

травмировать человека. Отношение овец к другим видам сельскохозяйственных животных весьма спокойное. Они никогда не проявляли к ним агрессивности.

Выводы.

1. Овцы I типа заметно отличались от II типа высокой двигательной активностью.

2. Каракульские овцы I типа потратили на двигательную активность 92,0% бюджета времени, каракульские овцы II типа – 77,6 %, III типа – 76,9 %, что наглядно демонстрирует высокую выносливость каракульских овец I типа.

3. При температуре воздуха от – 20⁰ до +15⁰ овцы в тихую и ясную погоду чувствовали себя комфортно, с повышением температуры выше +20⁰ активность начинала падать и после +30⁰ - +32⁰ животные практически перестали активно двигаться.

4. У овцематок I типа хорошо развит материнский инстинкт и ягнят-сирот практически не бывает. Матки проявляли особую заботу о ягнятах в период 15-20 дней после их рождения.

5. Оборонительное поведение у овец всех типов поведения проявлялось при опасности, овцы сразу же настораживались, отрывались от пастбы и начинали скупиваться.

Литература.

1. Беляев Д.К., Мартынова В.Н. Поведение и воспроизводительная функция у домашних овец. Новосибирск, 1973. с.380-401.

2. Бобокулов Н.А. Этологические основы и технологические приемы повышения эффективности каракульского овцеводства. Самарканд, 2014. с.12.

3. Зарытовский В.С., Лиев М.И., Емельянов Г.И. Этология овец. М.: Агропримиздат.-1990. -137 с.

УДК 577.1:636.5:636.084

ИЗУЧИТЬ ВЛИЯНИЕ ВИТАМИННЫХ ПРЕМИКСОВ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ

Ўринов Х.С., Рахмонов Ф.Х.

СамВМИ Самарканд, Узбекистан

Для лабораторных опытов однодневные цыплята породы бройлер Росс-308 были привезены с ЧП «Yosh tegirmonchi» и помещены в виварий. Из них 60 были разделены на четыре группы по 10 живым весом.

Первой была сравнительная контрольная группа, которую кормили фермерским рационом в течение 40 дней.

Цыплятам второй опытной группы давали витамин Aliseril 1 грамм премикса на 1 литр питьевой воды в течение 7 дней подряд.

Цыплятам третьей опытной группы давали 1 мл на 1 литр питьевой воды из витаминной смеси в виде необработанной тонизирующей жидкости в течение 40 дней, а четвертой группе давали 2 грамма витамина Romiks, микронутриентной смеси, в течение 40 дней.

Эффективность применяемых витаминных добавок оценивается по выживаемости цыплят и проценту прибавки живой массы за время эксперимента.

[1, 2, 3].

В течение 40 дней эксперимента при использовании витаминных премиксов выживаемость цыплят в сравнительной контрольной группе составила 100%, а прирост живой массы составил 560,0% (таблица 1).

Таблица 1. Влияние витаминных премиксов на физиологическое состояние цыплят

№	Название группы	Название препарата	Дозировка	Количество цыплят	Выживание (%)	Прирост живой массы(%)
1	Сравнительный контроль	-	-	15	93,2	281,0
2	Эксперимент	Aliseril	1 г/л воды 7 дней	15	100	305,0
3	Эксперимент	Chik tonik	1 мл/л воды в течение 40 дней	15	100	301,0
4	Эксперимент	Romiks	2 г/кг корма течение 40 дней	15	100	312,0

Согласно инструкции препаратов Aliseril, Chik tonik и Romiks, при добавлении их в питьевую воду или часть их корма выживаемость цыплят во всех опытных группах составила 100%, а к концу эксперимента прирост живой массы 1 цыпленка составил 305,0 %, 301,0% и 312%, а также цыплят из сравнительной контрольной группы с рационом фермы без лекарственных препаратов, их выживаемость составила 93,2%, а увеличение живой массы 1 цыпленка составило 281,0%. Результаты показывают, что используемый витаминный премикс не только поддерживает 100% поголовья цыплят, но и положительно влияет на их живую массу.

Литература.

1. Азимов, Д.С. Биологически активные добавки в кормах для ремонтного молодняка / Д.С. Азимов // Птицеводство. – 2014. – № 12. – С. 41-42.
2. Андрианова, Е.Н. Качество премикса для птицы в зависимости от наполнителя: автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Е.Н. Андрианова.- Сергиев Посад.- 2007.- 15 с.
3. Ахмедханова, Р.Р. Нетрадиционные кормовые добавки в комбикормах для бройлеров и кур несушек в условиях теплового стресса: автореф. дис. ... докт. с.-х. наук / Р.Р. Ахмедханова.- Сергиев Посад.- 2003.- 46 с.

УДК 63.82: 639

ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ПЕРИОДА ЛАКТАЦИИ КОРОВ РАЗНЫХ ПОРОД И ПОРОДНОСТЕЙ

Ж.Н. Худжамов, Ш. Курбонова, Ф.Р. Сатторов, У.Т. Рахимов