

Система Аналитической Информации

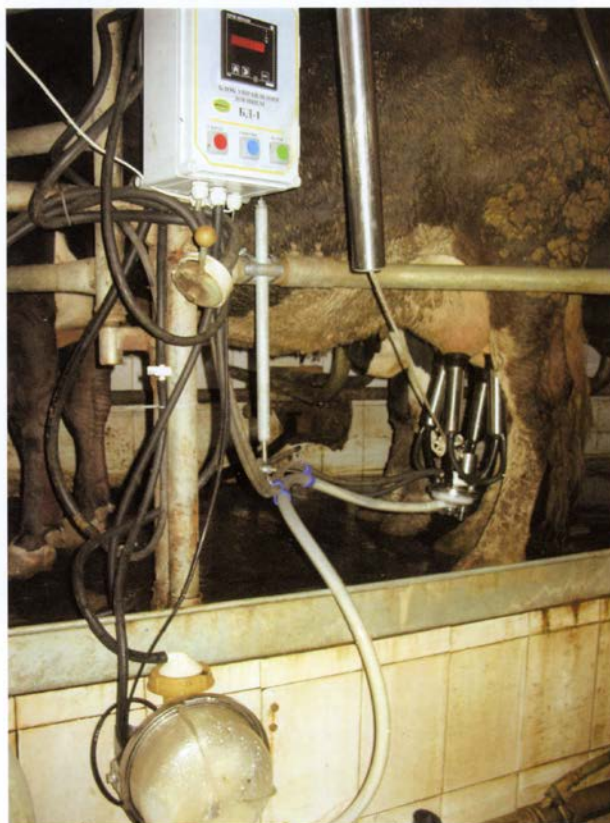
ФАКТОГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО НОВОЙ ТЕХНИКЕ

№ 113-6(2.7.2)/10.07

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДОИЛЬНАЯ УСТАНОВКА УДЕ-М «ЕЛОЧКА» МОДУЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

Предназначена для доения коров в доильном зале в групповых станках типа «Елочка», транспортирования выдоенного молока в молочное отделение фермы, его фильтрации, охлаждения и подачи в резервуар для хранения.

Модульного типа, состоит из доильных станков типа «Елочка», молоко-вакуумной линии (молокопровод из труб нержавеющей стали и вакуумпровод из труб ПВХ разного диаметра), доильного автомата (автомат управления с поплавковым или электронным датчиком, счетчиком и манипулятор доения МДФ-1), оборудования для первичной обработки молока (пластинчатый охладитель молока и фильтр), водокольцевой вакуумной установки, программируемого автомата промывки, системы обмывки вымени, привода дверей с дистанционным управлением с рабочего места дояра, автономного дренажного насоса и высоконапорного устройства для очистки доильного зала.



Имеет три исполнения: исп. 01 — автоматическое снятие доильных стаканов с пневмомеханическим блоком управления; исп. 02 — с электронной системой управления процессом доения и электронным счетчиком индивидуального надоя, времени надоя и интенсивности молоковыведения; исп. 03 — с электронной системой управления процессом доения и компьютеризированной системой управления стадом.

Сравнительная техническая характеристика

Показатели	Модели		
	УДЕ-М «Елочка»	УДА-16А (ОАО «Кургансельмаш»)	«Елочка» (фирма «DeLaval»)
Количество обслуживаемых животных, голов	400...600	200...350	120...750
Пропускная способность, короводоек/ч	до 120	до 120	-
Установленная мощность (без дополнительного оборудования), кВт	22,2	-	15...34
Число доильных станков	2x4; 2x6; 2x8; 2x10; 2x12; 2x14	2x6; 2x8; 2x10; 2x12	2x2; 2x4; 2x6; 2x8; 2x10; 2x12; 2x14; 2x16
Число доильных автоматов (аппаратов)	до 24	до 24	до 32
Рабочее вакуумметрическое давление, кПа	48±1	48±1	-

Модульная конструкция установки позволяет осуществлять поставки оборудования необходимого размера и требуемой комплектации в строгом соответствии с пожеланиями заказчика. Дает возможность поэтапного расширения функциональных возможностей оборудования: от наиболее простого варианта с автоматическим додаиванием и снятием доильных стаканов до использования автоматизированных систем управления стадом.

Технический уровень соответствует мировому.

Изготовитель — ООО «НПП «Фемакс» (109456, г. Москва, 1-й Вешняковский пр-д, 2. Тел.: (495) 171-45-56, 174-86-29. Факс: (495) 171-45-56, 170-51-01. E-mail: femaks@mail.ru, www.femax.ru).

Источники: 1. Каталог оборудования для молочных ферм: Проспект ООО «НПП «Фемакс». — Б.м., б.г. — 27 с.

2. Материалы, имеющиеся в институте.

Материал подготовлен в секторе механизации животноводства и электрификации сельскохозяйственного производства

