

**Министерство сельского хозяйства и продовольствия
Московской области**

Экспертная комиссия по племенному животноводству

Москва, ул. Садовая-Триумфальная 10
Тел. 8-495-699-57-62
E-mail: minsp412@yandex.ru

«Утверждаю»
Заместитель министра сельского
хозяйства и продовольствия
Московской области
И.Н. Жаров
20__ г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

«19» ноября 2019 г.

№ 68

На представление: Регионального информационно-селекционного центра Московской области (РИСЦ «Мосплеминформ») о рассмотрении результатов оценки быков-производителей по качеству потомства, принадлежащих племпредприятиям Российской Федерации и зарубежным компаниям.

РИСЦ «Мосплеминформ» представлена информация по 204 быкам-производителям, используемым в воспроизводстве молочного скота Московской области.

АО «Московское» по племенной работе» принадлежат 106 быков-производителей.

АО «ГЦВ» принадлежат 42 быка-производителя.

56 быков-производителей принадлежит другим племпредприятиям Российской Федерации и зарубежным компаниям.

Экспертная комиссия отмечает: Региональный информационно-селекционный центр Московской области осуществляет свою деятельность на основании:

- Свидетельства о регистрации в государственном племенном регистре (ПЖ77 № 007963 от 21.12.17 г.; Приказ Минсельхоза России № 638 от 21.12.17 г.).

- Положения о региональном информационно-селекционном центре Московской области (РИСЦ «Мосплеминформ»), утвержденном Минсельхозпродом Московской области 11.11.2009 г.)

Специалистами РИСЦ «Мосплеминформ» области из действующей Региональной базы данных крупного рогатого скота (АРМ «Регион»), информации, содержащейся в программах АРМ «Быки» (Учет быков племпредприятий) и АРМ «СЕЛЭКС» (Многохозяйственная версия) – подраздел «Характеристика дочерей для оценки быков» был сформирован массив первичных данных для проведения аттестации быков-производителей по качеству потомства методом «дочери-сверстницы».

Использованные программные средства разработаны РЦ «Плинор» (Госакредитация № 162 от 15.08.2008г.; «Свидетельство государственной регистрации для ЭВМ:

-ИАС «Картотека быков» учет быков племпредприятий №2011614824 от 17.06.2011г.

- ИАС «СЕЛЭКС»- Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах №2011614825 от 21.04.2011г.

-Приказ Минкомсвязи России от 22.09.2016г. № 455 «О включении сведений о программном обеспечении в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (п.91-97) (свидетельство о регистрации в государственном племенном регистре ПЖ77 № 007718 от 22.09.17 г.; Приказ Минсельхоза России № 481 от 22.09.17 г.).

Определение племенной ценности животных осуществлялось согласно «Инструкции по проверке и оценке быков молочных и молочно-мясных пород по качеству потомства» (Утверждена Минсельхозом СССР 10.12.1979 г. и Департаментом животноводства и племенного дела Минсельхозпрода России от 03.02.1997 г. № 18-07/37).

Всего по качеству потомства оценено 204 быка-производителя следующих пород: айрширская (6 гол.), джерсейская (2 гол.), голштинская (196 гол.). Из общего числа по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 113 голов (55,4 %)
- «нейтральными» - 91 голова (44,6%);

Среди 6 быков-производителей **айрширской** породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 2 головы (33,3 %);
- «нейтральными» - 4 головы (66,7 %).

Среди 2 быков-производителей **джерсейской** породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 1 голова (50,0 %);
- «нейтральными» - 1 голова (50,0 %).

Среди 196 быков-производителей **голландской** породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 110 голов (56,1%);
- «нейтральными» - 86 голов (43,9 %).

Средние показатели продуктивности дочерей **по 204** оцененным быкам-производителям: удой – 7469 кг, жир – 4,20 %, мол. жир – 312,9 кг, белок – 3,30 %, мол. белок – 246,6 кг. Каждый бык оценивался по 248 потомкам в сравнении с 3750 сверстницами.

Каждый бык, признанный **улучшателем**, оценивался по 238 дочери в сравнении с 3627 сверстницами. Показатели продуктивности дочерей производителей этой категории показали: удой – 7665кг, содержание жира – 4,17 %, мол. жира – 319,2 кг, содержание белка – 3,30 %, мол. белка – 251,4 кг.

Быки-производители, принадлежащие **АО «Московское» по племенной работе** (106 гол.), оценивались в среднем по 362 дочерям в сравнении с 5130 сверстницей. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7260 кг, содержание жира – 4,13 %, мол. жир – 299,8 кг, содержание белка – 3,29 %, мол. белок – 237,3 кг.

Быки-производители, принадлежащие **АО «Московское» по племенной работе и признанные «улучшателями»** (66 гол.), оценивались в среднем по 299 дочерям в сравнении с 4127 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7416кг, содержание жира – 4,14 %, мол. жир – 307,1 кг, содержание белка – 3,30 %, мол. белок – 242,5 кг.

Быки – производители, принадлежащие **АО «Московское» по племенной работе и признанные «нейтральными»** (40 гол.), оценивались в среднем по 467 дочерям в сравнении с 6638 сверстницами. Средние показатели дочерей этих быков: 7004 кг, содержание жира – 4,12 %, мол. жир – 287,8 кг, содержание белка – 3,28 %, мол. белок – 228,6 кг.

Быки-производители, принадлежащие **АО «ГЦВ»** (42гол.), оценивались в среднем по 202 дочерям в сравнении с 3821 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7290 кг, жир – 4,33 %, мол. жир – 298,2 кг, белок – 3,25 %, мол. белок – 237,1 кг.

Быки-производители (21 гол.), принадлежащие **АО «ГЦВ» и признанные «улучшателями»**, оценивались в среднем по 243 дочерям в сравнении с 4362 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7504 кг, жир – 4,28 %, мол. жир – 319,6 кг, белок – 3,24 %, мол. белок – 237,7 кг.

Быки-производители (21 гол.), принадлежащие **АО «ГЦВ» и признанные «нейтральными»**, оценивались в среднем по 161 дочерям в сравнении с 3280 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7076 кг, жир – 4,37 %, мол. жир – 307,5 кг, белок – 3,27 %, мол. белок – 231,4 кг.

Быки-производители, принадлежащие **другим племпредприятиям РФ и зарубежным компаниям** (56 гол.), оценивались в среднем по 65 дочерям в сравнении с 1084 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7997кг, жир – 4,24 %, мол. жир – 337,1 кг, белок – 3,35 %, мол. белок – 273,4 кг.

Быки-производители (26 гол.), **принадлежащие другим племпредприятиям РФ и зарубежным компаниям и признанные «улучшателями»**, оценивались в среднем по 59 дочерям в сравнении с 1149 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 8253 кг, жир – 4,24 %, мол. жир – 347,9 кг, белок – 3,35 %, мол. белок – 280,8 кг.

Быки-производители (30 гол.), **принадлежащие другим племпредприятиям РФ и зарубежным компаниям и признанные «нейтральными»**, оценивались в среднем по 70 дочерям в сравнении с 1028 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7775 кг, жир – 4,24 %, мол. жир – 327,7 кг, белок – 3,37 %, мол. белок – 267,0 кг.

Заключение: В результате анализа материалов оценки племенных качеств быков-производителей по потомству, принадлежащих племпредприятиям Российской Федерации и зарубежным компаниям (Приложение 1), представленных Региональным

- оценка быков-производителей по качеству потомства и присвоение им племенных категорий проведены в полном соответствии с «Инструкцией по проверке и оценке быков-производителей молочных и молочно-мясных пород по качеству потомства» (М.: Колос – 1980. – 15 с.)

Члены экспертной комиссии:

Заместитель начальника Управления
отраслей сельского хозяйства и перерабатывающей
промышленности – заведующий отделом
Минсельхозпрода Московской области,
кандидат с.-х. наук



А.С. Коротков

Главный инспектор отдела развития
животноводства и племенного дела
Минсельхозпрода Московской области



Д.В. Афонин

Главный инспектор отдела
развития животноводства и племенного дела
Минсельхозпрода Московской области



Л.Н. Кириллова

Заместитель руководителя отдела
ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста,
кандидат с.-х. наук



Н.В. Сивкин

Проректор ФГБНУ РАМЖ, кандидат с.-х. наук, доцент



В.Ф. Жуков