

ООО «СервисСнаб» является официальным дистрибьютором производителя тест-систем для контроля качества продуктов питания, ветеринарной и медицинской диагностики широкого спектра показателей Shenzhen Bioeasy Biotechnology Co., Ltd.

### Производитель

Shenzhen Bioeasy Biotechnology Co., Ltd. производит тест-системы, основанные на иммунохроматографическом и иммуноферментном анализе, а также на полимеразной цепной реакции. Завод осуществляет полный цикл производства тест-систем, начиная от разработки и получения антител, антигенов, заканчивая восьмизападным процессом контроля качества и выпуском тест-систем.



Благодаря собственному отделу научно-исследовательских работ, молекулярных разработок и химическому синтезу необходимых компонентов осуществляется производство антигенов и антител, что дает возможность выпускать тест-системы для обнаружения любых ветеринарных лекарственных средств с необходимой чувствительностью.

## Качество тест-систем «BIOEASY»

Качество и заявленные чувствительности тест-систем «BIOEASY» проверены и подтверждены ведущими международными валидациями ILVO (Бельгия), AOAC (США), АСТАЛИА (Франция), PIWet (Польша), MPI (Новая Зеландия) и др.



РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (Республика Беларусь) разработал и утвердил методику обнаружения и валидационные отчеты на данные тест-системы.



ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБА (Украина) разработала «Методические рекомендации по применению», которые утверждены Ученым советом Государственного научно-исследовательского института по лабораторной диагностике и ветеринарно-санитарной экспертизе (протокол №1 от 22.02.2018р.).

Тест-системы «BIOEASY» одобрены и приняты бельгийским Федеральным агентством по безопасности пищевой цепи, Министерством сырьевой промышленности Новой Зеландии, Агентством по обеспечению качества сельхозпродукции Министерства сельского хозяйства Эквадора для входного контроля молока.

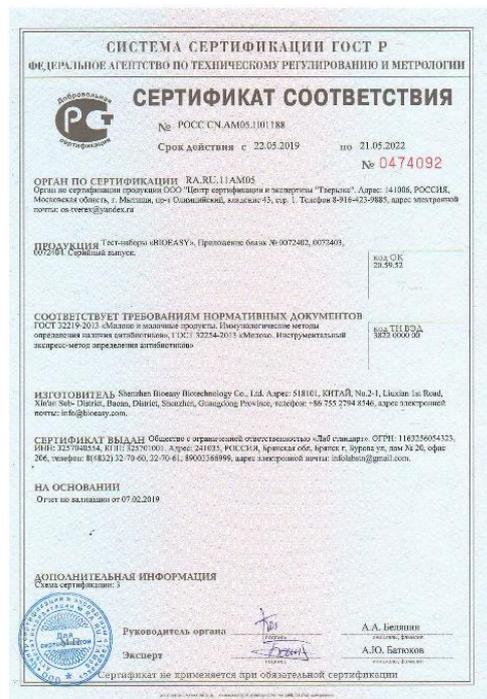
Экспресс-тесты «BIOEASY» используются для входного контроля молока крупнейшими молочными компаниями, такими как Nestle (Китай, Индия, Пакистан), Olympus (Греция), Mengniu (КНР), и Yili (КНР), Yoplait (Франция), концерном Lactalis (и Parmalat), многими заводами Турции, а также предприятиями Южной Америки, Австралии, Украины, Беларуси и др.

## Соответствие нормативным требованиям

Секретариат Технического комитета по стандартизации «Молоко и продукты переработки молока» ТК 470/МТК 532 сделал вывод о соответствии тест-систем «BIOEASY» требованиям законодательства и стандартов, действующих на территории Таможенного союза (ТР ТС 033/2013, ГОСТ 32254, ГОСТ 32219). Имеется сертификат соответствия ГОСТ 32254-2913 и ГОСТ 32219-2013.

**Тест-наборы «BIOEASY»  
соответствуют:**

- ✓ ТР ТС 021/2011,
- ✓ ТР ТС 033/2013,
- ✓ Перечню, утв. Решением Коллегии ЕЭК от 13 февраля 2018 г. №28,
- ✓ Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, утв. Решением Комиссии ТС от 28 мая 2010 г. №299,



- ✓ ГОСТ 32254-2013,
- ✓ ГОСТ 32219-2013.

### Выдержка из 32219-2013

Допускается использование другого оборудования с техническими характеристиками и средств измерений с метрологическими характеристиками, а также материалов, реактивов и посуды по качеству не ниже вышеуказанных

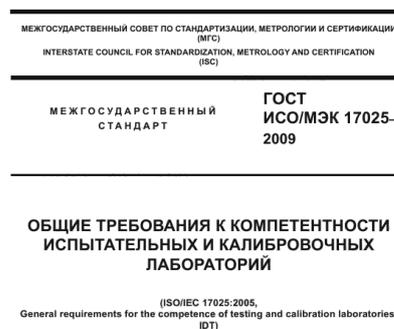
### Выдержка из ГОСТ 32254-2013

Допускается применять другие средства измерений, образцы для контроля и вспомогательные устройства с аналогичными метрологическими и техническими характеристиками, позволяющие проводить контроль наличия антибиотиков в соответствии с положениями, установленными настоящим стандартом.

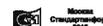
## Проведение внутрилабораторной валидации

ГОСТ устанавливает метод. Внутрилабораторная валидация доказывает, что используемый лабораторией метод соответствует ГОСТу. Согласно ISO 17025 лаборатория должна осуществлять валидацию (оценку пригодности) методов, чтобы подтвердить, что данные методы подходят для применения по назначению. При внедрении качественного метода лаборатория должна запланировать его валидацию, проводить которую должен квалифицированный персонал.

Специалисты компании «МИЛКФОР» оказывают помощь в проведении внутрилабораторной валидации и оценки пригодности экспресс-метода, а также подготовке необходимых отчетов.



Издание официальное



## Импорт молочной продукции в Китай

Импортёры пищевой продукции в КНР подлежат обязательной регистрации на сайте Главного государственного управления по контролю качества, надзору и карантину КНР (AQSIQ) ([www.aqsiq.net](http://www.aqsiq.net)) с предоставлением документов по стандартизации, сертификатов и получением одобрения AQSIQ.

Тесты «BIOEASY» являются единственными экспресс-тестами, утвержденными Главным государственным управлением по контролю качества, надзору и карантину КНР (AQSIQ). Ряд тестов используется Главным управлением в качестве национальных стандартов и с их помощью контролируется продукция при ввозе и вывозе через границу КНР. К ним относятся тест-системы для контроля молока и молочной продукции на:

- ✓ β-лактамы (стандарт № SN/T 4532.2-2016),
- ✓ тетрациклины (стандарт № SN/T 4539.1-2016),
- ✓ хлорамфеникол (стандарт № SN/T 4537.3-2016),
- ✓ сульфаниламиды (стандарт № SN/T 4536.1-2016),
- ✓ хинолоны (стандарт № SN/T 4535.1-2016),
- ✓ афлатоксин M1 (стандарт № SN/T 4534.1-2016),
- ✓ меламин (стандарт № SN/T 4538.3-2016)
- ✓ и другие тесты.

## Перечень тест-систем «BIOEASY» для молока

В настоящее время линейка тестов «BIOEASY» включает:

- ✓ 2in1 BT (бета-лактамовая и тетрациклиновая группы);
- ✓ 4in1 BSCT (бета-лактамовая и тетрациклиновая группы, стрептомицины и левомицетин (хлорамфеникол));
- ✓ 3in1 BCT (бета-лактамовая, в том числе цефалексин, и тетрациклиновая группы);
- ✓ Chloramphenicol (хлорамфеникол);

**SN**

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 4533.1—2016

商品化试剂盒检测方法  
β-内酰胺酶 方法一

Commercial kit method—Beta-lactamase—Test method 1

2016-06-28 发布

2017-02-01 实施



中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

- ✓ Beta-lactams (бета-лактамовая группа);
- ✓ Beta-lactams and Cefalexin (бета-лактамовая, в том числе цефалексин);
- ✓ Tetracyclines (тетрациклиновая группа);
- ✓ 3in1 BTS (бета-лактамовая, тетрациклиновая и сульфаниламидная группы);
- ✓ Sulfonamides (сульфаниламиды);
- ✓ Amino 3in1 SKG (аминогликозиды (стрептомицин, канамицин, гентамицин));
- ✓ Amino 3in1 SGN (аминогликозиды (стрептомицин, гентамицин, неомицин));
- ✓ Amino 4in1 NKSG (аминогликозиды (неомицин, канамицин, гентамицин) и спектиномицин);
- ✓ Gentamicin (гентамицин);
- ✓ Kanamycin (канамицин);
- ✓ Macro 3in1 ETS (макролиды (эритромицин, тилозин и спирамицин));
- ✓ Macro 3in1 ELT (макролиды (эритромицин, тилозин, тилмикозин) и линкомицин);
- ✓ Macro 2in1 Tylosin&Tilmicosin (макролиды (тилозин и тилмикозин));
- ✓ 3in1 QLT (хинолоны, линкомицин, макролиды (тилозин и тилмикозин));
- ✓ 4in1 ELTF (фторхинолоны, линкомицин, макролиды, в том числе эритромицин);
- ✓ Fluoroquinolones (фторхинолоны);
- ✓ Florfenicol (флорфеникол);
- ✓ Lincomycin (линкомицин);
- ✓ Colistin (колистин);
- ✓ Trimethoprim (триметоприм);
- ✓ Diminazene (диминазен);
- ✓ Bacitracin (бацитрацин);
- ✓ Apramycin (апрамицин);
- ✓ Spiramycin (спирамицин);
- ✓ Monensin (монензин);
- ✓ Metamizole (метамизол и его метаболиты (сульфирин, дипирон));
- ✓ Albendazole (альбендазол);
- ✓ Clopidol (клопидол);
- ✓ Dexamethasone (глюкокортикоидные препараты (дексаметазон, гидрокортизон, бетаметазон, флудрокортизон));



- ✓ Aflatoxin M1 (афлатоксин М1);
- ✓ Melamine (меламин);
- ✓ 4in1 MBCT (меламин, бета-лактамовая, в том числе цефалексин, и тетрациклиновая группы);
- ✓ Zeranol (зеранол);
- ✓ 4in1 BTSQ (бета-лактамовая и тетрациклиновая группы, сульфаниламиды и фторхинолоны);
- ✓ Flunixin (флуниксин);
- ✓ Plasticizer (пластификаторы);
- ✓ Goat Milk Adulteration (фальсификация козьего молока);
- ✓ Milk Whey Powder Adulteration (фальсификация сухой молочной сывороткой);
- ✓ Whey Milk Serum Adulteration (фальсификация молочной сывороткой);
- ✓ Beta-lactamase (бета-лактамаза).

