АННОТАЦИЯ

к работе «Продуктивность и биологические особенности свиней породы венгерская пуховая мангалица»

**Актуальность** выращивания свиней сейчас неоспорима, ведь в результате большого спроса на мясную продукцию частных и фермерских хозяйств за совсем короткий промежуток времени можно получить хорошую прибыль, при экономном расходовании кормов и труда. Даже если эта прибыль не будет существенной, в любом случае она станет полезной добавкой к семейному бюджету.
 В связи с этим была поставлена **цель исследования** – определить действительно ли выгодно выращивание свиней в домашних условиях.
В связи с этим в нашем ЛПХ была проведена закупка свиней пород пуховая мангалица венгерской селекции. Животные этих пород относятся к мясному и мясосальному направлениям продуктивности и характеризуются высокими темпами роста, превосходными откормочными и мясными качествами. В связи со сходными природно-климатическими условиями свиньи прекрасно приспособлены к суровым погодным условиям нашей страны. Перспективным является сложное скрещивание животных этих пород с целью получения высокопродуктивных гибридов. Однако, для оценки перспектив дальнейшего использования этих пород необходимо тщательное исследование особенностей их развития и откормочных качеств в условиях Ярковского района при использовании местных кормов.

Задачи:

- изучить особенности роста и развития подопытных подсвинков;

- провести сравнительное изучение их продуктивных качеств;

- исследовать основные интерьерные показатели;

- изучить технологические и кулинарные качества мяса и сала подсвинков;

- определить экономическую эффективность использования свиней изучаемых пород для производства свинины.

Научная новизна исследований. Впервые в условиях Ярковского района теоретически и экспериментально обоснованы научные положения и принципы рационального использования генетического ресурса свиней породы пуховая мангалица венгерского происхождения. Проведена комплексная оценка биологических качеств, роста, развития и мясной продуктивности чистопородных подсвинков вышеуказанной породы.

Методы исследования:

 - метод наблюдения;

 - метод эксперимента.

Результаты данной работы, можно использовать на уроках при преподавании курса «Основы агрономии и животноводства», который ведется в нашей школе. Полученные в работе данные являются необходимым условием для разработки комплекса мероприятий по выращиванию свиней в домашних условиях.

Проведя соответствующие расчёты и высчитав сумму прибыли, был сделан вывод: *содержать свиное поголовье на откорме можно, хотя сумма прибыли не очень большая.*

От занятия свиноводством мы получаем прибыль, а при покупке мяса на рынке тратим свои сбережения.