

Приборы для фармакопейных анализов

Янович Денис
ООО «КАМПИЛАБ», Минск

Apparatus

1 - корзинка

2 - лопатка

5 - лопатка над диском

6 - вращающийся цилиндр

Характеристическая
растворимость





USP 1
корзинки



USP 5
лопатка над диском



USP 2
лопатки



USP 6
вращающийся
цилиндр

Характеристическая растворимость (Intrinsic)

Растворимость
субстанций



Ячейка-выделитель (эммисионная ячейка)

Для полутвердых
форм:
гели,
кремы,
мази

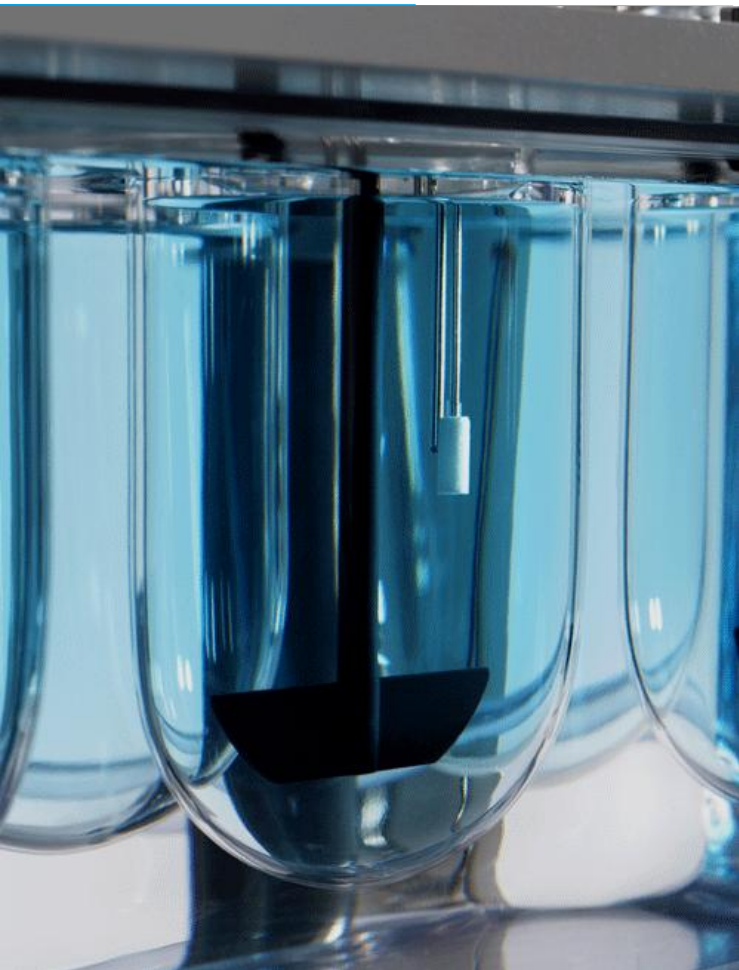




Система
автоматического
вброса проб

DDM





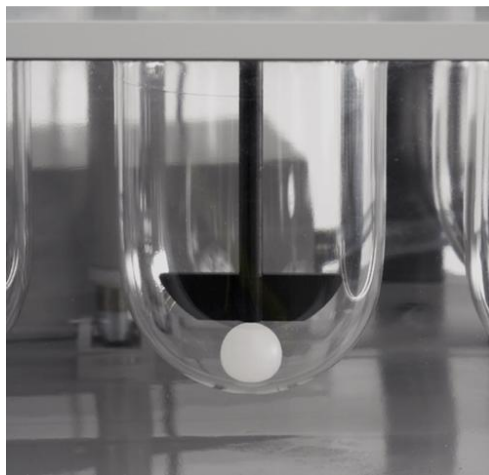
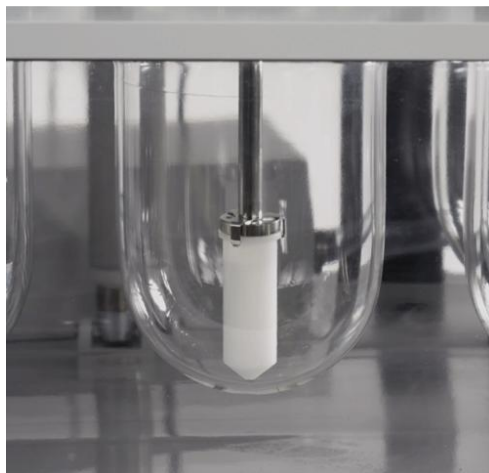
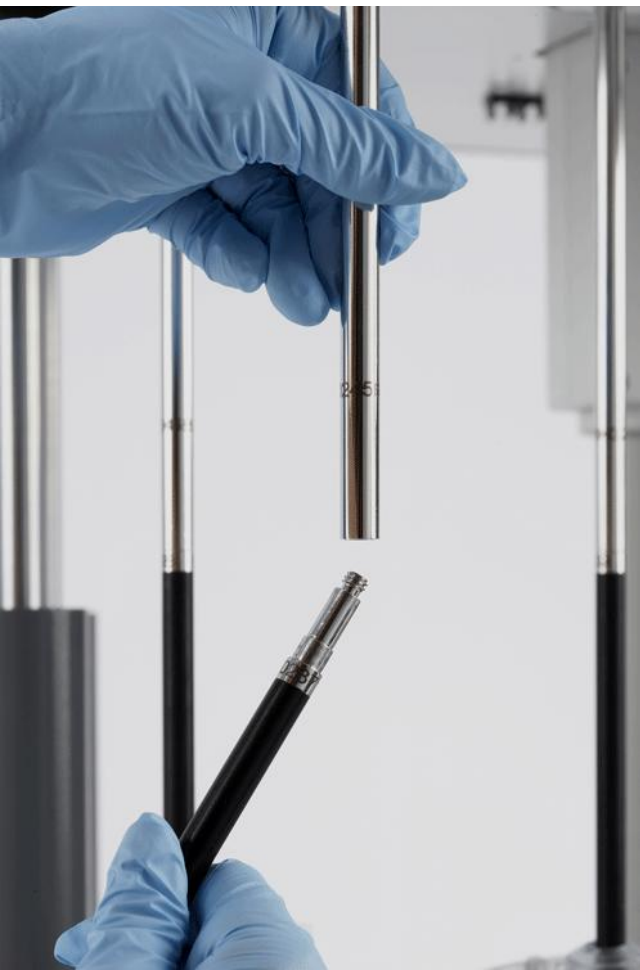
**Автоматизированный
отбор
образцов**





**Легкое
обслуживание
системы отбора
образцов**





Разъемные мешалки





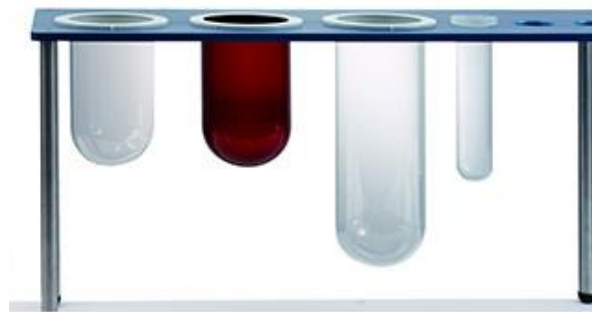
Ручной термометр

Термометр **AutoTemp**
в каждом сосуде





Самоцентрирующиеся сосуды **TruAlign**



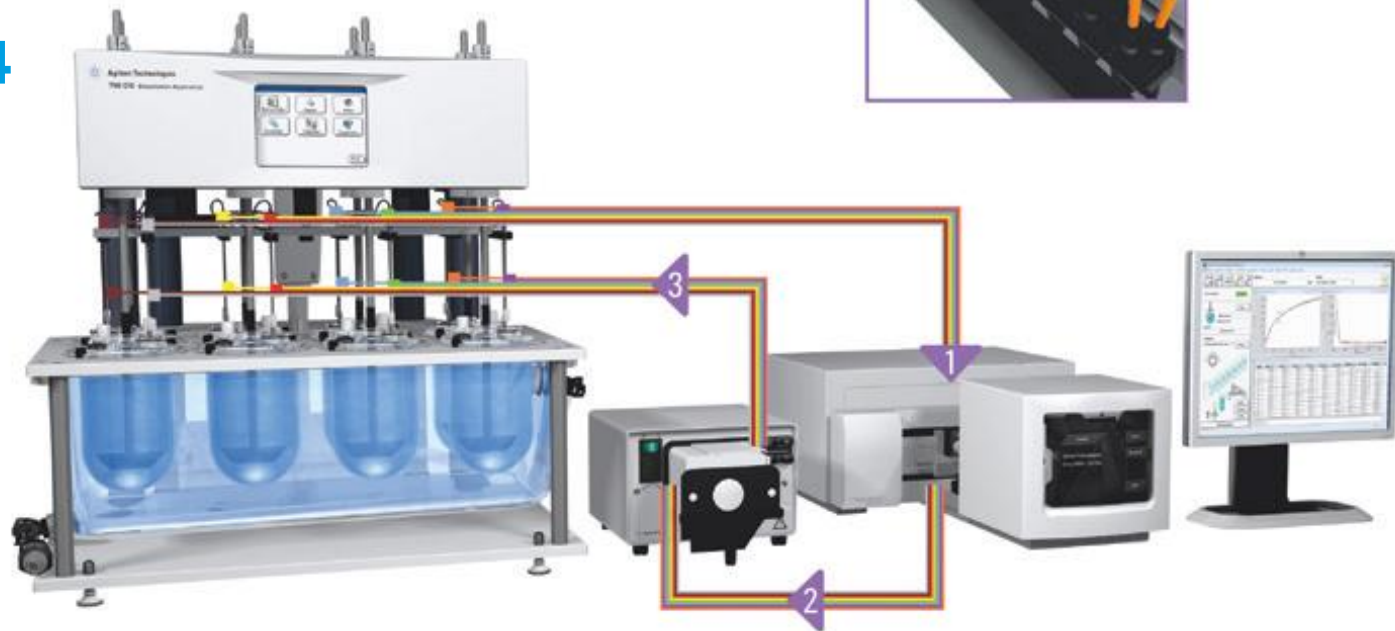


**Встроенный
термопринтер**

**Термобумага с 10-летней
гарантией читаемости
текста**



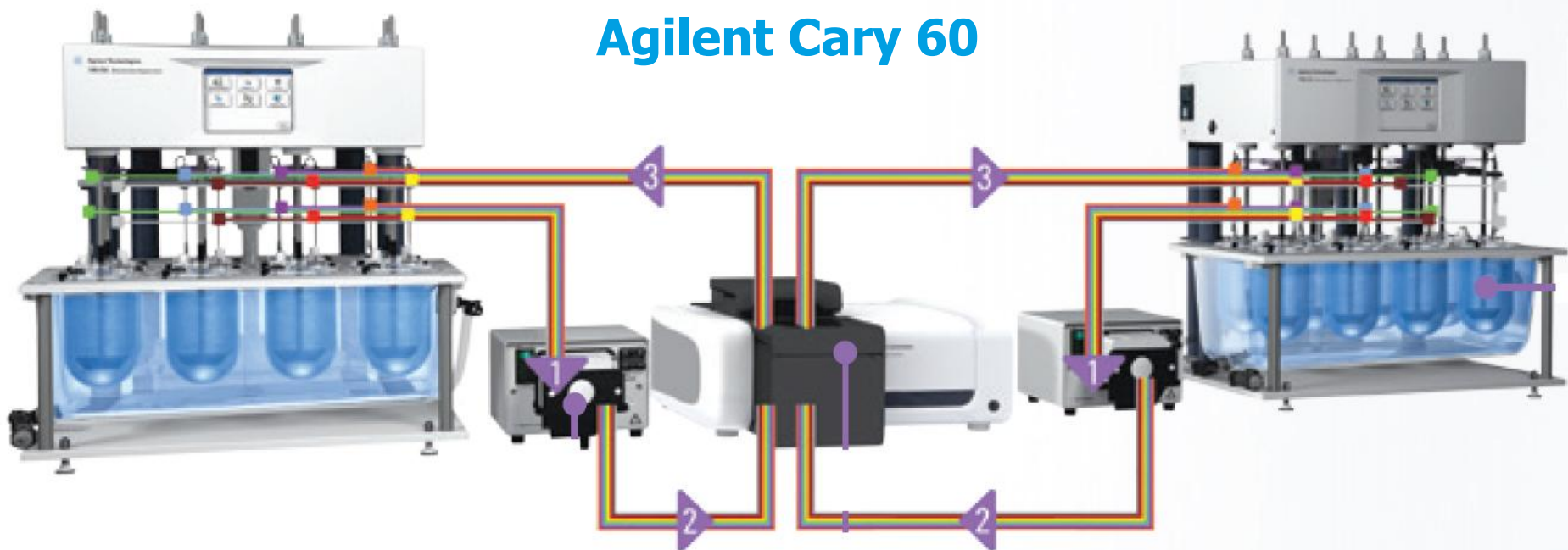
Классические он-лайн системы с Agilent 8454



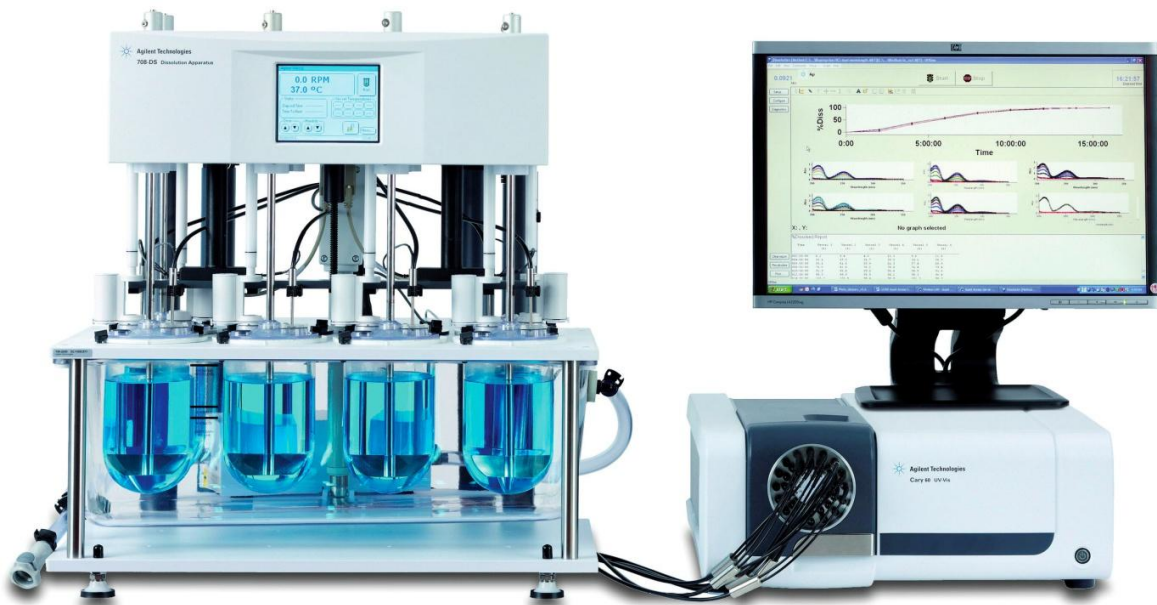
Специализированное программное обеспечение UV-Vis ChemStation Dissolution



Классические он-лайн системы с Agilent Cary 60



Оптоволоконная спектроскопия с Agilent Cary 60



Система автоматического
сэмплирования
Agilent 850-DS

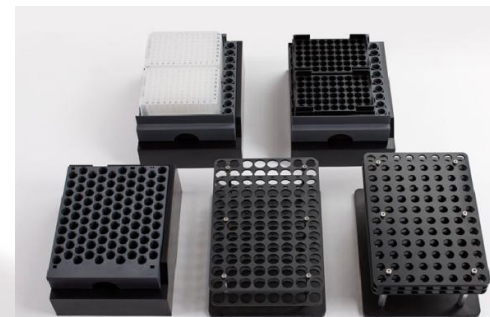
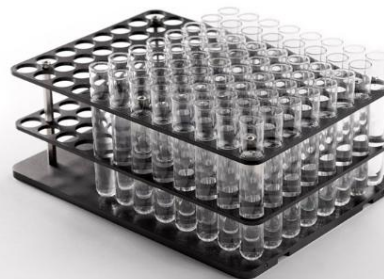


Встроенный 8-канальный шприцевой насос

Система фильтрации 0,45 мкм

Система замещения фазы

Прямой перенос проб в ВЭЖХ



Универсальный комплекс сэмплирование + он-лайн регистрация



Apparatus

3

Аппарат с возвратно-поступательным цилиндром для тестирования со сменой среды



Apparatus

7

Аппарат с возвратно-
поступательным держателем
для тестирования со сменой
среды

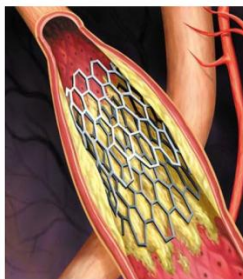


Apparatus

7

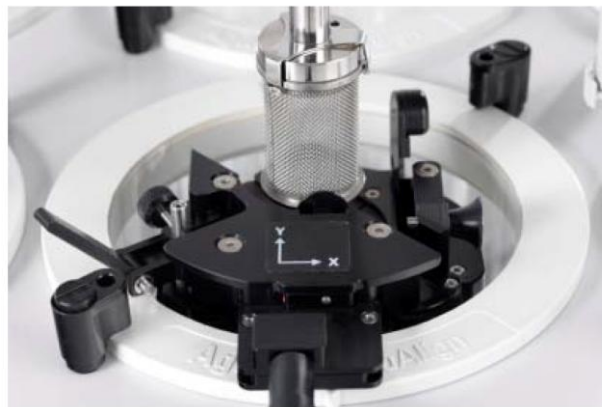
Для пролонгированных форм

- Стенты с лекарственным покрытием
- Выводы кардиостимуляторов
- Катетеры
- Трансдермальные пластыри
- Другие медицинские приборы
- Новые лекарственные формы
- Микронизированные порошки









<http://www.dissolution.com>

