

# Микропланшеты для любых целей

Микропланшеты компании Agilent и программа подбора микропланшетов



# От стандартных микропланшетов до индивидуальных конфигураций — у нас есть то, что вы ищете

Правильный микропланшет поможет вам избежать повторных анализов и уложиться в запланированные сроки. Доверьте компании Agilent — мировому лидеру в проектировании и производстве — создание высококачественного микропланшета, который идеально вам подходит.

В нашем ассортименте микропланшетов вы найдете:

- Продукцию со склада, которую можно легко заказать всего за несколько секунд. Фильтрационные планшеты, планшеты для хранения и тестовые планшеты, резервуары и многое другое.
- Индивидуальные решения ваших задач. Большой опыт в разработке и производстве позволяет быстро создать микропланшет новой конфигурации даже в небольших количествах. Вы можете заказать бесплатный образец любого индивидуального продукта.
- Специализированные конфигурации. Мы можем изготовить микропланшет по вашим готовым чертежам или совместно с вашей командой разработать и оптимизировать его характеристики, стоимость и внешний вид.



На протяжении десятилетий компания Agilent обеспечивает микропланшетами академические и государственные исследовательские учреждения, фармацевтические и биотехнологические компании, производителей тестовых наборов и лабораторного оборудования.

# Какой микропланшет лучше всего подходит для вашей задачи?

Наше онлайн-приложение для подбора продукции за считанные секунды ответит вам на этот вопрос



Просто введите свои требования, и наша программа самостоятельно создаст список подходящих планшетов и резервуаров. После этого вы можете посмотреть на чертеж каждого из предложенных продуктов и даже заказать бесплатный образец, чтобы убедиться в том, что это именно то, что вы искали.

Введите ваши параметры и мгновенно получите список всей подходящей продукции.

Программа позволяет искать продукцию по количеству и объему лунок, а также по форме, высоте и количеству лунок или дна лунок.

Найдя интересующий вас продукт, закажите бесплатный образец.

А если вы не нашли того, что искали, закажите индивидуальный образец, изготовленный по вашим уникальным спецификациям.

Попробуйте нашу программу подбора планшетов: [www.agilent.com/en/promotions/microplate-selection-tool](http://www.agilent.com/en/promotions/microplate-selection-tool)

# Продукция со склада: время догадок во время работы миновало



Многие имеющиеся на складе компании Agilent микропланшеты появились в качестве индивидуальных заказов наших клиентов, которые позволили нам расширить свой ассортимент. Стандартные параметры микропланшетов с нашего склада включают в себя:

- Стандартные размеры ANSI.
- Низкую связывающую способность.
- Совместимость с роботизированными системами.
- Термостойкий полипропилен.
- Улучшающий герметичность бортик вокруг лунки.

## Планшеты для хранения / тестовые микропланшеты

Выбирайте из широкого диапазона вариантов конфигурации.

- Объемы лунок: от 58 мкл до 10 мл.
- Количество лунок: 24, 48, 96 или 384.
- Высота микропланшета: от 14 до 68 мм.
- Коническое, полукруглое, плоское или пирамидальное дно.
- Высота, материал, наличие стерилизации облучением.



## Резервуары для реагентов

Компания Agilent предлагает широкий ассортимент планшетов различной высоты с различной конфигурацией камер, объемом лунок и геометрией дна.

- Объем отсеков: от 2,6 до 300 мл.
- Количество отсеков: от 0 до 24.
- Наличие отсеков для контрольных экспериментов.
- Отсеки с вертикальными или горизонтальными перегородками или без перегородок.
- Коническое, плоское или пирамидальное дно.



## Микропланшеты с фильтрующим дном

Выберите нужный вам фильтр и формат планшета из таких параметров, как тип фильтра, размер пор, количество и объем лунок, конструкция капельницы и область применения.

- Один или несколько фильтрующих элементов.
- Объемы лунок: от 140 мкл до 15 мл.
- Количество лунок: 24, 48, 96 или 384.
- Размер пор: от 10 кДа до 25 мкм.
- Короткая, длинная или особо длинная капельница.
- Полноразмерная или половинная юбка.
- Материал фильтра и тип мембраны: стекловолокно, полиэтилен, полипропилен, нейлон, полиэфирсульфон (PES), поливинилиденфторид (PVDF).



## Вам нужны дополнительные услуги?

Вам нужно нанести на микропланшеты штрихкоды, заполнить их порошком или установить спеченные фильтры? Мы сделаем это для вас.

Испытайте наши возможности. Закажите бесплатный образец прямо сейчас: [explore.agilent.com/microplate-sample](https://explore.agilent.com/microplate-sample)



# Не можете найти микропланшет нужной конструкции?

Мы сделаем его для вас



## Что можно изменить по сравнению со стандартной конструкцией?

Ни один заказ не представляет для нас большой сложности. Ведь все наше производство микропланшетов, в том числе разработка, изготовление форм, отливка, сборка, контроль и обеспечение качества, а также упаковка, сосредоточено на одном предприятии.

Мы можем залить практически любую среду, а также несколько слоев различных сред в планшет с конфигурацией, которая позволит вам добиться лучших результатов.

Мы можем заполнить планшеты вашей средой, силикагелем, стеклянным порошком или кизельгуром.

Доступны варианты с капельницами и с половинной юбкой.

Хотя на рынке есть множество стандартных микропланшетов, тот, который вам действительно нужен, может быть модификацией существующего. Например, недавно разработанные материалы могут быть пока недоступны в нужном вам формате. Может быть, вам нужно увеличить или уменьшить масштаб вашей работы в необычном соотношении.

Возможность получить планшет с индивидуальной контрольной лункой, уникальной формой дна лунки или с патентованной связующей матрицей может повысить эффективность вашей работы и дать вам конкурентное преимущество. А компания Agilent всегда готова помочь. Наши модульные производственные процессы позволяют изготавливать планшеты во множестве различных конфигураций за минимальное время и с минимальными расходами. Поэтому вы получите заказанные микропланшеты быстро, а минимальный объем заказа будет совсем небольшим.

Также мы предлагаем индивидуальную лабораторную посуду, в том числе пробирки, полоски пробирок, картриджи-сетки и уникальные изделия, изготавливаемые литьем под давлением.

Посмотрите, как просто создать свой собственный микропланшет.

[explore.agilent.com/custom-microplate-sample](https://explore.agilent.com/custom-microplate-sample)

# Контрактное производство: воплотите свои идеи в жизнь



## Как мы это делаем?

Мы собрали знающую, опытную команду инженеров, которые готовы разобраться в ваших требованиях и воплотить их в жизнь. Мы дали этой команде доступ к лучшим инновационным технологиям — все в одном месте.

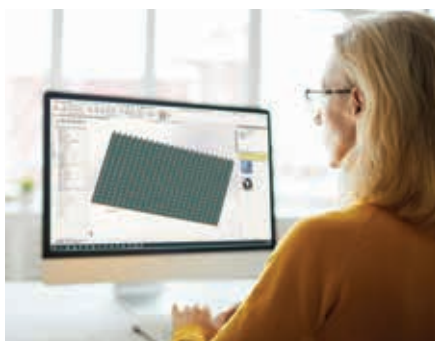
Вам надо слегка модифицировать один из наших стандартных продуктов? Хотите расширить одну из своих собственных линеек продукции? Это просто. Мы предлагаем нанесение маркировки, упаковку и гравировку по требованиям заказчика. Мы также можем модифицировать конфигурации фильтров для специальных применений.

Мы можем изготовить продукт по вашим чертежам или совместно с вашей командой разработать и оптимизировать его характеристики, стоимость и внешний вид.

Вот как это работает:

- Все начинается с проверки конструкции (без обязательств).
- После этого мы выпускаем быстрый прототип (SLA) для первоначальной оценки.
- Для сложных конструкций может потребоваться внести в него изменения для оптимизации характеристик литых деталей при их использовании в крупных приборах.
- После отработки конструкции мы создаем литьевую форму, валидируем производственный процесс и переходим к производству.

Мы предлагаем недорогую ручную сборку и тестирование для небольших партий, а также недорогую автоматизацию для больших партий.



У вас уже есть чертежи?

Свяжитесь с нами и закажите их проверку (без обязательств).

[explore.agilent.com/custom-microplate-sample](https://explore.agilent.com/custom-microplate-sample)

## Мы посвятили себя качеству

Продукция Agilent производится на предприятиях, сертифицированных на соответствие требованиям ISO 9001:2015, в условиях чистых помещений, свободных от рибонуклеаз и дезоксирибонуклеаз. Она изготавливается только из высококачественных компонентов и тщательно испытывается на соответствие стандартам ANSI/SLAS.

По запросу доступна сертификация на уровень чистоты от рибонуклеаз и дезоксирибонуклеаз, на дозу облучения (для продукции, стерилизованной гамма-излучением), а также декларации соответствия требованиям к чистоте от наших поставщиков материалов (пирогены, губчатая энцефалопатия КРС и трансмиссивная губчатая энцефалопатия).

Подробнее:

[www.agilent.com/chem/microplates](http://www.agilent.com/chem/microplates)

Центры по работе с клиентами Agilent в вашей стране:

[www.agilent.com/chem/contactus](http://www.agilent.com/chem/contactus)

Россия

+7 495 664 73 00

+7 800 500 92 27

[agilentru@agilent.com](mailto:agilentru@agilent.com)

Только для исследовательских целей. Не для использования в диагностических процедурах.  
DE.5304166667

Информация в этом документе может быть изменена без предупреждения.

© Agilent Technologies, Inc., 2020  
Напечатано в США 8 мая 2020 г.  
5991-9383RU