

трех и более, и только в 18,3% проб обнаруживали монокультуры.

При этом следует отметить, что эндометриты, в развитии которых участвовали микроорганизмы в различных ассоциациях, в сравнении с монокультурами, протекали в более тяжелой форме, отмечалось стойкое нарушение сократительной функции матки, увеличивались периоды лечения и восстановления половой цикличности у данных животных.

Полученные данные позволяют подтвердить ведущую роль в развитии эндометрита у коров патогенной и условно-патогенной микрофлоры и обратить внимание на актуальность генитального микоплазмоза крупного рогатого скота для ветеринарии.

**Литература.** 1. Курбанов И.А., Митрофанов П.М., Андреев Е.А. и др. Генитальный микоплазмоз крупного рогатого скота и меры борьбы с ним: Метод. рекомендации. – Новосибирск, 1982. – 37 с. 2. Нежданов А.Г. Физиологические основы профилактики симптоматического бесплодия у коров: Автореф. дисс... д-ра вет. наук. – Воронеж, 1987. – 28 с. 3. Патогенетические аспекты, терапия и профилактика метритов у коров и телок/ Зюбин И.Н., Смирнов П.Н. – Новосибирск, 2001. – 190с. 4. Рубанец Л.Н. Микрофлора матки коров, больных послеродовым эндометритом и терапевтическая эффективность некоторых препаратов.// Ученые записки ВГАВМ. – Витебск, 1998. – Т -34. – с. 66 – 71. 5. Фукс П.П. Вирусно-микоплазменная патология генитальных и респираторных органов крупного рогатого скота (этиология, патогенез, диагностика): Автореф. дисс... д-ра вет. наук. – Харьков, 1990. – 47с. 6. Razin S., Barile M.F. The Mycoplasma//Orlando. –1985. – P.475.

### КРАТКИЙ ОЧЕРК НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРА ПЕТРОВОЙ ЕКАТЕРИНЫ ВАСИЛЬЕВНЫ

**Толкач Н.Г.**

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь

4 января 2004 года исполнилось 100 лет со дня рождения доктора ветеринарных наук, профессора Петровой Екатерины Васильевны.

Петрова Е.В. родилась в городе Алатыре Чувашской АССР в крестьянской семье.

В 1925 году окончила Казанский фармацевтический техникум, до 1931 года работала в аптеке.

В 1931 году поступила в Казанский ветеринарный институт, который окончила в 1934 году и до 1935 года работала ветврачом.

С 1935 года по 1937 год работала ассистентом кафедры фармакологии Казанского ветеринарного института, затем до 1938 года работала ассистентом кафедры фармакологии Витебского ветеринарного института, а с 1938 по 1940 год работала ассистентом кафедры фармакологии Казанского ветеринарного института, с 1940 по 1941 год - ассистентом кафедры фармакологии Витебского ветеринарного института. В 1941 году защитила кандидатскую диссертацию на тему: "Влияние карбахолина на организм животных".

В 1941 году была эвакуирована в Татарскую АССР, где работала ветврачем совхоза, а с 1944 года по 1946 год - доцентом кафедры фармакологии Куйбышевского мединститута.

С 1946 года руководила кафедрой фармакологии Витебского ветеринарного института.

В 1946 году утверждена в ученом звании до-

цента. В 1956 году защитила докторскую диссертацию на тему: "Химиотерапия при бабезиозе крупного рогатого скота гемоспоридином, тиаргеном, триафлавином и фармакодинамика этих препаратов".

В 1958 году утверждена в ученом звании профессора.

Результаты многолетних исследований по ветеринарной фармакологии опубликованы в 60 статьях.

Много сил профессор Петрова Е.В. уделяла студенческой науке. В студенческом научном обществе, под руководством Петровой Е.В., занимались Карлут И.М., Багриновская Е.М., Гончарова Н.И., Фалкина Ф.Б., Михалочкина Е.И., Ковалев М.И., которые в дальнейшем продолжили научно-исследовательскую работу и трудовую деятельность в институте. Под ее руководством выполнены одна докторская и четыре кандидатские диссертации.

Кроме научно-педагогической работы Петрова Е.В. много внимания уделяла общественной деятельности. Она в течение 12 лет избиралась депутатом Витебского городского Совета народных депутатов. За достижения в педагогической и научно-исследовательской работе являлась участником ВДНХ, была награждена Почетной грамотой Верховного Совета БССР, медалями и грамотами местных органов власти.

УДК 619:614.31:637

### САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТОВ УБОЯ ОВЕЦ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ НАСТОЙКИ ЗВЕРБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ СТРОНГИЛЯТОЗОВ

**Авдаченко В.Д., Гурский П.Д.**

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь

Проблема желудочно-кишечных стронгилятозов овец в Республике Беларусь является достаточно актуальной. В настоящее время для их лечения

применяется ряд препаратов отечественного и зарубежного производства [1].

Некоторые препараты, как известно, могут