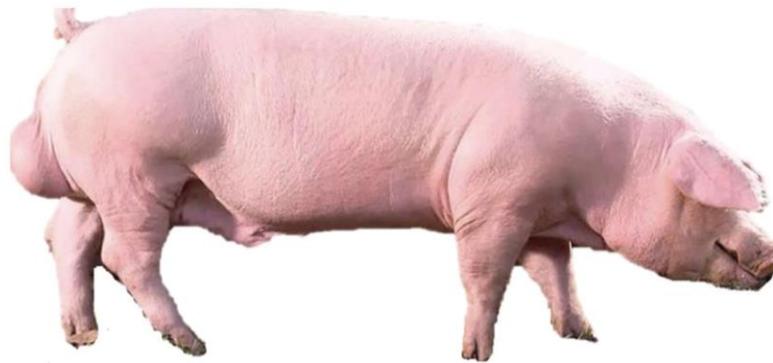


НОВЫЕ ЗАВОДСКИЕ ЛИНИИ СВИНЕЙ В ПОРОДЕ ЛАНДРАС (ДОКТОР 4891 И ДАНТЕС 5440).



Созданы новые заводские линии высокопродуктивных животных породы ландрас в стадах и линиях племенных хозяйств на основе применения современных методов - ДНК-технологий (маркер-зависимой селекции), адаптированные к интенсивному использованию в промышленном свиноводстве в качестве материнской формы, обеспечивающий производство конкурентоспособной свинины и на их основе в сочетании с породой йоркшир получена финальная родительская свинка для производства конкурентоспособного породно-линейного гибрида.

Созданы две заводские линии Дантес 5440 и Доктор 4891 в породе ландрас с показателями продуктивности: многоплодие свиноматок – 12 поросят, возраст достижения живой массы 100 кг – 168 дней, среднесуточный прирост на откорме – 848 г, толщина шпика – 10-12 мм, содержание постного мяса в теле – 65% для обеспечения высокоценным племенным молодняком племрепродукторов и промышленных комплексов. Использование селекционно-генетических методов, основанных на применении ДНК-маркеров с целью ускоренного создания высокопродуктивных генотипов свиней, позволяет увеличить селекционную точность и надежность оценки племенной ценности свиней, в 2,0-2,5 раза сократить затраты средств и сроки выведения новых заводских линий, типов пород животных. Новые заводские линии свиней Доктор 4891 и Дантес 5440 по продуктивности превышают средние показатели по породе на 5-7%.