

Доклад
Генерального директора группы компаний

«РМ АГРО»

Мутигуллина Рифата Махмутовича

на Коллегии Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Татарстан



СТРУКТУРА ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РМ-АГРО»

ООО «АПК Продовольственная программа»



МОЛОЧНО-ТОВАРНЫЕ
ФЕРМЫ



КОМПЛЕКСЫ ПО
ОТКОРМУ СКОТА



РАСТЕНИЕВОДСТВО

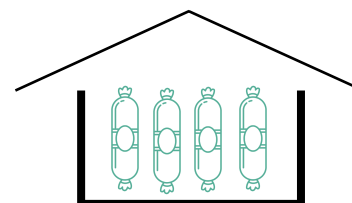


ХЛЕБОПРИЁМНЫЙ ПУНКТ
(ЭЛЕВАТОР; КОРМОВЫЕ ЦЕНТРЫ)

ООО «РМ АГРО»



МЯСОКОМБИНАТ



МЯСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ





ЖК Ахманово на 6000 голов



МТФ Нижняя Ошма на 4200 голов



ЖК Хафизовка на 2000 голов



Молочно-товарная ферма КРС на 2400 голов с. Малмыжка



Мясокомбинат в с. Отарка Мамадышского муниципального района



Строительство МТФ Малмыжка-2 очередь



ЖК Тавели на 10000 голов



Кормовой центр и



Элеватор, с. Тавели

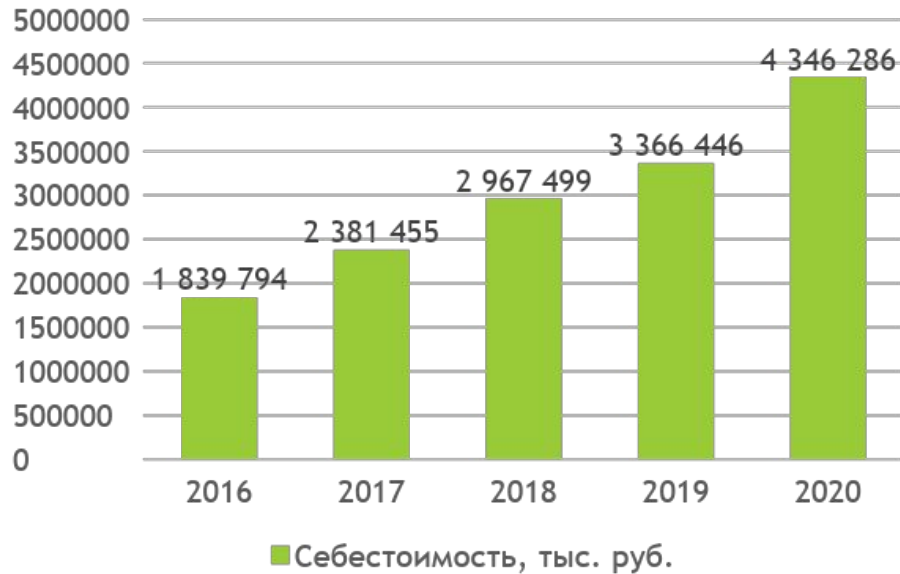




Выручка от реализации группы



Средняя заработная плата групп

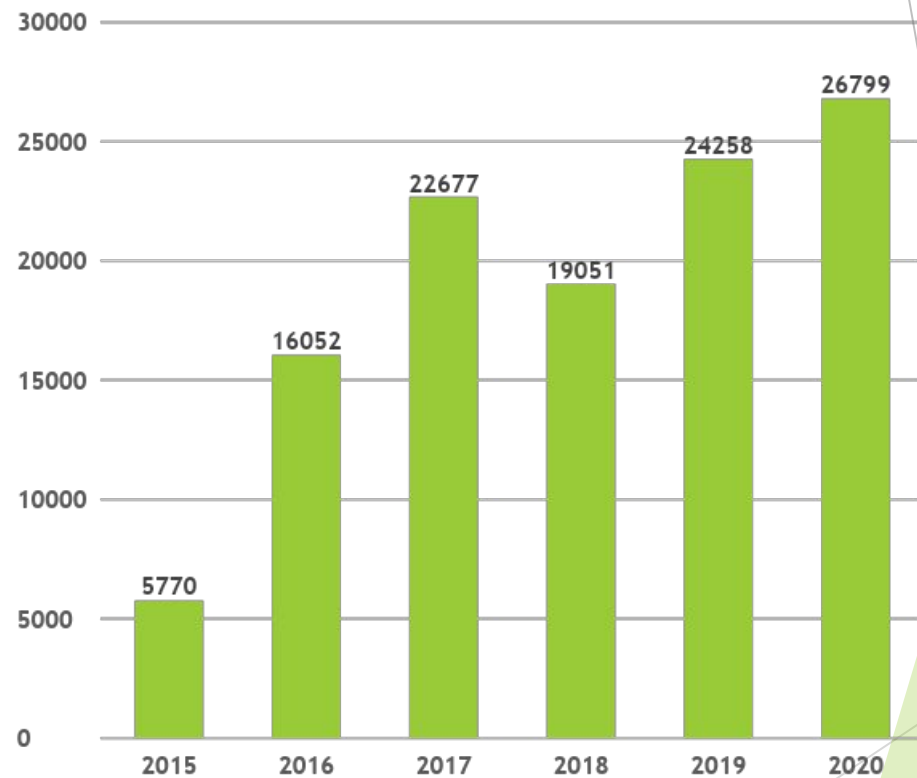
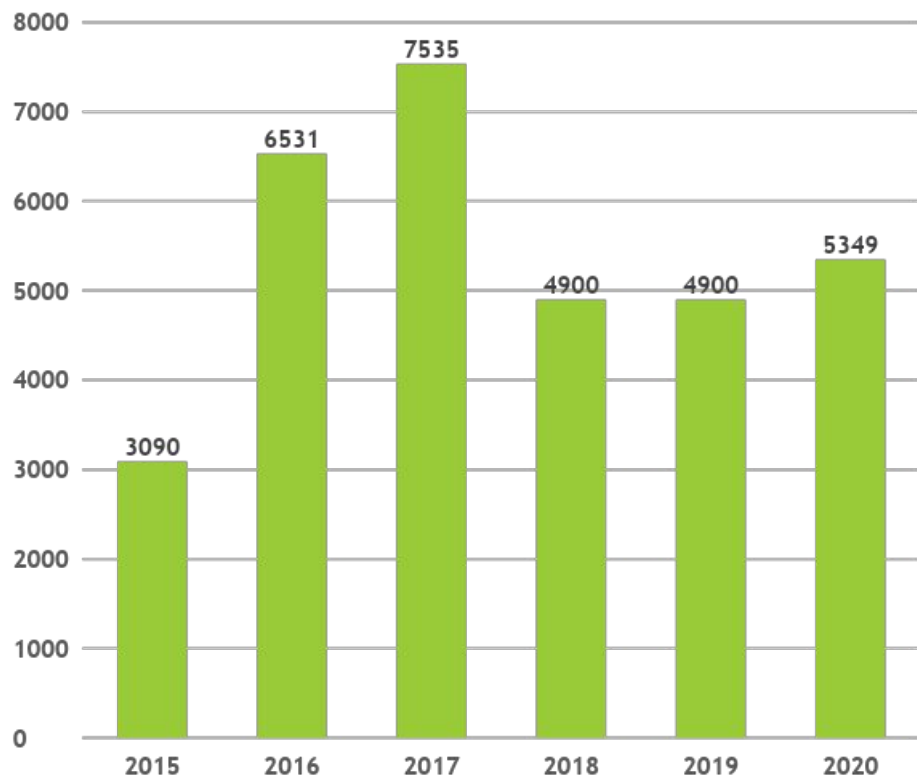


Численность сотрудников группы





Информация по поголовью по состоянию на конец года





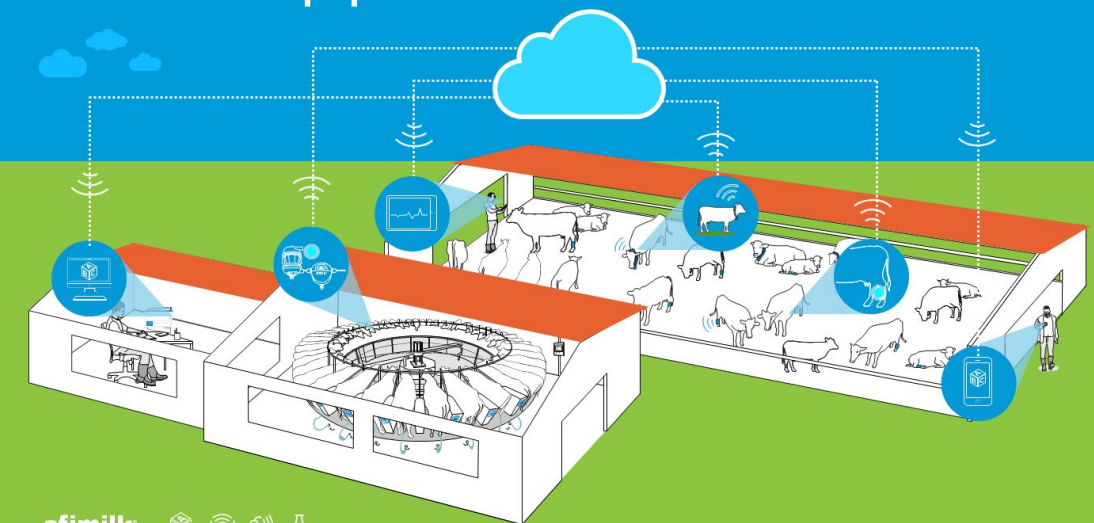
Программа управления стадом

- основа всех процессов происходящих на ферме
- инструмент для каждого сотрудника на ферме
- анализ эффективности производства от отела до отела



Internet
of COWS™

Ценность данных, полученных на ферме



afimilk

AfiFarm

Основной инструмент управления стадом

- Принятие аргументированных решений на основе обширной базы данных, получаемых автоматически в режиме реального времени от модулей системы

AfiMilk – AfiAct-AfiWeigh

Afilab -Afisort

и других источников информации о животных и событиях.

- AfiFarm возможность индивидуальной настройки под пользователя
- Создание панели ярлыков быстрого доступа,
- Автоматический порядок действий : разработка специальных сообщений, отображение данных в виде отчётов или графиков, настройка автоматических процессов (печать отчетов, выбор задач на заданный день и прочее).

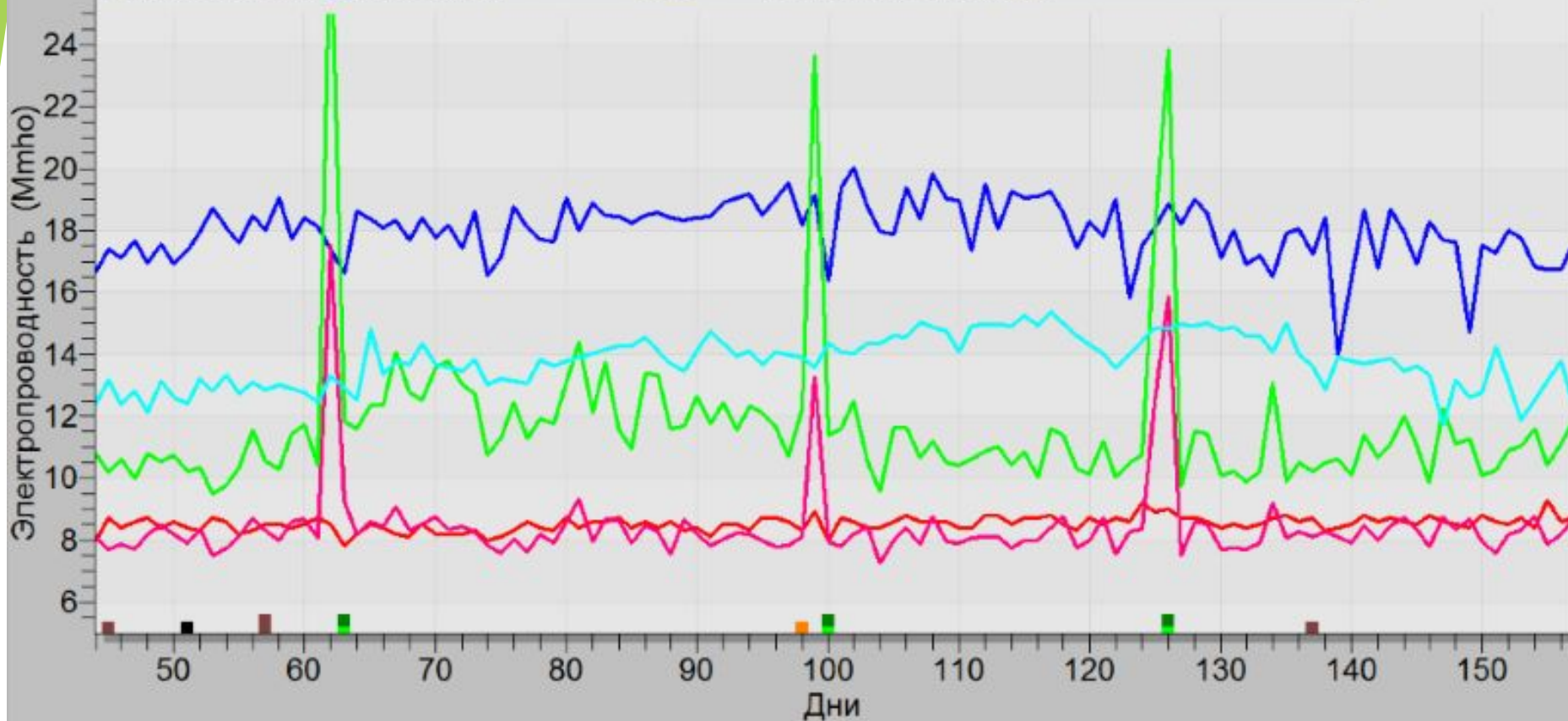
Таким образом, AfiFarm может быть запрограммирована на обслуживание конкретных специалистов-пользователей (ветеринаров, осеменаторов и т.д.) без ознакомления всего персонала с программой в целом.

afimilk



Молоко : 5560

Надой за тек. лактац.	8528	Прогноз продукт.	2730
Пиковый надой	52.9	Общий надой (прогноз.)	11258
День пика лакт.	108	ЕСМ тек. лактац. (к.д.)	--
Показатель устойчив. (%)	77.5	FCM тек. лакт. (к.д.)	--

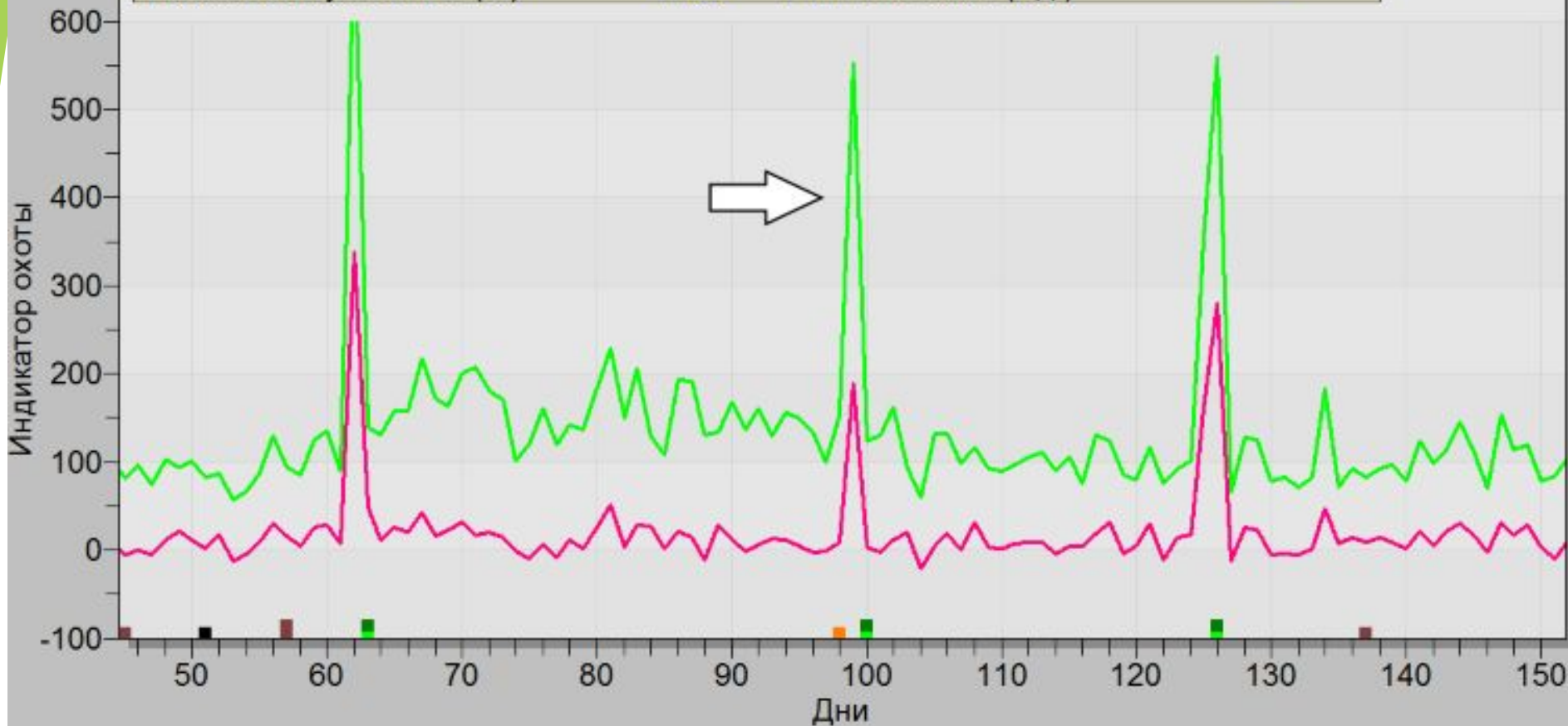


Вся важная информация об отдельном животном в одном окне



Молоко : 5289

Надой за тек. лактац.	8528	Прогноз продукт.	2730
Пиковый надой	52.9	Общий надой (прогноз.)	11258
День пика лакт.	108	ЕСМ тек. лактац. (к.д.)	--
Показатель устойчив. (%)	77.5	FCM тек. лакт. (к.д.)	--

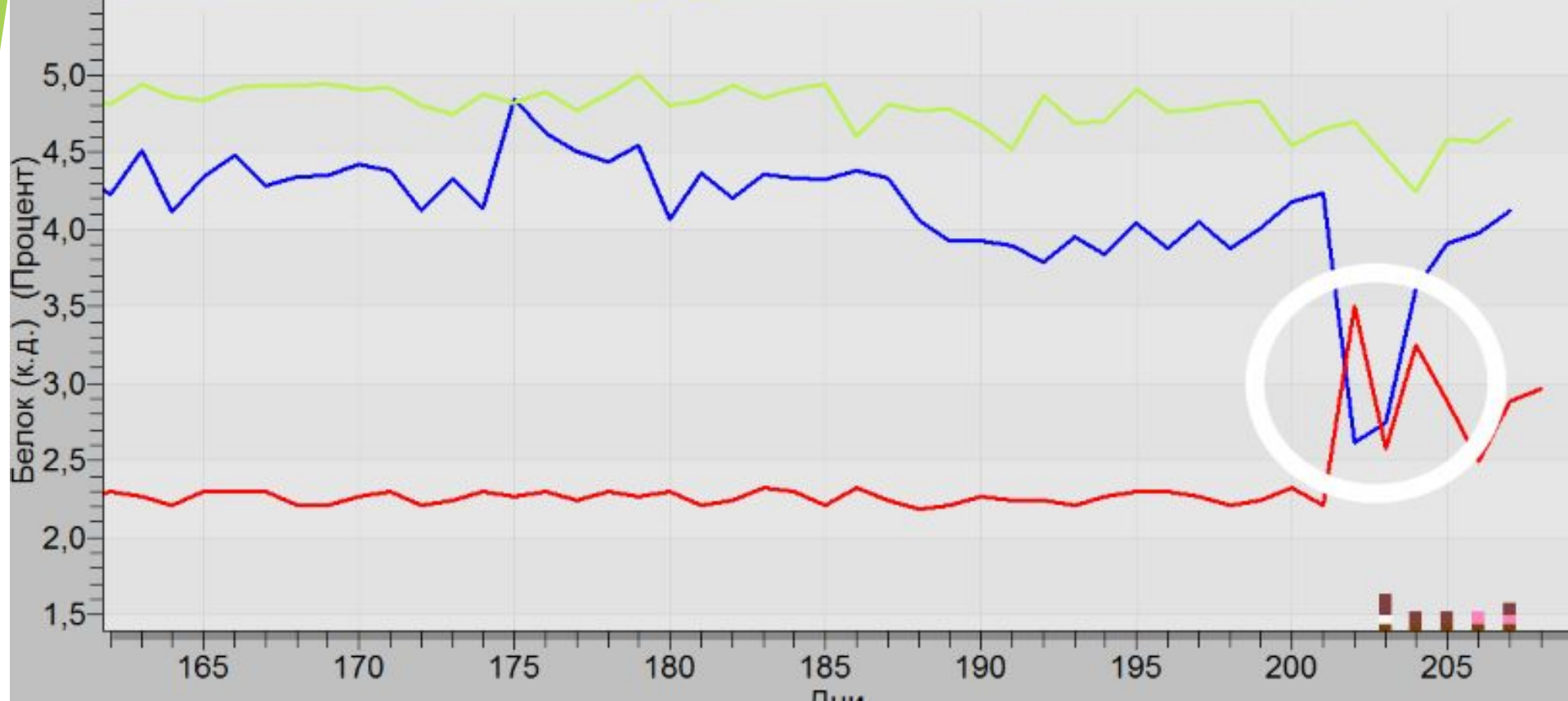


Прогнозирование для осеменения на основе данных о двигательной активности. Мы точно знаем день и время, когда осеменять корову.



Молоко : 1694

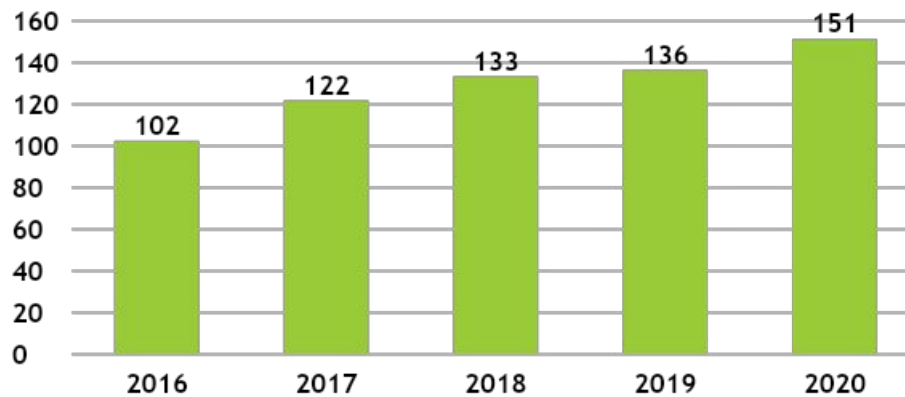
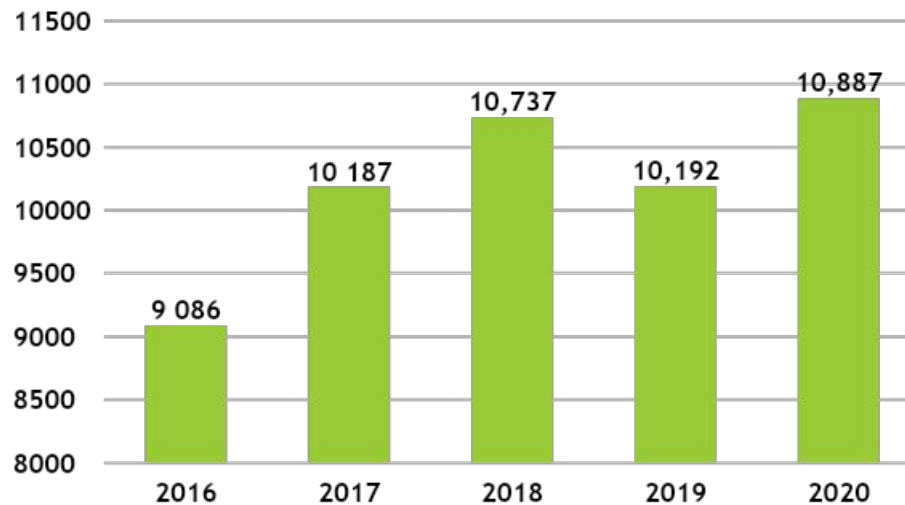
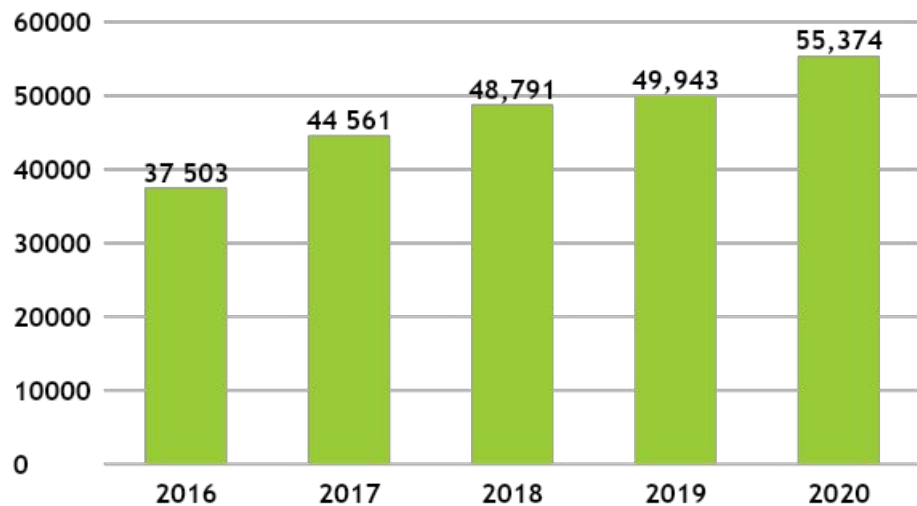
Надой за тек. лактац.	7274	Прогноз продукт.	2097
Пиковый надой	42.7	Общий надой (прогноз.)	9371
День пика лакт.	177	ЕСМ тек. лактац. (к.д.)	--
Показатель устойчив. (%)	82.3	FCM тек. лакт. (к.д.)	--



Прогнозирование мастита на основе данных об электропроводимости молока и снижении продуктивности



Информация по производству молока



КОРМОВОЙ ЦЕНТР

RMH LACHISH INDUSTRIES (ИЗРАИЛЬ)



С внедрением кормового центра увеличились объёмы надоя на 1 голову, в среднем на 3 кг. Происходит это за счёт точной дозировки компонентов корма

Затраты на приобретение оборудования кормового центра 69 млн.рублей

Увеличение надоя
На 3 кг



25 рублей
Цена за кг
Без НДС



365
дней



3090
ГОЛОВ



Окупаемость менее 1 года



Системы
управления:

Стадом – Afimilk
(Израиль)

Кормлением – RMH
(Израиль)

26.5

килограмм в
сутки

до начала реализации проекта

34

килограмма в
сутки

На настоящий момент

38

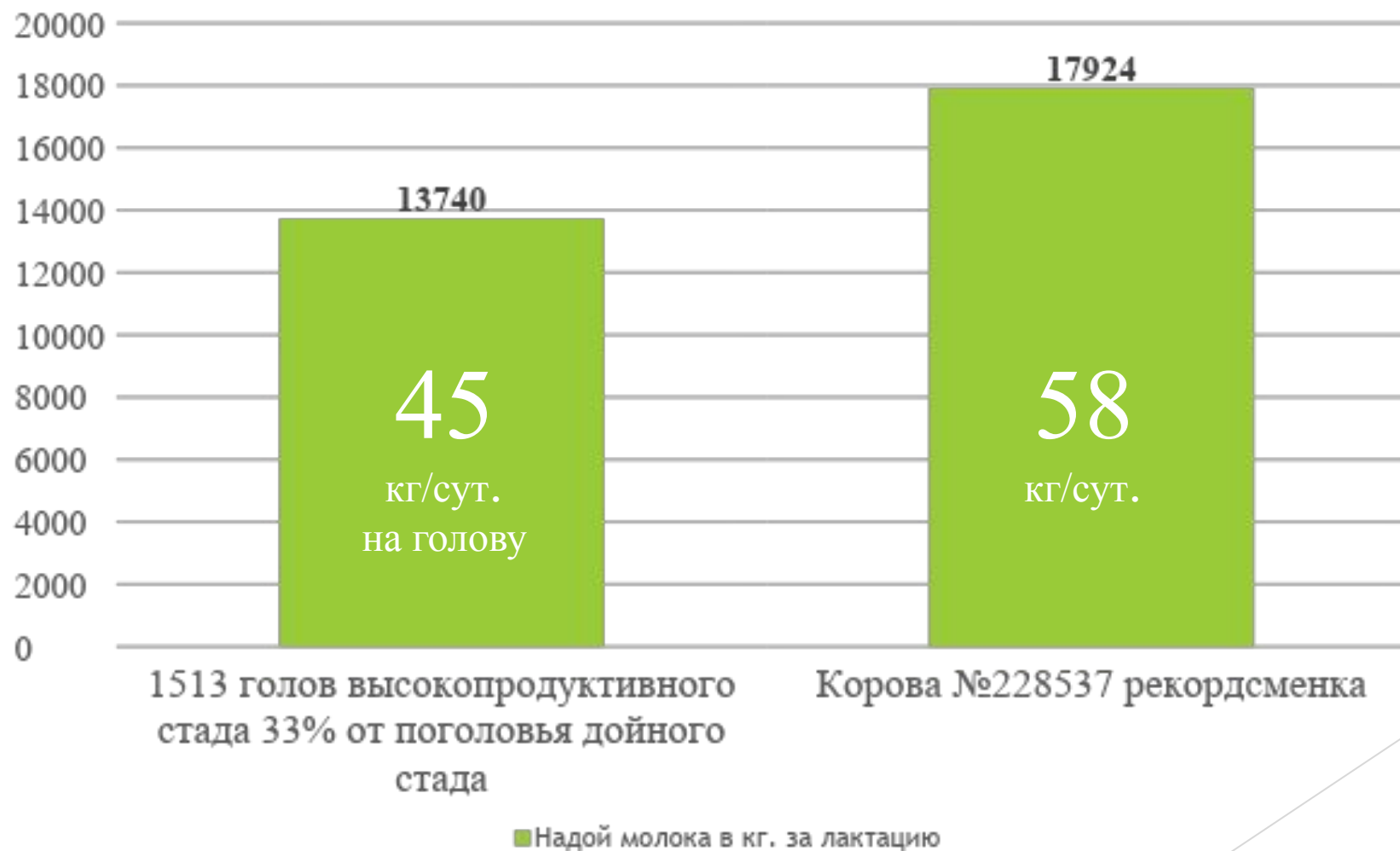
килограмм в
сутки

Цель на 2021 год



Генетический потенциал стада

В настоящий момент на молочно-товарных фермах сформировано высокопродуктивное ядро из коров дающих более 12 тонн молока за лактацию.



ЦЕЛИ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ

- Поддержание постоянной положительной динамики генетического влияния по всем продуктивным и функциональным признакам.
- Акцентирование селекции на продуктивности и здоровье животных.
- Применение быков с опережающими показателями породы для максимально быстрого достижения экономических результатов.
- Создание единообразного по генетическому потенциалу (ГП) стада за счет получения максимально улучшенного молодняка от животных с низким ГП.
- Эффективность использования генетического материала быков.

Дополнительно:

• Использование геномного тестирования позволит увеличить точность анализа поголовья, проводить закрепление быков по большему количеству признаков, ранжировать получаемых телок для формирования наиболее экономически эффективных групп животных.



Данные из генетического калькулятора. Влияние быков на стадо



Type			
PTA	REL	###	+81
Компл. индекс вымен			+1,21
Компл. индекс конеч			+70
Индекс молочного ти			+1,00

Management	
DWPS	726
CW\$	11
WT\$	110
Продуктивное долголетие	+5,1
Выживаемость	+2,6
Соматические клетки	2,75
Индекс фертильности	1,4
HCR	1,0
DPR	1,2
CCR	1,9

CDCB US Official Production	
Production	
CUSTOM INDEX	
TPI	2713
NMS	615
FEED EFFECIENCY	147
PTA MILK	469
PTA % FAT	0,16
PTA FAT	64
PTA % PRO	0,06
PTA PRO	32
# Daughters (for proven bull)	0
# Herds (for proven bull)	0
Milk Rel% (Proven & Genor	80

Стратегия подбора быков





Силоса и сенажа
150 тыс. тонн
ежегодно



Посевные площади

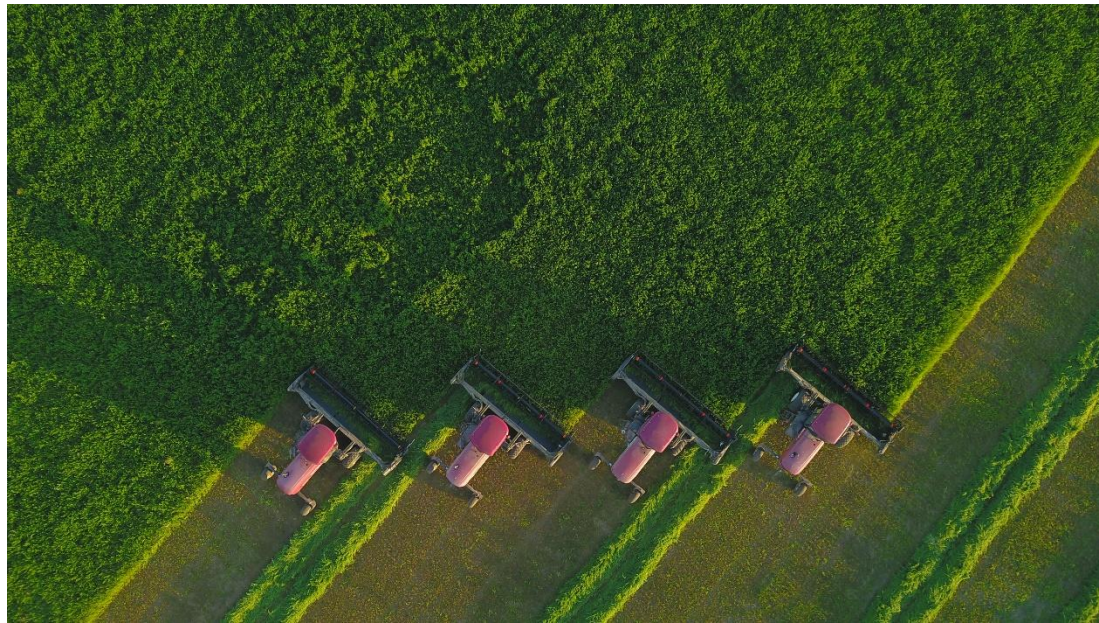
45 738 га



46,6 %

Сильно и средне кислые





Поливная площадь

500 га

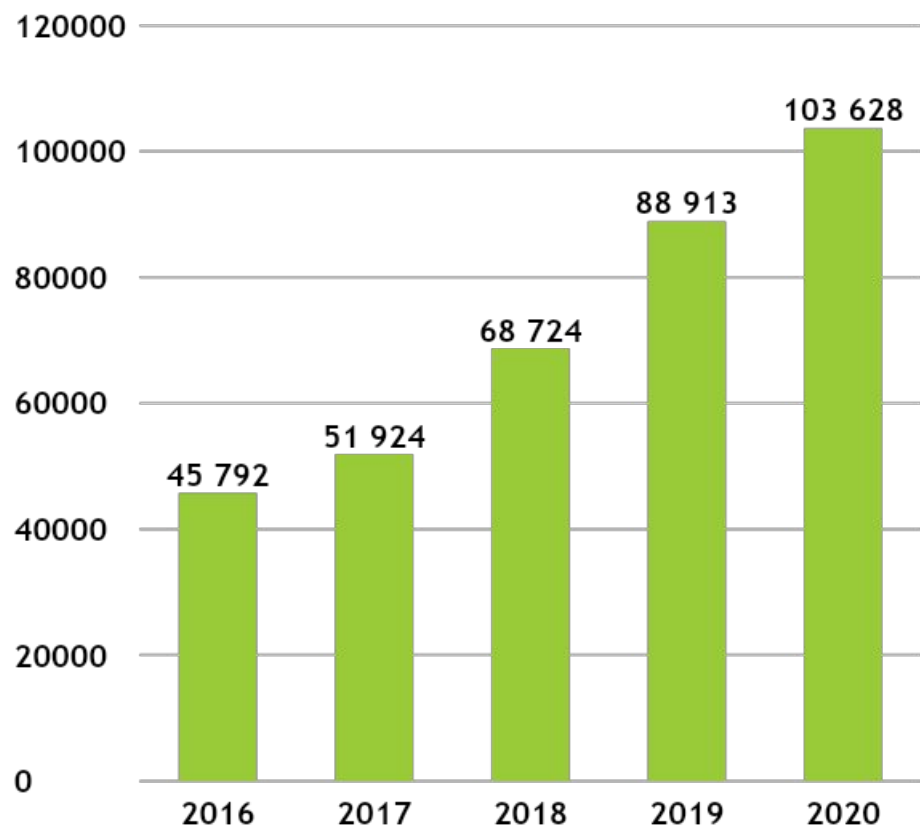


Урожайность
Кукурузы
70
ц. с га



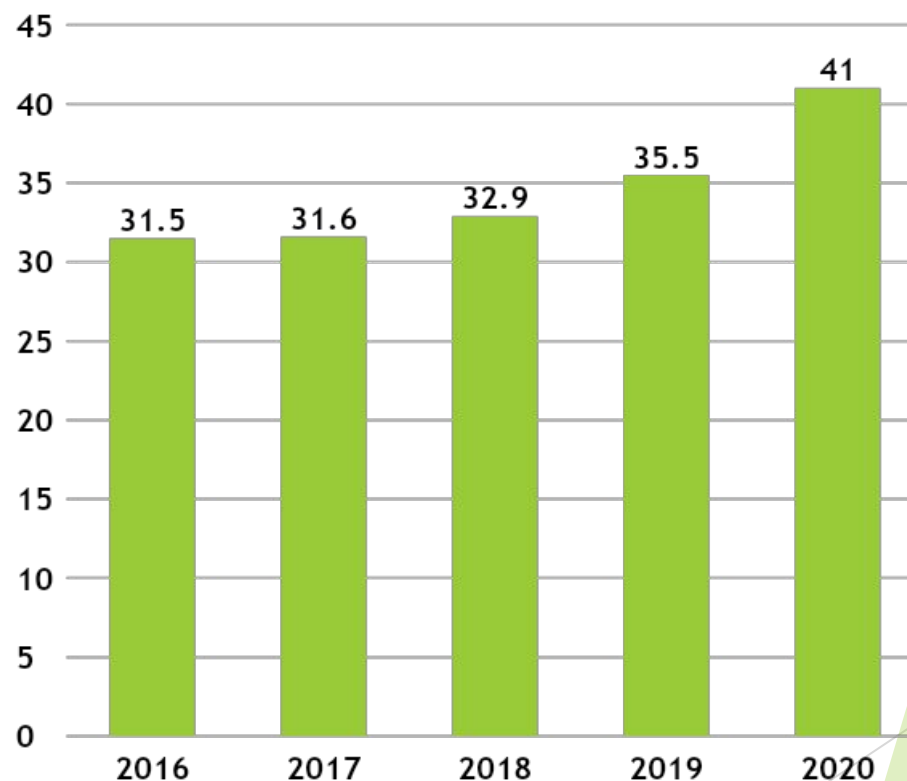


Информация по растениеводству



КАЗАНЬ
АГРОХИМСЕРВИС

Средняя урожайность (зачетный вес) с 1 га.,
цн.

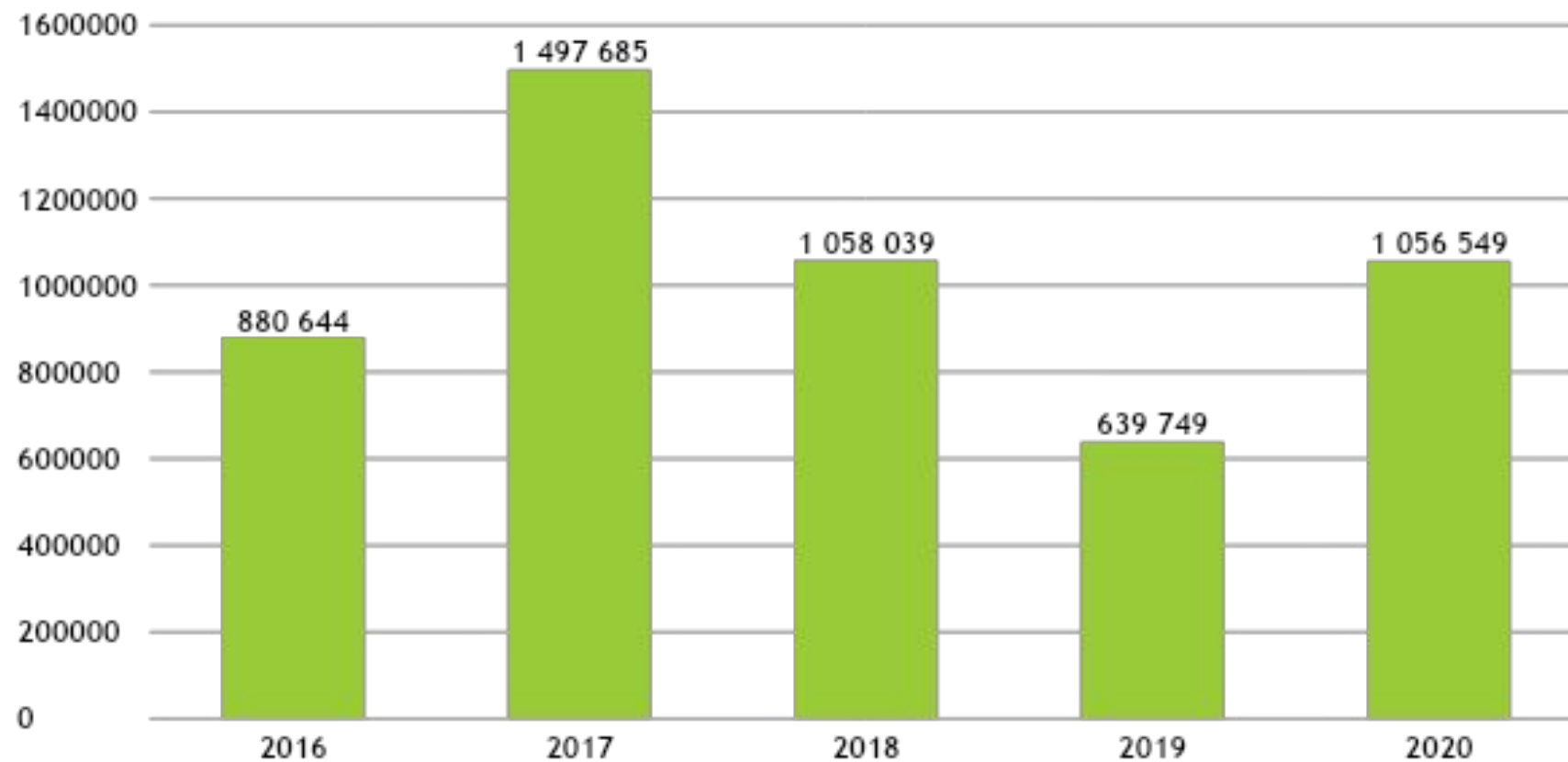


За время сотрудничества с организацией «Казань Агрохимсервис» средняя урожайность
Выросла на 25%





Информация по капитальным вложениям



Планы до 2024 года.

По растениеводству:

Урожайность по зерновым - 50 ц. с Га

Урожайность кукурузы - 75 ц. с Га

По животноводству:

9 000 голов коров дойного стада

30 000 голов КРС стада на откорме.



Спасибо за внимание!

