

доступ птицы к корму при применении гексаметилентетрамина.

**УДК 636.22/28:6 532**

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ТЕЛЯТ**

*М.М.МУРТАЗАЕВ, И.Н.БАРУЛИНА, В.П.КРУГЛЕНЯ, Т.Т.БИЗЮКОВА*

**Белорусская сельскохозяйственная академия**

За последние годы значительно возрос интерес к лекарственным растениям. Опыт их применения в ветеринарной практике показывает, что грамотное и рациональное использование лекарственных трав позволяет сохранить поголовье, сократить расход дорогостоящих химиотерапевтических средств, а значит удешевить продукцию.

Одним из резервов увеличения производительности животноводческой продукции является повышение сохранности молодняка. Болезни телят наносят большой экономический ущерб колхозам и совхозам Республики, поэтому борьба за полную сохранность молодняка является важной народнохозяйственной задачей.

Наиболее часто встречающимся заболеванием телят является диспепсия. Возникновение диспепсии связано не с одним каким-либо определенным фактором, а с множеством условий и причин, поэтому и лечение должно быть комплексным.

В настоящее время описаны многочисленные методы лечения этого заболевания с применением различных антибиотиков, сульфаниламидов, химиопрепаратов и диетических средств. Нами изучалась эффективность отвара корневищ лапчатки прямостоячей ( *1Potentilla 1erekta 0*) в сравнении с действием настоя листьев березы бородавчатой ( *1Betula pendula 0*), широко используемого в хозяйствах.

Результаты проведенного исследования в колхозе "Рассвет" Кормянского района показывают, что отвар корневищ лапчатки положительно влияет на клиническое состояние новорожденных телят.

У животных, получавших отвар лапчатки (II группа), заболеваемость была на 5.2% ниже, а сохранность на 7.2% выше, чем у телят, получавших отвар листьев березы (I группа). При этом следует отметить, что у животных, получавших отвар лапчатки, диспепсия протекала в более легкой форме и была более короткой по продолжительности. Кроме того, у телят второй группы среднесуточный прирост живой массы был выше на 11.2% по сравнению с первой группой.

Таким образом, использование отвара корневищ лапчатки прямостоячей является более эффективным средством профилактики диспепсии новорожденных телят.

**УДК 636.2.082**

## **ОСНОВНЫЕ ПУТИ И МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ ВОСПРОИЗВОДСТВА В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ**

*А.Г.НЕЖДАНОВ*

**Воронежский государственный аграрный университет**

Нормальное функционирование репродуктивной системы животных и высокий уровень их воспроизводства определяется состоянием гормонально-метаболических процессов гомеостаза в организме во все периоды репродуктивного цикла. С учетом этого разработаны и предлагаются производству научно-обоснованные пути интенсификации воспроизводства крупного рогатого скота, включающие:

- направленное выращивание ремонтного молодняка, обеспечивающее