

Себестоимость корнажа в контрольном варианте составила 3200 руб./т, законсервированного с AIV 3+ и ProMyr - 3410 руб./т и 3296 руб/т.

Заключение. С целью улучшения качества, химического состава и питательности силоса из зерновой кукурузы рекомендуем использовать консерванты AIV.

УДК 001

ГАЛЛЯМОВА Д.И., студент (Российская Федерация)

Научный руководитель **Цапалова Г.Р.**, ст. преподаватель

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», г. Уфа, Республика Башкортостан, Российская Федерация

ГУЩИН ПЕТР ЯКОВЛЕВИЧ – УЧЕНЫЙ, ПРЕПОДАВАТЕЛЬ, ВЕТЕРИНАРНЫЙ ВРАЧ

Петр Яковлевич Гущин – ветеринарный врач, доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Башкортостан. Его научными исследованиями были выявлены ритмические закономерности внешнесекреторной деятельности печени, поджелудочной железы и моторной функции гастродуоденального отдела у жвачных животных.

В историю развития ветеринарной медицины немаловажную роль внес физиолог Петр Яковлевич Гущин. Он родился 9 июня в 1937 году в Ростовской области. Учился в Оренбургском сельскохозяйственном институте, после работал несколько лет ветеринарным врачом в совхозе. Во время работы постоянно сталкивался с несовершенной и порой еще неизведанной системой лечения животных. Поэтому, набравшись определенного опыта и знаний, в 1968 году он поступает в аспирантуру на кафедру физиологии животных Оренбургского сельскохозяйственного института. С этого момента и начинают создаваться его научные труды. Его научные статьи вызвали интерес и признание среди коллег. Под руководством профессора Хруцкова Е.Т. в 1972 году Петр Яковлевич защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук и стал старшим преподавателем кафедры анатомии и физиологии животных Курганского сельскохозяйственного института. Одновременно с этим он работал заместителем декана зооинженерного факультета.

Его интересовали не только вопросы, связанные с физиологией животных, помимо науки он занимался и общественной деятельностью, так, например, в 1973 году Гущин избирался секретарем партийного бюро факультета. Чтобы передать тот опыт и зна-

ния, что Гуцин имел, в 80-х годах по наставлению коллег Петр Яковлевич был приглашен в качестве преподавателя по курсу физиологии животных в Башкирский сельскохозяйственный институт. Уже в 1992 году все свои наработки Гуцин оформил в диссертацию «Ритмичность секреторной функции печени у жвачных животных», которая и стала его главным трудом.

В 1982 году Гуцин П.Я. создал изобретение, позволяющее исследовать функции печени у животных, в основном в хронических опытах на овцах. Устройство содержит катетер, один конец которого введен в полость резинового баллончика через фистульную пробку, а второй конец связан с прибором для регистрации давления. Используется это устройство следующим образом. В хроническом опыте животному вводят через фистулу в желчный пузырь резиновый баллончик, затем заполняют баллончик воздухом или водой и его полость соединяют с прибором для регистрации давления. Данный прибор позволяет значительно сократить время исследования.

За всю научную деятельность физиологом было написано более 159 научных и учебно-методических работ, 2 учебных пособия и 2 монографии. Под его руководством подготовлено 12 кандидатов и 1 доктор наук. За высокий вклад в развитие животноводства Гуцин Петр Яковлевич был удостоен звания «Заслуженный работник сельского хозяйства Республики Башкортостан».

УДК 616:619.3:615:636.2.053

ГЛАВДЕЛЬ А.Ю., студент (Республика Беларусь)

КУРАЕВ О.Б., студент (Туркменистан)

Научный руководитель **Курилович А.М.**, канд. вет. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ДИНАМИКА МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ АБОМАЗОЭНТЕРИТОМ

Абомазоэнтерит – это одновременное преимущественно острое воспаление сычуга и тонкого отдела кишечника, сопровождающееся нарушением пищеварения, иммунного ответа и интоксикацией организма.

У телят заболевание чаще возникает с 2-недельного возраста и может принимать массовый характер, особенно в зимне-весенний период.

Основными причинами болезни являются грубые нарушения основных правил кормления и содержания телят, а также случаи,