

КОНСТИТУЦИЯ И ЭКСТЕРЬЕР КРОЛИКОВ ВЫРАЩЕННЫХ НА ИСКУССТВЕННОМ ВСКАРМЛИВАНИИ

**Патькова П.С., студентка 4 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии**

**Научный руководитель – Савина Е.В., кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

Ключевые слова: экстерьер, внешний вид, особенности, эйрисомный тип.

Статья посвящена особенностям конституции и экстерьеракроликов выращенных на искусственном вскармливании. В статье представлены основные критерии разграничения кроликов по экстерьеру.

При разведении кроликов их оценивают по внешнему виду, состоянию здоровья, приспособленности к местным климатическим условиям. Совокупность показателей определяет конституцию кроликов. Таким образом, в конституции отражены все анатомо-физиологические особенности организма, связанные с характером продуктивности и способностью реагировать на условия внешней среды [1,2,3].

С типом конституции связывают такие важные хозяйственно полезные качества кроликов, как способность к откорму, скороспелость, мясность, качество волосяного покрова, устойчивость к заболеваниям.

Конституцию кроликов оценивают по экстерьеру. Внешний вид дает представление о конституциональной крепости, направлении продуктивности и здоровье кролика.

Важнейшим показателем крепости конституции и гармоничности телосложения животного служат конечности. У здоровых, нормально развитых кроликов конечности крепкие,

стройные, с хорошо развитыми мышцами. Их длина и толщина пропорциональны общему телосложению животного [4,5,6].

Таблица1 Конституция и экстерьер кроликов

Показатель	Клички животных		
	Серуня	Снежок	Снежинка
Пол	Самец	Самец	Самка
Порода	Метис	Метис	Метис
Живая масса	5 кг	4,8 кг	4,9кг
Длина тела	60 см	58 см	53 см
Обхват тела	42 см	40 см	37 см
Индекс сбитости	70	68	69
Весовой индекс	71,42	70,59	71,01
Характеристика основных частей: 1) Голова 2) Грудь 3) Спина и поясница 4) Круп 5) Конечности 6) Кожа	1) Голова - пропорциональная, округлая, уши типичные, широко расстелены 2) Грудь - широкая, глубокая 3) Спина - широкая, прямая, поясница - широкая, прямая 4) Круп - широкий круглый 5) Конечности - крепкие, прямые с хорошо опущенной Стопой 6) Кожа – толстая, плотная	1) Голова - пропорциональная, округлая, уши типичные, широко расстелены 2) Грудь - широкая, глубокая 3) Спина - широкая, прямая, поясница - широкая, прямая 4) Круп - широкий круглый 5) Конечности - крепкие, прямые с хорошо опущенной Стопой 6) Кожа – толстая, плотная	1) Голова - пропорциональная, округлая, уши типичные, широко расстелены 2) Грудь - широкая, глубокая 3) Спина - широкая, прямая, поясница - широкая, прямая 4) Круп - широкий круглый 5) Конечности - крепкие, прямые с хорошо опущенной Стопой 6) Кожа – толстая, плотная
Густота волосяного покрова	Средняя	Средняя	Средняя
Окраска	Серая	Белая	Белая, уши и нос серые
Длина ости	2,8 см	2,5 см	2,7 см
Мясность	Хорошо выражена	Хорошо выражена	Хорошо выражена
Тип конституции	Эйрисомный, крепкий	Эйрисомный, крепкий	Эйрисомный, крепкий

Крепкая конституция говорит о том, что кролик обладает хорошей устойчивостью к заболеваниям, лучше приспосабливается к изменению кормовых и природных условий. Такой тип животных

характеризуется округлой или удлинённой, но негрубой головой, хорошо развитым и крепким негрубым костяком, широкой и глубокой грудью. Кожа плотная с хорошим мехом, жировые ткани под кожей развиты слабо, но мускулатура плотная. Такие животные хорошо поедают корм и наиболее продуктивны, они бодры и здоровы [7,8].

Заключение. животные, принадлежащие к эйрисомному типу, характеризуются массивным туловищем, сильным развитием жирового слоя, объемистой грудью, короткой мускулистой шеей. У них пониженный обмен, склонность к отложению жира и образованию мяса. Индекс сбитости наших кроликов этого типа выше 70%.

Библиографический список:

1. Александрова В.С., Александров В.Н., Чичкова Т.Л. Продуктивность сукрольных и лактирующих крольчих в зависимости от энергетического уровня кормления // Кролиководство и звероводство. - 2003. - № 3. - С. 12-13.
2. Александров В.Н., Литичевский М.И., Валуева Т.К. Раздельное содержание крольчих и крольчат в подсосный период // Научн. тр. НИИПЗК. - Т. 21. - С. 29-31.
3. Балакирев Н.А., Александрова В.С., Александров В.Н., Калугин Ю.А. Нормы и рационы для кроликов в справочном пособии // Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных. - М., 2003. - С. 320-343.
4. Балакирев Н.А., Тинаева Е.А., Тинаев Н.И., Шумилина Н.Н. Кролиководство. - М.: Колос, 2006. - 232 с.
5. Бушов, А. Используем хелаткомплексные препараты / А. Бушов, А. Сергатенко, Е. Савина // Животноводство России. – 2020. – № 3. – С. 19-23. – DOI 10.25701/ZZR.2019.26.92.014
6. Влияние микроклиматических показателей животноводческого комплекса на здоровье животных / Е. В. Савина, Ю. В. Семенова, О. А. Десятов, Л. А. Пыхтина // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения: Материалы XI Международной научно-практической конференции. Том 2. – Ульяновск, 2021. – С. 340-345
7. Патькова, П. С. Важность обеспечения качества воды / П. С. Патькова, Е. В. Савина // В мире научных открытий : Материалы VII

Международной студенческой научной конференции. – Ульяновск, 2023. – С. 1632-1635

8. Повышение стресс-устойчивости, продуктивности и экологической чистоты продукции коров, кур-несушек и бройлеров при использовании в рационах сорбирующих и антиоксидантных добавок / В. Е. Улитко, С. П. Лифанова, О. Е. Ерисанова [и др.]. – Ульяновск, 2019. – 434 с.

CONSTITUTION AND EXTERIOR OF RABBIT RAISED ON ARTIFICIAL FEEDING

Patkova P.S.

Scientific supervisor – Savina E.V.

FSBEI HE Ulyanovsk SAU

Keywords: *pneumonia, temperature, inflammation, difficulty breathing.*

The article is devoted to the constitution and exterior of rabbits raised on artificial feeding. The article presents the main criteria for distinguishing rabbits by exterior.