

НАУКА УРАЛА

ОКЛЯБРЬ 1994 г. № 17 (622)

Газета Уральского отделения Российской Академии наук

50 лет
Институту экологии
растений и животных

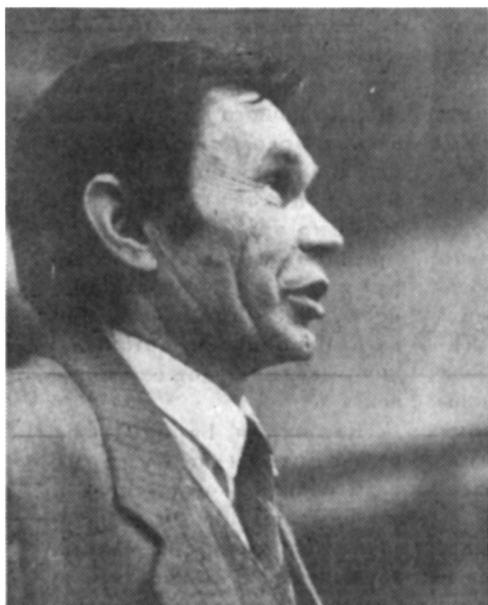
— Стр. 5-7



Б.П.КОЛЕСНИКОВ
ХРАНИТЕЛЬ
ТРАДИЦИИ
ОПТИМИЗМА

— Стр. 4

Поздравляем!



Владимир Николаевич Большаков родился 21 сентября 1934 года в г. Молога Ярославской области.

В 1952 г. закончил среднюю школу № 40 в г. Свердловске. В 1957 г. с отличием окончил Уральский государственный университет им. А.М. Горького по специальности «зоология». После окончания университета в течение двух лет работал зоологом Отдела особо опасных инфекций 62-го санитарно-эпидемиологического отряда УрВО., а в 1959 г. поступил в аспирантуру Института биологии УФАИ СССР (теперь Институт экологии растений и животных УрО РАН). В 1962 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Закономерности индивидуальной изменчивости полевок рода *Clethrionomys*», в 1969 г. — докторскую диссертацию «Опыт экологического анализа путей приспособления мелких млеко-

питающих к горным условиям».

С 1962 г. В.Н. Большаков — младший научный сотрудник, с 1966 — старший научный сотрудник, с 1971 — заведующий лабораторией экологических основ изменчивости организмов, с 1974 — заместитель директора по науке, с 1976 — директор Института эколо-

гии растений и животных УНЦ АН СССР. В 1979 г. избран членом-корреспондентом АН СССР. С 1987 г. — действительный член Академии наук СССР.

В.Н. Большаков — один из ведущих экологов нашей страны. Им внесен существенный вклад в разработку фундаментальных проблем современной популяционной и эволюционной экологии, в теорию внутривидового формообразования и экологической адаптации. Наиболее важны его исследования роли различных форм внутривидовой изменчивости, структуры популяции животных, ее динамики и устойчивости под влиянием различных антропогенных факторов, работы по выявлению механизмов внутри- и межпопуляционной изменчивости, экспериментальной экологии млекопитающих. Им развита теория академика С.С. Шварца о различном характере адаптации видов

АКАДЕМИКУ В.Н.БОЛЬШАКОВУ — 60

и внутривидовых групп животных. Много внимания он уделяет теоретическим проблемам продуктивности, устойчивости и охраны экосистем гор и Севера, а также теории и практике экологического прогнозирования и экологической экспертизы.

В.Н. Большаков — участник более 20 экспедиций в самые разные районы Европы и Азии. На Урале он руководил многими крупными региональными программами. Проведены работы по природоохранному районированию Урала, изучению уникальных ландшафтов, инвентаризации редких видов флоры и фауны. Разработаны практические рекомендации по созданию новых заповедников на Урале, памятников, заказников.

В.Н. Большаков принадлежит к школе уральских экологов, созданной С.С. Шварцем и получившей признание не только среди специалистов нашей страны, но и за рубежом.

В.Н. Большаков — член бюро Отделения общей биологии РАН, председатель объединенного совета по биологическим наукам Уральского отделения РАН. В 1976-1988 гг. был главным редактором журнала «Экология», в течение 25 лет — профессор Уральского государственного университета, был предсе-

дателем первой экспертной комиссии, которая вскрыла кризисную радиоэкологическую ситуацию в Свердловской и Челябинской областях в зоне «Восточно-Уральского радиоактивного следа». Он член многих общественных природоохранительных организаций.

В 1984 г. В.Н. Большаков награжден орденом Трудового Красного Знамени. За серию работ по популяционной экологии животных Президиум АН СССР присудил ему золотую медаль им. В.Н. Сукачева 1986 г. В 1990 г. ему присуждена Государственная премия СССР. За решение важнейших для страны, региона и города вопросов, экологических проблем в 1992 г. В.Н. Большаков награжден Международным знаком «Рыцарь белого креста» (за гуманность и справедливость). В 1993 г. В.Н. Большакову вручена Международная премия и медаль им. А.В. Карпинского.

В.Н. Большаков известен на Урале не только как крупный ученый, но и как неутомимый борец за охрану природы региона. Велик его вклад в формирование экологического подхода при решении важнейших проблем области и города, воспитание экологического мышления самых различных

слоев населения Екатеринбургa. Деятельность его в этом плане многогранна — многолетнее участие в работе городских комиссий и советов по подготовке планов развития города и улучшения его экологического состояния, активные выступления по радио, телевидению и в печати, выпуск популярных книг, участие в экологическом обучении жителей города — от его руководителей до школьников, разработка важнейших программ. Многие ученики В.Н. Большакова ведут природоохранную работу в городе и области. В 1993 г. ему присвоено звание «Почетный гражданин г. Екатеринбургa».

В.Н. Большаков — автор 300 печатных работ, из них 11 книг. Среди них: «Экологическое прогнозирование» (1983), «Половая структура популяций млекопитающих и ее динамика» (1984), «Радионуклидные методы мечения в популяционной экологии млекопитающих» (1988), «Проблемы экологии промышленного региона» (1992).

От души поздравляем Владимира Николаевича с юбилеем, желаем дальнейших успехов в работе и долгих лет жизни!

Коллеги, редакция «НУ»