



БЕТАГРАН
ЛИПЕЦК



ЩЕЛКОВО
АГРОХИМ

SCHELKOV AGROHIM

КАТАЛОГ
БЫКОВ-
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ
«ЩЕЛКОВО АГРОХИМ»



СОЮЗ
СЕМСВЕКЛА



ЩЕЛКОВО
АГРОХИМ



БЕТАНЕТ



БЕТАГРАН
РАМОНЬ



ДУБОВИЦКОЕ
ОПЫТНОЕ ХОЗЯЙСТВО



СЕЛЬХОЗ
ТЕХНИКА



БЕТАГРАН
ЛИПЕЦК

«БЕТАГРАН ЛИПЕЦК»
ПЛЕМЕННОЙ ЦЕНТР
ПО ПРОИЗВОДСТВУ СЕМЕНИ
И ЭМБРИОНОВ КРУПНОГО
РОГАТОГО СКОТА



О компании



«Бетагран Липецк» — первый российский проект, специализирующийся на получении ранних эмбрионов крупного рогатого скота как молочного, так и мясного направления. Сегодня «Бетагран Липецк» предлагает методы воспроизводства высокоценных племенных животных, позволяющий значительно ускорить селекционный процесс.

Производство продукции для ускоренного разведения крупного рогатого скота одно из приоритетных направлений деятельности «Щелково Агрохим», инвестора проекта «Бетагран Липецк».

«Бетагран Липецк», как животноводческий центр, был запущен в 2014 году в Липецкой области. В 2015 году предприятие получило статус племенного хозяйства. В 2018 году «Бетагран Липецк» запустил новое направление по производству семени быков производителей разных пород Европейской, Американской, Канадской селекции с высокой оценкой племенной ценности. С 2020 года зарегистрированы в государственном племенном регистре как "Организация по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных".

Сегодня мы предлагаем высококачественное семя быков производителей с высокой геномной оценкой, отвечающих современным требованиям и показателям для стабильного развития племенного дела в хозяйствах России.

Для этих целей в предприятии имеется лучшая в стране лаборатория, оборудованная Европейской линией производства семени в пайетах компании Minitube. Лаборатория оснащена программным модулем AndroVision®, позволяющем оценивать, как свежеполученный эякулят, так и семя после разморозки. Данное оборудование автоматически определяет качество семени.

Для содержания быков-производителей имеется современный бычатник, с индивидуальными боксами для быков. Помещение оборудовано всеми необходимыми системами (водопоя с подогревом, навозоудаления, кондиционирования, регулировка климата в зоне отдыха), данные системы позволяют исключить негативные факторы, вызывающие заболевания.



Взятие семени происходит в прилегающих манежах, имеющих всё необходимое для качественной работы операторов и исключающие факторы стресса для животных. Сотрудники предприятия — это высококвалифицированные специалисты, имеющие ветеринарное и зоотехническое образование, с большим опытом работы на производстве.

За здоровьем быков ведёт постоянный контроль ветеринарная служба. Проводятся все необходимые тесты на вирусные, бактериальные, грибковые и другие заболевания.



Каждый полученный эякулят в нашем центре проходит строжайший карантин и исследование на эпизоотическую безопасность в специализированных лабораториях. Наши селекционеры проводят закрепление в хозяйствах и составляют планы племенной работы. Технические специалисты (ветеринарные врачи-гинекологи) при необходимости оказывают полное сопровождение воспроизводства (акушерско-гинекологическая диспансеризация, анализ воспроизводства, подбор и составление схем синхронизации половой хоты, составление схем лечения гинекологических заболеваний и многое другое).

Особое значение в хозяйстве уделяется кормозаготовке и кормлению быков – для этих целей имеются собственные поля, техника. Инновационный подход в кормозаготовке позволяет получить корма высочайшего качества, что необходимо для получения качественного биоматериала. Все вышеперечисленные факторы позволяют нам получать семя от 5 до 8 баллов.

Наши животные находятся на территории РФ, что является неоспоримым преимуществом перед иностранными поставщиками. Мы независимы от санкций, таможенных вопросов и международных отношений, что непосредственно влияет на сроки поставки, качество товара и цену.



Проводим обучение техников искусственного осеменения, как в хозяйствах, так и в нашем центре. Проводим обучение специалистов работе на УЗИ сканерах по выявлению ранней стельности и заболеваний органов воспроизводства.





Каталог быков-производителей

■ ГОЛШТИНСКАЯ ПОРОДА

ЧЁРНО-ПЁСТРАЯ МАСТЬ

Н Чико
Н Х Мэйспектр
Кэт
Глико ЕТ
Кендрик
Д В Сенсе
Пилли
Баяло ЕТ
Манно ЕТ
Еллоу ЕТ
Ритм
Катаринас
Эмилио

КРАСНО-ПЁСТРАЯ МАСТЬ

П Фэлкон
Вилдер
Фортнит
Флитсер
Билли

■ АНГЛЕРСКАЯ ПОРОДА

Урмин
Пантир
Рубин
Унаби
Улун
Зирон ЕТ

■ АЙРШИРСКАЯ ПОРОДА

Лотос
Лукас
Аякс

■ СИММЕНТАЛЬСКАЯ ПОРОДА

Экстра
Матео Рр
Мали Рр
Вегкройц

■ БЛАНК БЛЮ БЕЛЬЖ

Стонер

ВСЕ БЫКИ ПРОШЛИ ТЕСТИРОВАНИЕ НА ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОТКЛОНЕНИЯ

HELLOW ET

DE 0361195319

LPI
☆

Pro \$
☆

P%
☆

HL
+++

H&F
+++

Typ
+++

FLC
+++

UDC
+++

A2A2,
A1A2

Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 26.09.2018 г.
Место рождения: Германия



Родословная

Hello ET	DE 361195319
O	US 3130010739 Hartley
OO	US 3013614200 Hang - Time
OM	DE 0538393143 Board
M	DE 0359296820 RR Ellen 820 Prod.II – 305 – 12327 – 4.65%-3.81%
MO	US 72852296 Supersire Prod.305 – 17772 кг – 3,60% – 3,10%
MM	DE 0357545320 RR Ellen 1003 Prod.305 – 12991 кг – 3,79% – 3,28%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AA, A2A2

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3196
Общий индекс племенной ценности	
Валовый доход, Pro \$	+2285
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	61
Продуктивная жизнь	106
Долголетие	1095
Здоровье и воспроизводство	542
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	105
Лёгкость отёлов по дочерям	102

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+987 кг
Жир	
	+0,04% (+43 кг)
Белок	
	+0,25% (+63 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

PELLE

DE 0361195357



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 11.11.2018 г.
Место рождения: Германия

Родословная

Pelle	DE 361195357
O	CA 12529310 Padawan
OO	US 3123886035 Jedi
OM	DE 0538393143 Board
M	DE 0359296820 RR Ellen 820 Prod.II – 305 – 12327 кг – 4,65% – 3,81%
MO	US 3013924056 Pat Prod.305 – 16074 кг – 4,10% – 3,5%
MM	DE 0357545320 RR Ellen 1003 Prod.305 – 12991 кг – 3,79% – 3,28%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AA, A2A2



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3171
Общий индекс племенной ценности	
Валовый доход, Pro \$	+1963
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	107
Продуктивная жизнь	105
Долголетие	1069
Здоровье и воспроизводство	641
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	106
Лёгкость отёлов по дочерям	105

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+831 кг
Жир	+0,02% (+29 кг)
Белок	+0,26% (+59 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

BAYALO ET

DE 0540435144



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Рефлекшн Соверинг
Дата рождения: 19.11.2018 г.
Место рождения: Германия



Родословная

Bayalo ET	DE 0540435144
O	DE 0770217596 Barbados
OO	US 72851652 Battlecry
OM	US 74414205 Kerrigan
M	DE 0360001143 Royal Prod.II – 305 – 13921 кг – 4,03% – 3,32%
MO	US 3123773584 Hugo Prod.305 – 14533 кг – 4,07% – 3,32%
MM	US 74001425 Montros 43 Prod.305 – 14378 кг – 3,73% – 3,11%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AE, A2A2

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3259
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+2099
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	62
Продуктивная жизнь	108
Долголетие	1200
Здоровье и воспроизводство	556
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	100
Лёгкость отёлов по дочерям	104

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+549 кг
Жир	
	+0,30% (+56 кг)
Белок	
	+0,18% (+39 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

MANNO ET

DE 0361195362



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 21.11.2018 г.
Место рождения: Германия

Родословная

Manno ET	DE 0361195362
O	US 3133065125 Mastermind
OO	US 74414026 Montana
OM	FR 5632667935 Jetset
M	DE 0360023910 RR Hannah 910 Prod.II – 305–12792 – 3,99% – 3,23%
MO	US 72754138 Madam Prod.305 – 10723 кг – 3,67% – 3,23%
MM	DK 02371402657 Hortensia

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AA, A2A2



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3085
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+1794
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	69
Продуктивная жизнь	106
Долголетие	1036
Здоровье и воспроизводство	487
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	102
Лёгкость отёлов по дочерям	101

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+903 кг
Жир	+0,09% (+40 кг)
Белок	+0,17% (+49 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

P. FALCON

NL 0667916326



Порода: Голштинская
Масть: красно-пёстрая
Линия: Рефлексн Соверинг
Дата рождения: 19.08.2018 г.
Место рождения: Нидерланды

Родословная

Falcon	NL 667916326
O	NL 672069495 Delta Goal-Red
OO	NL 672633339 Huntje Holstein Armada
OM	NL 669570799 Delta Norbert
M	NL 894812701 Poppe Finchen 1270 Prod.II-305-13910 кг-4,22%-3,64%
MO	NL 926320754 Delta Larisa Prod.305-10174 кг-4,28%-3,83%
MM	NL 660282213 Poppe Fienchen 972 Prod.305-14533 кг-3,90%-3,52%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, BB, A1A1



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	2935
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+1807
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	77
Продуктивная жизнь	108
Долголетие	
Здоровье и воспроизводство	963
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	106
Лёгкость отёлов по дочерям	106

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+336 кг
Жир	
	+0,17% (+32 кг)
Белок	
	+0,32% (+48 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

DG D.V. SENSE

NL 0648440712



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Рефлекшн Соверинг
Дата рождения: 14.07.2018 г.
Место рождения: Нидерланды

Родословная

D.G. D.V. Sense	NL 648440712
O	US 3136807406 S-S-I Franchise Benz
OO	US 3014365400 Ocd Rodgers Franchise
OM	US 3123886035 S-S-I Montross Jedi
M	NL 937451104 De Volmer Sana Prod.II – 249 –16096 кг – 4,23% –3,41%
MO	US 3124584958 S-S-I Mont 8433 10852
MM	US 3128648925 Tramilda-N Kingboy Sage

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AB, A2A2



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	2991
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+1813
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	69
Продуктивная жизнь	101
Долголетие	942
Здоровье и воспроизводство	452
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	107
Лёгкость отёлов по дочерям	103

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1429 кг
Жир	-0,06% (+48 кг)
Белок	+0,15% (+66 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

DG COL KENDRIC

NL 0882387862



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 30.03.2018 г.
Место рождения: Нидерланды



Родословная

D G Col Kendric NL 882387862

O	CA 12264620 Silverridge V Imax
OO	NL 949033666 Westenrade Altaspring
OM	US 72156794 Seagull-Bay Silver
M	BE 712628305 Arums Kenia Prod.II-305-11960 кг-4,01%-3,55%
MO	CA 11638915 Silverridge V Mogul Evon Prod.305-14655 кг-3,68%-3,13%
MM	BE 811698041 Ikea Prod.305-12656 кг-4,07%-3,29%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AB, A1A2

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3170
Общий индекс племенной ценности	
Валовый доход, Pro \$	+1945
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	70
Продуктивная жизнь	102
Долголетие	1056
Здоровье и воспроизводство	424
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	104
Лёгкость отёлов по дочерям	105

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+889 кг
Жир	
	+0,43% (+85 кг)
Белок	
	+0,14% (+47 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

DG NEERDUIST CHICO

NL 0573053003



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 22.10.2018 г.
Место рождения: Нидерланды

Родословная

D G Neerduist Chico NL 000573053003

O	US 3128557570 Abs Medley
OO	US 72254526 Woodcrest Mogul Yoder
OM	US 3123886035 S-S-I Montross Jedi
M	NL 935961810 Neerduist Chica Prod.II-305-15278 кг-4,15%-3,42%
MO	US 3012554359 Bacon-Hill Balisto Molly Prod.305-10590 кг-5,00%-3,60%
MM	NL 712659646 Neerduist Cilla Prod.305-8862 кг-4,57%-3,51%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F,
HH5F, HH6F, CDF, AB, A2A2



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI Общий индекс племенной ценности	3330
Валовый гохог, Pro \$	+2670
Индекс воспроизводства	106
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	69
Продуктивная жизнь	108
Долголетие	1007
Здоровье и воспроизводство Комплексный индекс	598
Лёгкость отёлов по быку	105
Лёгкость отёлов по дочерям	107

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+617 кг
Жир	+0,48% (+74 кг)
Белок	+0,29% (+56 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

S.J. KAT 5302

NL 0520253023



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 10.10.2018 г.
Место рождения: Нидерланды



Родословная

S.J.Kat 5302	NL 0520253023
O	CA 12264620 Silverridge V Imax
OO	NL 949033666 Westenrade Altaspring
OM	US 71813417 De-Su Altaleaf-ET
M	NL 751088377 Peak ShineLeaf 8837 Prod.II-305-15703 кг-3,85%-3,40%
MO	CA 11638915 Silverridge V Mogul Evon Prod.305-14655 кг-3,68%-3,13%
MM	US 3012016619 No-Fla Shine ET

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AB, ATA1

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3197
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+2097
Индекс воспроизводства	100
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	73
Продуктивная жизнь	103
Долголетие	1037
Здоровье и воспроизводство	478
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	104
Лёгкость отёлов по дочерям	103

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1461 кг
Жир	+0,15% (+77 кг)
Белок	+0,04% (+54 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

WILDER ET

DE 0540157223



Порода: Голштинская
Масть: красно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 24.04.2018 г.
Место рождения: Германия

Родословная

Wilder	DE 540157223
O	US 3135087146 Pace Red
OO	US 3012178104 Pat-Red
OM	DE 0538393143 Board
M	DE 0539063867 Wil K 41 Prod.I-305-12860 кг-4,15%-3,43%
MO	US 3013473891 Aderyn2454 Prod.281-13325 кг-4,65%-3,24%
MM	DE 0538441385 Wil K25 25 Prod.305-12270 кг-3,77%-3,45%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3067
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+2314
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	76
Продуктивная жизнь	110
Долголетие	1038
Здоровье и воспроизводство	524
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	105
Лёгкость отёлов по дочерям	105

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+983 кг
Жир	+0,00% (+39 кг)
Белок	+0,18% (+54 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

DG N.H. MAYSPECTRE

NL 0625487835

Typ
+++

UDC
+++

A2A2,
A1A2

BB,
AB

Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 24.06.2018 г.
Место рождения: Нидерланды

Родословная

D.G.N.H. Mayspectre NL 0625487835	
O	US 3130010295 De-Su 13050 Spectre
OO	US 72254526 Woodcrest Mogul Yoder
OM	US 72860352 View-Home Utah
M	NL 734664554 Drouner Dg Dh Maylinn Prod.II-305-15019 кг-4,21%-3,68%
MO	US 72852291 De-Su Supersire 3349 Prod.305-13544 кг-4,50%-3,20%
MM	DE 0538397042 Mandoline Prod.305-11878 кг-4,11%-3,81%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, AB, A2A2



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3015
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+1771
Индекс воспроизводства	100
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	68
Продуктивная жизнь	100
Долголетие	857
Здоровье и воспроизводство	377
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	103
Лёгкость отёлов по дочерям	100

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1453 кг
Жир	+0,22% (+84 кг)
Белок	+0,16% (+70 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

GLEICO ET

DE 0540682512



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Рефлекшн Соверинг
Дата рождения: 30.10.2018 г.
Место рождения: Германия



Родословная

Gleico ET	DE 0540682512
O	CA 12371147 Guarantee
OO	CA 11857447 Boastful
OM	US 72190820 Hotshot
M	DE 05 397 01723 Pennyshot 1539 Prod.1-305-11870 кг-4,1%-3,5%
MO	US 3123886005 Gafney Prod.305-13087 кг-3,69%-3,28%
MM	CA 11966796 Penny Prod.305-10237 кг-4,80%-3,58%

Генетические исследования

TL, TV, TD, CNF, TY, XIF, HH1F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, CDF, BB, A1A2

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3042
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+2255
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	72
Продуктивная жизнь	103
Долголетие	709
Здоровье и воспроизводство	606
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	104
Лёгкость отёлов по дочерям	105

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1019 кг
Жир	+0,31% (+76 кг)
Белок	+0,26% (+66 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

ФОРТНИТ

NL 0597120585



Порода: Голштинская
Масть: красно-пёстрая
Линия: Рефлекшн Соверинг
Дата рождения: 5.09.2020 г.
Место рождения: Нидерланды



Родословная

О	ДЕЛЬТА ИТИ NL589401100
ОО	ЭНДУРАНС NL724941269
ОМ	БОРН DE539063836
М	ФИЧИН 1569 NL667915695 1н. – 305 – 13272 – 4,48 – 3,76
МО	ДЕЛЬТА ДЖЕСИКА NL763334028
ММ	ФИЧИН 1134 NL761011345 2н. – 305 – 16979 – 4,29 – 3,27

Генетические исследования

CVF BLF BYF DPF MFF XIF CNF
HCD_T HH1_T HH2_T HH3_T HH4_T HH5_T HH6_T

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI Общий индекс племенной ценности	3268
Валовый доход, Pro \$	+2280
Индекс воспроизводства	102
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Продуктивная жизнь	106
Долголетие	1086
Здоровье и воспроизводство Комплексный индекс	523
Лёгкость отёлов по быку	102
Лёгкость отёлов по дочерям	106

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+965 кг
Жир	+0,25% (+66 кг)
Белок	+0,15% (+51 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

ФЛИТСЕР

NL 0597120275

LPI☆

Pro\$☆

P%☆

F%☆

P,F☆

DF+++

HL+++

H&F+++

Typ+++

FLC+++

UDC+++

Порода: Голштинская
Масть: красно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 28.06.2020 г.
Место рождения: Нидерланды

Родословная

O	Abundant NL889152469
OO	Ranger NL661726527
OM	Born DE0539063836
M	Fienchen 1569 NL 667915695 1н. – 305 – 13272 – 4,48 – 3,76
MO	Abby NL 676318074 1н. – 305 – 10587 – 4,97 – 4,03
MM	Fienchen 1134 NL 761011345 2н. – 305 – 16979 – 4,29 – 3,27

Генетические исследования

CVF BLF BYF DPF MFF XIF CNF
HCD_T HH1_T HH2_T HH3_T HH4_T HH5_T HH6_T



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3265
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+2236
Индекс воспроизводства	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	104
Продуктивная жизнь	107
Долголетие	1167
Здоровье и воспроизводство	520
Комплексный индекс	
Лёгкость отёлов по быку	104
Лёгкость отёлов по дочерям	102

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+460 кг
Жир	+0,50% (+70 кг)
Белок	+0,26% (+44 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

КАТАРИНАС ЕТ

NL 0673378051



Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Рефлекшн Соверинг
Дата рождения: 3.10.2020 г.
Место рождения: Нидерланды



Родословная

О	Aristocrat US3142041200
ОО	Frazzled US74261651
ОМ	System IT 17991512628
М	Sou NL 699058869 1н. – 305 – 10428 – 3,80 – 3,33
МО	Ashley 1346 US 3129019475 2н. – 305 – 12546 – 4,20 – 3,60
ММ	Elise NL 738418621

Генетические исследования

CVF BLF BYF DPF MFF XIF CNF
HCD_T HH1_T HH2_T HH3_T HH4_T HH5_T HH6_T
EE, A1A1

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI Общий индекс племенной ценности	3145
Валовый гохог, Pro \$	+2197
Индекс воспроизводства	102
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	72
Продуктивная жизнь	104
Долголетие	1030
Здоровье и воспроизводство Комплексный индекс	551
Лёгкость отёлов по быку	100
Лёгкость отёлов по дочерям	106

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1134 кг
Жир	+0,09% (+56 кг)
Белок	+0,09% (+49 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

ЭМИЛИО ЕТ

NL 0673378082

LPI
☆

Pro\$
☆

HL
+++

H&F
+++

Typ
+++

UDC
+++

A2A2,
A1A2

Порода: Голштинская
Масть: чёрно-пёстрая
Линия: Рефлекшн Соверинг
Дата рождения: 7.10.2020 г.
Место рождения: Нидерланды

Родословная

O	Aristocrat US 3142041200
OO	Frazzled US74261651
OM	System IT17991512628
M	SOU NL 699058869 1н. – 305 – 10428 – 3,80 – 3,33
MO	Ashley 1346 US3129019475 2н. – 305 – 12546 – 4,20 – 3,60
MM	Elise NL738418621

Генетические исследования

CVF BLF BYF DPF MFF XIF CNF
HCD_T HH1_T HH2_T HH3_T HH4_T HH5_T HH6_T
AE, A1A2



Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI Общий индекс племенной ценности	3145
Валовый гохог, Pro \$	+2197
Индекс воспроизводства	102
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	74
Продуктивная жизнь	104
Долголетие	1030
Здоровье и воспроизводство Комплексный индекс	551
Лёгкость отёлов по быку	100
Лёгкость отёлов по дочерям	106

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1134 кг
Жир	+0,09% (+56 кг)
Белок	+0,09% (+49 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

БИЛЛИ

NL 0589863456

LPI
☆

P%
☆

F%
☆

P, F
☆

HL
+++

Typ
+++

FLC
+++

Порода: Голштинская
Масть: красно-пёстрая
Линия: Вис Бэк Айдиал
Дата рождения: 11.10.2020 г.
Место рождения: Нидерланды



Родословная

O	Rubels-Red NL679520401
OO	Argo US3133064302
OM	Fageno DE0120551058
M	Angela 4-Red NL 844077660 2н. – 305 – 14282 – 4,28 – 3,41
MO	Rubellia NL711610976 2н. – 305 – 12691 – 4,58 – 3,44
MM	Angela 1 NL569274296 2н. – 305 – 16008 – 3,36 – 3,32

Генетические исследования

CVF BLF BYF DPF MFF XIF CNF
HCD_T HH1_T HH2_T HH3_T HH4_T HH5_T HH6_T

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

LPI	3132
Общий индекс племенной ценности	
Валовый гохог, Pro \$	+2088
Индекс воспроизводства	
100	
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Продуктивная жизнь	
105	
Долголетие	
991	
Здоровье и воспроизводство	
Комплексный индекс	
460	
Лёгкость отёлов по быку	
100	
Лёгкость отёлов по дочерям	
103	

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+942 кг
Жир	
+0,35% (+76 кг)	
Белок	
+0,19% (+55 кг)	

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

PANTIR ET (ПАНТИР)

RU 4847020024



Порода: Англерская
Масть: красная
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 25.04.2019 г.
Место рождения: Россия

Родословная

O	120611166 PIET
OO	3641101095 DK 3641101095 R David
OM	116628261 MALIBU
M	99562 DE 0122699562 UMINÉ Prod.I – 305 – 10835 кг – 4,62% – 3,51%
MO	115122570 DE 0115122570 Hanita 62 Prod.305 – 11623 кг – 6,44% – 3,12%
MM	120162482 OTHILDE 262 Prod.305 – 8176 кг – 5,73% – 3,76%

Экстерьер

Молочный тип	108
Туловище	102
Ноги	107
Вымя	105

Генетические исследования

FMF, AH1F, AH2F,
MMAFF, BB, A2A2



Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

RZG	114
Общий индекс племенной ценности	
RZM	116
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	101
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	63
Долголетие	102
Фитнес (комплексный индекс)	101
Лёгкость отёлов по быку	105
Лёгкость отёлов по дочерям	105

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+563 кг
Жир	-0,03% (+22 кг)
Белок	-0,08% (+15 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

RUBIN ET (РУБИН)

RU 4847020054



Порода: Англерская
Масть: красная
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 17.06.2019 г.
Место рождения: Россия

Родословная

O	121015473 RIGA
OO	1926902550 VR Cigar
OM	121491923 SABA
M	22847 DE 0122522847 UFINA Prod.I-305-9179 кг-5,27%-3,45%
MO	115374450 DE 0115374450 Ines 31 Prod.305-10893 кг-4,46%-3,52%
MM	120627248 POLLI 98 Prod.305-9557 кг-5,16%-3,76%

Экстерьер

Молочный тип	110
Туловище	105
Ноги	107
Вымя	109

Генетические исследования

FMF, AH1F, AH2F,
MMAFF, AA, A2A2



Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

RZG	124
Общий индекс племенной ценности	
RZM	128
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	100
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	73
Долголетие	103
Фитнес (комплексный индекс)	104
Лёгкость отёлов по быку	106
Лёгкость отёлов по дочерям	108

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+841 кг
Жир	+0,10% (+47 кг)
Белок	+0,04% (+39 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

UNABI (УНАБИ)

RU 4847020006



Порода: Англерская
Масть: красная
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 14.03.2019 г.
Место рождения: Россия

Родословная

O	122381630 URUS
OO	121491923 SABA
OM	113913566 ELKOR
M	99506 DE 0122699506 UHRKETTE Prod.I – 305 – 10320 кг – 4,37% – 3,34%
MO	115639148 IDILLE 58 Prod.305 – 9387 кг – 5,00% – 3,74%
MM	116794425 MAERCHEN 99 Prod.305 – 10609 кг – 5,15% – 3,71%

Экстерьер

Молочный тип	106
Туловище	104
Ноги	103
Вымя	103



Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

RZG	116
Общий индекс племенной ценности	
RZM	120
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	101
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	77
Долголетие	101
Фитнес (комплексный индекс)	108
Лёгкость отёлов по быку	104
Лёгкость отёлов по дочерям	108

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+233 кг
Жир	+0,10% (+19 кг)
Белок	+0,08% (+15 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

URMIN ET (УРМИН)

RU 4847020016

GZW
☆



HL
+++

FLC
+++

UDC
+++

BB,
AB

Порода: Англерская
Масть: красная
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 25.04.2019 г.
Место рождения: Россия

Родословная

O	122374286 ULTON
OO	6049504009 DK 0604950400 ВР Дальтон
OM	121491902 SCHLEI
M	15013 DE 0122715013 Urbi Prod.I-305-10620 кг-4,69%-3,35%
MO	120812621 DE 0120812621 Pandora 43 Prod.305-10960 кг-4,07%-3,61%
MM	120820579 POSE 132 Prod.305-8996 кг-4,80%-3,62%

Экстерьер

Молочный тип	102
Туловище	102
Ноги	109
Вымя	110

Генетические исследования

FMF, AH1F, AH2F,
MMAFF, AB, A1A1



Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

RZG	117
Общий индекс племенной ценности	
RZM	118
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	102
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	61
Долголетие	104
Фитнес (комплексный индекс)	108
Лёгкость отёлов по быку	103
Лёгкость отёлов по дочерям	107

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+601 кг
Жир	-0,05% (+23 кг)
Белок	-0,03% (+17 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

ULUN (УЛУН)

RU 4847020004



Порода: Англерская
Масть: красная
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 13.03.2019 г.
Место рождения: Россия

Родословная

O	122511307 USTANO
OO	6886202978 DK 0688620297 VR Fergus
OM	121491893 REDBULL P
M	64531 UGENA Prod.I-305-10836 кг-4,52%-3,22%
MO	120563306 DE 0120563306 Odol Prod.305-9019 кг-5,22%-3,61%
MM	121227059 RATA 157 Prod.305-9437 кг-4,87%-3,60%

Экстерьер

Молочный тип	100
Туловище	101
Ноги	100
Вымя	100

Генетические исследования

FMF, AH1F, AH2F,
MMAFF, BB, A2A2



Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

RZG	109
Общий индекс племенной ценности	
RZM	112
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	103
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Долголетие	103
Фитнес (комплексный индекс)	105
Лёгкость отёлов по быку	105
Лёгкость отёлов по дочерям	108

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+258 кг
Жир	-0,08% (+4 кг)
Белок	+0,02% (+12 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

ЗИРОНЕТ

DE 0123849191

GZW
☆

P%
☆

F%
☆

P, F
☆

FLC
+++

UDC
+++

MT
+++

A2A2,
A1A2

BB,
AB

Порода: Англерская
Масть: красная
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 27.05.2020 г.
Место рождения: Германия



Родословная

О	VR WILD DK04102904621
ОО	VR Wookie SE1050327991
ОМ	VR Balfa DK04843802352
М	Upisa DE0122667815 1н. – 305 – 9609 – 4,64 – 3,60
МО	DK 04102903968 2н. – 305 – 11012 – 4,86 – 3,74
ММ	Pisa DE0120744584 1н. – 305 – 10656 – 4,10 – 3,74

Экстерьер

Молочный тип	107
Туловище	102
Ноги	106
Вымя	105

Генетические исследования

CVF BLF BYF DPF MFF XIF CNF HCD_T HH1_T HH2_T
HH3_T HH4_T HH5_T HH6_T AB, A1A2

Геномная оценка ПЦ на 08.2023

RZG Общий индекс племенной ценности	117
RZM Молочный индекс	115
Индекс воспроизводства	100
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	70
Долголетие	100
Фитнес (комплексный индекс)	103
Лёгкость отёлов по быку	104
Лёгкость отёлов по дочерям	109

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+94 кг
Жир	+0,93% (+50 кг)
Белок	+0,50% (+23 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
ГРА* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

АJAX (АЯКС)

RU 4847010044

Pro \$
☆

ID

P%
☆

F%
☆

DF
+++

HL
+++

H&F
+++

FLC
+++

A2A2, A1A2

BB, AB

Порода: Айрширская
Линия: О. Р. Лихтинг 120135
Дата рождения: 03.06.2019 г.
Место рождения: Россия



Родословная

О	769 RU 1090001362 Аймо
ОО	41611 Орава
ОМ	273 Улан
М	1462 Prod.I-305-10136 кг-4,54%-3,21%
МО	1296226 Uлpu Prod.305-12631 кг-3,80%-3,51%
ММ	964 Рига Prod.278-6898 кг-3,53%-2,71%

Экстерьер

Молочный тип	-0,4
Туловище	+0,0
Ноги	+1,5
Вымя	-0,3

Генетические исследования

FMF, AH1F, AH2F,
MMAFF, AB, A1A2

Геномная оценка ПЦ на 08.2023*

ТРІ

Общий индекс племенной ценности

Чистый доход, NM \$ 466

Индекс воспроизводства +1,3

Оплодотворяемость* (фертильность) семени, % 70

Продуктивная жизнь +1,0

Долголетие +0,0

Здоровье и воспроизводство
Комплексный индекс +2,99

Лёгкость отёлов по быку 5

Лёгкость отёлов по дочерям —

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко +473 кг

Жир +0,06% (+25 кг)

Белок +0,04% (+19 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

* расчёт геномной ПЦ (по ± РТА), методика CDCB (США),
мол.-ген. лаб. (Шотландия), мол.-ген. лаб. АО "Агроплем" (РФ).

LOTOS ET (ЛОТОС)

RU 4847010038



Порода: Айрширская
Линия: Риихивиидан Урхо Еррант
Дата рождения: 30.05.2019 г.
Место рождения: Россия



Родословная

О	7390 Лукко
ОО	46704 L.Amulet
ОМ	144 RU 1090000558 Лёсси
М	1413 Prod.I-305-9188 кг-4,40%-3,22%
МО	1323192 Hippu Prod.305-10054 кг-5,80%-3,40%
ММ	462 Накидка Prod.305-7813 кг-4,46%-3,31%

Экстерьер

Молочный тип	-0,4
Туловище	+0,7
Ноги	+0,7
Вымя	-0,4

Генетические исследования

FMC, AH1F, AH2F,
MMAFF, AA, A1A1

Геномная оценка ПЦ на 08.2023*

ТРІ

Общий индекс племенной ценности

Чистый доход, NM \$	301
Индекс воспроизводства	+0,9
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	78
Продуктивная жизнь	+0,9
Долголетие	-0,2
Здоровье и воспроизводство Комплексный индекс	+3,03
Лёгкость отёлов по быку	3
Лёгкость отёлов по дочерям	—

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+335 кг
Жир	+0,03% (+16 кг)
Белок	+0,07% (+37 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ

* расчёт геномной ПЦ (по $\pm$ РТА), методика CDCB (США),
мол.-ген. лаб. (Шотландия), мол.-ген. лаб. АО "Агроплем" (РФ).

LUCAS ET (ЛУКАС)

RU 4847010040



Порода: Айрширская
Линия: Риихивиидан Урхо Еррант
Дата рождения: 31.05.2019 г.
Место рождения: Россия

Родословная

О	7390 Лукко
ОО	46704 L.Amulet
ОМ	144 RU 1090000558 Лёсси
М	1449 Prod.I-305 – 9723 кг – 4,38% – 3,22%
МО	1323192 Hippu Prod.305 – 10054 кг – 5,80% – 3,40%
ММ	3067 Симка Prod.305 – 6973 кг – 4,04% – 3,32%

Экстерьер

Молочный тип	-0,4
Туловище	+0,3
Ноги	+0,8
Вымя	-0,2

Генетические исследования

FMF, AH1F, AH2F,
MMAFF, AA, A1A1



Геномная оценка ПЦ на 08.2023*

ТРІ Общий индекс племенной ценности	
Чистый доход, NM \$	466
Индекс воспроизводства	+3,4
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	75
Продуктивная жизнь	+1,2
Долголетие	+0,8
Здоровье и воспроизводство Комплексный индекс	+3,02
Лёгкость отёлов по быку	4
Лёгкость отёлов по дочерям	—

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+404 кг
Жир	+0,07% (+23 кг)
Белок	+0,05% (+18 кг)

* показатель первых осеменений быка в хозяйствах РФ
* расчёт геномной ПЦ (по ± РТА), методика CDCB (США),
мол.-ген. лаб. (Шотландия), мол.-ген. лаб. АО "Агроплем" (РФ).

ЭКСТРА

DE 0956004913



Порода: Симментальская
Масть: палево-пёстрая
Линия: Эгмар
Дата рождения: 21.12.2020 г.
Место рождения: Германия



Родословная

О	EX MACHINA DE0953816670
ОО	Emmerich AT460291329
ОМ	Polaroid DE0947470646
М	Flor DE0951425226 Зн. – 305 – 12003 – 4,33 – 3,62
МО	Koala DE0951253484 Зн. – 305 – 12897 – 4,04 – 3,94
ММ	Flori DE 0944169851 Зн. – 305 – 10961 – 5,39 – 3,11

Экстерьер

Молочный тип	100
Туловище	100
Ноги	104
Вымя	117(101)

Генетические исследования

AF, MSF, ZDF, TPF, G4LF, BH2F, FH2F, FH4F, MH1F, MH2F, TL, TD, TV, CNF, XIF, TY, MFF, HH1F, HH2F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, HH7F, CDF

Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

GZW Общий индекс племенной ценности	121
RZM Молочный индекс	117
Индекс воспроизводства	105
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Долголетие	115
Фитнес (комплексный индекс)	111
Лёгкость отёлов по быку	108
Лёгкость отёлов по дочерям	104

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+662 кг
Жир	+0,02% (+38 кг)
Белок	-0,06% (+18 кг)

GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

MATEO Pp

DE 0956199337



Порода: Симментальская
Масть: палево-пёстрая
Линия: Метц
Дата рождения: 18.10.2020 г.
Место рождения: Германия



Родословная

О	Mato AT 972567438
ОО	Mahango DE 0948097266
ОМ	Watnion DE0666090264
М	Lorion DE 0949921124 Зн. – 305 – 16089 – 3,98 – 3,56
МО	Flauschi AT835284322 Зн. – 305 – 11387 – 4,62 – 3,73
ММ	Lorwill DE0947290241 7ср. – 305 – 10244 – 4,9 – 3,81

Экстерьер

Молочный тип	105
Туловище	105
Ноги	103
Вымя	106(100)

Генетические исследования

AF, MSF, ZDF, TPF, G4LF, BH2F, FH2F, FH4F, SHGF, MH1F, MH2F, TL, TD, TV, CNF, XIF, TY, MFF, HH1F, HH2F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, HH7F, CDF

Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

GZW Общий индекс племенной ценности	120
RZM Молочный индекс	118
Индекс воспроизводства	110
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Долголетие	105
Фитнес (комплексный индекс)	103
Лёгкость отёлов по быку	103
Лёгкость отёлов по дочерям	111

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+1007 кг
Жир	-0,16% (+27 кг)
Белок	-0,08% (+30 кг)

GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

МАЛИ Рр

DE 0955719993



Порода: Симментальская
Масть: палево-пёстрая
Линия: Метц
Дата рождения: 9.01.2021 г.
Место рождения: Германия



Родословная

О	MAILAND DE0953607697
ОО	MYTHOS DE0951381390
ОМ	MAHANGO DE0948097266
М	HEIDE DE0951280180 1н. – 305 – 11867 – 4,89 – 3,57
МО	TABEA DE0951336111 3н. – 305 – 11603 – 4,92 – 3,70
ММ	HELLA DE0947377067

Экстерьер

Молочный тип	120
Туловище	110
Ноги	105
Вымя	109(105)

Генетические исследования

AF, MSF, ZDF, TPF, G4LF, BH2F, FH2F, FH4F, SHGF, MH1F, MH2F, TL, TD, TV, CNF, XIC, TY, MFF, HH1F, HH2F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, HH7F, CDF

Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

GZW	119
Общий индекс племенной ценности	
RZM	119
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	108
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Долголетие	104
Фитнес (комплексный индекс)	107
Лёгкость отёлов по быку	107
Лёгкость отёлов по дочерям	103

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+821 кг
Жир	-0,13% (+23 кг)
Белок	-0,14% (+16 кг)

GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

ВЕГКРОЙЦ

DE 0955860720

GZW
☆


P%

F%
☆

P, F
☆

DF
+++

HL
+++

H&F
+++

FLC
+++

MT
+++



Порода: Симментальская
Масть: палево-пёстрая
Линия: Хониг
Дата рождения: 19.11.2020 г.
Место рождения: Германия



Родословная

О	ВЕСТПАРК 954350079
ОО	ВИКИНГЕР 430669419
ОМ	ЦЕПТЕР DE0949287315
М	ФИНА 951904009 Зн. – 305 – 9492 – 4,58 – 3,93
МО	ДАМИЯ 951540551
ММ	ФАНТА 943656023 1н. – 305 – 8543 – 4,05 – 3,74

Экстерьер

Молочный тип	110
Туловище	110
Ноги	104
Вымя	104(100)

Генетические исследования

AF, MSF, ZDF, TPF, G4LF, BH2F, FH2F, FH4F, SHGF, MH1F, MH2F, TL, TD, TV, CNF, XIF, TY, MFF, HH1F, HH2F, HH3F, HH4F, HH5F, HH6F, HH7F, CDF

Геномная оценка ПЦ по GPA* на 08.2023

GZW	130
Общий индекс племенной ценности	
RZM	120
Молочный индекс	
Индекс воспроизводства	109
Оплодотворяемость* (фертильность) семени, %	
Долголетие	110
Фитнес (комплексный индекс)	109
Лёгкость отёлов по быку	100
Лёгкость отёлов по дочерям	110

ПЦ по признакам продуктивности

Молоко	+810 кг
Жир	+0,03% (+40 кг)
Белок	+0,01% (+31 кг)

GPA* — ожидаемая ПЦ, рассчитанная по оцененным родителям

STONER V. K. (СТОНЕР)

NL 0620708166



Порода: Бланк-блю бельж (мясная)
Линия: Прочие линии
Дата рождения: 16.01.2021 г.
Место рождения: Нидерланды



Родословная

О	СТОРИ ВАН NL 5776503393
ОО	СПИРИТ ВАН 691395193
ОМ	ГРОММИТ 510597528
М	ГАБРИЭЛЛА NL 758600750
МО	НИКОЛЕТТЕ 923699389
ММ	ОРАБЭЛЛИ 752698108

Оценка по собственной продуктивности

Живая масса: при отъёме 415 кг	
в возрасте 12 мес.	510 кг
в возрасте 18 мес.	600 кг
Среднесуточный прирост	1450 г
Конституция и экстерьер	100 баллов
Комплексный класс	элита-рекорд, 90 баллов
Мясной индекс	111

Специальные символы:



высокая продуктивность



лёгкость отёла



экстерьер



высокая ПЦ



высокая ПЦ



высокая оценка качества конечностей



высокая оценка качества вымени



желательные варианты
генотипов бета-казеина



желательные варианты
генотипов каппа-казеина



высокий доход



ускоренная селекция на молочный белок



ускоренная селекция на молочный жир



повышенный прогресс при селекции на
количество белка и жира



лучшая оплодотворяемость



высокие параметры долголетия



отличные показатели здоровья и воспроизводства



отличные показатели экстерьерной оценки



молочный тип телосложения



комбинированный тип телосложения



Селекционеру на заметку

Позиционирование селекционера относительно индексов общей племенной ценности быков в странах Европы и Северной Америки.

В последнее время наблюдается перераспределение веса отдельных признаков в сторону увеличения весового коэффициента здоровья животных, воспроизводительных качеств, периода продуктивного использования, показателей экстерьера, обеспечивающих хорошее функциональное состояние животных, и уменьшение доли молочной продуктивности, выраженности молочного типа. Изменение баланса показателей диктуется, прежде всего, изменениями условий в индустрии производства молока.

При всем многообразии селекционных индексов они представляют собой формулы сложения нескольких величин, отличающихся сочетанием одних и тех же компонентов, но в различном их соотношении между собой (проще говоря, расстановка приоритетов отличается):

– **TPI** (Total Performance Index) - совокупный индекс эффективности; включающий в себя 11 базовых показателей, характеризующих молочную продуктивность, экстерьер и здоровье. **Неправильно понимать TPI, как Type Production Index - продуктивно-экстерьерный индекс.** Индекс TPI рассчитывается Американской ассоциацией голштинского скота. В его структуре 46% экономического веса приходится на показатели продуктивности, 28% — воспроизводства и здоровья, 26% — параметры экстерьера. Такая структура удельного веса показателей выражает направленность оценки животных на выявление их соответствия требованиям ассоциации, которая **главное внимание уделяет параметрам продуктивности и экстерьера молочного скота.**

– **LPI** (Lifetime Profit Index, Канада) - индекс продуктивности и долгожительства, вкл. в себя 10 базовых показателей (**голландская порода**), характеризующих

молочную продуктивность (40%), долголетие (40%), здоровье и плодовитость (20%). Канадские селекционеры при ранжировании быков на основе индекса LPI, наряду с продуктивными признаками дочерей (выход жира и белка за лактацию) учитывают продолжительность хозяйственного использования, при этом **особое внимание уделяется тем статьям экстерьера, которые в наибольшей степени определяют срок хозяйственного использования.** В систему отбора молочного скота был также включен **важнейший признак – сопротивляемость маститу.** Такие изменения в программе племенной оценки значительно повышают ее эффективность по сравнению с селекцией, направленной лишь на рост уровня продуктивности животных. **Таким образом, долголетие и здоровье – лежат в основе селекции животных по индексу LPI.** Наряду с LPI, в 2015 году в Канаде был введен Индекс Pro\$. Он ориентирован на повышение рентабельности молочных хозяйств, так как выражает сумму всей полученной прибыли от коровы в течение 6 лет от продажи молока. Применение индекса Pro\$ предназначено, главным образом, для коммерческих предприятий, специализирующихся на производстве молока. По состоянию на 08.2022 г. в TOP-50 Канады вошли быки с индексом LPI 3198-3795 пунктов, в TOP-100 мира - быки с индексом LPI 3258-3795 пунктов.

– **GZW** (Gesamt Zucht Wert, Германия, Австрия, Чехия) - индекс общей племенной ценности, включающий в себя 14 базовых показателей, характеризующих молочную продуктивность, мясные качества и фитнес. Индекс GZW (Средняя величина 100, 1 сигма- σ (отклонение от средней) **15 пунктов**) рассчитывается Центральным рабочим обществом скотоводов – ZAR (Zentrale Arbeitsgemeinschaft Rinderzuchter) и ZuchtData GmbH. В его структуре 38% экономического веса приходится на показатели продуктивности, 18% - на мясные качества, 44% — фитнес (долголетие, воспроизводство, здоровье и пр.). Быки с индексом +2 σ (GZW



130) и выше – **экстра-класса**, $+3\sigma$ (GZW 145) и выше – **премиум класса**. Немецкие селекционеры в разведении скота двойного направления продуктивности ориентируются на преимущество молочности над мясностью, делают акцент на высоких показателях по долголетию, воспроизводству и признакам здоровья, и в незначительной степени экстерьерной оценке. Преобладание показателей фитнеса – приоритет, а снижение доли влияния продуктивных и искл. экстерьерных показателей означает достижение по ним определенных селекционных уровней, их устойчивое развитие без дополнительных генетических преимуществ, косвенный (непрямой) учет параметров экстерьера при расчете полифакторных (комплексных) индексов, входящих в фитнес. При необходимости, возможна коррекция структуры индекса GZW.

– **RZG** (Relativ Zuchtwert Gesamtindex, Германия) - индекс относительной племенной ценности, аналог индекса GZW, выраженный в относительных величинах, за искл. одного - Средняя величина 100, 1 σ (отклонение от средней) **12 пунктов**. Данный индекс часто используется в молочных породах. Для ряда пород рассчитывается отдельно. Например, в голштинской породе в индексе RZG 56% отводится племенной ценности по продуктивности (RZM), 20% - экстерьеру (RZE), 14% - соматическим клеткам в молоке (RZS), 6% - продолжительности использования (RZN) и 4% - воспроизводительным способностям (RZR). Быки экстра- и премиум класса, соответственно, имеют индексы RZG: 124 и выше, 136 и выше.

Следует отметить, что индексы племенной ценности непрерывно корректируются в зависимости от изменений генетических качеств породы, меняется значение коэффициентов показателей индекса. Так, если до 1997 г. в селекционных индексах ведущих стран по производству молока (за исключением Швеции и Дании) доле показателей, контролирующих молочную продуктивность, отводилось от 60 до 100%, то в после-

дующий период их вес снизился на 35-50%. **Сегодня показатели плодовитости и здоровья** включены в селекционные программы всех стран с развитым молочным скотоводством и их вес в комплексной оценке животных колеблется от 22 до 55%.

Перераспределение веса отдельных признаков в селекционных индексах связано с тем, что длительная, интенсивная и однонаправленная селекция на повышение молочной продуктивности привела к значительному снижению резистентности (увеличение восприимчивости) животных к различным заболеваниям, воспроизводительных качеств, сокращению продуктивного долголетия, что оказало отрицательное влияние на экономические показатели производства молока.

Подтверждением правильности выбранной селекционной стратегии служат данные, представленные Департаментом сельского хозяйства США. Среди оцененных по американской шкале быков-производителей голштинской породы наибольший индекс пожизненной прибыли (LNMS) имели животные из Скандинавии и Канады. **Полученный результат складывался из лучших показателей качества молока и увеличения сроков продуктивного использования, за счет лучшего здоровья животных** (таблица).

Несколько слов о **геномной оценке (gTPI, gLPI, gGZW)** импортных быков и её значении в селекции скота в России, где в племенных хозяйствах обязаны использовать 50% семени **быков, оцененных по потомству в нашей стране**. Племенная ценность (ПЦ) «геномных» быков основана на комбинации родительской оценки и оценки генома быка (ДНК-профили). В настоящий момент достоверность геномной оценки по продуктивным качествам составляет **более 78% (до 83%!)**, что является эквивалентом **25-50 дочерей в 20 стадах**. Напомним, в **российской системе оценки быков по потомству**, ему достаточно иметь **15 дочерей** из не менее **2 стад** (Достоверность – **60%** и выше). Иногда



дочерей может быть и меньше, **достаточно 5!** Приоритет – получить 60% достоверности, используя **АМ** (Энимал Модел). Оценка родственников, важнее оценки дочерей?! Почувствуйте разницу и объясните для себя, какая из этих двух оценок точнее. Единственная разница — геномная оценка получена не на отечественном поголовье. Однако, за счёт более высокой достоверности, геномная оценка нивелирует эту разницу. **Следовательно, использование в стаде 50% семени неоцененных по потомству («геномных») быков не ухудшает показатели в племенном стаде и обеспечивает будущий прогресс.** А за счёт более раннего времени получения (1-1,5 года) высокодостоверной геномной оценки (для сравнения первая оценка по потомству появляется у быка к возрасту 5 лет), **прогресс в стаде ускоряется почти на 1 поколение раньше.** При этом, не будем забывать, что геномная оценка ПЦ включает расчет 58-63 различных показателей, в российской системе оценки по потомству 8 показателей, а с учетом линейного профиля быка по типу дочерей – 24.

И в заключение. Буквы, цифры и аббревиатуры могут быть сложными. Мы надеемся, что эта шпаргалка поможет вам лучше понять их в моменты, когда вы будете принимать решения о выборе быка для спаривания. Важно помнить, что не нужно пытаться исправлять все при каждой случайке, а вместо этого выбрать 2-3 признака, которые вашим животным нужно исправить больше всего.

Выбор за Вами!

Лучшее поголовье Голштинской породы
по сумме выхода белка и жира в странах мира (данные ИКАО, 2021 г.)

Место	Страна	Коров*	Удой, кг	Жир, %	Белок, %	Жир, кг	Белок, кг	Жир+ Белок, кг
-------	--------	--------	----------	--------	----------	---------	-----------	-------------------

Скандинавия

1	Дания	350.043	11209	4,1	3,52	460	395	854
2	Швеция	114.237	10787	4,14	3,51	447	379	825
3	Финляндия	94.561	10721	4,2	3,49	450	374	824

Северная Америка

1	Канада	280.984	11094	4,02	3,3	446	366	812
2	США	3.642.037	11321	3,68	3,08	417	349	765

Европа и Австралия

1	Нидерланды	588.280	9684	4,35	3,58	421	347	768
2	Германия	1.970.387	9752	4,06	3,45	396	336	732
3	Италия	685.522	10285	3,82	3,3	393	339	732
4	Франция	1.323.367	9518	4,01	3,35	382	319	701
5	Австралия	197.973	7716	3,92	3,28	302	253	556

* / – число коров с законченными лактациями



Министерство юстиции
Российской Федерации

Серия 13171

№ 001171

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
о регистрации
в государственном едином реестре**

В соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «Об актах гражданского состояния» свидетельство о регистрации в государственном едином реестре является документом, подтверждающим регистрацию в реестре

4 8 0 4 0 0 8 0 7 0 0 8

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

(полное наименование)

«БЕЛТАРАЙ ЛИНЕКС»

(полное наименование)

17440, Ленинский район, Златоустовский район, поселок городского типа Златоуст, Ленинский район

Присвоения ему права юридического лица

(полное наименование)

Оформления свидетельства о регистрации

Срок действия Свидательства о регистрации 1 год

Министерство юстиции Российской Федерации

(полное наименование)

20 октября 2019

Подпись, для регистрации **Примечание: Россия**

от 25 октября 2019 г. № 071

Директор

Депутатская

Д.В. Кузнецов

(подпись)



Министерство юстиции
Российской Федерации

Серия 13171

№ 011132

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
о регистрации
в государственном едином реестре**

В соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «Об актах гражданского состояния» свидетельство о регистрации в государственном едином реестре является документом, подтверждающим регистрацию в реестре

4 8 0 4 0 0 8 0 9 0 0 8

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

(полное наименование)

«БЕЛТАРАЙ ЛИНЕКС»

(полное наименование)

17440, Ленинский район, Златоустовский район, поселок городского типа Златоуст, Ленинский район

Присвоения ему права юридического лица

(полное наименование)

Оформления свидетельства о регистрации

Срок действия Свидательства о регистрации 1 год

Министерство юстиции Российской Федерации

(полное наименование)

20 октября 2019

Подпись, для регистрации **Примечание: Россия**

от 25 октября 2019 г. № 071

Директор

Депутатская

Д.В. Кузнецов

(подпись)





Министерство юстиции
Российской Федерации

Серия 01077

№ 010658

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
и регистрация
в государственном акционерном реестре**

В соответствии с Федеральным законом от 26 июля 2007 года № 120-ФЗ «О государственном акционерном реестре» и постановлением Правительства Российской Федерации от 21 февраля 2013 года № 101 «О государственном акционерном реестре» и государственном акционерном реестре

4 8 9 4 0 9 2 9 3 0 0 2

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

"БЕТАСАН ЛИНЕКС"

ООО

19160, Ленинградская область, Заволжский район, поселок городского типа Пустынский, улица Мухоморова, дом 1

Полномочный представитель

(подпись)

по решению крупного раскольника акционерной компании

Удостоверено в Министерстве юстиции Российской Федерации

Министерство юстиции Российской Федерации

Дата выдачи: 21 февраля 2023

Подпись: Прессин Михаил Александрович

от 21 февраля 2023 г. № 101

Директор: Д.В. Буторин

М.П.



Министерство юстиции
Российской Федерации

Серия 01077

№ 010658

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
и регистрация
в государственном акционерном реестре**

В соответствии с Федеральным законом от 26 июля 2007 года № 120-ФЗ «О государственном акционерном реестре» и постановлением Правительства Российской Федерации от 21 февраля 2013 года № 101 «О государственном акционерном реестре» и государственном акционерном реестре

4 8 9 4 0 9 2 9 3 0 0 1

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

"БЕТАСАН ЛИНЕКС"

ООО

19160, Ленинградская область, Заволжский район, поселок городского типа Пустынский, улица Мухоморова, дом 1

Полномочный представитель

(подпись)

по решению крупного раскольника акционерной компании

Удостоверено в Министерстве юстиции Российской Федерации

Министерство юстиции Российской Федерации

Дата выдачи: 21 февраля 2023

Подпись: Прессин Михаил Александрович

от 21 февраля 2023 г. № 101

Директор: Д.В. Буторин

М.П.





«Бетагран Липецк»
Липецкая область, Добринский район,
Богородицкая с.а., ст. Пластица
Тел.: +7-960-140-03-70,
+7 (47462) 38-3-20, 38-3-25



«Щелково Агрохим»
141101, Московская область,
г. Щелково, ул. Заводская, д.2
Тел.: +7 (495) 777-84-91 доб. 444

ОООБЕТАГРАН.RU