Свердловская государственная публичная библиотека им. В. Г. Белинского

Ими гордится наш город.

УЧЕНЫЕ СВЕРДЛОВСКА. ДЕЯТЕЛИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Биобиблиографический указатель литературы

Составитель Т. А. Гуляева

С — Свердловская публичная библиотека им. В. Г. Белинского, 1982

БИОЛОГИ

Станислав Семенович Шварц (1919—1976)

С. С. Шварц родился 1 апреля 1919 года в Екатеринославе (ныне Днепропетровск). Поступил учиться в Ленинградский университет на биологический факультет. Но началась Великая Отечественная война и он добровольцем уходит в народное ополчение. После тяжелой контузии и ранения был демобилизован и в 1942 году, сдав экстерном государственные экзамены, был направлен на работу в противочумный пункт. В 1946 году С. С. Шварц защитил кандидатскую диссертацию и связал свою жизнь с Уралом. Работал в Институте биологии УФАНа, вначале старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией, а с 1955 года и до последних дней — директором Института экологии растений и животных УНЦ. В 1954 году ему присуждена ученая степень доктора биологических наук, в 1970 С. С. Шварц избирается действительным членом АН СССР. С 1958 года член КПСС.

Академика С. С. Шварца по праву называют создателем уральской школы экологов. В своих работах, а он опубликовал более 230 научных работ, в том числе 16 монографий, академик Шварц использовал самые современные и разнообразные методы, сочетая лабора-

торные эксперименты с полевыми исследованиями. Им разработаны важнейшие теоретические проблемы учения о популяции, виде и видообразовании, путях приспособления к различным условиям растений, насекомых, рыб и животных.

Труды академика С. С. Шварца широко известны в нашей стране и признаны за рубежом. Ученый принимал участие в работе XVI Международного конгресса биологов, был членом ряда проблемных научных советов АН СССР, главным редактором журнала «Экология». Под его руководством защищено 8 докторских и 27 кандидатских диссертаций.

За научную работу награжден орденом Ленина, Орденом Октябрьской революции и медалями. Академией наук СССР ему была присуждена премия имени А. Н. Северцова.

Литература:

Шварц С. С., Колесников Б. П., Рябинин Б. С. Диалого природе. — Свердловск: Сред.-Урал. кн. изд-во, 1977. — 216 с., ил.

Ш в а р ц С. С. «Только разумный может быть гуманным...» — Веч. Свердловск,

1979, 6 апр.

Шварц С. С. С тех пор, как возникла жизнь… — Правда, 1975, 28 окт. Шварц С. С. Отношения, основанные на доверии. — Знание — сила, 1976, № 9, с. 8—13.

Шварц С. С. О человеке в индустриальном мире. — В кн.: Академики рас-

сказывают: Ученые о достижениях советской науки. М., 1977, с. 212—237.

Ш в арц С. С. — В кн.: БСЭ, 3-е изд., т. 29. с. 314; Ежегодник БСЭ, 1967, с. 621; Ежегодник БСЭ, 1971, с. 639; Ежегодник, БСЭ, 1977, с. 626.

Ш в а р ц С. С. — В кн.: Академия наук СССР. Персон. состав. Кн. 2. М., 1974,

с. 132. фото.

Липатников Ю. Рассказы о науке. — Урал. следопыт, 1981, № 10, с. 14—25. Яровой Ю. Полярный феномен. — В кн.: Яровой Ю. Репортажииз УНЦ. Свердловск, 1974, с. 182—206, между с. 128—129, фото.

Премия С. С. Шварцу: [им. А. Н. Северцова]. — Правда, 1972, 11 нояб.; Урал.

рабочий, 1972, 12 нояб.

Уральские академики. — Урал. рабочий, 1970, 28 нояб.

Банников А. Станислав Семенович Шварц: [к 50-летию со дня рождения]. — Охота и охотничье хозяйство, 1969, № 4, с. 21, портр.

Воинственский М. А. Станислав Семенович Шварц. — Вестн. зоологии,

1969, № 2, c. 85—86.

Цалкин В. И. Станислав Семенович Шварц. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. биол., 1969, т. 74, вып. 2, с. 144—149.

Данилов Н. Н., Мамаев С. А. Памяти С. С. Шварца. — Охрана приро-

ды на Урале, 1978, т. 8, с. 136—138.

Академик Станислав Семенович Шварц [Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1976, N_2 7, с. 110—111.

С. С. Шварц: [Некролог]. — Урал. рабочий, 1976, 15 мая, фото.

Владимир Николаевич Большаков

В. Н. Большаков родился в г. Молога Ярославской области 21 сентября 1934 года. В 1958 году окончил биологический факультет Уральского университета. Через два года стал аспирантом Института экологии растений и животных Уральского научного центра АН СССР. С этим институтом связана вся научная жизнь В. Н. Больша-

кова. Он прошел путь от младшего научного сотрудника до директора института. Научные интересы ученого лежат в области популяционной и эволюционной экологии и териологии — раздела зоологии, изучающего млекопитающих. Возглавляемый им Институт экологии — крупное научное учреждение, успешно разрабатывающее общие закономерности формирования и развития сообществ животных и растений, учение о популяции, теорию акклиматизации растений и животных, вопросы биологической продуктивности, проблемы охраны природы. В институте разрабатываются важные темы для правильного развития народного хозяйства, одна из этих тем — экологическое прогнозирование.

Доктор биологических наук, член-корреспондент В. Н. Большаков занимается большой научной и педагогической деятельностью. Он является членом ряда проблемных советов АН СССР, членом Индийской зоологической академии. Автор более 130 научных работ, Ученый — коммунист ведет большую общественную работу.

Литература:

Большаков В. Н. Звери Урала. — Свердловск: Сред.-Урал. кн. изд-во, 1977. — 137 с., ил.

Большаков В., Мамаев С. «Урал — биосфера». — Урал. рабочий, 1980, 5 апр.

Большаков В. Добрая соседка мирного атома. — Веч. Свердловск, 1980, 19 янв.

Большаков В. Н. Урал — объект изучения. — Урал. рабочий, 1979, 22 июня.

Большаков В. Дом, где мы живем. — На смену!, 1978, 5 янв.

Командировка на Татеяму. — Урал. рабочий, 1980, 17 сент. Избраны в штаб советской науки. — Урал. рабочий, 1979, 20 марта.

Брулинская М. Лицом к природе. — Веч. Свердловск, 1979, 13 апр.

Борис Павлович Колесников (1909—1980)

Б. П. Колесников родился 17 мая 1909 года в семье военного фельдшера в Петербурге. В 1931 году окончил Дальневосточный лесотехнический институт. С 1931 по 1933 год — аспирант того же института. В 1934—1949 — научный сотрудник учреждений Академии наук на Дальнем Востоке и Крайнем Севере. С этого времени он серьезно занимается изучением растительных ресурсов нашей страны. В 1949—1951 годах учеба в докторантуре Института леса АН СССР. Защита докторской диссертации в 1951 году и с 1951 по 1955 год зам. председателя, и. о. председателя Дальневосточного филиала АН СССР. С 1955 года Борис Петрович работает на Урале зав. лабораторией Института биологии Уральского филиала АН СССР. В 1963-1968 годах ректор Уральского университета, с 1968 года заведующий кафедрой геоботаники и почвоведения. Б. П. Колесников активно работал в комиссии по охране природы Уральского филиала АН СССР. Начинал работу по учету и описанию памятников природы Урала, много сделал для развития теоретических основ новой 26

научной дисциплины, связанной с разработкой вопросов рационального использования и охраны природных ресурсов. Б. П. Колесников не раз представлял уральскую науку на всесоюзных и международных конференциях по охране природы. Член-корреспондент по Отделению общей биологии с 1970 года. Был членом президиума Свердловской областной организации Всероссийского общества охраны природы. Награжден орденом Октябрьской революции.

Литература:

Шварц С. С., Колесников Б. П., Рябинин Б. С. Диалого природе. — Свердловск: Сред.-Урал. кн. изд-во, 1977. — 216 с., ил.

Колесников Б. П. Для охраны богатств Урала — Веч. Свердловск, 1973,

Колесников Б. П. Чтобы шумели леса в XX веке! — Урал. рабочий, 1966, 19 июля.

Колесников Б. П. — В кн.: Ежегодник БСЭ, 1971, с. 603.

Колесников Б. П. — В кн.: Академия наук СССР». Персон. состав. Кн. 2. М., 1974, с. 341.

Дедышева И. Он учит управлять лесом. — Веч. Свердловск, 1974, 26 апр. Мамаев С. А. Профессор Б. П. Колесников: [60 лет со дня рождения]. — В кн.: Охрана природы на Урале. Вып. 7, Свердловск, 1970, с. 179—181.

Избраны в штаб науки: Свердловчане — чл.-кор. Акад. наук СССР. [Б. П. Ко-

лесников] — Урал. рабочий, 1970, 29 нояб., фото.

Прокаев В. И. Борис Петрович Колесников: [Лесовод, геоботаник, географ. К 60-летию со дня рождения]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1969, т. 101; вып. 4, с. 372—373.

Колесников Б. П. [1909—1980. Некролог] — Веч. Свердловск, 1980, 1 авг.