

гнойно-некротические поражения конечностей коров в 2007 году составили 18,6%. По данным клиники кафедры хирургии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», из 2166 обследованных голов крупного рогатого скота хозяйств Витебской, Минской, Гродненской областей выявлено 462 головы (23%) с заболеваниями дистального отдела конечностей, у которых наблюдались следующие поражения: гнойные раны и язвы венчика, мякша и межпальцевой щели – 45%, пододерматиты – 13%, тилом – 13%, язва Рустерхольца – 10%, флегмоны венчика – 8%, бурситы – 5%, остеоартрит и некроз пальцев, ламинит, ссадины суставов – менее 5%.

УДК 639.331.7:576.895.132.5

КОШНЕРОВ А.Г., магистр вет. наук, аспирант
Научный руководитель: **ГЕРАСИМЧИК В.А.**, докт. вет. наук, доцент
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

К ВОПРОСУ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ФИЛОМЕТРОИДОЗА КАРПОВЫХ РЫБ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Уже более 40 лет для рыбхозов Республики Беларусь является актуальной проблема филометроидоза карповых рыб, который регистрируется на территории нашей страны с 60-х гг. XX в. (отмечен в рыбхозах Минской области в 1963 г.).

Филометроидоз карповых рыб наносит рыбхозам значительный ущерб: необходимо выбраковывать сильно пораженных производителей, ремонтный молодняк и годовиков; проводить ограничительные мероприятия, согласно которым запрещается перевозка племенного и рыбопосадочного материала карпов для разведения; приходится реализовывать в торговую сеть рыбу, не достигшую товарной массы (на месяц раньше срока до появления паразитов из-под чешуи).

По данным ветеринарной отчетности ГУВ МСХ и П РБ, за 2007 г. ветеринарными лабораториями Республики Беларусь отобрано 30706 проб рыбы и 396 проб воды и проведено 58486 лабораторно-диагностических исследований на выявление возбудителей различных болезней рыб и среды ее обитания, в том числе: на гельминтозы рыб – 50518, протозоозы – 4662, арахноэнтомозы – 630, незаразные болезни – 470 и гидрохимические исследования воды – 2206 проб. При этом

получено 3924 положительных результата, в том числе: на гельминтозы рыб – 2940, протозоозы – 797, арахнозентомозы – 12 и гидробиохимические исследования воды – 175.

Для сравнения: в 2005 г. на филометроидоз отобрано 4262 пробы рыбы и получено 216 положительных результатов (5,07 %), а в 2007 г. – 2242 и 238 (10,61 %) соответственно.

При изучении распространения филометроидоза карповых рыб в водоемах Республики Беларусь установлено, что кроме рыбхозов, являющихся неблагополучными по данной инвазии с 2006 г. (ОАО «Рыбхоз «Свислочь»» (Могилевская область), ОАО «Рыбхоз «Тремля»» (Гомельская область), ОАО «Рыбокомбинат «Любань»» (Минская область), ОАО «Рыбхоз «Красная Слобода»» (Минская область), РПТУ «Рыбхоз «Локтыши»» (Брестская область), ОАО «Рыбхоз «Хотово»» (Минская область), рыбопромысловый водоем – озеро Погост (Брестская область)), филометроз у товарного карпа в 2007 г. диагностирован в ХРУ «Вилейка» и рыбопитомнике «Шеметово» Минской области.

При этом экстенсивность инвазии товарного карпа в ряде нагульных прудов составила от 30 до 67 % при интенсивности инвазии 1–5 экз. (для сравнения: в 2006 г. экстенсивность инвазии составляла от 4 до 24 % при интенсивности инвазии 1–4 экз.).

Таким образом, эпизоотическое состояние по филометроидозу карповых рыб не улучшается, а количество неблагополучных хозяйств постепенно возрастает, что связано с бесконтрольными перевозками рыбопосадочного материала из неблагополучных хозяйств.

В связи с этим на сегодняшний день актуальным является вопрос о сокращении путей распространения данной инвазии по рыбхозам Республики Беларусь.