



# SAMMIX

кормовые добавки немецкого качества



МОЛОЧНАЯ  
ОЛИМПИАДА  
2023

SUSZ  
OVNWNUNVVV



**Ген. Директор Agro Sammix    Фузайлов Ш.И**



**SAMMIX**

кормовые добавки немецкого качества



### Общее поголовье КРС

Республика Узбекистан	<b>13,9 мил.г</b>
в.ч.с Республика Каракалпакстан	1 175,8
По Областям:	
Андижан	1 103,4
Бухара	1 284,9
Жиззах	918,0
Қашқадарья	1 674,4
Навои	528,4
Наманган	739,9
Самарқанд	1 659,9
Сурхондарья	1 023,6
Сирдарья	480,4
Ташкент	964,2
Фергана	1 055,1
Хорезм	947,8

### Дойные КРС

Республика Узбекистан	<b>3,4 мил.г</b>
2022 г. Пр. Молока	<b>11,6 мил.т</b>
Средний удой	<b>3,4 тыс.л/г</b>
Республика Узбекистан	<b>4,8 мил.г</b>
2021 г. Пр. Молока	<b>11,2 мил.т</b>
Средний удой	<b>2,3 тыс.л/г</b>

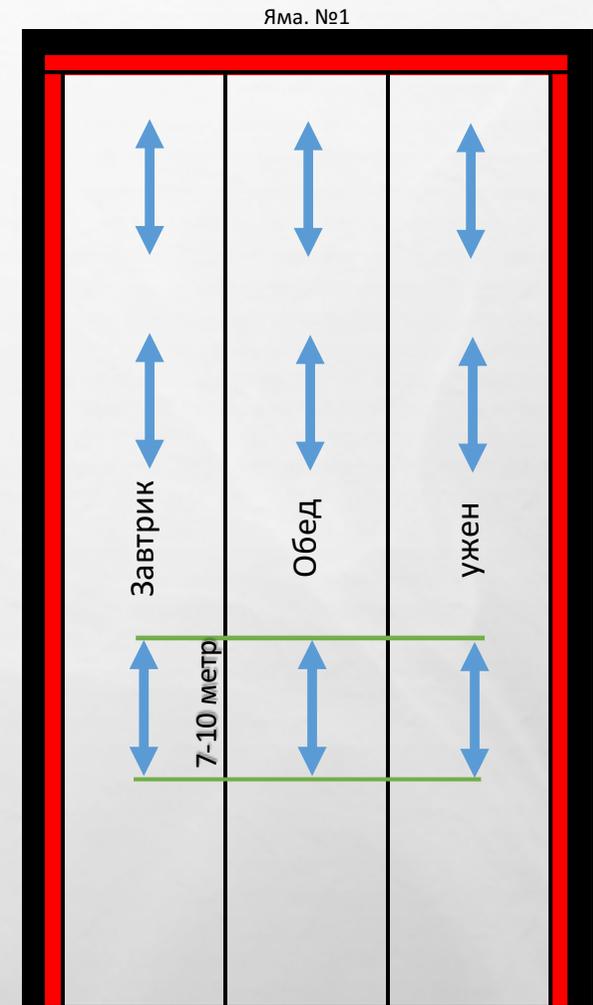
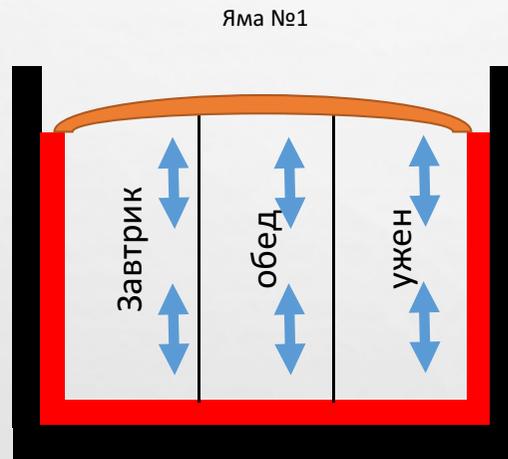
### Кол-во предприятие по КРС

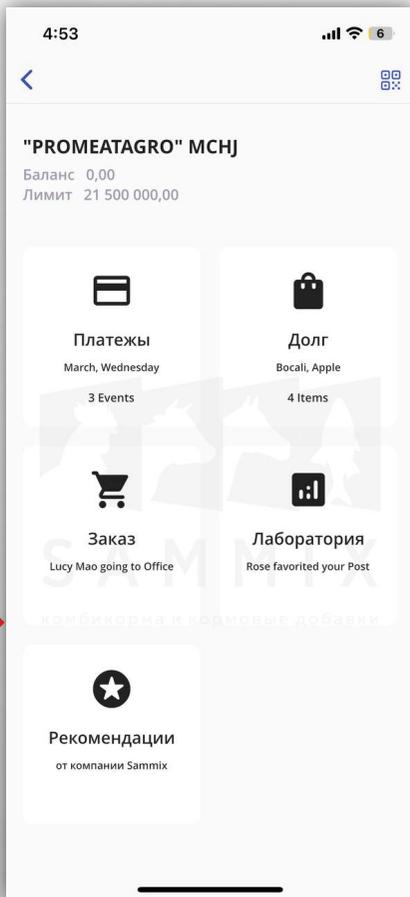
Республика Узбекистан	<b>7614 шт.</b>
Из них от 300-500 голов	648 шт.
Из них от 500-1000 голов	256 шт.
Выше 1000 голов	171 шт.
Меньше 300 голов	6539 шт.
в.т.ч племенных	1604 шт.



## Система контроля качества кормления

### 1- Заготовка основных кормов и контроль качества





## 2- Анализ сырья (зерновые)



### 3- получать ответы анализов



5:07 Готово 160822590

1 из 3 Analysis Report  
PRM 160822.0

by Mikhail SAMMIX Lab on 16 Aug 2022 at 09:28

PROX: DM, AME, AMEn, EQWPSA, TPP, ANF, TDAA

Sample description: Corn, ground, UZBEKISTA N, White Chickens

Proximate (PROX)

Parameters	Result Value	Low/High limit	In/Out	Prediction indicator Value (GCR/MS)	Limit	In/Out
Crude Protein	9.04 g/100g	5.59 / 10.70	IN	0.01	0.06	IN
Ash	1.27 g/100g	0.80 / 2.36	IN	0.02	0.08	IN
Fat	3.10 g/100g	2.30 / 5.13	IN	0.02	0.06	IN
Crude Fiber	2.69 g/100g	1.11 / 3.80	IN	0.02	0.07	IN
Total Phosphorus	0.23 g/100g	0.18 / 0.33	IN	0.06	0.17	IN

Dry Matter

Parameters	Result Value	Low/High limit	In/Out	Prediction indicator Value (GCR/MS)	Limit	In/Out
Dry Matter	88.43 g/100g	83.90 / 90.59	IN	0.02	0.04	IN

Apparent metabolisable energy (AME)

Parameters	Result Value	Low/High limit	In/Out	Prediction indicator Value (GCR/MS)	Limit	In/Out
Apparent Metabolisable Energy	3294 kcal/kg	2924 / 3723	IN	0.06	0.04	OUT
Difference to AME internal reference	-125 kcal/kg	N/A	IN	N/A	N/A	OUT
Difference to AME internal reference (%)	-3.7	N/A	IN	N/A	N/A	OUT
Apparent Metabolisable Energy corrected for Nitrogen balance	3169 kcal/kg	2815 / 3429	IN	0.06	0.04	OUT
Difference to AMEn internal reference	-114 kcal/kg	N/A	IN	N/A	N/A	OUT
Difference to AMEn internal reference (%)	-3.5	N/A	IN	N/A	N/A	OUT

AMEn calculated from WPSA equation (AMEn: EQWPSA)

Parameters	Result Value	Low/High limit	In/Out	Prediction indicator Value (GCR/MS)	Limit	In/Out
AMEn calculated from WPSA equation	3287 kcal/kg	N/A	IN	N/A	N/A	IN

Total, phytic and available phosphorus for poultry (TPP)

Parameters	Result Value	Low/High limit	In/Out	Prediction indicator Value (GCR/MS)	Limit	In/Out
------------	--------------	----------------	--------	-------------------------------------	-------	--------

5:06 Готово Corn

Name	Unit	Value
Weight	%	100.00
Dry matter	%	87.27
Moisture	%	12.73
Crude protein	%	7.15
Crude fat	%	3.37
Ash	%	1.23
Crude fibre	%	2.46
Starch (Ewers)	%	64.71
Total sugars	%	1.65
Lignin	%	0.56
ADF	%	2.74
NDF	%	11.09
NDF-ADF	%	8.35
NFE (Nitrogen Free extract)	%	73.08
Gross energy	Kcal/kg	3 862.64
Gross energy	MJ/kg	16.17
Total Phosphorus	%	0.22
Phytic phosphorus	%	0.19
Total Calcium	%	0.04
Sodium	%	0.00
Potassium	%	0.32
Chlorine	%	0.05
Magnesium	%	0.11
BACA (Na+K-Cl-S)	mEq/kg	0.07
PDIA 2007	g/kg	40.13
PDIA 2007	g/kg	55.59
PDIE 2007	g/kg	79.56
DIG Lys 2007	% PDIE	6.07
DIG Met 2007	% PDIE	2.04
DIG Thr 2007	% PDIE	4.94
UFL 2007	UF/kg	1.09
UFV 2007	UF/kg	1.11
DE Ruminants INRA	Kcal/kg	3 404.07
ME Ruminants INRA	Kcal/kg	2 875.40
Absorbable Ca	%	0.02
Absorbable P	%	0.16

5:05 Готово 3101231139

Analysis Report

Тип оборудования (SN): Tango (101785)  
Версия OPLS: ...  
Оператор: Admin  
Имя спектра: Forage\_CornStage\_wet\_Prome Meat Agro KuaSilos ...  
Дата и время измерения: 31/01/2023 12:01:51 (GMT+5)  
Группа продукта: Forages  
Продукт: Forage\_CornStage\_wet  
Sample description: Prome Meat Agro KuaSilos

Quant

Метод

- CornStage\_wet\_DM\_211015.q2 2022/11/18 12:20:11 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_Protein\_DM\_211015.q2 2022/11/18 12:20:14 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_Ash\_DM\_211015.q2 2022/11/18 12:20:08 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_Fiber\_DM\_211015.q2 2022/11/18 12:20:12 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_ADF\_DM\_210714.q2 2022/11/18 12:20:06 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_NDF\_DM\_210713.q2 2022/11/18 12:20:13 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_Digestibility\_DM\_210714.q2 2022/11/18 12:20:09 (GMT+1)
- CornStage\_wet\_Starch\_DM\_211015.q2 2022/11/18 12:20:15 (GMT+1)

Результат: ОК

Компонент	Прогноз	MDI	Вне диапазона
DM	34.451 %	0.06	
Protein_DM	7.9113 %	0.12	
Ash_DM	4.2437 %	0.13	
Fiber_DM	22.558 %	0.14	
ADF_DM	28.43 %	0.16	
NDF_DM	45.656 %	0.15	
Digestibility_DM	72.187 %	0.22	

Operator: Review

31/01/2023 12:03:31 1/2

Компонент: Starch\_DM, Прогноз: 23.996 %, MDI: 0.13, Вне диапазона: ✓

Спектр

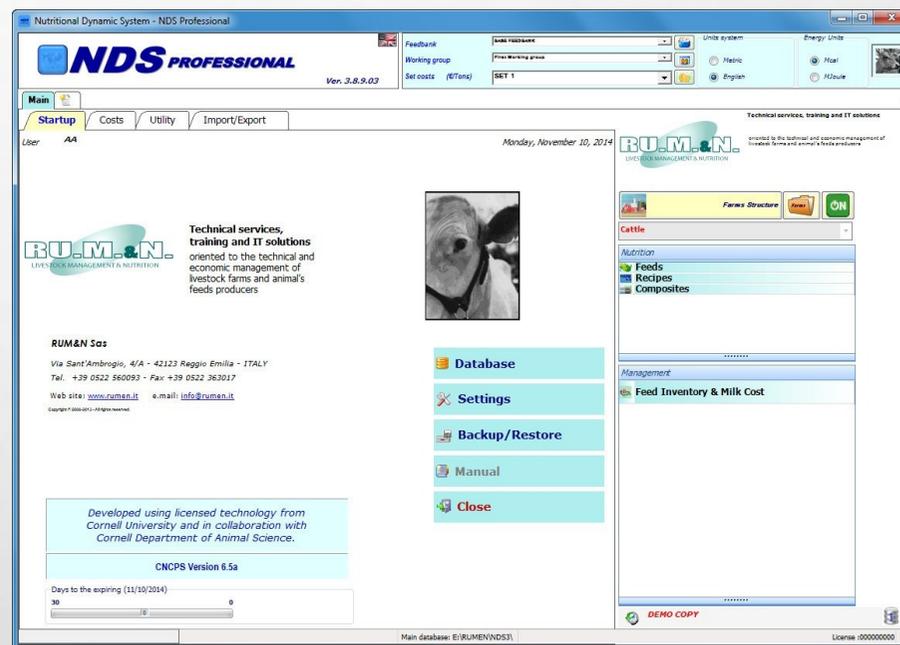
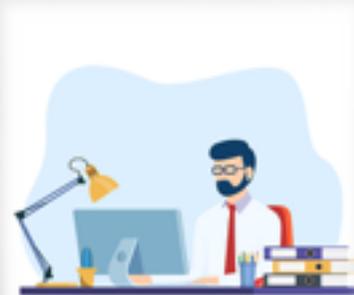
## 4-Занесение наших анализов в базу данных

**Специалист заносит все имеющиеся данные о сырье в базу данных NDS Professional.**

**Получает всю информацию о Хозяйстве (дни лактации, живую массу и т.д.)**

**Узнаем стоимость имеющегося ТМЗ**

**Оптимизируем Рацион**





**Полностью автоматизированное  
производство за счёт  
использования самых  
современных технологий,  
имеющихся на сегодняшний  
день.**



**OTTEVANGER**  
MILLING ENGINEERS

**Ташкент**



**Андижан- Сурхондарё**



**Самарканд**



## Команда Agro SammiX



**Мирсаидов  
Бабур**

зоотехник, ведущий  
специалист по  
птицеводству и КРС



**Мухамедьяров  
Шукурулла Садикович**

зоотехник, ведущий  
специалист По птицеводству



**Пулатов Уктам  
Шухратович**

зоотехник, ведущий  
специалист по  
птицеводству



**Ахмедова  
Мафтуна Низомовна**

зоотехник, специалист  
по кормлению



**Бектемиров Абдурахмон  
Нурали ўғли**

ведущий ветеринарный  
врач по КРС



**Сувонов Камолиддин  
Фахриддин ўғли**

*Специалист по КРС*



**SAMMIX**

кормовые добавки немецкого качества

**менеджмент**



**Фузайлов  
Шохрух Ильхомович**

*генеральный директор*



**Тўхтаходжаев Боходир  
Ахматходжаевич**

*менеджер по продажам*



**Хакимжанов  
Рустамжон Камирович**

*управляющий делами*



**Файзиев  
Равшан**

*менеджер ВЭД*



**SAMMIX**

кормовые добавки немецкого качества

**Спасибо За Внимание**