

ЭКСПРЕСС ТЕСТ-СИСТЕМА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСТАТОЧНОГО БЕЛКА НА ПОВЕРХНОСТИ



- это быстрый и простой способ оценить степень чистоты поверхности после санитарной обработки, а также моющую способность рабочих растворов моющих средств.

Тест-система применяется согласно Приложению 12 «Инструкции по санитарной обработке технологического оборудования и производственных помещений на предприятиях мясной промышленности» (М. 2003 г.)

Описание тест-системы: Тест-система представляет собой набор, состоящий из реактивов А и Б, пробирки с зондом-тампоном и пластиковой пипетки Пастера с объемом капли 30 мкл.

Сущность метода: Степень чистоты поверхности оценивают визуально по изменению окраски раствора в пробирке, которая образуется в результате взаимодействия хромогенной смеси с материалом, отобранном с испытуемой поверхности. Учет результата через 10 минут.

Объекты исследования: Поверхности технологического оборудования, помещений, инвентаря и других объектов мясоперерабатывающих предприятий на разных стадиях санитарной обработки.

Цель исследования: Проверка чистоты рабочей поверхности на остатки белковых загрязнений, оценка качества проведения санитарно-гигиенических мероприятий.

Безопасность: Избегать контакта с кожей и одеждой, и попадания в глаза. Хранить в недоступном для детей месте.

Хранение/поставка: Тест-систему необходимо хранить при комнатной температуре +10...+30°C. Набор включает 25 тест-систем.

Методика проведения исследования



1. В пробирку с тампоном вносят 1,0 мл раствора А и 30 мкл (1 капля) раствора Б, тщательно встряхивают.

Раствор готовят непосредственно перед применением.

Неиспользованный раствор допускается хранить не более 12 ч при температуре +4...+6°C.

2. Тампоном из пробирки протирают контролируемую поверхность площадью 10x10см, ограничивая ее с использованием рамки-трафарета или визуально.

Тампон перемещают по поверхности 10 раз в горизонтальном и 10 раз в вертикальном направлении, немного надавливая и поворачивая для лучшего использования его поверхности.

Переносят тампон обратно в пробирку с рабочим раствором и тщательно встряхивают.

Через 10 минут сравнивают цвет раствора с цветной шкалой прилагаемой к набору.

Оценка результата:

Уровень	Цвет	Оценка
1	Салатовый	Чисто
2	Грязно-серый/Светло-синий	Пограничное состояние
3	Фиолетовый	Загрязнено
4	Темно-Фиолетовый	Очень грязно

