

The logo features the word "LAB" in a small, grey, sans-serif font positioned above the large, stylized letters "DMS". The "DMS" is rendered in a blue, serif font with a slight shadow effect. Below "DMS", the words "DAIRY MANAGEMENT SYSTEM" are written in a smaller, blue, sans-serif font. The entire logo is centered within a large, light blue, teardrop-shaped graphic that has a subtle gradient and a slight shadow. The background of the slide is a light blue gradient with a repeating pattern of stylized, overlapping arches or waves in a slightly darker shade of blue.

LAB  
**DMS**  
DAIRY MANAGEMENT SYSTEM

Регулярний лабораторний моніторинг  
сирого молока як перший крок на шляху до  
отримання високоякісної молочної  
продукції

Парамонова Катерина  
Менеджер лабораторії ДМС

Київ 2016

I етап проекту “Покращення конкурентоспроможності молочного сектору в Україні” (2008-2014)

II етап проекту “Розвиток молочного бізнесу в Україні” (2014-2021)





# Система Молочного Менеджменту (Дейрі Менеджмент Систем)

**Основна ціль:** створення самостійної моделі молочного менеджменту в Україні, як основи для покращення якісних показників молока, утримання поголів'я та практичних навичок для представників підприємств молочної галузі.





# Лабораторія якості молока

## Досліджувані показники

- ✓ Жир
- ✓ Білок
- ✓ Лактоза
- ✓ Загальна кількість сухого залишку
- ✓ Знежирений сухий залишок
- ✓ Точка замерзання
- ✓ Азот сечовини
- ✓ Кількість соматичних клітин





# Лабораторія якості молока

## Переваги

- ✓ Швидкість
- ✓ Використання штрих-кодів
- ✓ Точність
- ✓ Широкий діапазон вимірювання показників
- ✓ Автоматичні звіти та експорт результатів
- ✓ Можливість ретроспективного аналізу даних

# Лабораторія якості молока

## Проведення лабораторних досліджень

1. Надходження зразків молока в лабораторію



2. Ідентифікація отриманих зразків згідно супровідних документів

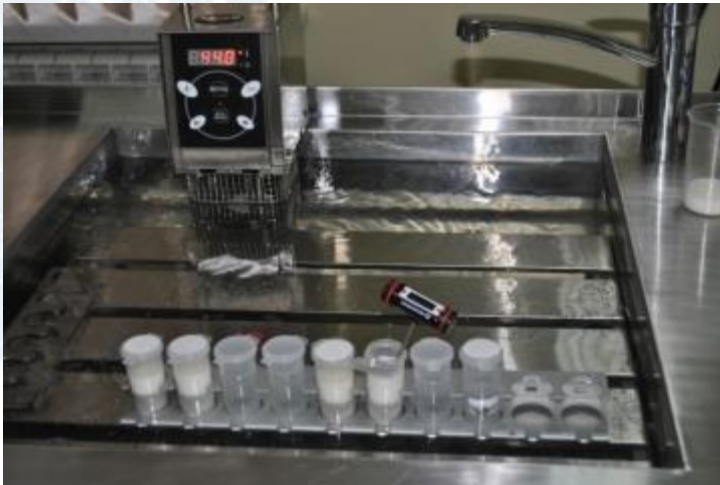




# Лабораторія якості молока

## Проведення лабораторних досліджень

3. Перевірка роботи  
аналізатора



4. Підготовка зразків  
молока для аналізу



# Лабораторія якості молока

## Проведення лабораторних досліджень

5. Проведення аналізу зразків молока, отримання результатів досліджень



# Лабораторія якості молока

## Проведення лабораторних досліджень

### 3. Завершення роботи аналізатора



### 4. Надсилання звітів

LAB DMS DAIRY MANAGEMENT SYSTEM dms.com.ua

№	Штрихкод	Жир, %	Білок, %	Лактоза, %	Сухі речовини, %	СЗМЗ, %	Темп. замерзання, °C	Сировинка, кг/100кг	К-ть соматичних клітин, тис.
1	1111100001	7.5	2.67	4.45	15.57	8.04	566	43,226	176
2	1111100002	5.14	3.51	4.3	13.94	8.79	567	24,306	1252
3	1111100003	3.19	2.96	4.42	11.54	8.33	546	17,334	890
4	1111100004	2.04	3.58	4.37	11.02	8.96	540	13,686	8746
5	1111100005	2.3	3.62	4.60	11.61	9.3	525	17,702	458
6	1111100006	3.27	2.42	4.14	10.74	7.44	528	20,664	365
7	1111100007	3.26	2.95	4.3	11.48	8.2	540	21,626	963
8	1111100008	6.61	4.98	3.65	14.29	8.76	560	34,454	8002
9	1111100009	3.01	3.2	4.58	11.76	8.75	542	15,400	8286
10	1111100010	5.13	3.58	4.41	14.12	8.97	560	21,886	263
11	1111100011	4.15	3.47	4.37	12.86	8.61	530	14,522	140
12	1111100012	3.11	3.24	4.00	11.4	8.27	537	10.7	7422
13	1111100013	3.88	3.55	4.42	12.67	8.98	526	12,84	2581
14	1111100014	3.58	3.14	4.71	12.45	8.85	546	14,502	93
15	1111100015	3.51	3.03	4.60	12.12	8.59	544	14,124	133
16	1111100016	3.2	2.6	4.79	11.57	8.35	548	22.47	117
17	1111100017	3.28	3.24	4.4	11.90	8.62	548	15,400	51
18	1111100018	3.28	3.27	4.63	12.19	8.89	547	14,124	40
19	1111100019	4.21	3.63	4.75	13.64	9.42	520	10,264	844
20	1111100020	2.96	3.37	4.48	11.82	8.85	540	8,774	7806
21	1111100021	3.81	3.62	4.76	12.97	9.40	554	16,404	381



# Результати роботи

- ✓ Контроль якості молока на етапі збору
- ✓ Вдосконалення механізму управління молочним поголів'ям
- ✓ Контроль раціонів годування та стану здоров'я молочного стада
- ✓ Збільшення продуктивності молочного стада
- ✓ Поліпшення якості молока
- ✓ Підвищення генетичного потенціалу вітчизняного молочного стада

***Дякую за увагу!***