

**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

« 02 » 02 2018 г.

№ 55

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 202 быкам-производителям, используемым в воспроизводстве молочного скота Московской области.

ОАО «Московское» по племенной работе» принадлежит 113 быков-производителей.

ОАО «ГЦВ» принадлежит 54 быков-производителей.

35 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 (ПЖ 77 № 005117 от 21.12.12 г.; Приказ Минсельхоза России № 648 от 21.12.12 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 «Плино» (Госакредитация № 162 от 15.08.2008 г., Свидетельство о регистрации в государственном племенном регистре ПЖ 77 № 005020 от 18.10.12 г.; Приказ Минсельхоза России № 553 от 18.10.12 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 202 быка-производителя следующих пород: айрширская (5 гол.), англеская (4 гол.), джерсейская (2 гол.), симментальская (2 гол.), холмогорская (1 гол.), черно-пестрая (7 гол.), голштинская (181 гол.). Из общего числа по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 117 голов (58,415 %);
- «нейтральными» - 83 головы (41,580 %);
- «ухудшателями» - 1 голова (0,005 %).

Среди 5 быков-производителей *айрширской* породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 3 головы (60,0 %);
- «нейтральными» - 2 головы (40,0 %).

Среди 4 быков-производителей *англеской* породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 4 головы (100,0 %).

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

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

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

- «улучшателями» - 2 головы (100,0 %).

1 бык-производитель *холмогорской* породы по результатам оценки признан «нейтральным» (100,0 %).

Среди 7 быков-производителей *черно-пестрой* породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 1 голова (14,3 %);
- «нейтральными» - 5 головы (71,4 %);
- «ухудшателями» - 1 голова (14,3 %).

Среди 181 быков-производителей *голландской* породы по результатам оценки признаны:

- «улучшателями» - 106 голов (58,5 %);
- «нейтральными» - 75 голов (41,5 %).

Средние показатели продуктивности дочерей **по 202** оцененным быкам-производителям: удой – 6933 кг, жир – 4,16 %, мол. жир – 287,9 кг, белок – 3,24 %, мол. белок – 224,5 кг. В среднем каждый бык оценивался по 233 потомкам в сравнении с 3120 сверстницами.

Комиссия отмечает, что быки, признанные *«улучшателями»*, оценивались в среднем по 247 дочерям в сравнении с 3307 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей 117 быков-«улучшателей»: удой – 7079 кг, жир – 4,16 %, мол. жир – 294,2 кг, белок – 3,25 %, мол. белок – 230,2 кг.

Быки-производители, принадлежащие *ОАО «Московское» по племенной работе* (113 гол.), оценивались в среднем по 330 дочерям в сравнении с 4315 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 6804 кг, жир – 4,07 %, мол. жир – 276,8 кг, белок – 3,23 %, мол. белок – 220,0 кг.

Быки-производители, принадлежащие *ОАО «Московское» по племенной работе* и признанные *«улучшателями»* (75 гол.), оценивались в среднем по 312 дочерям в сравнении с 4122 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 6966 кг, жир – 4,08 %, мол. жир – 284,2 кг, белок – 3,26 %, мол. белок – 226,9 кг.

Быки-производители, принадлежащие *ОАО «ГЦВ»* (54 гол.), оценивались в среднем по 153 дочерям в сравнении с 2353 сверстницами. Средние показатели

продуктивности дочерей этих быков: удой – 6574 кг, жир – 4,31 %, мол. жир – 282,8 кг, белок – 3,23 %, мол. белок – 212,2 кг.

Быки-производители (20 гол.), принадлежащие **ОАО «ГЦВ» и признанные «улучшателями»**, оценивались в среднем по 225 дочерям в сравнении с 3390 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 6789 кг, жир – 4,35 %, мол. жир – 294,3 кг, белок – 3,22 %, мол. белок – 218,2 кг.

Быки-производители, принадлежащие **другим племпредприятиям РФ и зарубежным компаниям** (35 гол.), оценивались в среднем по 44 дочерям в сравнении с 445 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7903 кг, жир – 4,20 %, мол. жир – 331,6 кг, белок – 3,26 %, мол. белок – 258,0 кг.

Быки-производители (22 гол.), **принадлежащие другим племпредприятиям РФ и зарубежным компаниям и признанные «улучшателями»**, оценивались в среднем по 48 дочерям в сравнении с 445 сверстницами. Средние показатели продуктивности дочерей этих быков: удой – 7729 кг, жир – 4,25 %, мол. жир – 328,6 кг, белок – 3,26 %, мол. белок – 252,1 кг.

Заключение: В результате анализа материалов оценки племенных качеств быков-производителей по потомству, принадлежащих племпредприятиям Российской Федерации и зарубежным компаниям (Приложение 1), представленных Региональным информационно-селекционным центром Московской области **экспертная комиссия установила:**

- информация для аттестации быков по потомству представлена в полном объеме и необходимого качества;
- 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

Заведующий кафедрой разведения
и племенного дела ФГБНУ ВО РГАУ-МСХА
им К.А. Тимирязева, доктор с.-х. наук, профессор



С.Н. Харитонов

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



В.Ф. Жуков