МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (Минсельхозпрод России)

Утверждаю Руководитель Департамента ветеринарии В.М.Авилов

ДЕПАРТАМЕНТ ВЕТЕРИНАРИИ

10.09.98 № 13-4-2-/1386

РЕКОМЕНДАЦИИ по планированию и проведению противоэпизоотических мероприятий в рыбоводных хозяйствах

Общие положения.

В соответствии с законом РФ «О ветеринарии» руководители рыбоводных хозяйств обязаны своевременно обеспечить проведение мероприятии по профилактике и ликвидации заразных болезней рыб.

Для организации этой работы в каждом хозяйстве составляют годовой план мероприятий в благополучных по заразным болезням рыб хозяйствах «План ветеринарно-санитарных и профилактических мероприятий», включающий вопросы 1 раздела данных рекомендации, и в неблагополучных «План лечебнопрофилактических и оздоровительных мероприятий», включающий вопросы 1 и 2 разделов. Планы согласовываются с главным ветеринарным врачом района и утверждаются руководителем хозяйства, и при карантинных болезнях - с главами администрации. Один экземпляр плана главный ветеринарный врач района направляет и ветеринарный отдел областного, краевого, республиканского управления (министерства) сельского хозяйств для обобщения.

В данных рекомендациях предлагается схема проведения основных мероприятий при некоторых болезнях рыб. Используя её, составляют планы и по другим болезням рыб, в которые, помимо перечисленных включают другие необходимые мероприятия, специфические для той или иной болезни

No	Наименование мероприятий	Сроки	Ответственные	Контролирующие				
Π/Π		исполнения	исполнители	учреждения				
	LOCIUME DETERMINADIO CALIMTA		<u></u>	МЕРОПРИЯТИЯ				
	І.ОБЩИЕ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ (проводятся во всех хозяйствах независимо от их эпизоотического состояния)							
	(проводятся во всех хозяиствах	независимо от	гих энизоотического	о состояния)				
1	Oğayayanayıyanıyanıyanı	Промити	Dожра от гг	Daarryarrarrarra				
1.	Обследование эпизоотического и	Дважды в	Ветврачи-	Республиканские, областные, краевые				
	ветеринарно-санитарного состояния рыбоводного хозяйства	год	ихтиопатологи	_				
	рыооводного хозяиства		учреждений	ветеринарные				
			госветсети	органы и				
	0	D ×	C	учреждения				
2.	Осмотр и исследование рыбы всех	Весной,	Специалисты	То же				
	возрастных групп и видов при	летом,	ветеринарных					
	пересадках (перевозках) и контрольных	осенью,	учреждении и					
	обловах. При этом из каждого водоема	зимой	рыбоводного					
	клинически осматривают не менее 100		хозяйства					
	экз. Кроме того,							
	патологоанатомическому вскрытию и							
	паразитологическому исследованию с							
	микроскопией отдельных органов и							
	тканей подвергают 15-25 сеголетков,							
	годовиков и двухлетков каждого вида;							
	рыб более старших возрастных групп -							
	от 3 до 5 экз. каждого вида.							

Ī	3.	Контроль перевозок живой рыбы,	Постоянно	Специалисты	То же
		оплодотворенной икры и других водных		ветеринарных	
		организмов для разведения в		учреждений	
		соответствии с действующей		госветсети	
		инструкцией. Завозимое ремонтное или			
		маточное поголовье рыб карантинируют			
		в специальных прудах сроком не менее			
		30 дней при температуре воды не ниже			
		12°С. При импорте и			

№	Наименование мероприятий	Сроки	Ответственные	Контролирующие
п/п		исполнения	исполнители	учреждения
	завозе из отдаленных зон страны рыб			
	карантинируют в течение одного года. Во время карантина проводят			
	бактериологические, вирусологические,			
	микробиологические, вирусологические,			
	паразитологические,			
	контрольные исследования рыб.			
4.	Профилактическая обработка рыбы	При	Руководитель и	Районные
7.	техническими органическими	пересадках	специалисты	ветеринарные
	красителями, малахитовым зеленым,	И	хозяйства	учреждения
	поваренной солью, аммиаком и другими	перевозках	лозин с тва	госветсети
	препаратами в соответствии с	рыбы		
	утвержденными инструкциями и	F		
	наставлениями.			
5.	Профилактическая дезинфекция	Весной,	То же	То же
	прудов: - зимовальных - после	осенью		
	пересадки рыбы в летние пруды;			
	-нагульных,выростных, летне-маточных			
	- после спуска воды и вылова из них			
	рыбы;			
	- нерестовых - после пересадки мальков			
	в выростные пруды. Дезинфекцию ложа			
	водоемов проводят путем осушения,			
	промораживания и обработки хлоркой			
	(3-5 ц/га) или негашеной (25 ц/га)			
	известью; обеззараживание орудий			
	лова, рыбоводного инвентаря,			
	живорыбной тары, транспорта и			
	спецодежды - 2%-ным или 3%-ным			
	раствором формальдегида.			

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Контролирующие учреждения
6.	Сбор и утилизация трупов рыб, выяснение причин гибели. Информацию об этом направляют главному ветврачу района.	Постоянно	Руководитель и специалисты хозяйства	Районные ветеринарные учреждения госветсети

Ī	7.	Создание необходимых ветеринарно-	То же	То же	То же
		санитарных и рыбоводных условий			
		разведения и выращивания рыбы;			
		Используют водоисточники, не			
		загрязненные стоками коммунальных,			
		промышленных и сельскохозяйственных			
		предприятий; Контролируют			
		гидрохимический режим в прудах и			
		принимают меры по его поддержанию в			
		пределах нормативных требований:			
		Осуществляют поочередное летование			
		прудов через каждые 5-6 лет или чаще с			
		проведением тщательного осушения			
		прудов, расчистки и планировки ложа,			
		удаления иловых отложений, засева ложа			
		прудов сельскохозяйственными			
		культурами, ремонта и очистки фильтров			
		на водоподающих каналах; Используют			
		все категории прудов по прямому			
		назначению;			
		Не допускают совместного выращивания			
		разновозрастных рыб;			
		В летний период производителей			
		содержат в летне-маточных прудах;			
		личинок из нерестовых в выростные			
		пруды пересаживают			

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Контролирующие учреждения
	через 4-6 суток после выклева из икры: Обеспечивают кормление рыбы доброкачественными и полноценными кормами.			
8.	Осуществление надзора за выполнением ветеринарно-санитарных требований при проектировании, строительстве, реконструкции и эксплуатации рыбоводных хозяйств.	Постоянно	Специалисты ветеринарных органов и учреждений	Республиканские, областные, краевые ветеринарные органы и учреждения
9.	Организация и ведение просветительной работы среди работников рыбоводных хозяйств по вопросам болезней рыб и мерам борьбы с ними.	Постоянно	Ветврачи- ихтиопатологи и другие специалисты ветеринарных учреждений	Ветеринарные органы, учреждения и организации
	ПО ЗАРА	АЗНЫМ БОЛЕЗ	ТИЯ В НЕБЛАГОП НЯМ РЫБ ХОЗЯЙС ех заболеваниях рыб	TBAX
1.	В каждом случае заболевания осматривают рыб во всех прудах, определяют источник и пути заноса, степень распространения инфекции (инвазии), запрещают перевозки (перемещения) рыб, а также немедленно принимают другие необходимые меры по предупреждению распространения болезни.	В период обследования хозяйства	Ветврачи- ихтиопатологи ветеринарных учреждений и хозяйств	Республиканские, областные, краевые ветеринарные органы и учреждения

2.	При установлении диагноза на	После	Главный	То же
	заболевание: аэромонозом,	установления	ветеринарный	
	псевдомонозом, весенней вирусной	диагноза	врач района	
	болезнью, бранхиомикозом,			

№ П/П	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Контролирующие учреждения
3.	фурункулезом, вертежом лососевых рыб, вирусной геморрагической септицемией, инфекционным некрозом гемопоэтической ткани, инфекционным некрозом поджелудочной железы лососевых рыб, язвенной болезнью судака, вирусным бранхионекрозом - на хозяйство, главами администрации, на основании документов, представленных главным ветврачем района, накладывают карантин, а при заболевании рыб воспалением плавательного пузыря - ограничения. При установлении карантина (или	До снятия	Руководитель и	Районные
	ограничений) не допускают: Ввоз и вывоз рыбы и икры для разведения; Пересадку больной и подозрительной в заболевании рыбы в благополучные пруды хозяйства; Смешанные посадки в водоемы рыб разного возраста; Перемещение рыбоводного инвентаря, орудий лова, спецодежды, тары, транспортных средств с одного водоема на другой; Посещение рыбоводных прудов, ферм, рыбзаводов, рыбцехов посторонними лицами.	карантина	специалисты хозяйства	госветсети

Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Контролирующие учреждения
При въезде (входе) на территорию хозяйства, инкубационных цехов, бассейнов, кормоцехов, мест хранения инвентаря и других производственных объектов устанавливают дезковрики.	До снятия карантина	Руководитель и специалисты хозяйства	Районные учреждения госветсети
едкого натра.			
Разрабатывают план оздоровительных мероприятий.	После установления диагноза заболевания	Ветврачи- ихтиопатологи ветеринарных учреждений	Областные, краевые, районные ветеринарные органы и учреждения
	При въезде (входе) на территорию хозяйства, инкубационных цехов, бассейнов, кормоцехов, мест хранения инвентаря и других производственных объектов устанавливают дезковрики. пропитанные 15-ным раствором едкого натра. Разрабатывают план оздоровительных	При въезде (входе) на территорию хозяйства, инкубационных цехов, бассейнов, кормоцехов, мест хранения инвентаря и других производственных объектов устанавливают дезковрики. пропитанные 15-ным раствором едкого натра. Разрабатывают план оздоровительных мероприятий. После установления диагноза	При въезде (входе) на территорию хозяйства, инкубационных цехов, бассейнов, кормоцехов, мест хранения инвентаря и других производственных объектов устанавливают дезковрики. пропитанные 15-ным раствором едкого натра. Разрабатывают план оздоровительных мероприятий. исполнения исполнители Руководитель и специалисты хозяйства хозяйства После Ветврачи- ихтиопатологи ветеринарных

6.	Оздоровление хозяйства проводят	В период	Руководитель и	То же
	летованием или комплексным методом:	карантина	специалисты	
	При летовании пруды просушивают,		хозяйства	
	одновременно проводят все			
	ветеринарно-санитарные и рыбоводно-			
	мелиоративные мероприятия согласно			
	действующей инструкции. Всю рыбу			
	реализуют в пищу людям или на корм			
	животным;			
	При комплексном методе оздоровления			
	проводят мероприятия по выявлению и			
	уничтожению источников инфекции,			
	разрыву цепи передачи возбудителя,			
	повышению устойчивости рыб к			
	заболеванию и созданию условий,			
	препятствующих возникновению и			
	развитию заболевания. Формируют			
	стадо производителей, устойчивых			
	против указанного заболевания.			

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Контролирующие учреждения
7.	Применяют заводской метод получения потомства. Проводят обязательную дезинфекцию ложа прудов, гидротехнических сооружений, живорыбной тары и транспорта, оборудования, орудий лова, спецодежды и обуви. Применяют лечебнопрофилактические средства. Живую рыбу вывозят из прудов	До	Руководитель и	Областные,
	непосредственно в торговую сеть без передержки ее на живорыбных базах и в садках. Воду, в которой перевозилась рыба, обеззараживают хлорной известью или едким натром и сбрасывают в канализационную сеть, а в сельской местности - на поля на расстоянии не менее 1 км от водоема. Систематически убирают из водоемов трупы рыб и засыпав хлорной известью, зарывают в землю.	оздоровления хозяйства	специалисты хозяйства	краевые, районные ветеринарные органы и учреждения
8.	Если оздоровительные мероприятия проводились с применением метода летования и полной заменой стада, рыбоводное хозяйство объявляют благополучным.	После выполнения всех мероприятий	Главный ветеринарный врач района	Областные, краевые. республиканские ветеринарные органы и учреждения
9.	При комплексном методе оздоровления перед снятием карантина (или ограничений) в неблагополучных прудах хозяйства	То же	Ветврач- ихтиопатолог и специалисты	То же

No	Наименование мероприятий	Сроки	Ответственные	Контролирующие
п/п		исполнения	исполнители	учреждения
	проводят биологическую пробу под контролем ветеринарного врача. Местных рыб (сеголетков, годовиков,		учреждений госветсети и хозяйства	
	двухлетков и ремонт) и завезенных из благополучных по заразным болезням		noomie iba	
	рыб хозяйств (1-1,5 тыс. годовиков. 300-500 двухгодовиков, 25-30 трехлеток)			
	содержат совместно при плотности, принятой в данном хозяйстве, и при			
	температуре не ниже 15°С в течение			
	трех месяцев. Если температура воды			
	будет ниже 15°C, то срок биопробы			
	удлиняют на такое время, при котором			
	среднесуточная температура на			
	протяжении трех месяцев будет не ниже			
	12-15°С. При отсутствии заболевания			
	рыб в указанное время биопробу			
	считают отрицательной.			
10.	Карантин с рыбоводного хозяйства	После	Главный	Республиканские,
	снимают после проведения всех	оздоровления	ветеринарный	областные,
	необходимых ветеринарно-санитарных и		врач района	краевые
	рыбоводно-мелиоративных			ветеринарные
	мероприятий, прекращения заболевания			органы и
	рыб и получения отрицательных			учреждения
	результатов лабораторных исследований			
	и биологической пробы в пруду.			

С утверждением настоящих "Рекомендаций по планированию и проведению противоэпизоотнческих мероприятий в рыбоводных хозяйствах" Утрачивают силу "Рекомендации по планированию и проведению протпвоэпизоотических мероприятий и рыбоводных хозяйствах", утвержденные ГУВ Министерства сельского хозяйства 31 августа 1981 г.