

УДК 636.082

А.А. Бахарев

## ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ МЯСНЫХ ПОРОД СКОТА ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ\*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕВЕРНОГО  
ЗАУРАЛЬЯ», ТЮМЕНЬ, РОССИЯ

A.A. Bakharev

### CHARACTERISTICS OF THE PRODUCTIVE QUALITIES OF MEAT BREEDS OF CATTLE IN THE TYUMEN REGION

FEDERAL STATE BUDGETARY EDUCATIONAL INSTITUTION OF HIGHER EDUCATION «STATE AGRARIAN  
UNIVERSITY OF THE NORTHERN REGION OF ZAURALYE» TYUMEN, RUSSIA



**Алексей Александрович Бахарев**  
Aleksei Aleksandrovich Bakharev  
доктор сельскохозяйственных наук,  
доцент  
salers@mail.ru

**Аннотация.** В работе приведена характеристика основных хозяйственно полезных признаков мясных пород скота Тюменской области, которые включают в себя такие показатели, как экстерьерные особенности, воспроизводительные способности, особенности волосяного покрова и этиологии и общие приспособительные качества. Объектом исследования являлись импортированные породы шароле, лимузин, салерс, обрак в сравнении с местной породой герефорд сибирского типа. В процессе исследований анализировали основные хозяйственно полезные и технологические качества. Опыт разведения скота французских мясных пород в условиях Тюменской области показывает, что животные полностью приспособились к новым условиям существования и составили важный стратегический запас в формировании специализированной отрасли мясного скотоводства Российской Федерации. При этом большее предпочтение при разведении мясного скота местные производители высококачественного мяса отдают таким породам, как герефорд, обрак и салерс, что составляет 30,2, 31,9 и 20,7%

**Введение.** Анализ современного состояния и перспективы развития животноводства свидетельствуют о том, что в увеличении мясных ресурсов важная роль должна отводиться мясному скотоводству. Одним из благоприятных регионов для его разведения является зона Северного Зауралья [11].

В связи с этим, в Тюменскую область из Франции в феврале – марте 2002 года была завезена первая партия специализированного мясного скота четырех пород: шароле ( $n = 116$ ), лимузин ( $n = 124$ ), салерс ( $n = 119$ ), обрак ( $n = 118$ ), средний возраст поступивших животных по всем породам составил 17–19 месяцев [1, 10].

Успех разведения импортного скота зависит в первую очередь от его акклиматизационных способностей в конкретных условиях, поэтому определение степени проявления генетического потенциала мясной продуктивности крупного рогатого скота разных пород в условиях нашей зоны является актуальным и представляет большой научный и практический интерес [8].

**Методика.** Цель исследований заключается в анализе акклиматизационных способностей импортных животных в сравнительном аспекте как друг с другом, так и с местным

соответственно, а затем – лимузин и шароле (12,0 и 5,2% соответственно от общего поголовья). Это объясняется комплексом хозяйственно-биологических особенностей этих пород, а именно, неприхотливостью, скороспелостью, воспроизводительными способностями и другими продуктивными качествами. Всё это прямым образом указывает на хорошую акклиматизацию завезённого мясного скота и успех развития мясного скотоводства в условиях Тюменской области.

**Ключевые слова:** мясное скотоводство, продуктивность, акклиматизация, породы герефорд, шароле, лимузин, салерс, обрак.

**Abstract.** The main characteristic of the economic-useful signs of cattle meat breeds of the Tyumen region is given in the work. They include such indicators as exterior features, reproductive abilities, features of the hairline and etiology and general adaptive qualities. The subject of the study were imported Charolais, Limousine, Salers, Obrack in comparison with the local breed of Siberian type hereford. In the research process the main economic-useful and technological qualities were analyzed. The experience of breeding cattle of French meat breeds in the Tyumen region shows that the animals have fully adapted to the new conditions of existence and have made an important strategic reserve in the formation of a specialized branch of beef cattle breeding in the Russian Federation. At the same time the local producers of high-quality meat give more preferences to the breeds like Hereford, Obrack and Salers which is 30.2, 31.9 and 20.7% and then limousine and Charolais 12.0 and 5.2% respectively from the total number of livestock. This is explained by the complex of the economic and biological characteristics of these breeds, namely, unpretentiousness, precocity, reproductive abilities and other productive qualities. All this directly indicates a good acclimatization of imported beef cattle and the success of the development of beef cattle in the conditions of the Tyumen region.

**Keywords:** beef cattle breeding, productivity, acclimatization, Hereford breed, Charolais, Limousine, Salers, Obak.

герефордским скотом.

Животные содержались по технологии мясного скотоводства, уровень кормления у всех пород был одинаковым. У подопытных животных определялась общая зоотехническая оценка, изучен экстерьер, проанализированы поведенческие реакции организма, характеристика волосяного покрова и воспроизводительных способностей телок.

Для проведения комплексной оценки скота была проведена его бонитировка. Все импортные телки были чистопородные и по результатам комплексной оценки имели следующие классы (таблица 1).

Таблица 1 – Классный состав стада, голов

Класс	Порода			
	шароле	лимузин	салерс	обрак
Элита-рекорд	60	23	54	16
Элита	18	29	27	15
I класс	26	18	24	47
II класс	11	33	12	25
Некласные	1	21	2	15
Итого	116	124	119	118

\*Работа выполнена при поддержке гранта Президента РФ МД-2403.2018.11