



ИССЛЕДОВАТЕЛЬ ФАУНЫ МЛЕКОПИТАЮЩИХ УКРАИНЫ И. Т. СОКУР

(к 60-летию со дня рождения)

УДК 92 [Сокур И. Т.] (0 : 59)

В этом году исполнилось 60 лет исследователю фауны млекопитающих Украины — териологу Ивану Тарасовичу Сокуре. Основное направление научной деятельности И. Т. — изучение фауны и экологии, исторических изменений и практического значения млекопитающих Украинской ССР, главным образом вредных грызунов и охотничьепромысловых видов. В своих исследованиях И. Т. большое внимание уделяет вопросам защиты урожая от вредных грызунов, разработке научных основ прогноза их численности и эффективных мер борьбы с ними.

За 25 лет научной деятельности И. Т. подготовил и опубликовал свыше 60 научных, научно-производственных и научно-популярных работ, в которых изложил оригинальные данные по фауне, экологии, зоогеографии и практическому значению млекопитающих Украины.

Первые исследования млекопитающих И. Т. осуществил еще до Великой Отечественной войны, учась в аспирантуре. Он изучал экологию мышевидных грызунов в полезащитных лесополосах юга Украины. Результатом этих исследований была кандидатская диссертация на тему «Влияние полезащитных лесополос на численность мышевидных грызунов окружающего поля», в которой освещены особенности формирования фауны вредных грызунов лесополос, а также выяснена роль лесополос в динамике численности вредных грызунов сельскохозяйственных угодий.

Война прервала начатые исследования. После демобилизации И. Т. начал работать в Институте зоологии АН УССР в качестве старшего научного сотрудника и продолжил исследования фауны млекопитающих Украины, возможностей ее рационального использования для умножения народных богатств.

В послевоенные годы И. Т. осуществил более 20 научных экспедиций в различные районы республики и опубликовал ряд работ, в которых сообщал новые данные о фауне млекопитающих Украинских Карпат, Западного Полесья, Лесостепи и Крыма. Обобщающей работой И. Т. явилась докторская диссертация (1961 г.) «Млекопитающие фауны Украины», посвященная историческим изменениям, экологии, практическому значению и путям рационального использования современной фауны млекопитающих в республике. Кроме общих вопросов, касающихся фауны млекопитающих в целом, И. Т. особое внимание уделяет изучению таких важных вопросов, как плодовитость и динамика численности вредных грызунов. На основании анализа собранных в послевоенные годы в 85 пунктах Украины 10 с лишним тысяч совиных погадок и сравнения полученных результатов с данными И. Г. Пидопличко, который впервые широко применял погадочный метод для изучения вредных грызунов, установлено, что за последние 30 лет общая численность полевых мышевидных грызунов на Украине значительно уменьшилась. Доказано, что решающим фактором, ограничивающим численность грызунов на Украине, являются корма.

И. Т. разрабатывает научные основы прогноза численности вредных грызунов и эффективных методов борьбы с ними, дает Министерству сельского хозяйства, колхозам и совхозам республики практические рекомендации, в частности по борьбе с серой полевкой при помощи аммиачной воды и полихлоркамфена. Этот метод ныне широко применяется.

В настоящее время под руководством И. Т. в отделе экспериментальной экологии ведутся исследования эколого-физиологических и биохимических особенностей популяций грызунов агробиоценозов степной и лесостепной зон Украины.

И. Т. ведет большую научно-организационную работу, являясь членом Ученого совета Института зоологии АН УССР, Проблемного совета по проблеме «Биологические основы освоения, реконструкции и охраны животного мира», научно-технического совета Главного управления охотничьего хозяйства при Министерстве лесного хозяйства УССР. Ученый активно пропагандирует научные знания, опубликовал много брошюр и статей по экологии, практическому значению и о путях рационального использования млекопитающих фауны Украины. И. Т. член Совета научного атеизма республиканского общества «Знание», член редакционной коллегии журнала «Людина і світ». Он активно участвует в общественной жизни института, его неоднократно избирали членом партбюро, секретарем парторганизации, председателем МК.

И. Т. родился 17 июля 1908 г. в селе Окинино бывшей Терновской волости Гайсинского уезда Каменец-Подольской губернии (теперь Гайворонский р-н Кировоградской обл.) в бедной крестьянской семье.

В 1925 г., окончив семилетнюю школу, поступил в Винницкий медицинский техникум, который окончил в 1928 г. Два года работал лаборантом-микробиологом. В 1930—1937 гг. учился на биологическом факультете Харьковского госуниверситета. В 1932 г. комсомол временно отозвал его из университета и направил на пропагандистскую работу в Донбасс. Через два года И. Т. возвратился в Харьков и продолжал учебу.

По окончании университета, в 1937 г., поступил в аспирантуру при отделе экологии Зоологического института Харьковского университета. Защитив в 1940 г. диссертацию, стал заведующим кафедрой зоологии и директором учительского института в Луцке на Волыни.

Война временно прервала научную и педагогическую деятельность ученого. После демобилизации из армии, с 1946 г., И. Т. работает в Институте зоологии АН УССР. В 1948—1954 гг. он заведовал зоологическим музеем института, в 1955—1957 гг. — отделом экологии; в настоящее время возглавляет отдел экспериментальной экологии.

ГЛАВНЕЙШИЕ ПЕЧАТНЫЕ ТРУДЫ И. Т. СОКУРА

- 1) Про фауну птахів і ссавців Партизанських полезахисних лісосмуг Генічеського району. Праці Зоол.-біол. ін-ту ХДУ, 1940, т. 8—9; 2) Нові матеріали до фауни ссавців Закарпатської області. ДАН УРСР, 1949, № 5; 3) Нові дані про фауну дрібних ссавців Західного Полісся УРСР. ДАН УРСР, 1950, № 4; 4) Вплив молодих полезахисних лісосмуг на кількість і поведінку полівки гуртової на прилеглих полях. Тр. Ін-ту зоології АН УРСР, 1950, т. 3; 5) До питання про зоогеографічну характеристику Радянських Карпат. ДАН УРСР, 1951, № 3; 6) Зоогеографічне районування УРСР. К., 1952; 7) Господарське значення ссавців Закарпатської області і шляхи їх використання. Зб. праць зоомузею, 1952, № 25; 8) Звірі Радянських Карпат і їх господарське значення. К., 1952; 9) Акліматизація і розведення хутрових звірів на Україні. К., 1953; 10) Мисливсько-промислові звірі західних областей УРСР. В сб.: «Питання розвитку промислових сил зах. обл. УРСР». К., 1954; 11) Методичні вказівки для виробничої перевірки способу отруєніх принад для боротьби з ховрахами. К., 1955; 12) Дослідження фауни ссавців України за роки Радянської влади. Зб. праць зоомузею, 1961, № 29. 13) Карпатський і Чорноморський заповідники та Азово-Сивашське мисливське господарство. В кн.: «По заповідних місцях України». К., 1960; 14) Ссавці фауни України та їх господарське значення. К., 1960; 15) Історичні зміни та використання фауни ссавців України. К., 1961; 16) Зоогеографическая карта Украины. Географ. атлас Украинской и Молдавской ССР. К., 1962; 17) Охорона рідкісних тварин. К., 1962; 18) Рекомендації по боротьбі з мишовидними гризунами — шкідниками сільськогосподарських культур в Українській РСР. К., 1962; 19) Шкідливі гризуни. Довідник по захисту рослин. К., 1962; 20) Рекомендації по боротьбі з пашоками на тваринницьких фермах і зерносховищах України. К., 1963; 21) Шкідливі гризуни і боротьба з ними. К., 1963; 22) Масові розмноження мишовидних гризунів на території України та їх прогноз. В сб.: «Наземні хребетні України». К., 1965; 23) У світі тварин (в соавт.). К., 1966; 24) Рекомендації по боротьбі з гризунами на полях, тваринницьких фермах і зерносховищах. К., 1965; 25) Очередные задачи в изучении экологии млекопитающих Украины. Вестник зоологии, 1967, № 1; 26) Использование аммиачной воды и полихлоркамфена для борьбы с серой полевкой. Там же.

Н. Т. Шевченко