

## Список використаних джерел

1. Кінологія: Підруч. для вищ. навч. закл. К.; Іршнь: ВТФ «Перун», 2007. 1000 с.
2. Собаки і коти з погляду науковців. Антоніо Фіксетті, Себастьян Муррен  
Видавництво: Жорж. 2021. 56 с.
3. Яблонський В.А. Біотехнологія відтворення тварин: Навч. посібник для підготовки фахівців в аграрних вищих навчальних закладах III-IV рівня акредитації з напрямку 1305 "Ветеринарна медицина" / В.А. Яблонський. 2-ге вид. К. : Арістей, 2006. 296 с

УДК: 636.371.64:593.136

## РІСТ І РОЗВИТОК КОЗЕНЯТ ОДЕРЖАНИХ ВІД КОЗЕМАТОК РІЗНОГО НАПРЯМУ ПРОДУКТИВНОСТІ

Китаєва А.П. доктор с-г наук, професор  
Слюсаренко В.С. аспірантка

### Одеський державний аграрний університет

Не менш важливою галуззю тваринництва є козівництво, яке дає необхідну сировину для легкої промисловості та продовольство для нації. Основною продукцією козівництва є м'ясо і молоко. В даний час виробництво м'яса стає все більш поширеним, з підприємствами з виробництва козячого м'яса та молока.

Основними джерелами істивного м'яса кіз у всьому світі є м'ясо-молочні породи кіз, від яких отримують не тільки м'ясо, але й молоко [1]. Ключовим методом збільшення виробництва м'яса кіз є збереження та цілеспрямоване розведення кіз. Тільки здорові, життєздатні тварини можуть бути високопродуктивними і максимально використовувати свій генетичний потенціал.

Відомо, що генетичні ознаки відрізняються залежно від сорту [2]. Це пов'язано з дією багатьох факторів, найважливішими з яких є умови середовища для росту і розвитку організму тварини, особливо повноцінне і збалансоване за всіма поживними речовинами, мінералами і вітамінами харчування, міцність спадковості, а також характеристики батьків і їх успадкування нащадками.

Для підвищення м'ясо-молочної продуктивності кіз використовують породи різного напрямку продуктивності з добре розвиненими м'ясо-молочними ознаками [3]. Козятина не має аналогів за смаковими якостями і значно перевищує за харчовою цінністю та користю яловичину та свинину [4]. Дуже корисний козячий жир, який відкладається у внутрішніх органах. Якщо його повторно нагріти, він легко розтане. Жир використовують для лікування застуди та хвороб.

**Метою нашої роботи** було визначення росту та розвитку козенят, одержаних від схрещування козематок зааненської, альпійської та корсиканської породи з козлом тогенбургської породи.

**Матеріал та методи дослідження.** Дослідження складалося зі стада свійських кіз із шт, отриманих шляхом схрещування саанських, альпійських і корсиканських кіз із заанськими кізками на СТОВ «Роздільнянське» Роздільнянського району Одеської області. Ріст і розвиток кіз вимірювали за загальноприйнятими методиками за живою масою та абсолютними та середньодобовими приростами. Отримані цифрові матеріали були біометрично оброблені з використанням методів варіаційної статистики.

**Результати дослідження.** Абсолютний приріст характеризується коливаннями живої маси дитини протягом певного часу. Показує, наскільки збільшилася або зменшилася жива маса в порівнянні з попереднім значенням.

Жива маса козенят від відлученні до 18-місячного року, одержаних від схрещування козематок зааненської, альпійської та корсиканської порід з козлом зааненської породи наведена в (табл. 1).

Таблиця 1. Жива маса кізочок від 2 -до18-місяців

Період росу, місяці	n	(зааненська х тоггенбургська), кг			(альпійські х тоггенбургська), кг			(корсиканська х тоггенбургська), кг		
		X±Sx	±δ	CV,%	X±Sx	±δ	CV,%	X±Sx	±δ	CV,%
2-6	15	17,92 ±1,3	±5,7	30	14,9 ± 1,84	±5,6	31	16,6±1,50	±4,9	32
6-12	15	29,8 ±1,48	±3,8	14,8	24,9 ± 1,76	±2,7	15	27,4±1,8	±4,7	20
12-18	15	34,2± 1,79	±4,7	20	26,4 ± 1,97	±4,9	21	30,5±1,9	±4,8	22

Як видно з цієї таблиці, жива вага кіз, отримана від зааненських самок, була вищою, ніж отримана від альпійських і корсиканських кіз на всіх стадіях росту. Жива маса зааненських кіз від 2 до 6 місяців перевищувала живу масу альпійських і корсиканських кіз на 3,02 кг або 16,8 % і на 1,3 кг або 7,4 %. За період росту від 6 до 12 місяців у кіз збільшилася маса тіла на 4,9 кг, або на 16,4%, 2,4 і 8%.

Жива маса альпійської та корсиканської кіз у 12–18-місячному віці також становила 7,8 кг (22,8%), відстаючи від зааненської породи на 3,7 кг (10,8%). Таким чином, це свідчить про те, що чистопородні кози зааненської породи демонструють кращий ріст на всіх етапах росту.

#### Список використаних джерел

1. Вівчарство і козівництво : навч. посіб. / В. В. Мирось, А. С. Фомінова ; Харк. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. Х. : ХНАУ, 2009. 174 с.
2. Ефективність вівчарства й козівництва в сільськогосподарських підприємствах: теорія, методологія, практика : монографія / Б. Б. Батюк, Р. М. Минів, М. Л. Диндин ; Львів. нац. ун-т вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Львів : Сполом, 2014. 226 с.
3. Сухарльов В. О., Дерев'янка О. П., Нежлукченко Т. І. Породи овець і кіз /Генофонд свійських тварин України: Навчальний посібник / Д. І. Барановський, та ін. За ред. проф. ХДЗВА Д. І. Барановського та В. І. Герасимова. Харків: Еспада, 2005. 400 с.
4. Сухарльов В. О. Козівництво // Довідник з технології та менеджменту в тваринництві : Підручник / За ред. Ю.Д. Рубана. Харків : Еспада, 2002. С. 400-410.

УДК 798.6(477)

#### РОБОЧІ ЯКОСТІ РИСИСТИХ КОНЕЙ РІЗНИХ ПОРІД ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ВИПРОБУВАНЬ НА ПОДРОМАХ УКРАЇНИ

<sup>1</sup>Косенко С.Ю., кандидат с.-г. наук, доцент ([kosenkosu@ukr.net](mailto:kosenkosu@ukr.net))

<sup>1</sup>Чебан В.С., аспірант ([vova.kirito@gmail.com](mailto:vova.kirito@gmail.com))

<sup>2</sup>Нагорний С.А., кандидат с.-г. наук, доцент ([nagornij1971@ukr.net](mailto:nagornij1971@ukr.net))

<sup>1</sup>Одеський державний аграрний університет

<sup>2</sup>Державний біотехнологічний університет, м. Харків

*Анотація.* Досліджували показники жвавості коней орловської рисистої породи різних вікових груп, які випробувались на Одеському та Київському іподромах у період 2020-2022