



АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ – ПЛОВДИВ
ЦЕНТЪР ЗА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ, ТРАНСФЕР НА ТЕХНОЛОГИИ И ЗАЩИТА
НА ИНТЕЛЕКТУАЛНАТА СОБСТВЕНОСТ

Пловдив 4000; бул. Менделеев № 12; e-mail: nic_au_plovdiv@abv.bg

Тел. +359/32/654420; 654427, www.au-plovdiv.bg

AGRICULTURAL UNIVERSITY - PLOVDIV

Bulgaria, 4000 Plovdiv, 12 Mendeleev Str., e-mail: nic_au_plovdiv@abv.bg

Tel. +359/32/654420; 654427, www.au-plovdiv.bg

Информационен лист

за научните проекти, финансирани целево от държавния бюджет

1. Тема на проекта:

Проучване върху месодайните характеристики на агнета-бозайници от местни породи овце, с оглед получаване на леки кланични трупове по системата SEUROP

2. Научен колектив:

2. Научен ръководител: Доц. д-р Атанас Вучков

Членове: Доц. д-р Десислава Бориславова Влахова-Вангелова (УХТ – Пловдив), Доц. д-р Геновева Стайкова (Земеделски институт – Шумен), студенти: Димитър Георгиев Вършилов 669Ж, Желязко Иванов Ванчев 103ИТ
Консултанти: Чл. Кореспондент Проф. Ст. Драгоев – УХТ – Пловдив

3. Цел и задачи на проекта:

Целта на настоящото изследване е да се определи:

I. Интензитета на растеж от раждане до отбиване при агнета от местните породи - Сакарска овца, Медночервена шуменска овца, и Елинпелинска овца.

II. Месодайни характеристики на агнета от местни породи овце (Сакарска овца, Медночервена шуменска овца, и Елинпелинска овца), заклани непосредствено при отбиване.

4. Основни резултати за първи отчетен период:

За първи път у нас са получени данни от пълен кланичен анализ на агнета бозайници от породата Сакарска овца, заклани при отбиване на 90 дневна възраст. Установен е химичният и мастнокиселинният състав на месото, както и някои физикохимични показатели при m. Longissimus.

5. Публикации за отчетния период свързани с работата по проекта/отпечатани или под печат/, с библиографско описание на статиите:

1 Публикация: Vuchkov, A., Vlahova-Vangelova, D., and D. Balev. 2022. Physicochemical characteristics of meat from Dabene suckling lambs at weaning in 60 days of age. Bulgarian Journal of Agricultural Science, Vol. 28, suppl. 1.