

**Селекционный центр по  
крупному рогатому скоту  
голштинской породы:  
Приоритеты 2023**

Докладчик: член правления,  
доктор биол. наук, Ряпосова М.В.

21 февраля 2023 г. – МСХ РФ, ВНИИПлем



# Структура презентации

- Информация о работе СЦ по голштинской породе
- Полномочия СЦП в рамках 336 приказа
- Механизм реализации полномочий



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**



**2012** – год создания Ассоциации

**2019** – регистрация в МСХ РФ как СЦП

Задачи:

*Создание и ведение племенной книги КРС голштинской породы в РФ*

*Представление интересов владельцев КРС*

*Обмен опытом по работе с голштинской породой КРС*



**156 119**  
коров



**10 124**  
кг молока



**90**  
ферм



**19**  
регионов

**240 476**  
гол. КРС



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Наши флагманы

- ЭкоНива-Агро
- Зеленая долина
- ТРИО
- Ольгинский
- Тюменские молочные фермы
- Возрождение
- Некрасово-1
- Крым-Фарминг
- Продовольственная программа
- Каменское



DAMATE



Каменское



АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ

# Приоритеты Селекционного центра



- **Взаимодействие с органами государственной власти**
  - Работа в рабочих группах
  - Инициативные запросы
- **Популяризация породы**
  - Выставочные мероприятия животных
  - Реклама участников Селекционного центра
- **Методологическая помощь участникам Селекционного центра**
  - Экстерьерная оценка
  - Унификация подходов к сбору данных
  - Сбор и систематизация данных по породе
- **Обмен опытом**



# Участие СЦП в инициативных запросах

## 2016

### Дорожная карта по реформе отрасли

- Работа СЦП и его участников в проекте под эгидой «СоюзМолоко»
- Всесторонний анализ отечественного и мирового опыта

- Рекомендации по реформированию отрасли

## 2019

### «Быки-улучшатели»

- 50% стада было необходимо осеменить «улучшателями»:
  - Малый набор признаков
  - Низкая достоверность
  - «Старая» генетика на передовых стадах

- Отмена устаревших требований

## 2020

### «НДС 0%» - 20/22 «Группа крови»

- Отмена льготы на НДС на покупку племенного молодняка и материала
- Недостоверный метод подтверждения как основной

- Льгота сохранена
- Формализация новых методов подтверждения происхождения

## 2021

### «Методика оценки быков-производителей 1979 года»

- Архаичный метод оценки:
  - Избыточные требования к владельцам коров
  - Отсутствие практической пользы

- Методика отменена



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**



# Образовательная программа

## ■ Школа бонитеров Селекционного центра

- Существует с 2018 года
- 62 человека прошли обучение

## ■ Учебные центры участников Селекционного центра

- 2010 – «Школа действий» в «ТРИО» (Липецкая обл.) (Проект на 14 230 гол.мол.)
- 2015 – УЦ в АПК «Продовольственная программа» (Республика Татарстан)
- 2016 – УЦ «Ольгинский ОП Новокуровское» (Самарская обл.)
- 2018 – Совместная образовательная программа в «ЭкоНиве»
- 2019 – «Школа воспроизводства и генетики» в «Тюменских молочных фермах» (Тюменская обл.)



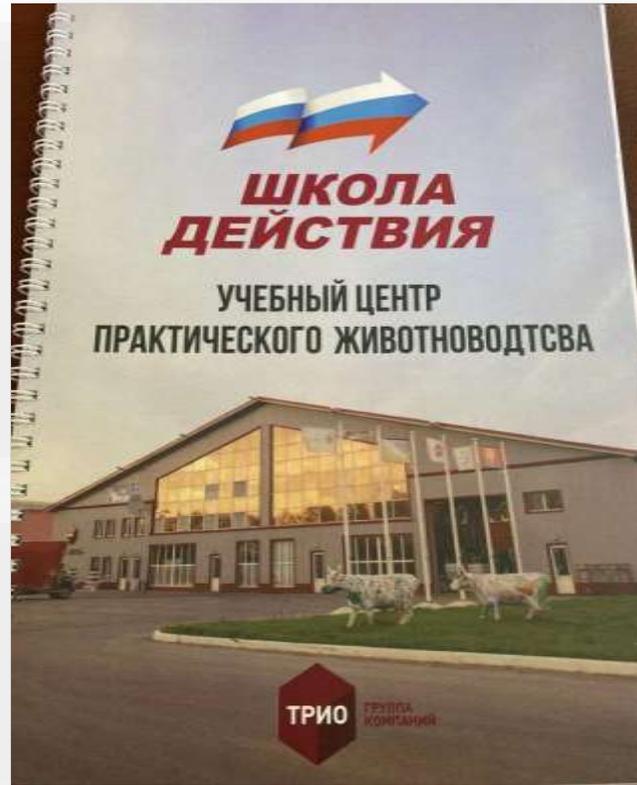
Нечаев А. В.  
Независимый внештатный эксперт,  
бонитер международного класса,  
кандидат с/х наук, Самарский ГАУ



Хворова А.И.  
Менеджер племенной книги



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**



# Международные контакты в 2022

## ▪ Поездка в Республику Казахстан

В мае представитель СЦП посетил Казахстан с рабочей поездкой.

В рамках этого визита состоялась рабочая встреча с руководством Республиканской палаты молочных и комбинированных пород крупного рогатого скота РК для обмена опытом.



Делегаты СЦП:

- Мария Викторовна Петухова (ООО «Ольгинский», Самарская обл.)
- Сергей Николаевич Савин (ООО «Возрождение», Рязанская обл.)



## ▪ Визит в Республику Беларусь

В июне участники нашего СЦП посетили Республику Беларусь для обмена опытом.

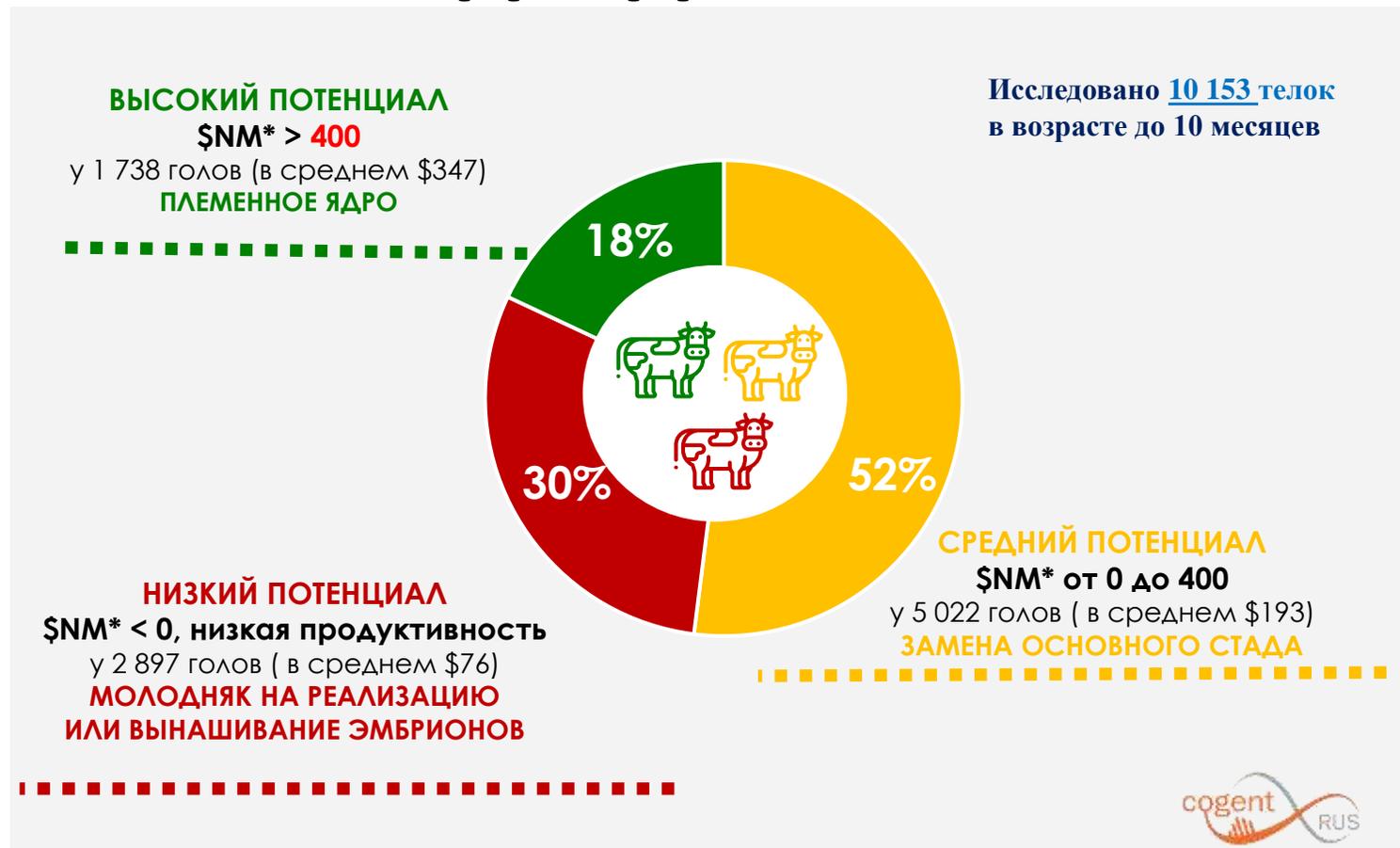
В частности, стоит отметить существенные достижения РБ в части **идентификации КРС** и формирования **единой базы данных по племенным животным**.

Этот опыт может быть полезен при разработке правил функционирования таких систем в России.



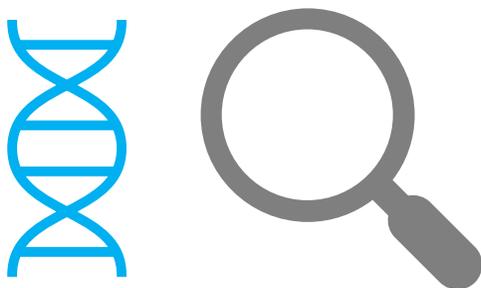
**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Новые подходы – геномная оценка



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Геномная оценка – кто еще?



- Тюменские молочные фермы
- ЭкоНива-Агро
- Возрождение
- Продовольственная программа

Поиск животных с высоким генетическим потенциалом – основа для формирования отечественной популяции конкурентных быков-производителей.



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

- Информация о работе СЦП по голштинской породе
- Полномочия СЦП в рамках 336 приказа
- Механизм реализации полномочий



# Полномочия СЦП в рамках 336 приказа



Выдержка из Приказа МСХ РФ от 02.06.22 №336:

*К видам племенных хозяйств «племенной завод» и «племенной репродуктор» устанавливаются следующие требования:*  
**реализация плана племенной работы, разработанного совместно с селекционным центром по соответствующей породе племенных животных**

*К селекционным центрам по породе:*  
**наличие плана племенной работы по соответствующей породе на уровне популяции**

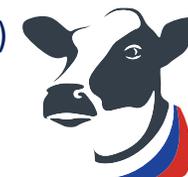
(вступает в силу с 1 марта 2023 года)



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Цели и задачи СЦП в рамках 336 приказа

- **РАЗРАБОТКА СЕЛЕКЦИОННОГО ПЛАНА (ПРОГРАММЫ) ПО ПОРОДЕ, НАПРАВЛЕННОЙ НА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОРОДНЫХ КАЧЕСТВ, ПОВЫШЕНИЕ РЕПРОДУКТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА И ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ, ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**
- анализ селекционных показателей и дальнейшее совершенствование породы на популяционном уровне, а также с учётом региональных особенностей
- унификация подходов к сбору данных и формирование достоверных баз данных первичного учета показателей молочной продуктивности, репродуктивной функции и здоровья животных
- участие в разработке методов оценки животных и селекционных индексов
- разработка предложений для организаций по искусственному осеменению, в том числе по заказным спариваниям
- участие в научных исследованиях, направленных на совершенствования породных качеств
- проведение регулярных координационных совещаний по голштинской породе, конференций, обучающих семинаров с племенными хозяйствами.
- участие в выставках и популяризация породы
- взаимодействие с органами государственной власти (работа в рабочих группах и комиссиях, инициативные запросы)
- обмен опытом



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Структура презентации

- Информация о работе СЦП по голштинской породе
- Полномочия СЦП в рамках 336 приказа
- Механизм реализации полномочий



# Требования к планам селекционно-племенной работы

1. Разработчиком Планов могут быть отраслевые научно-исследовательские организации, образовательные организации высшего образования, селекционные центры, центры информационного обеспечения и др. В авторский коллектив Планов могут также быть включены специалисты зоотехнической службы конкретного (племенного) хозяйства

2. При согласовании Планов учитывается:

2.1. соответствие такого Плана структуре, утвержденной селекционным центром по породе

2.2. использование унифицированной формы титульного листа с подписью и печатью разработчика Плана

2.3. утверждение Плана руководителем (племенного) хозяйства

3. Все результаты исследований (СККМ, определение достоверности происхождения животных) в период подготовки Плана должны быть получены в лабораториях, включенных в Государственный племенной регистр, (достоверность происхождения животных голштинской породы на весь период выполнения Плана предлагается учитывать только на основании [молекулярно-генетических исследований](#))



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Образец оформления титульного листа плана селекционно-племенной работы

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
селекционного центра по крупному  
рогатому скоту голштинской породы  
(протокол экспертного совета №/дата)

\_\_\_\_\_ ФИО

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

МП

## УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель предприятия (заявитель)

\_\_\_\_\_ ФИО

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

МП

**ПЛАН**  
**СЕЛЕКЦИОННО-ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ**  
**СО СТАДОМ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**  
**ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**  
**«\*\*\*\*\*наименование предприятия)\*\*\*\*\***  
**\*\*\*\*\* РАЙОНА**  
**\*\*\*\*\* ОБЛАСТИ/КРАЯ/РЕСПУБЛИКИ**  
**НА 20\_\_ - 20\_\_ гг.**

## РАЗРАБОТЧИК:

Наименование организация-разработчика  
Руководитель организации, должность  
\_\_\_\_\_ ФИО

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

МП

ГОРОД 20\_\_ г.

План селекционно-племенной работы со стадом крупного рогатого скота голштинской породы «..... наименование предприятия»..... района, области, края, республики разработан.....наименование организации разработчика.

Должность  
ученая степень (при наличии) \_\_\_\_\_ **ФИО**  
подпись

Должность,  
ученая степень (при наличии) \_\_\_\_\_ **ФИО**  
подпись

План селекционно-племенной работы рассмотрен и принят на производственном совещании в присутствии руководителя и специалистов, одобрен специалистами зоотехнической службы:

Главный зоотехник\* \_\_\_\_\_ **ФИО**

(Главный) Зоотехник-селекционер\* \_\_\_\_\_ **ФИО**

Примечание: \* - если специалист хозяйства является автором плана, то в данном разделе он не указывается.



**ЛЕЙ КРС**  
**ПОРОДЫ**

# Структура плана СПР

Введение, цели и задачи Плана

1. Общие сведения о хозяйстве
2. История создания стада
3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет
4. Селекционная программа совершенствования стада
5. Приложения
6. Список использованное литературы



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

## **Введение, цели и задачи Плана**

*(отражается контекст состояния отрасли молочного животноводства, измеримые во времени цели и соответствующие задачи, на решение которых направлен План, нормативные документы, используемые для разработки Плана)*

- 1. Общие сведения о хозяйстве**
- 2. История создания стада**
- 3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет**
- 4. Селекционная программа совершенствования стада**
- 5. Приложения**
- 6. Список использованное литературы**



## **Введение, цели и задачи Плана**

### **1. Общие сведения о хозяйстве**

*(форма собственности, местоположение, природно-климатические климатические условия, земельные/посевные ресурсы, помещения и условия для содержания скота, технология производства и выращивание ремонтного молодняка)*

### **2. История создания стада**

### **3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет**

### **4. Селекционная программа совершенствования стада**

### **5. Приложения**

### **6. Список использованное литературы**



## **Введение, цели и задачи Плана**

### **1. Общие сведения о хозяйстве**

### **2. История создания стада**

*(история формирования стада с указанием истории перехода прав собственности, закупок скота, развития его численности, смены породной принадлежности и т.д.)*

### **3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет**

### **4. Селекционная программа совершенствования стада**

### **5. Приложения**

### **6. Список использованное литературы**



# Введение, цели и задачи Плана

## 1. Общие сведения о хозяйстве

## 2. История создания стада

## 3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет

*(В разрезе 5 лет отражаются применяемые методы работы, динамика производственных и экономических показателей с анализом причин, последствий и достигнутых результатов.*

*Анализ предыдущего плана работы, плановые и фактические показатели)*

3.1. Анализ численности и возрастной структуры стада

3.2 Характеристика продуктивных качеств стада *(анализ качеств по удою, жирномолочности, количеству белка в разрезе лактаций, коровы рекордистки, характеристика семейств стада для племзаводов)*

3.2. Анализ воспроизводства стада *(результативность осеменения коров и тёлочек, индекс оплодотворения, сервис-период, выход телят на 100 коров)*

3.3. Анализ эффективности выращивания молодняка

3.4. Анализ хозяйственного долголетия и причин выбытия в стаде

3.5. Анализ генеалогической структуры стада, генетического потенциала маточного стада *(вкл. оценка производителей, оказавших влияние на качественный состав стада)*

3.6. Анализ экономической эффективности хозяйства

## 4. Селекционная программа совершенствования стада

## 5. Приложения

## 6. Список использованное литературы



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

# Введение, цели и задачи Плана

## 1. Общие сведения о хозяйстве

## 2. История создания стада

## 3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет

## 4. Селекционная программа совершенствования стада

*(осуществляется перспективное планирование, постановка задач на период, утверждение методов, установление нормативов, стандартов технологии, требований к ресурсам, а также порядок оценки результатов и поддержания благополучия предприятия, в т.ч. племенного статуса.*

4.1. Планирование производственных показателей на период

4.2. Организация племенного учета

4.3. Технология оценки и отбора (ранжирования) маточного поголовья

4.4. Методика подбора быков-производителей

4.5. Программа воспроизводства стада

4.6. Программа интенсивного выращивания ремонтного молодняка, увеличения численности поголовья за счет собственных племенных ресурсов и реализации сверхремонта

4.7. Требования по организации полноценного кормления стада

4.8. Требования по организации зооветеринарных мероприятий

4.9. Заключительные положения

## 5. Приложения

## 6. Список использованное литературы



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

## Введение, цели и задачи Плана

1. Общие сведения о хозяйстве

2. История создания стада

3. Анализ селекционно-племенной работы за предыдущие 5 лет

4. Селекционная программа совершенствования стада

5. Приложения

*(отчетные формы, технологические карты, протоколы работы и т.д.)*

6. Список использованной литературы

*(официальные ссылки, использованные в тексте плана для более детального рассмотрения затронутых вопросов или утверждений)*



# Порядок согласования Планов СПР

- [info@holstein-russia.ru](mailto:info@holstein-russia.ru) – электронный адрес для пакета документов селекционного центра
- **13 февраля 2023 года** – дата начала приема Планов СПР и сопроводительных документов
- **20 календарных (15 рабочих)** дней с начала поступления Плана СПР
  
- <http://holstein-russia.ru> – электронная площадка селекционного центра по голштинской породе
  - Требования к структуре Плана СПР
  - Регламент согласования Планов СПР
  - Дополнительная информация



# Предлагаемый регламент согласования

## 1. Формирование плана-графика селекционного центра на календарный год:

- а) направление племенными хозяйствами заявок на включение в план-график
- б) формирование плана-графика (рассылка от селекционного центра)

## 2. Предоставление Заявителем на согласование плана СПР с приложением следующих документов (в электронном виде):

- документы, подтверждающие проведение работ по оценке (проверке) племенных животных-производителей;
- сводная ведомость (отчет) по результатам бонитировки племенных животных, принадлежащих заявителю (за последние 5 лет)
- информация о предполагаемой дате подачи документов в уполномоченный орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

## 3. Регистрация документов секретарём селекционного центра

**4. Рецензирование** (создание экспертного совета селекционного центра по согласованию Планов и участие в нём представителей научных и образовательных организаций, а также участников селекционного центра)

**5. Формирование общего заключения** (с составлением протокола заседания экспертного совета) для согласования.





**БЛАГОДАРИМ ЗА  
ВНИМАНИЕ**



**АССОЦИАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КРС  
ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**