

## ПРЕДИСЛОВИЕ РЕДАКТОРА

В очередном томе журнала опубликованы материалы исследований по различным направлениям общей биологии, экологии, ботаники, зоологии, охраны биологического и ландшафтного разнообразия, а также по истории науки.

В статье *Г.С. Розенберга* рассматривается проблема приоритета в определении индекса разнообразия, известного как показатель Шеннона.

Таксономическому составу планктонных водорослей реки Чапаевки (Самарская обл.) посвящена работа *Т.Н. Бурковой*, а ревизии культивируемых растений Пензенской области – *В.М. Васюкова*.

*Т.А. Овчинникова, Н.В. Прохорова и Т.А. Панкратова* публикуют исследование о некоторых микробиологических особенностях почвенного покрова г. Новокуйбышевска, а *Э.Д. Владимирова и Д.П. Мозговой* – о динамике стационарного распределения следов лесной куницы под влиянием антропогенной трансформации окрестностей г. Самары.

В рубрике «Охрана растительного и животного мира» обсуждаются материалы по фауне и экологии стафилинид Жигулевского заповедника (*И.Н. Гореславец*) и флористическое разнообразие (лишайники) Красносамарского лесного массива Самарской области (*Е.С. Корчиков*).

В виде кратких сообщений *А.А. Головлев* публикует материалы о куйбышевском периоде жизни известного физико-географа *В.И. Прокаева*; *Н.Г. Тарасова* – о составе альгофлоры планктона озера Голубого (Самарская область); *С.В. Саксонов* и *С.А. Сенатор* дополняют локальную флору «Могутовой горы» (Самарская Лука) новыми видами.

Редколлегия журнала горячо и сердечно поздравляет замечательных ученых с юбилеями: членов редакционного совета нашего журнала *Сергея Андреева Остроумова* с 60-летием и *Андрея Геннадьевича Бакиева* с 50-летием, заместителя главного редактора журнала *Сергея Анатольевича Сачкова* – с 50-летием, а также профессора Поволжской государственной социально-гуманитарной академии *Генриха Сергеевича Каленова* – с 80-летием.

Публикация настоящего номера стала возможной благодаря Правительству Самарской области за выделенный грант на издание нашего журнала.

Степан Сенатор  
Тольятти, Портпоселок, 1 марта 2010 г.