

Стекла покровные Levenhuk G100, 100 шт.

Общие сведения

Покровные стекла необходимы для самостоятельного изготовления микропрепаратов. Они используются для накрывания размещенного на предметном стекле образца; фактически он рассматривается сквозь покровное стекло — это предъявляет высокие требования к качеству таких стекол.

Покровные стекла Levenhuk G100 изготовлены из высококачественного стекла с использованием современных технологий. Они отличаются высокой прозрачностью, небольшой толщиной и однородной структурой (отсутствуют микротрещинки и пузырьки), что обеспечивает хорошее качество изображения.

В набор входят 100 покровных стекол квадратной формы, толщиной 0,13–0,17 мм. Покровные стекла Levenhuk G100 пригодны для использования с любыми оптическими микроскопами.



Изготовление микропрепаратов

При помощи предметных и покровных стекол Levenhuk можно самостоятельно изготавливать микропрепараты для изучения.

Для приготовления временного или постоянного микропрепарата выполните следующие действия:

- капните на предметное стекло немного воды (в некоторых случаях можно использовать соляной или сахарный раствор). Раствор необходим для того, чтобы тонкий срез изучаемого образца «расправился» на предметном стекле; кроме того, вода — хороший проводник света, и это поможет вам в наблюдении;
- затем аккуратно опустите покровное стекло на препарат, придерживая руками; следите, чтобы на поверхности не образовывались пузырьки воздуха — получился временный микропрепарат;
- если вы хотите сделать постоянный микропрепарат, то, накрыв срез, нанесите специальную смолу или водостойкий клей на края покровного стекла, дождитесь полного высыхания;
- поместите микропрепарат на предметный столик микроскопа и закрепите держателями;
- теперь можно приступить к исследованию препарата;
- после использования хорошо промойте и вытрите предметные и покровные стекла (повторное использование стекол возможно только для временных микропрепаратов).

Советы:

- не используйте водные и солевые растворы, если вы изучаете вещества, хорошо растворимые в воде;
- протирать стекла после использования лучше безворсовым материалом;
- чтобы получить тонкий срез изучаемого образца, воспользуйтесь специальным инструментом — микротомом. Микротом позволяет получить очень тонкий прозрачный срез, который максимально отображает строение изучаемого образца.

О других видах стекол, а также о наборах готовых микропрепаратов Levenhuk вы можете узнать на официальном сайте: www.levenhuk.ru.

Технические характеристики

Размер, мм	24x24
Толщина, мм	0,13–0,17
Количество, шт.	100

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в модельный ряд и технические характеристики или прекращать производство изделия без предварительного уведомления.

Гарантия

Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции и дефектов изготовления изделия. Продавец гарантирует соответствие качества приобретенного вами изделия компании Levenhuk требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий и правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия.

Срок гарантии: на аксессуары – **6 (шесть) месяцев** со дня покупки, на остальные изделия – **пожизненная гарантия** (действует в течение всего срока эксплуатации прибора).

Гарантия не распространяется на комплектующие с ограниченным сроком использования, в том числе лампы (накаливания, светодиодные, галогенные, энергосберегающие и прочие типы ламп), электрокомплектующие, расходные материалы, элементы питания и прочее.

Подробнее об условиях гарантийного обслуживания см. на сайте www.levenhuk.ru/support

По вопросам гарантийного обслуживания вы можете обратиться в ближайшее представительство компании Levenhuk.

Представительства компании Levenhuk:

США: www.levenhuk.com

Канада: www.levenhuk.ca

Чехия: www.levenhuk.cz

Германия: de.levenhuk.com

Нидерланды: nl.levenhuk.com

Польша: pl.levenhuk.com

Россия: www.levenhuk.ru

Украина: www.levenhuk.ua

Европа: www.levenhuk.eu

Дата продажи _____ Подпись _____ Печать _____