

ЖУРНАЛ «ПАРАЗИТОЛОГИЯ» В 1980 ГОДУ И В X ПЯТИЛЕТКЕ

Информируя читателей «Паразитологии» о деятельности редколлегии журнала за истекший год, мы признали целесообразным подвести некоторые итоги за всю X пятилетку.

Сперва о работе журнала в 1980 г. Каких-либо изменений в составе редколлегии не произошло, не изменился и объем журнала. Всего за год было опубликовано 111 статей и информационных материалов, в том числе 6 обзорных и общетеоретических публикаций, 87 оригинальных научных статей и кратких сообщений, 10 рецензий, 7 информационных статей, в числе которых были 2 о деятельности лабораторий. Редколлегия признала необходимым выделить в журнале раздел, посвященный истории отечественной и зарубежной паразитологии. В этом разделе была опубликована статья об исследованиях в области гельминтологии известного советского биолога академика ВАСХНИЛ Б. М. Завадовского, внесшего существенный вклад в биологию развития паразитических червей. В портфеле редакции имеются другие материалы для этого раздела.

В 1980 г. опубликован ряд статей и материалов, посвященных 40-летию учения академика Е. Н. Павловского о природной очаговости болезней человека, среди них 2 обзорные; это учение является крупным и общепризнанным вкладом отечественной паразитологии в мировую науку.

Анализируя оригинальные статьи, следует отметить, что объем основных разделов журнала остается неизменным. На долю паразитарной протозоологии при-

ходится около 20%, на долю гельминтологии — около 30%, на долю арахноэнтомологии — около 35%. В портфеле редакции регулярно, уже не первый год, ощущается дефицит рукописей по первому разделу. Как и в предшествующие годы, основную массу оригинальных статей (около 60%) составляли публикации по систематике и новоописаниям (19), по морфологии (13), по биологии и расшифровке жизненных циклов (23). Среди них особый интерес представляют работы по морфологии, выполненные с помощью сканирующей электронной микроскопии (Чайка; Леонович), по расшифровке циклов развития гельминтов в условиях Крайнего Севера (Смирнова; Контривавичус

Т а б л и ц а 1
Распределение статей журнала по тематике

Наименование тематики	1976	1977	1978	1979	1980	Всего опубликовано работ	%
1. Общие вопросы	4	6	3	5	6	24	5.0
2. Протозоология	14	19	13	22	18	86	18.1
Систематика, новоописания	2	8	1	8	5		
Морфология	2	3	1	—	3		
Биология, циклы развития	2	5	3	2	3		
Физиология, биохимия	2	3	3	1	2		
Патогенез	1	—	3	2	2		
Эпизоотология, эпидемиология	3	—	1	7	—		
Фаунистика	1	—	—	1	1		
Методика исследований	1	—	1	1	1		
Регуляция численности, меры борьбы	—	—	—	—	1		
3. Гельминтология	32	32	37	24	29	154	32.4
Систематика, новоописания	8	7	13	8	8		
Морфология	4	10	6	6	4		
Биология, циклы развития	8	7	10	2	10		
Физиология, биохимия	8	2	3	1	2		
Патогенез	1	3	2	1	1		
Эпизоотология, эпидемиология	1	—	—	2	2		
Фаунистика	1	2	1	2	2		
Методика исследований	—	1	—	—	—		
Регуляция численности, меры борьбы	1	—	2	—	—		
4. Арахноэнтомология	44	29	36	33	34	209	37.0
Систематика, новоописания	6	5	10	3	6		
Морфология	6	6	2	5	6		
Биология, циклы развития	10	8	9	6	10		
Физиология, биохимия	3	4	2	5	—		
Патогенез	1	—	1	1	4		
Эпизоотология, эпидемиология	8	—	—	3	2		
Фаунистика	6	3	5	7	2		
Методика	—	1	2	1	2		
Регуляция численности, меры борьбы	4	2	1	2	2		
5. Прочие паразитические группы	—	3	1	3	1	8	1.7
6. Природная очаговость, трансмиссивные болезни	—	3	3	4	3	13	2.7
7. Паразитофауна, паразитоценология	1	3	9	—	1	14	2.9
В том числе							
рыб	1	—	1	—	1		
амфибий, рептилий	—	—	—	—	—		
птиц	—	1	1	—	—		
млекопитающих	—	2	2	—	—		
беспозвоночных	—	—	5	—	—		
8. История паразитологии	—	—	—	—	1	1	0.2
9. Хроника	11	7	6	8	5	37	
10. Рецензии	6	6	7	18	10	47	
11. Персоналия	—	—	1	1	1	3	
12. В институтах и лабораториях	—	1	1	1	2	5	
Итого	133	109	117	119	111	577	

П р и м е ч а н и е. Процент дан к общему числу обзорных и оригинальных статей.

и Краснощеков), паразитам морских животных (Попов и др.; Гаевская и др.) и некоторые другие. Сравнительно мало опубликовано работ по популяционной биологии паразитов (Расницын, Репкина). Этот интенсивно развивающийся раздел паразитологии должен был бы найти более заметное место в журнале. Не поступило работ по паразитоценологии, что вызывает удивление. Казалось, что прошедший в 1978 г. Всесоюзный съезд паразитоценологов должен был форсировать исследования в этом прогрессивном направлении, но этого, по-видимому, не произошло.

По хозяевам паразитов опубликованный материал распределялся примерно так же, как в предшествующие годы. По-прежнему мало статей поступало по наземным беспозвоночным, амфибиям и рептилиям (см. табл. 2).

Т а б л и ц а 2
Распределение статей по хозяевам паразитов (по годам)

Хозяева	1976	1977	1978	1979	1980	Всего опубликовано работ
Беспозвоночные	10	17	18	17	14	76
наземные и почвенные	3	6	3	3	4	19
водные	7	11	15	14	10	57
Рыбы	16	22	19	18	21	96
Амфибии, рептилии	1	—	2	1	2	6
Птицы	11	10	10	8	10	49
Млекопитающие	25	25	23	26	18	117
Человек	26	17	26	15	23	107
Растения	3	4	3	3	2	15

Географическое распределение авторов также существенно не изменилось — 56% статей приходилось на долю авторов, живущих вне Москвы и Ленинграда (см. табл. 3).

Т а б л и ц а 3
Распределение авторов статей по месту жительства (по годам)

Наименование городов	1976	1977	1978	1979	1980	Всего опубликовано работ	%
Москва	17	13	19	8	20	77	16.3
Ленинград	18	20	19	28	20	105	22.9
Другие города	56	56	50	45	52	259	56
Другие страны	1	3	4	5	—	13	4.8

Несколько слов о журнале в X пятилетке в целом. Данные за 1976—1980 гг., приведенные в таблицах, показывают определенную стабильность общего числа статей, публикуемых за год, их распределения по разделам паразитологии. В то же время данные, приведенные в табл. 1, выявляют определенные успехи и пробелы в развитии отечественной паразитологии. Безусловным успехом является большая и интенсивная работа по расшировке циклов развития паразитов. При этом подобные исследования ведутся не только в умеренной зоне, но и в районах Крайнего Севера. Здесь особенно следует подчеркнуть деятельность Института биологии севера ДВНЦ АН СССР (Контримавичус, Краснощеков, 1980). Много сделано в области морфологии членистоногих с помощью сканирующей электронной микроскопии (ЗИН АН СССР). Интенсивные исследования ведутся по изучению паразитов морских животных от беспозвоночных до млекопитающих, причем изучаются не только гельминты, но и простейшие и членистоногие, которым ранее не уделяли должного внимания. За истекшее пятилетие сделано много интересных открытий в этом направлении, в том числе и имеющих важное народнохозяйственное значение. Большой масштаб приобрели исследования по природно-очаговым болезням человека и сельскохозяйственных животных. Выявлено много болезней, которые следует относить к этой группе заболеваний. Уточнена терминология. Регулярно созываются совещания по данной проблеме, итоги которых освещаются на страницах нашего журнала.

В то же время некоторые перспективные направления в паразитологии развиваются недостаточно. К ним следует в первую очередь отнести популяционную биологию паразитов. Если по паразитическим членистоногим сделано довольно много, особенно по оводам и некоторым группам клещей, то по гельминтам и особенно по простейшим подобных исследований почти не ведется. За истекшее пятилетие работ по этим группам, выполненных на популяционном уровне, в редакцию не поступало. Понимая всю сложность подобных исследований, особенно применительно к паразитам со сложным циклом развития, следует все же их форсировать, так как в этом направлении отечественная паразитология начинает отставать от зарубежной.

Судя по портфелю редакции, мало что делается по паразитоценологии, требующей кооперации специалистов по разным паразитическим группам, что трудно в организационном отношении. В то же время познание взаимоотношений паразитов внутри паразитоценоза дает возможность не только углубить теорию, но и решать многие сложные задачи медицины и ветеринарии.

На протяжении последних 5 лет редколлегии удалось расширить информационный раздел. Если в 1974—1975 гг. в журнале была опубликована 21 заметка, отнесенная к хронике, и 22 рецензии (см. «Паразитология», т. 10 вып. 3), то в 1976—1980 гг. соответственно 42 (в том числе 5 заметок «в институтах и лабораториях») и 47, т. е. информационный раздел увеличился вдвое.

За истекшую пятилетку редколлегии удалось заметно сократить сроки прохождения рукописей. Если в прошлой пятилетке статьи публиковались через 1.5—2 года после поступления в редакцию, то сейчас основная масса статей публикуется через 1—1.5 года. Это удалось достигнуть благодаря рецензентам, которые, как правило, не задерживают присылку отзывов, а также редакторской работе, направленной на сокращение рукописей за счет удаления из статей длиннот, лишних слов и т. д. При этом круг рецензентов был заметно расширен. Поступающие от них отзывы содержат объективную оценку, замечания и предложения, направленные на улучшение качества рукописей. В связи с этим редколлегия выражает свою признательность многочисленным рецензентам, которые помогают ей в ее работе.

Перед отечественной паразитологией стоят большие задачи, связанные с осуществлением нового пятилетнего плана (1981—1985 гг.). Журнал «Паразитология» будет делать все, чтобы способствовать решению этих задач.
