

Дорогие коллеги!

В настоящее время в России наряду с любительской, стремительно развивается профессиональная крупнотоннажная аквариумистика. Во многих крупных городах появляются океанариумы. Совершенствуются пресноводные и морские аквариумы, системы жизнеобеспечения их обитателей. Разведение и кормление водных животных, профилактика заболеваний и лечение обитателей аквариумов остаются актуальными темами исследований специалистов.

Изучаются проблемы сохранения рифовых и других морских, а также пресноводных сообществ при их использовании с целью развития аквариумного дела.

Накопленный отдельными учреждениями и любителями опыт аквакультуры необходимо систематизировать и сделать доступным для специалистов, работающих в данной области, любителей-аквариумистов, серьезным образом занимающихся этими проблемами. С этой целью Группа компаний «Аква Лого» совместно с Евроазиатской региональной ассоциацией зоопарков и аквариумов (ЕАРАЗА) организывает ежегодные Научно-практические конференции по аквариологии.

Настоящий сборник трудов включает материалы конференции, прошедшей в 2010 году в Москве. В сборнике отражены наиболее интересные результаты исследований в области ухода за аквариумом, описаны особенности документальной видеосъемки аквариумов и их обитателей. Даны описания устройства комплекса экспериментальных аквариумов с возможностью проведения исследований по биологии и физиологии различных водных животных и растений. Отражен опыт содержания гидробионтов в экспериментальных условиях. В сборник включены оригинальные материалы по вопросам кормления, лечения и профилактики заболеваний гидробионтов, а также по микробиологической безопасности аквариумов. В сборник также вошли статьи по методам сохранения биоразнообразия осетровых рыб, содержания амфибий и рептилий. Наконец, даны подробные описания биотопов коралловых рифов Красного моря с великолепными подводными фотографиями. Сборник рассчитан как на профессионалов, так и на любителей содержания рыб и других водных животных.

В этом году сборник материалов конференции выходит в электронной форме на оптическом носителе, что позволяет не только удобно читать опубликованные тексты, но и смотреть фото и видео приложения к докладом.

Редакционная коллегия надеется, что наш опыт подобного издания будет продолжен. Мы приглашаем авторов участвовать в следующих научно-практических конференциях и готовить материалы будущих публикаций.

Редколлегия