

## Оборудование для оценки качества пищевых продуктов и вина

Awareness Technology | Каталог 2014/2015



# РЕАГЕНТЫ

## ИФА тесты для оценки безопасности продуктов питания

Кленбутерол быстрая экспертиза моча /5 ppb	CLEN-201X
Кленбутерол быстрая экспертиза моча /3 ppb	CLEN-201D
Кленбутерол быстрая экспертиза свинина /1 ppb	CLEN-203F
Кленбутерол быстрая экспертиза свинина /5 ppb	CLEN-203K
Хлорамфеникол (левомецетин) быстрая экспертиза ткани /0,3 ppb	CAP-203
Хлорамфеникол быстрая экспертиза ежедневно /1 ppb	CAP-204K
Хлорамфеникол быстрая экспертиза ежедневно /0,3 ppb	CAP -204F
Хлорамфеникол быстрая экспертиза корм /1 ppb	CAP -205
Хлорамфеникол быстрая экспертиза мед /0,1 ppb	CAP 216h1
Хлорамфеникол быстрая экспертиза мед /0,3 ppb	CAP -216h3
Хлорамфеникол быстрая экспертиза помещение /0,3 ppb	CAP -208
Хлорамфеникол быстрая экспертиза яйца /1 ppb	CAP -209
Сульфадимезин быстрая экспертиза мышцы, ткани, морепродукты /100 ppb	SM2 -203
Сульфадимезин быстрая экспертиза ежедневная /25 ppb	SM2 -204K
Сульфадимезин быстрая экспертиза корм /10 ppb	SM2-205
Сульфадимезин быстрая экспертиза мед /5 ppb	SM2-216h
Сульфадимезин быстрая экспертиза яйца /25 ppb	SM2N-209
Ципрофлоксацин быстрая экспертиза мышцы, ткани, морепродукты /20 ppb	QNs-203
Ципрофлоксацин быстрая экспертиза ежедневная /10 ppb	QNs-204k
Ципрофлоксацин быстрая экспертиза корм /10 ppb	QNs-205
Ципрофлоксацин быстрая экспертиза мед /10 ppb	QNs-216h
Ципрофлоксацин быстрая экспертиза яйца /10 ppb	QNs-209
Тетрациклин быстрая экспертиза ткани /10 ppb	TC-203
Тетрациклин быстрая экспертиза ежедневная /10 ppb	TC-204K
Тетрациклин быстрая экспертиза корм /10 ppb	TC-205
Тетрациклин быстрая экспертиза мед /10 ppb	TC-216h
Тетрациклин быстрая экспертиза яйца /10 ppb	TC-209

## Аллергены и воспалительные агенты метод ИФА

Остатки ракообразных, 12 планшета ИФА	ESCRUD48
Остатки яиц, 12 планшета ИФА	ESERD48
Остатки молока, 12 планшета ИФА	ESMRD48
Остатки арахиса, 12 планшета ИФА	ESPRD48
Остатки сои, 12 планшета ИФА	ESSRD48
к-казеин	5201CAS1p
Остатки казеина, 12 планшета ИФА	ECASRD
Остатки лесного ореха, 12 планшета ИФА	ESHRD48
Остатки кунжутных семян, 12 планшета	ESESRD48
Остатки миндаля, 12 планшета ИФА	ESARD48
Экстракционные добавки, В-лакто и казеин 100G	ESADDM
Аллергенные экстракционные добавки 60G	ESADD
Гистамин, ИФА 96 лунок	HIST-31

**Определение содержания микотоксинов и пестицидов ИФА**

Полный Афлатоксин: зерно, орехи, корма: 96 тестов	941AFL1M
Полные Афлатоксины (низкая матрица: зерна, орехи, корма, специи, силос)	981AFL01LM
Афлатоксин М1, молоко, молочные продукты: 96 тестов	961AFL1M
Афлатоксин моча М1 96: тестов	991AFLM1U
Easypur AFLA 25 единиц	AC010
I'screen AFLA B1, 96 тестов	MA 350
I'screen AFLA B1, 48 тестов	MA 221
Celer FUMO, качественные: 96 тестов	MF100
Celer FUMO, качественные: 48 тестов	MF101
Celer ZON, качественные: 96 тестов	MZ370
Celer ZON, качественные: 48 тестов	MZ371
Фумонизин ELISA для зерна: 96 тестов	951FUM1C
Охратоксин для зерен, хлебных злаков, кормов: 96 тестов Одобрено: USDA/GIPSA	951OC01G
Охратоксин для зерен, хлебных злаков, кормов: 96 тестов	981OC1M
Качественный Охратоксин, для вина, виноградный сок, виноградное сусло 96 тестов	981OC01W
Качественный Охратоксин, для вина, виноградный сок, виноградное сусло: 48 тестов	981OC01W
Количественный Охратоксин: для пива, вина, виноград, виноградный сок, и виноградного сусла: 96 тестов	981OC1MA
Охратоксин для кофе, какао, масло какао и специй: 96 тестов	961OC1cof
Охратоксин для молока и сыворотки: 96 тестов	991OC1MS
Токсин Т2, качественные 96 тестов	TT200

**Ферменты и нуклеотиды**

Фермент простациклин (PGI) (700 U 2 мг/мл)	PGI-700
Фермент простациклин (PGI) (3500 U 10 мг)	PGI-3500
Фермент гексокиназа / глюкозо-6-фосфатдегидрогеназа 1мл	HK/G6 1 ml
Фермент гексокиназа / глюкозо-6-фосфатдегидрогеназа 5 мл	HK/G6 5 ml
Фермент глутаминовая оксалоацетиновая трансминаза 400 Е/мл	GOT-400
Фермент малатдегидрогеназа (MDH)	MDH -6K
Фермент глутаматдегидрогеназа (GDH)	GLDH-3 K
Фермент L-лактатдегидрогеназа (L-LDH)	L-DBP-3.8
НАД (5 г. порошок)	NAD-5G
Никотинамидадениндинуклеотидфосфат (NADP) (1 г. порошок)	NADP-1G
Никотинамидадениндинуклеотид в форме NADH (1г. порошок)	NADH
АТФ (10 г. порошок)	ATP-10G

**Тест на остатки антибиотиков ИФА**

Полный курс антибиотиков, тест на микропланшете качественный	A20811
Полный курс антибиотиков, сульфамин, качественный	A21211
Бензодиазепин, качественный	FA 683
Immunoscreen CAP качественный	AB630
Хлорамфеникол	A34811
Энрофлоксацин	5101ERFX
fluequine	5101FLUM
Фторхинолоны	5101FLUQG
Гентамицин, качественный	AB 622
Неомицин	AB 624
Промазин, качественный	FA 685
Стрептомицин	5111STRE
Сульфадизаин	5101SUDA
Сульфакиноксалин	5101SQUI
Сульфадимезин	5101SUL
Сульфаниламид, качественный	Sm 363
Тилозин, качественный	AB625

**Многоуровневые и многопараметровые стандарты**

Уксусная кислота стандарт (0,05;0,15;0,4;0,6;0,75 г/л) по 5 мл	Std-AA
Уксусная кислота стандарт (0,15; 0,4; 0,6; 0,9; 1,5 г/л) по 5 мл	Std-AA Hi
Аммиак (25; 50; 100; 200; 300 мг/л) по 5 мл	Std-AMM
D-фруктоза (0,5; 2; 4; 6; 8 г/л) по 5 мл	Std-FRU
D-глюкоза (0,5; 2; 4; 6; 8 г/л) по 5 мл	Std-GLU
L-яблочная кислота (0,05 г/л) по 5 мл	Std-MA-Lo
L-яблочная кислота (0,1; 0,2; 0,4; 0,6; 0,8 г/л) по 5 мл	Std-MA
L-яблочная кислота (0,2;0,4; 0,8; 2,0; 4,0 г/л) по 5 мл	Std-Ma Hi
L-аргинин 5-уровневый стандарт по 5 мл	Std-PAN
Общий фенол (250; 1000; 2000; 4000 мг/л) 4 уровня по 5 мл	Std-PHE
Стандарт свободного CO <sub>2</sub> (10;20;50;80;100 промилле) 1 мл	Std-SO <sub>2</sub>
Стандарт общего CO <sub>2</sub> (20; 50; 100; 150; 200 промилле) 1 мл	Std-SO <sub>2</sub> Hi
Свободный и общий SO <sub>2</sub> (7 уровней 10-200 мг/л)	Std-SO <sub>2</sub> 7L
Стандарт винной кислоты (0,5; 2; 3; 4; 5 г/л) 5 мл	Std-TA
Многопараметровый стандарт низкого уровня (глюкоза, фруктоза, уксусная, лимонная, глюконовая, L-молочная, D-молочная, L-яблочная, D-яблочная и пировиноградная кислота)	BEN SCL 3006
Многопараметровый стандарт высокого уровня (глюкоза, фруктоза, уксусная, лимонная, глюконовая, L-молочная, D-молочная, L-яблочная, D-яблочная и пировиноградная кислота)	BEN SCE 3005

**Контроль порчи вина методом ИФА**

Набор «Z-Brett» для дрожжей Brettanomyces, 3-часов., визуальная оценка (48 тестов)	Z-BRETT
Микрофуга для пробирок 6x1,5 мл (Rq'd для Z-Brett)	LX-100
Гистамин в вине ИФА, 96 лунок, рыба, продукты питания: свежая рыба, колбаса, молоко и сыр	
Ochratoxin в вине, виноградном соке и в виноградном сусле (96 тестов)	981OC01W96
Ochratoxin в вине, виноградном соке и в виноградном сусле (48 тестов)	981JC01W48
Ochratoxin в пиве, вине, винограде, виноградном соке и виноградном сусле (96 тестов)	981OC1ALC

**Ферментативные наборы реактивов, «visual quicktests»  
Полуколичественные тесты для производства вина и контроля порчи «accuvin»**

Простой тест для определения L-винной кислоты (10 тестов)	AV-Sample
Тесты D-глю/фру (остаточный сахар) (20 тестов)	AV-RS
Тест-полоски/пробоотборник для L-яблочной кислоты (20 тестов)	AV-MA
Тест-полоски/пробоотборник для D-молочной кислоты (микрофлора) (20 тестов)	AV-D-LA
Тест-полоски/пробоотборник для L-молочной кислоты (контроль M-L) (20 тестов)	AV-LA
Тест-полоски pH и комплект забора проб (20 тестов)	AV-pH
Тест-полоски/пробоотборники для титруемой кислотности (20 тестов)	AV-TA
Тесты на свободный оксид серы, высокое и низкое содержание (16+4 теста)	AV-fr-SO <sub>2</sub>
Пробирки быстрого разведения: 1:10 или 1:20 (10 штук)	AV-htQD

**Наборы реагентов для контроля качества вина методом фотометрии**

Ацетальдегид (50 тестов)	ACE-100
Уксусная кислота (30 тестов), UNIFLEX	AA-F60
Уксусная кислота (75 тестов), UNIFLEX	AA-F150
Уксусная кислота (250 тестов), UNIFLEX	AA-F500
Аммиак (30 тестов) UNITAB	AMM-60
Аммиак (75 тестов) UNITAB	AMM-150
Аммиак (250 тестов) UNITAB	AMM-500
Аммиак, расширенный диапазон (30 тестов) UNITAB	AMM-260
Аммиак, расширенный диапазон (75 тестов) UNITAB	AMM-2150
Аммиак, расширенный диапазон (250 тестов) UNITAB	AMM-2500
Реагент для оценки цвета вина на 420, 520, 620 нм	Color F500
L-аскорбиновая кислота (32 теста)	EZA 941
Кальций (100 тестов)	CA-100
Лимонная кислота (20 тестов)	CIT-40
Лимонная кислота (50 тестов)	CIT-100
D-молочная кислота (20 тестов)	DLA-40
D-молочная кислота (50 тестов)	DLA-100
Железо (200 тестов)	FE-100
D-глюконовая кислота (50 тестов)	GLA-100
Глицерин (200 тестов)	GLY-400
Декстроза (30 тестов)	GLUF-60
Декстроза (75 тестов)	GLUF-150
Декстроза (250 тестов)	GLUF-500
Декстроза/D-фру (30 тестов) UNITAB	GF-60
Декстроза/D-фру (75 тестов) UNITAB	GF-150
Декстроза/D-фру (250 тестов) UNITAB	GF-500
Декстроза/D-фру (30 тестов), UNIFLEX	GF-F60
Декстроза/D-фру (75 тестов), UNIFLEX	GF-F150
Декстроза/D-фру (250 тестов), UNIFLEX	GF-F500
L-молочная кислота (20 тестов)	LLA-40
L-молочная кислота (50 тестов)	LLA-100
L-яблочная кислота (30 тестов), UNIFLEX	MA-F60
L-яблочная кислота (75 тестов), UNIFLEX	MA-F150
L-яблочная кислота (250 тестов), UNIFLEX	MA-F500
L-яблочная кислота (30 тестов)	MA CW F60
L-яблочная кислота (75 тестов)	MA CW 150
L-яблочная кислота (150 тестов)	MA CW 500
L-яблочная кислота (30 тестов), UNITAB	MA-60
L-яблочная кислота (75 тестов), UNITAB	MA-150
L-яблочная кислота (250 тестов), UNITAB	MA-500
Калий, ферментативный метод (120 тестов)	POT-120
Первичный аминный азот (30 тестов), UNITAB	PAN-60
Первичный аминный азот (75 тестов), UNITAB	PAN-150
Первичный аминный азот (250 тестов), UNITAB	PAN-500
Общие фенолы (30 тестов) UNIFLEX	PHE-60
Общие фенолы (75 тестов) UNIFLEX	PHE-150
Сахароза — общая глюкоза (20 тестов)	SUCR-40
Свободный сульфит (30 тестов)	F-SO2 60
Свободный сульфит (75 тестов)	F-SO2 150
Общий сульфит (30 тестов)	T-SO2 60
Общий сульфит (75 тестов)	T-SO2 150
Винная кислота (20 тестов)	TA-F40
Винная кислота (60 тестов)	TA-F120

# ОБОРУДОВАНИЕ

## Анализаторы для оценки качества вина и пищевых продуктов методом фотометрии

### Stat Fax® 1904+



- Анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Автоматическое колесо фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600 нм
- Встроенные принтер
- Термостат на 12 лунок
- Буквенно-цифровой дисплей
- Энергонезависимая память на 60 тестов

### Stat Fax® 3300



- Анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Автоматическое колесо фильтров: 340, 405, 505, 545, 580, 630 нм
- Высокая производительность
- Встроенная проточная кювета для сокращения расхода реагента
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Встроенный принтер
- Энергонезависимая память на 500 пациентов
- Внешний термостат на 18 пробирок (опция)

### Stat Fax® 4500+



- Анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Фильтры: 340, 405, 505, 545, 580 и 630 нм
- Встроенная проточная кювета для сокращения расхода реагента
- Встроенный термопринтер
- Термостат на 12 пробирок
- Цветной сенсорный экран для управления прибором
- Энергонезависимая память на 120 тестов

## Автоматические анализаторы для оценки качества вина и пищевых продуктов методом фотометрии

### ChemWell® T



- Автоматический анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Фильтры: 340, 405, 505, 545, 580, 630 нм + два опционально
- Весь спектр биохимических, иммунохимических и турбидиметрических анализов
- Объем реакционной смеси — 200 мкл
- Производительность — до 100 тестов/час
- 37 позиций для проб и реагентов
- Блок охлаждения реагентов

### ChemWell® 2902 (Chemistry)



- Автоматический анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Открытая система для любых методик и реагентов
- 8 фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600, 630, 700 нм
- Объем реакционной смеси 200 мкл и менее
- Блок охлаждения реагентов (опция)
- Производительность — до 200 тестов/час
- Максимальное количество одновременно используемых реагентов — 44
- 4-канальный фотометрический модуль

## Анализаторы для оценки качества вина и пищевых продуктов методом ИФА

### Stat Fax® 303+



- Стриповый анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Микропроцессор обеспечивает все существующие в ИФА методы расчета, построение и сохранение калибровочных кривых
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Буквенно-цифровой дисплей
- Встроенный графический термопринтер
- 4 стандартных фильтра (405, 450, 492, 630 нм)

### Stat Fax® 2100



- Планшетный анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Микропроцессор обеспечивает все существующие в ИФА методы расчета, построение и сохранение калибровочных кривых
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Энергонезависимая память
- Встроенный встряхиватель
- Внешний принтер (опция)
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм

### Stat Fax® 4200



- Компактный планшетный анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- 8-канальный фотометрический модуль
- Считывание полного 96-луночного планшета за 8 сек.
- Анализ производится в стандартных планшетах
- Микропроцессор обеспечивает все существующие в ИФА методы расчета, построение и сохранение калибровочных кривых
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Встроенный принтер
- Цветной сенсорный экран для управления прибором
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм

### Stat Fax® 4300 (ChroMate)



- Компактный планшетный анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- 8-канальный фотометрический модуль
- Считывание полного 96-луночного планшета за 8 сек.
- Прямое управление ИФ-анализатором с компьютера
- Открытая система для любых методик и реагентов
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм

### Stat Fax® 4700



- Компактный стриповый анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Интерактивный сенсорный цветной ЖК-дисплей 3,5"
- Превосходная оптика
- Считывание, вычисление и печать результатов каждой лунки за 3 сек.
- Термопринтер с точечной матрицей и графическими возможностями
- Программа построения графиков
- Фильтры:
  - 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм
  - 6-VIS: 405, 450, 492, 545, 600, 630 нм (опционально)
  - 6-UV: 340, 405, 450, 492, 545, 630 нм (опционально)
  - фильтры на заказ от 340 до 700 нм

## Автоматический анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов методом ИФА

### ChemWell® 2910 (EIA)



- Автоматический анализатор для оценки качества вина и пищевых продуктов
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Максимальное количество одновременно используемых реагентов — 44
- 8-канальное промывающее устройство
- 8 фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600, 630, 700 нм



ЕВРОПА

Franz-Siegel-Gasse 1  
2380 Perchtoldsdorf, Austria  
tel.: +43 1 804-81-84  
fax: +43 1 804-81-85  
vienna@westmedica.com

США

1935 S.W. Martin Hwy.  
Palm City, FL 34990, USA  
tel: +1 772 283 6540  
fax: +1 772 283 8020  
info@awaretech.com

РОССИЯ

ул. Петра Алексеева, 12  
105264, Москва  
тел.: +7 (495) 640-90-23  
факс: +7 (495) 640-90-23  
6409023@mail.ru

ул. В. Первомайская, 32  
105264, Москва  
тел.: +7 (495) 789-44-79  
факс: +7 (495) 789-44-79  
eulprom@rambler.ru

| [www.mtehnik.com](http://www.mtehnik.com) |  
| [www.awareness.ru](http://www.awareness.ru) |

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

Rev 2.0/04.2014 RU