герметичности газовой, водяной подводок, сифонов; Уборка пыли, грязи с боковых стен, крыши, используя обычные моющие не абразивные средства;
- 5.3. В ежегодный осмотр входит: Ежемесячный осмотр; Подкраска царапин на каркасе; Смазка направляющих; Проверка и регулировка движения грузов; Проверка вентиляции с измерением скорости аспирации вытяжной системы.
- 5.4. В случае необходимости проверка и регулировка движения грузов, может выполняться ежеквартально. Ежегодный осмотр может быть проведен сервисной службой ООО «Авторитет».

6. Правила эксплуатации

- 6.1. Шкаф должен эксплуатироваться в сухих проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от 10°C до 40°C и относительной влажности от 45% до 75%.
- 6.2. Изделие необходимо оберегать от механических повреждений, от воздействия повышенной температуры и влажности, а также от воздействия сильных химических реагентов и их паров.
- 6.3. Защитный экран вытяжного шкафа следует опускать и поднимать плавно, без рывков и ударов.
- 6.4. Нагрузка на рабочую поверхность шкафа не должна превышать 100 кг.

7. Сведения о транспортировке, упаковке, хранении

- 7.1. Упаковка в соответствии с требованиями ГОСТ 16371-93 и «Рекомендаций по организации производства мебели и поставке ее торгующим организациям в разобранном виде» (гофрокартон для ламинированных деталей, полиэтилен для металлических рам).
- 7.2. Хранение в упакованном виде допускается в помещениях не содержащих паров кислот, щелочей, газов, вызывающих коррозию, при температуре окружающего воздуха от +1°C до +35°C и относительной влажности не более 80%.

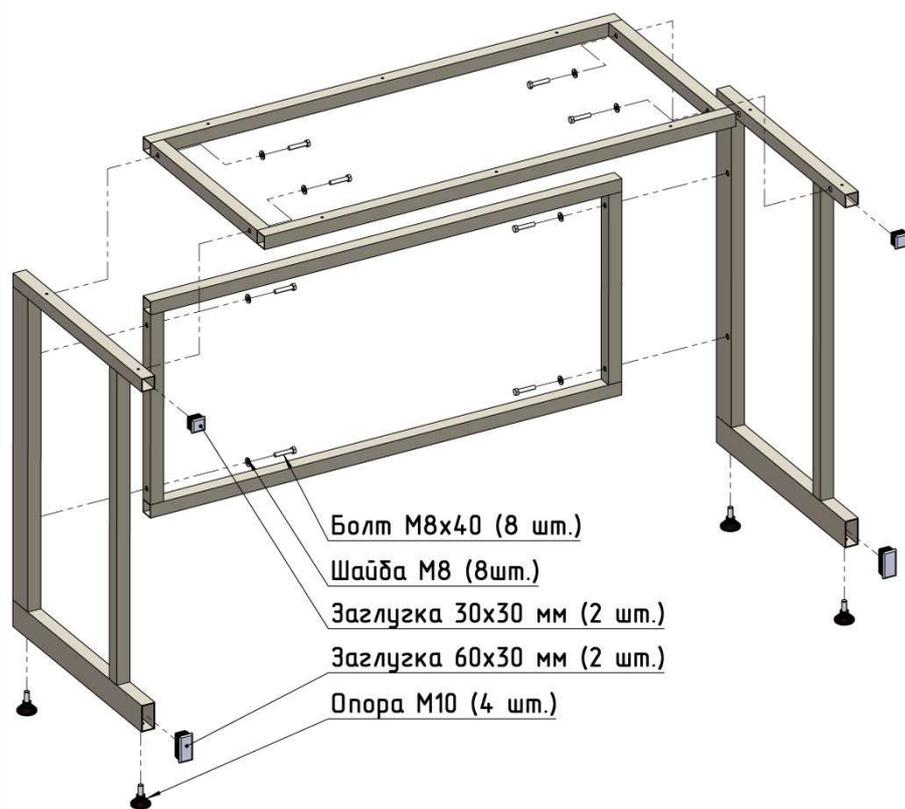
8. Примечания

- 8.1. Запрещается подключение электроприборов мощностью свыше 3.0 кВт.
- 8.2. Рабочая поверхность вытяжной камеры в случае попадания на нее агрессивных химических веществ должна немедленно протираться с использованием нейтрализующих средств.

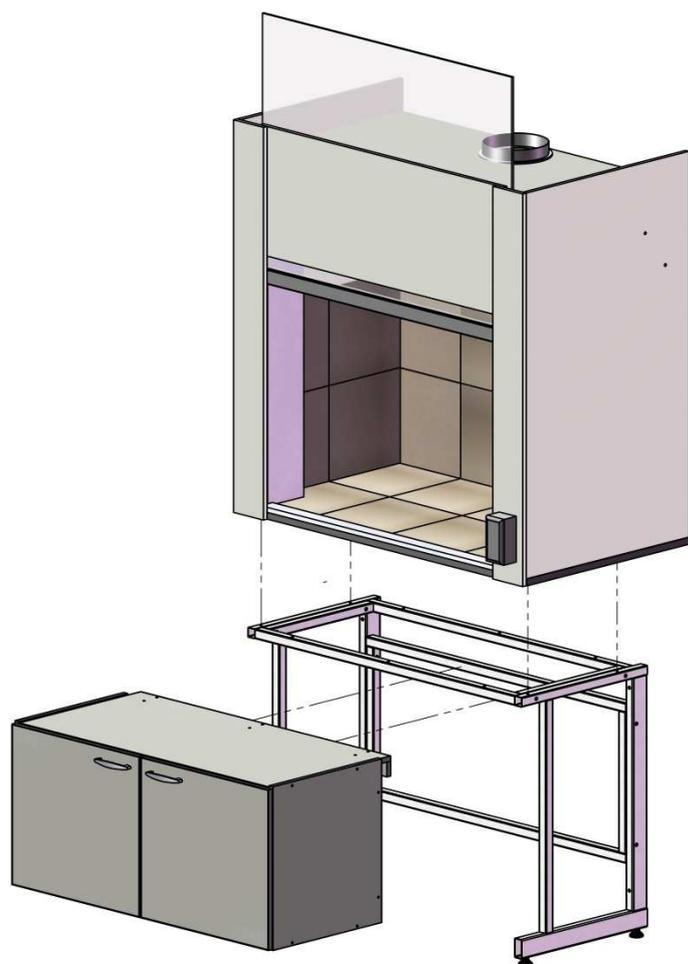
9. Гарантийные обязательства

- 9.1. Предприятие-изготовитель гарантирует покупателю сохранение показателей в течение 1000 и 1 дня, при соблюдении вышеуказанных правил ухода.
- 9.2. За изделия с механическими повреждениями, полученными при транспортировке, предприятие ответственности не несет.
- 9.3. Гарантийный срок исчисляется со дня отгрузки.
- 9.4. Если в течение гарантийного срока хранения будут обнаружены производственные дефекты, потребителем должен быть составлен акт установленного образца о необходимости ремонта, который направляется на организацию – изготовитель (продавец).
- 9.5. Все предъявляемые Потребителем рекламации по нарушению комплектации изделия принимаются в течение 14 дней с момента получения.

Сборка каркаса
(Рис. 1)



Установка каркаса и
подвесных систем
хранения
(Рис. 2)



Свидетельство о приемке:

Шкаф вытяжной ЛК-(900; 1200; 1500) ШВМ

Соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ 16371-93 и признан годным к эксплуатации.

Представитель ОТК _____ (подпись)

М.П. _____

Примечание: ООО «Авторитет» оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию изделий без предварительного уведомления.