

ВОРОНЕЖСКИЕ УЧЕНЫЕ

**КОНСТАНТИН ВАСИЛЬЕВИЧ
СКУФЬИН**

Указатель литературы

ВОРОНЕЖ 1990

ВОРОНЕЖСКИЙ ОРДЕНА ЛЕНИНА ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА
БИОЛОГО-ПОЧВЕННЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

К. В. СКУФЫН

К 80-летию со дня рождения

Указатель литературы

Составители: **О. П. Негробов, В. П. Негробов**

ВОРОНЕЖ 1990

С П Р И Я
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ УКАЗАТЕЛЕЙ
«ВОРОНЕЖСКИЕ УЧЕНЫЕ»

Выпуск издан под редакцией
О. П. Негрובה, В. П. Негрובה, Н. Ю. Пантелеевой

УЧЕНЫЙ, ПЕДАГОГ И ОБЩЕСТВЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ

(К 80-летию со дня рождения К. В. Скуфьина)

Исполнилось 80 лет известному советскому ученому — зоологу и энтомологу, активному исследователю фауны и экологии насекомых Центрального Черноземья, видному фаунисту и систематику в области диптерологии, экологу широкого профиля, заведующему кафедрой зоологии беспозвоночных биолого-почвенного факультета Воронежского госуниверситета, председателю Воронежского отделения Всесоюзного энтомологического общества при АН СССР, почетному члену этого общества и Всероссийского общества охраны природы, доктору биологических наук, профессору Константину Васильевичу Скуфьину.

К. В. Скуфьин родился 1 (14) марта 1908 г. в г. Ельце Липецкой области (тогда Орловской губернии) в семье мелкого служащего на табачной фабрике. Первые два года учился в приготовительных классах гимназии в Ельце, а затем в средней школе, которую окончил в 1926 г. В четвертом классе, вспоминает Константин Васильевич, был период увлечения опытами по химии. Вместе с соседскими ребятами устраивали во дворе лабораторию, получали из бертолетовой соли кислород, а один раз вздумали греть на пламени горелки крепко закрытый пузырек с водой, который взорвался и рассыпался на мельчайшие как песок частицы. Впрочем, все окончилось благополучно. В 5—6 классах был период увлечения коллекционированием бабочек, однако полное отсутствие возможности их определения вскоре погасило эту страсть. Еще позднее был период самостоятельного изучения немецкого языка как бы в ответ на плохую постановку этого языка в школе, был полностью переписан временно добытый объемистый немецко-русский словарь. В результате было прочитано несколько немецких книг из балдестрики. В 8—9 клас-

сах К. В. Скуфьян увлекся литературой, задумал выпускать с соседними ребятами рукописный журнал, в котором писал довольно длинный, но так и неоконченный приключенческий роман из жизни бежавшего с каторги революционера, делал в школе доклады, что и привело в 1926 году к поступлению на лингвистическое отделение педагогического факультета Воронежского университета. Материально К. В. Скуфьян сильно нуждался, так как его отец умер еще в 1921 году и семья в семь человек осталась на попечении матери. Стипендию не получал из-за социального происхождения, как сын служащего. Все годы учебы поэтому он был завсегдаем биржи труда, то три недели работал на земляных работах по закладке стадиона «Труд», то месяц в Анненском районе техником по протравливанию семян, то работал по воскресеньям грузчиком на железнодорожных складах. В январе 1927 года из-за частого недоедания заболел малокровием и сердечной недостаточностью и был уволен в академический отпуск. К этому времени К. В. Скуфьян успел наряду с лекциями по лингвистике, посетить и несколько блестящих лекций проф. Б. М. Козо-Полянского по эволюционной теории, что и привело к поступлению в следующем учебном году на естественное отделение педфака. Здесь, попавши как бы в свое русло, он легче переносит постоянные материальные трудности. Уже на первом курсе он записывается в студенческий кружок по зоологии, становится старостой кружка, обращает на себя внимание проф. К. К. Сент-Илера своим хорошим знанием немецкого языка и тот поручает ему сделать на кружке реферат по нескольким немецким источникам о модном в те годы направлении экспериментальной зоологии или, как тогда называли с легкой руки братьев Завадовских, динамики развития. Летом 1928 года К. В. Скуфьян принимает участие в небольшой экспедиции кафедры зоологии по р. Дон до г. Богучара, где практически знакомится с методами гидробиологического обследования реки. Ранней весной 1929 года он посылается проф. Сент-Илером в устье р. Воронеж в Жировский лес для комплексных экологических наблюдений над жизнью поймы Дона непосредственно перед разливом реки и во время его. Была и пешеходная летняя экспедиция вдоль донской поймы в составе трех тогда неразлучных друзей — К. Скуфьяна, Т. Болдырева и А. Тихонова, добывавшая нужные проф. Сент-Илеру сведения по ландшафтной характеристике поймы. Была во время аспирантуры и месячная поездка на Белое море в составе

довольно многолюдной комплексной экспедиции. Осенью 1929 года К. В. Скуфьин еще будучи студентом III курса, занимает должность учителя естествознания и географии в школе колхозной молодежи (ШКМ), организованной в с. Левая Россошь в 7 км от ст. Колодезная. Он проработал здесь весь учебный год, впервые вздохнув свободно от материальных забот. Приходилось однако каждую неделю идти пешком на Колодезную и ехать на день — на два в Воронеж по учебным делам. Эта работа послужила К. В. Скуфьину хорошей педагогической практикой. В январе — феврале 1931 года Константин Васильевич сдает выпускные экзамены и получает диплом преподавателя биологии и химии. Почему-то Наркомпрос обязан выпустить студентов досрочно. Надо, впрочем, заметить, что почти весь этот выпуск в дальнейшем пошел в науку. В апреле 1931 года К. В. Скуфьин поступает в аспирантуру к проф. К. К. Сент-Илеру. В свойственной ему манере, профессор предложил аспиранту самому выбрать тему диссертации, предложив для ориентировки целый список тем, а пока поручил ему проштудировать руководство по зоологии беспозвоночных Ланга на немецком в нескольких томах, что К. В. Скуфьин и сделал с подробным конспектом, а потом сдал довольно придирчивый экзамен. Навыки экспериментальной зоологии отработывал на многочисленных опытах по регенерации речной гидры и молочной планарии. В поиске диссертационной темы Константин Васильевич заинтересовался проблемой гетерогенного роста органов, тканей и клеток, которая за рубежом развивалась Ю. Гексли, а в нашей стране акад. И. И. Шмальгаузенем. В этом плане для исследования была взята тема по эмбриональному росту мальков и сеголетков зеркального карпа. В основном проводилась тщательная морфометрия внешних и внутренних органов, а также клеток отдельных тканей у особей разного типа роста — замедленного и интенсивного. В диссертации на большом фактическом материале утверждалось, что более быстро выросшие карпы при равной конечной величине тела обладают относительно более крупными мускульными волокнами, большей их утолщенностью и несколько меньшим их числом на равную поверхность поперечного сечения ткани. Недоростки показывают обратные соотношения. Аналогичным образом были показаны глубокие и в то же время закономерные отличия в пропорциях и соответствующих индексах многих органов у особей разного темпа

роста. Учет этих отличий имеет прямое отношение к выбору оптимального режима выращивания сеголетков карпа. Одновременно К. В. Скуфьиным было разработано определение календарного возраста сеголетков с точностью до одного месяца. Диссертация была защищена в 1936 году, а материалы ее были опубликованы в трудах ВГУ в 1937—1938 гг. Эта диссертация получила в свое время прекрасный отзыв И. И. Шмальгаузена, тем не менее различные обтоятельства помешали Константину Васильевичу продолжить эти многообещающие исследования, которые получили свое продолжение у других авторов лишь значительно позднее.

После окончания аспирантуры в 1934 году К. В. Скуфьин был оставлен на кафедре Сент-Илера в должности ассистента. Наряду с практическими занятиями по зоологии беспозвоночных, он читал курс динамики развития. В 1935 году для углубления квалификации был послан на практику при морской биологической станции в Севастополе, где работал под руководством Л. И. Якубовской и супругов Водяницких. В следующем году был в продолжительной командировке на лимнологической станции Иркутского университета, где собирал материал по замечательным байкальским бокоплавам, которые вместе с севастопольскими креветками послужили Константину Васильевичу для его морфометрических исследований. Одновременно им ведутся экспериментальные работы по влиянию различных сернистых соединений на эмбриональный и постэмбриональный рост головастиков жаб и брюхоногих моллюсков с явственным выявлением стимулирующего эффекта (1935, 1938). Метод гетерономного роста Ю. Гексли был испытан К. В. Скуфьиным на материале двух видов мух-дрозофил. Оказалось, что различие в размерах крыла крупного вида *Drosophila funebris* и более мелкого вида *D. melanogaster* в основном зависит от числа клеток, а различия у мутации с уменьшенным крылом (*miniature*) связано с уменьшением размера клеток при сохранении их числа, что прямо указывает на механизм действия гена. В 1938 году К. В. Скуфьин получает ученое звание доцента по зоологии. Помимо зоологии беспозвоночных, читает в это время и другие курсы: зоогеографию, дарвинизм и генетику. Последние два курса по совместительству в педагогическом институте.

Начиная с 1937 года Константин Васильевич все большее внимание уделяет энтомологии, которая постепенно становится его основной специальностью. Известное влияние на

него оказал незаурядный энтомолог и фанатично преданный своей специальности доц. Конаков Н. Н. Летом 1937 г. К. В. Скуфьин присоединяется к экспедиции Конакова на Западный Кавказ, взяв на себя задачу обследования фауны слепней в Карачаевской АО. Маршрут был трудный, включал три перевала. В результате этой экспедиции была впервые изучена фауна слепней истоков Кубани и был описан новый подвид слепня горного, дана картина распределения по высотам (1938).

С декабря 1941 по февраль 1946 г. К. В. Скуфьин — участник Великой Отечественной войны, награжден медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.», орденом Отечественной войны II степени, несколькими юбилейными медалями. В 1945 г. К. В. Скуфьин вступает в ряды КПСС в воинской части.

После демобилизации Константин Васильевич возвращается в Воронеж на кафедру зоологии доцентом. Включается в педагогическую работу не только в ВГУ, но и в педагогическом институте, где читает дарвинизм, генетику, налаживает дрозофильный генетический практикум. Эту работу в институте пришлось оставить в период печально известной августовской сессии ВАСХНИЛ.

Для стационарных исследований по экологии кровососущих двукрылых насекомых и главным образом слепней К. В. Скуфьин выбирает район Усманского бора. На первых порах без помощников он проводил не только бесчисленные количественные учеты нападающих двукрылых кровососов, сопровождавшиеся измерением температуры, влажности воздуха, силы ветра, освещенности, дневные учеты с рассвета до захода солнца, но и круглосуточные учеты (24, 20—минутных учетов ежечасных). Позднее удалось привлечь к этой изнурительной работе студентов-дипломников. Сборы слепней были значительно облегчены придуманной Константином Васильевичем оригинальной чучельной ловушкой для слепней. Наряду со стационарными исследованиями проводились экспедиционные выезды почти во все районы области. В работе большого материала оказывали помощь специалисты — Н. Г. Олсуфьев (Москва), А. А. Штакельберг, А. В. Гуцевич, И. А. Рубцов (Ленинград). Напряженная педагогическая и исследовательская работа совмещалась и с большой общественной работой. В 1949—1950 гг. К. В. Скуфьин работает секретарем партбюро биофака. В эти же годы готовилась докторская диссертация по фауне, био-

логии и экологии слепней Воронежской области, которая была защищена осенью 1952 г. В конце этого года Константин Васильевич уезжает в длительную командировку в Румынию для оказания помощи в реорганизации обучения в университете г. Яссы. В 1953—54 учебном году К. В. Скуфьин читает на биологическом факультете курс лекций по экологии животных, переведенный на румынский и размноженный на роталпринте. Много ездит по Румынии, знакомится с постановкой исследовательской работы по зоологии беспозвоночных. Велась и экспедиционная работа по слепням Румынских Карпат.

С 1954 по 1961 г. Константин Васильевич продолжает работать профессором в составе кафедры зоологии, заведует кабинетом зоологии беспозвоночных при этой кафедре и осуществляет специализацию студентов по энтомологии и гидробиологии. Им осваивается, помимо экологии животных ряд энтомологических лекционных курсов: общая энтомология, медицинская энтомология, сельскохозяйственная и лесная энтомология. На географическом факультете читается курс лекций по зоогеографии. С 1958 г. К. В. Скуфьин, наряду с продолжением работ по фауне и экологии слепней, начинает новую область своих энтомологических исследований в фауне и систематике мух-журчалок. Помимо Центрального Черноземья, изучается фауна журчалок Северного Кавказа, Мурманской области, Закарпатья, а позднее и Сибири. В 1962 г. вновь восстанавливается отдельная кафедра зоологии беспозвоночных, которая возглавляется Константином Васильевичем до 1988 г. Наряду с основной работой на кафедре, он продолжает в эти годы большую общественную работу, являясь заместителем председателя Воронежской областной организации ВООП, заместителем председателя Всесоюзного энтомологического общества, ректором Воронежского народного университета охраны природы, научным руководителем заповедника «Галичья гора».

К. В. Скуфьин ведет большую научно-исследовательскую работу. Он неутомимый научный редактор многих сборников, монографий, учебных пособий, оппонент десятков докторских и кандидатских диссертаций. Через аспирантуру при кафедре им подготовлено 14 кандидатов наук. Кроме того, многие из его студентов-дипломников, получивших хорошую научную школу, стали аспирантами и соискателями в других вузах и институтах.

Основной вклад в науку Константина Васильевича — это серия статей, публиковавшаяся в 1949—1986 гг. (свыше 50 статей), посвященная фауне, биологии и экологии слепней или всего комплекса кровососущих двукрылых. Много было сделано на эту тему докладов на энтомологических и паразитологических съездах и конференциях. Результаты этой многоплановой работы имеют как региональный, так и общесоюзный интерес. Впервые в ЦЧР полностью была изучена фауна слепней, в составе которой было указано 38 видов из 5 родов. Проанализированы региональные особенности размещения по ландшафтам, сезонная и суточная динамика лёта, выявлены места выплаживания. Более широкий интерес имеют работы К. В. Скуфьина по морфологии преимагинальных фаз слепней, выявлению возможности их определения, содержания в лаборатории, экологии яйцекладки, по смертности яиц и личинок в специально выделенных для наблюдения популяциях, по жизненным формам личинок, по этологии ищущих добычу самок слепней, по их гонотрофическим циклам. Дан ряд новинок по методике исследования слепней. Чучельная ловушка Скуфьина вошла в отечественные и отдельные зарубежные руководства по паразитологии. Значительно усовершенствован старый метод сбора слепней на занефтянных лужах. Заслуживают внимания по своему приоритету начинания К. В. Скуфьина по изучению фауны Воронежской области и по ряду других семейств насекомых (мошек, комаров, мух-жужжал, ктырей, конопид, львинок, теревид, жуков-жужелиц, и пауков). Эти работы затем нередко «подхватывались» его учениками в качестве более углубленных и специальных исследований. Не менее 20 научных статей Константина Васильевича относятся к экологии насекомых и в целом беспозвоночных животных. Прежде всего он старается развить учение В. Н. Беклемишева и братьев К. В. и Л. В. Арнольди о ярусной и главным образом биогеографической структуре биоценозов, вкладывая в их характеристику принцип кинетики животных в слое, что так блестяще проделал М. С. Гиляров с почвенными горизонтами. Особо он облюбовывает такой слой экосистем как герпетобий, прослеживая его состав в разных ландшафтах. Аналогичным образом весьма детально исследуется оригинальный слой биоценоза, выделенный впервые К. В. Скуфьиным — т. н. поверхностно-стволовой (отдельный от корового слоя). Им впервые в известной экологической литературе выделяется обоюдная связь опыляе-

мых растений и соответствующих насекомых-опылителей как особый вид эфемерно-контактного растительно-животного сожительства или, как он называет, антоэнтомофильного комплекса. В зависимости от ранга групп, объединяемых в комплекс, различаются типы, классы и отряды антоэнтомофильных комплексов.

Семейство мух-журчалок за последние 20 лет разрабатывалось весьма активно. Помимо фаунистических исследований, описано 8 новых для науки видов, по одному роду дан обзор видов по СССР, по другому более обширному роду готовится еще один обзор по Советскому Союзу.

Используя все доступные источники и определенные или проверенные специалистами коллекции зоологической кафедры беспозвоночных ВГУ, Воронежского заповедника, заповедника «Галичья гора», ВНИИЗР К. В. Скуфьин составил картотеку известных для Воронежской и Липецкой областей видов насекомых, которых оказалось на 1975 год 6500. Только примерно четвертая часть их отражена вкратце в его книге «Насекомые юго-востока Черноземного центра» и в главах коллективных монографий «Донское Белогорье» (1976), «Известняковый север Среднерусской возвышенности» (1978), «Поосколье» (1980), «Поченье» (1981), «Посеймье» (1983), «Средне-Русское Белогорье» (1985) и другие. В итоге этих работ на материале насекомых разрабатана энтомогеография ЦЧР и проведено районирование фауны.

К. В. Скуфьин проявил себя и как знаток вопросов приложения общих законов экологии к развитию принципов безотходного промышленного производства. Он один из наиболее активных членов общественной лаборатории безотходного производства, возглавляемой запорожским инженером, лауреатом государственной премии А. В. Нагорным. Вместе с ним и его коллегами Константин Васильевич написал ряд статей, брошюру и монографию, в которых трактуется как теория, так и практика проектирования организации архитектуры и технологии безотходного промышленного производства, основанных на экологической бионике. Достижения лаборатории, работавшей без каких-либо материальных затрат, как говорится, на голом энтузиазме, получили в свое время широкую гласность, вплоть до отражения в популярных и общественных научных журналах («Наука и жизнь»), на телевидении, в партийной печати («Коммунист»), на международной конференции ЭКО-81 в Болга-

рии, но к сожалению, не получили более реальной поддержки, и обширный проект экологической реорганизации г. Запорожья на началах, предложенных лабораторией, остается в папках.

К. В. Скуфьин проявил себя в некоторые моменты своей деятельности и как организатор науки. Достаточно упомянуть про организацию нескольких научных конференций в университете, в том числе и межвузовских, по охране природы. Совместно с проф. П. А. Положенцевым им был организован VI Всесоюзный съезд энтомологов в 1970 г. в г. Воронеже, собравший свыше 450 участников, а в 1978 г. он собирает II Всесоюзный диптерологический симпозиум в Рамони.

Как педагог, Константин Васильевич работает неустанно, свыше полувека. Лекции он читает всегда с выраженным эмоциональным подъемом и любовью к избранной специальности, показывает хорошую эрудицию, в чем ему помогает широта научных интересов, большой опыт путешествий и экспедиций. К. В. Скуфьин подготовил ряд учебно-методических пособий, из них следует особо упомянуть учебник по «Экологии и охране природы», с грифом Минвуза СССР, который используется в ряде вузов страны по специальности биология.

В послевоенный период за безупречную службу, активную общественную работу и победу в соцсоревновании проф. К. В. Скуфьин награждался орденом «Знак почета», бронзовой медалью ВДНХ, знаком Минвуза РСФСР и республиканского комитета профсоюзов (дважды), почетным знаком «За охрану природы России» (дважды) и многочисленными грамотами.

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Библиографический указатель из серии «Воронежские ученые» посвящен известному зоологу и энтомологу, заведующему кафедрой зоологии беспозвоночных биолого-почвенного факультета Воронежского ордена Ленина государственного университета им. Ленинского комсомола и профессору кафедры, доктору биологических наук Константину Васильевичу Скуфьину. Указатель содержит перечень работ с 1935 по 1987 год.

Основным источником при составлении указателя послужили «Систематический указатель научных работ сотрудников университета с 1918—1953 гг.» (Воронеж, 1956), «Труды научных сотрудников Воронежского государственного университета, 1954—1961 гг.» (Воронеж, Изд-во ВГУ, 1967), машинописный указатель «Труды научных сотрудников ВГУ, 1962—1966», «Картотека трудов сотрудников Воронежского государственного университета» и архив профессора К. В. Скуфьина.

Литература в указателе расположена в четырех разделах: «Монографии, диссертации, брошюры, учебные пособия и другие отдельные издания и рукописи», «Статьи в журналах, трудах, сборниках, и главы монографий», «Рецензии», «Научно-редакторская работа».

БИБЛИОГРАФИЯ РАБОТ К. В. СКУФЬИНА

МОНОГРАФИИ, ДИССЕРТАЦИИ, БРОШЮРЫ, УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ И ДРУГИЕ ОТДЕЛЬНЫЕ ИЗДАНИЯ И РУКОПИСИ

1. **ГИСТОЛОГИЯ** роста зеркального карпа. Диссертация на ученую степень кандидата биологических наук//Воронежский ун-т, машиноп. рукопись, 1936. 180 с.
2. **СЛЕПНИ** (Tabanidae) Воронежской области (фауна, экология, способы борьбы)//Диссертация на ученую степень доктора биологических наук. Воронежский ун-т, машиноп. рукопись, 1952. 800 с.
3. **СЛЕПНИ** Воронежской области (фауна, экология, способы борьбы)//Автореферат доктор. диссертации. Воронежский ун-т, Воронеж, 1952. 16 с.
4. **ЭКОЛОГИЯ** животных (конспект лекций)//На румынском яз., ротапринт ун-та г. Яссы, Румыния, 1952, 395 с.
5. **КАК БОРОТЬСЯ** с вредителями зеленых насаждений//Бук. дет. серии «Ступени юного пионера», Изд-во ВГУ, Воронеж, 1959. 4 с.
6. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ** анатомия беспозвоночных (конспект лекций)//Изд-во ВГУ, ротапринт, ч. I, Воронеж, 1966. 38 с.
7. **МЕТОДИЧЕСКИЕ** указания к Большому практикуму по зоологии беспозвоночных (в соавторстве с Г. И. Ермолаевым, О. П. Негрбовым, Л. Н. Хицовой, В. Т. Черемисиной)//Изд-во ВГУ, Воронеж, ротапринт, 1971, ч. I, 34 с., 1972, ч. II, 48 с.
8. **МЕТОДЫ** сбора и изучения слепней//Наука, Л., 1973. 202 с.
9. **ПРОГРАММА** и краткие методические указания по спецкурсу «Охрана природы». Изд-во ВГУ, ротапринт, Воронеж, 14 с.

10. ПРОГРАММА и краткие методические указания по спецкурсу «Методика исследования по зоологии беспозвоночных» (в соавторстве с В. Т. Черемисиной)//Изд-во ВГУ, Воронеж, ротاپринт. 16 с.

11. НАСЕКОМЫЕ юго-востока Черноземного центра//Изд-во ВГУ, Воронеж, 1978. 163 с.

12. ОБОСНОВАНИЕ необходимости создания первого опытно-показательного комбината экологизации производства (в соавторстве с А. В. Нагорным и Н. П. Бурчаком)//Рукопись депонированная в Госуд. республ. науч-технич. библиотеке УКР НИИНТИ и ТЭИ Госплана УССР, Киев, № 2497, 1984. 166 с.

13. ЗАДАНИЯ к практическим занятиям по экологии, биогеоценологии и охране природы//Изд-во ВГУ, ротاپринт, Воронеж, 1985. 17 с.

14. ЭКОЛОГИЯ и охрана природы. Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Биология». Изд-во ВГУ, Воронеж. 1986. 280 с.

СТАТЬИ В ЖУРНАЛАХ, ТРУДАХ, СБОРНИКАХ И ГЛАВЫ В МОНОГРАФИЯХ

1935

15. О ВЛИЯНИИ некоторых сернистых соединений на постэмбриональный и регенеративный рост головастиков *Pelobates fuscus*//Тр. Воронежского ун-та. Т. 8, Вып. 3. С. 98—104.

1937

16. ИЗУЧЕНИЕ роста гистосистем и органов зеркально-го карпа в связи с возрастом и величиной тела//Тр. Воронежского ун-та. Т. 9, Вып. 2. С. 126—164.

1938

17. ВЛИЯНИЕ тиокетоихлорацетамида на постэмбриональный рост животных//Тр. Воронежского ун-та. Т. 10, Вып. 3. С. 101—104.

18. К ИЗУЧЕНИЮ пропорциональности роста высших ракообразных//Тр. Воронежского ун-та. Т. 10, Вып. 3. С. 105—114.

19. К ИЗУЧЕНИЮ фауны слепней Карачаевской области//Известия Воронежского гос. пединститута. Т. 2. С. 73—80.

20. ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ изменчивость жилок крыла *Drosophila funebris* в условиях депрессии развития//Тр. Воронежского ун-та. Т. 9. Вып. 2. С. 227—236.

1939

21. К ВОПРОСУ о дифференциальном росте зеркального карпа//Бюлл. об-ва естествоиспытателей при Воронеж. ун-те. Т. 3. Вып. I. С. 47—58.

22. СЛЕПНИ как вредители с/х животных//20 лет Воронежскому гос. университету. Тезисы докл. юбил. сессии. С. 44—46.

1948*

23. СЛЕПНИ Воронежской области//Тр. Воронежского ун-та. Т. 16, Вып. I. С. 36—38.

1949

24. ЗООЛОГИЧЕСКИЕ работы членов Воронежского общества естествоиспытателей при ВГУ по исследованию и освоению природных ресурсов//Бюлл. об-ва естествоиспытателей при Воронежском ун-те. Т. 6. С. 27—34.

25. К ЭКОЛОГИИ слепней Воронежской области//Зоол. журн., Т. 28, Вып. 2. С. 145—156.

26. МАТЕРИАЛЫ по изучению фауны слепней (Tabanidae, Diptera) Воронежской области//Тр. Воронежского ун-та. Т. 18, Вып. зоол. С. 69—75.

27. МАТЕРИАЛЫ по исследованию мест вылода слепней (Tabanidae) в окрестностях Воронежа//Зоол. журн. Т. 28, Вып. 6. С. 527—534.

28. СЕЗОННАЯ и суточная динамика кровососущих двукрылых в окрестностях г. Воронежа//Тр. Воронежского ун-та. Т. 18, Вып. Зоол. С. 33—67.

* Характерен 10-летний перерыв в публикациях К. В. Скуфьина в связи с событиями Отечественной войны, в частности с гибелью материала, собранного в 1939—1941 гг.

1950

29. СЛЕПНИ Воронежской области//Авторефераты докл. научн. сессии Воронежского ун-та. С. 19—24.

1951

30. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ занефтеванных водоемов как метод экологического исследования слепней (Tabanidae) и их истребление//Зоол. журн. Т. 30, Вып. 2. С. 130—139.

31. ОПЫТ применения чучелообразной ловушки для слепней//Зоол. журн. Т. 30, Вып. 4. С. 378—380.

32. СЛЕПНЕВАЯ проблема в условиях реализации плана преобразования природы в Воронежской области//Тезисы докл. 2-й экологической конференции. Изд. Киев. ун-та. Т. 9. С. 223—226.

1952

33. ЭКОЛОГИЯ пестряка реликтового (*Chrysops relictus* Mg., Diptera Tabanidae). Сообщение 1. Экология половозрелой фазы.//Зоол. журн. Т. 31, Вып. 5. С. 664—667.

1953

34. ВРЕДИТЕЛИ растениеводства и животноводства и меры борьбы с ними//Природа и хозяйство Гремяченского района Воронежской области. Воронеж. С. 226—243. (в соавторстве с В. К. Завгородней, Н. А. Васильевой, Т. В. Дмитриевой и А. А. Изосовым).

35. ОБЩИЙ обзор фауны Гремяченского района//Природа и хозяйство Гремяченского района Воронежской области. Воронеж. кн. изд-во. Воронеж. С. 155—160. (в соавторстве с И. И. Барабаш-Никифоровым).

36. О ФАУНЕ слепней (Tabanidae) поймы Хопра в пределах Воронежской области//Бюлл. об-ва естествоиспытателей при Воронежском ун-те. Т. 8. С. 47—52.

1954

37. ФЕНОЛОГИЯ, сезонная и суточная динамика лёта слепней (Tabanidae)//Тезисы докл. 3-й эколог. конфер. Ч. 1. Изд. Киевск. ун-та, Киев. С. 253—256.

38. ЭКОЛОГИЯ пестряка реликтового (*Chrysops relic-tus* Mg.). Сообщение 2. Экология откладки яиц//Зоол. журн. Т. 33, Вып. 6. С. 1289—1292.

1955

39. О ЗООЛОГИЧЕСКИХ работах в Румынской народ-ной республике//Зоол. журн. Т. 34, Вып. 4. С. 943—947.

1956

40. ЗАМЕТКИ по морфологии яиц и яйцекладок некото-рых видов//Бюлл. об-ва естествоиспытателей при Воронеж-ском ун-те. Т. 10. С. 57—64.

41. ИССЛЕДОВАНИЯ по экологии слепней//Бюлл. на-учно-технической информации ВНИИВСЭ. Москва, № 1. С. 12—16 (в соавторстве с К. П. Андреевым и М. В. Воро-ниным).

42. НАСЕКОМЫЕ — вредители кукурузы в условиях Воронежской области//Тезисы научн. конфер. по кукурузе Воронежского ун-та, Воронеж. С. 10—11.

43. О ТОКСИЧНОМ действии инсектицидных аэрозоль-ных шашек на слепней//Тр. 2-й конф. паразитологов УССР. Изд. АН УССР, Киев. С. 260—261.

44. ФАЗЫ развития слепней, основные методы и задачи их исследования//Тр. 2-й конфер. паразитологов УССР. Изд-во АН УССР, Киев. С. 262—265.

1957

48. ЭНТОМОФАУНА Воронежской области, итоги и пер-спективы ее исследования//Тезисы докл. научн. конфер. Во-ронезжск. ун-та, посвящ. 40-летию Великой Октябр. револ. Воронеж. С. 46—47.

45. К ЗООГЕОГРАФИИ фауны слепней (Diptera, Taban-idae) Европейско-Сибирской лесостепи//Матер. к совещ. по зоогеографии суши. Изд-во Львовск. ун-та, Львов. С. 121—122.

46. К ИЗУЧЕНИЮ фауны жуков проволочников Сред-него Подонья как вредителей кукурузы//Тезисы докл. на-учн. конфер. биолог. факультета по кукурузе в Воронеж-ской области 10—12 апреля 1957 г. Воронеж. С. 10—11.

47. СЛЕПНИ (Tabanidae) и объекты их кровососа-

ния//Тезисы докл. 9-го совещ. по паразитологическим проблемам. Изд. АН СССР. М.—Л. С. 233—234.

1958

49. ЗАДАЧИ охраны полезных насекомых в Воронежской области//Научная конфер. по охране природы (январь 1958 г.). Тезисы докл. Изд. ВГУ, Воронеж. С. 79—80.

50. ИЗУЧЕНИЕ энтомофауны и задачи охраны полезных насекомых в Воронежской области//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы. № 1. Воронеж. С. 67—82.

51. КАЧЕСТВЕННАЯ и количественная характеристика распределения слепней по Воронежской области//Тр. Воронежского ун-та. Т. 56, Вып. 2. С. 3—18.

52. ЭКОЛОГИЯ нападения слепней на добычу//Тр. Воронежского ун-та. Т. 49, Вып. 1. С. 153—164.

1959

53. ЗОНАЛЬНЫЕ особенности экологии слепней//IV съезд Всесоюзного энтомологич. об-ва. Ленинград, 28 янв.—3 февр. 1960 г. Тезисы докл. Ч. I. М.—Л. Изд. АН СССР, 1959. С. 158—159.

54. К ВОПРОСУ о гомотрофическом цикле слепней (Diptera, Tabanidae) в условиях окрестностей Воронежа//Бюлл. Воронеж. об-ва естествоиспыт. при Воронежском ун-те. Т. 9. С. 86—88.

55. К ИЗУЧЕНИЮ поведения слепней (Diptera, Tabanidae) при нападении на добычу//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы. № 2. Воронеж. С. 329—335.

56. К ИЗУЧЕНИЮ поведенческих реакций компонентов гнуса//X совещ. по паразитологическим проблемам и природноочаговым болезням. 22—29 окт. 1959 г. (тезисы докл.). Вып. 2. Изд. АН СССР. М.—Л. С. 117—118.

57. К ИЗУЧЕНИЮ фауны слепней Кавказского гос. заповедника//Тр. Кавказск. гос. заповедника. Адыг. кн. изд. Майкоп. Вып. 5. С. 207—209 (в соавторстве с С. Р. Калитой).

58. К ФАУНЕ мух-журчалок (Syrphidae, Diptera) Воронежской области//Проблемы энтомологии на Украине. К 100-летию Всесоюз. энтомолог. об-ва. Изд. АН УССР, Киев. С. 90—91.

59. ФЕНОЛОГИЯ, сезонная и суточная динамика лета

слепней (Tabanidae)//Вопросы экологии. Изд-во Киевск. ун-та, Т. 3. Киев. С. 59—63.

60. ЭКОЛОГИЯ слепня пестряка реликтового (*Chrisops gelictus*). III. Экология развивающихся яиц//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы, № 2. Воронеж. С. 325—328.

1960

61. К ИЗУЧЕНИЮ фауны слепней (Tabanidae) северо-восточной части Румынских Карпат и Прикарпатья//Тезисы докл. конфер. по изучению флоры и фауны Карпат и прилежащих террит. Киев. «Наукова думка». С. 348—352.

62. О РАСПРЕДЕЛЕНИИ слепней в Воронежской области и химическом методе борьбы с ними//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы, № 3. Воронеж. С. 173—206.

63. СОСТОЯНИЕ и задачи изучения естественного контроля численности слепней (Tabanidae, Diptera)//Проблемы паразитологии. Тр. 3-й научн. конфер. паразитологов УССР. Изд-во «Наукова думка», Киев. С. 370—372.

64. ФАУНА синатропных двукрылых в г. Воронеже и его окрестностях//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы, № 3. Воронеж. С. 233—238.

1961

65. ЖИЗНЬ зимой в лесу и в поле//Любите природу! Сб. статей и очерков о природе родного края. Воронеж. кн. изд-во. С. 26—27.

66. ИЗ ФЕНОЛОГИЧЕСКИХ наблюдений//Родные просторы. Воронеж. книгоизд. С. 42—44.

67. ИТОГИ и задачи изучения энтомофауны юго-восточной части Черноземного центра// Тезисы межвуз. научно-отчетн. конфер. «Университеты — сельскому хоз-ву». Ч. 2. Изд-во МГУ, М. С. 48—49.

68. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ и учебно-воспитательская работа в области охраны природы//Тезисы докл. науч.-произв. конфер. по охране природы Воронежской обл. Воронеж. обл. организация ВООП. Воронеж. С. 9—11.

1962

69. ЖИЗНЕННЫЕ формы и ландшафтно-экологические типы слепней. (Diptera, Tabanidae)//Вопросы экологии. Изд-во Киевского ун-та, Т. 8. Киев. С. 104—107.

70. К МЕТОДИКЕ использования живой природы в зоологической подготовке студентов-биологов Воронежского университета//Методики и организ. вопросы провед. полевой учебн. практики. Тр. конфер. профессорско-преподав. персонала ун-тов. Изд-во МГУ, М. С. 68—74.

71. МАТЕРИАЛЫ по фауне сирфид (Diptera, Syrphidae) Воронежской области в связи с их значением как ландшафтных насекомых//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы. № 4. Изд-во Воронежского ун-та, Воронеж. С. 179—189. (В соавторстве с Л. В. Зиминой, А. Б. Переяславцевой).

1963

72. ЖИЗНЕННЫЕ формы и ландшафтно-экологические типы слепней (Diptera, Tabanidae)//Зоол. журн. Т. 42, Вып. 4. С. 574—580.

73. ОПЫТ изучения фаунистических типов в составе энтомофауны юго-восточной части Черноземного центра//Тезисы докл. V совещания Всесоюз. энтомолог. об-ва. Ташкент, 30 сент. — 3 окт. 1963 г. Изд-во АН СССР, Л. С. 51—52.

74. ОПЫТ периодизации сезонной активности компонентов гнуса на юго-востоке Черноземного центра//Проблемы паразитологии. Тр. IV научн. конфер. паразитологов УССР. Киев. С. 89—92. (в соавторстве с Р. В. Колычевой).

1964

75. К ИЗУЧЕНИЮ фауны опылителей из семейства сирфид (Diptera, Syrphidae) заповедных участков Галичьей горы (Липецкая область)//Охрана природы Центрально-Черноземной полосы. № 5. Воронеж. С. 165—172.

76. К ИЗУЧЕНИЮ энтомофагов в составе герпетобия дубовых лесных насаждений в окрестностях г. Воронежа//Исследования по биометоду борьбы с вредит. сельск. и лесн. хозяйства. Новосибирск. С. 185—187.

77. МАТЕРИАЛЫ по фауне паразитических мух-жужжал и большеголовок. (Diptera: Bombyliidae, Conopidae) Воронежской области//Бюлл. об-ва естествоиспытателей при Воронеж. ун-те, Воронеж. Т. 13. С. 69—74.

1965

78. ПРИНЦИПЫ моделирования и кодирования в биологии//Тезисы докл. на теоретич. конфер. по методолог.

1966

79. ЗА СРАВНИТЕЛЬНЫЙ метод в изучении сезонной активности компонентов гноса//Паразиты: промежуточные хозяева и переносчики. Изд-во «Наукова думка». Киев. С. 177—186.

80. К ЗООГЕОГРАФИЧЕСКОЙ характеристике фауны слепней Западного Кавказа//Тезисы докл. IV межвузовск. зоогеографич. конфер. Одесск. ун-та. Одесса. С. 254—255.

81. К ИЗУЧЕНИЮ энтомофагов в составе напочвенного населения (герпетобия) черноземных полевых массивов в пригородных районах Воронежа//Научные осн. использования почв Черноземной зоны СССР и пути повышения их плодородия. Вып. 2. Изд-во Воронежского ун-та, Воронеж. С. 54—56.

82. К ИЗУЧЕНИЮ энтомофагов в составе наствольных синузий в лесных биоценозах окрестностей Воронежа//Биол. методы борьбы с вредителями сельск. хоз-ва. Материалы I Всесоюзной межвузовской конференции. Самарканд. 20—25 окт. 1966 г. Изд-во ФАН. Ташкент. С. 36—39.

83. МАТЕРИАЛЫ по экологии слепней (Tabanidae, Diptera) Воронежской области//Сборник зоологических и паразитологических работ. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 54—56.

84. О МЕСТАХ выплода слепней (Tabanidae, Diptera) в западной части Московской области//Сборник зоологических и паразитологических работ. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 84—90.

1967

85. ЗАМЕТКИ по морфологии личинок некоторых видов слепней (Tabanidae, Diptera)//Вредные и полезные насекомые. Изд-во Воронежского ун-та, Воронеж. С. 168—206.

86. КИНЕТИЧЕСКИЕ принципы ярусной структуры лесных и полевых зооценозов//Некоторые проблемы биологии и почвоведения. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 137—143.

87. К ИЗУЧЕНИЮ жужелиц (Carabidae, Coleoptera) в

полевых агробиоценозах Воронежской области//Тр. Воронежск. станции защиты растений. Вып. 17. Воронеж. С. 69—75.

88. К ИЗУЧЕНИЮ экологии поведения (этологии) компонентов гнуса//Итоги исследований по проблеме борьбы с гнусом. Сибир. отдел. АН СССР. Наука. Новосибирск. С. 46—54.

89. К СТРУКТУРЕ напочвенных беспозвоночных в Воронежской области//Некотор. пробл. биологии и почвоведения (матер. отчетн. конфер. 1965, 1966 гг.). Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 137—143.

90. МАТЕРИАЛЫ по фауне мух-сирфид (Diptera, Syrphidae) Кавказского государственного заповедника//Тр. Воронеж. гос. зап-ка. Вып. 15. Центр.-Черноз. книжн. изд-во. Воронеж. С. 50—66.

91. МАТЕРИАЛЫ по фауне серых падальных мух (Diptera, Sarcophagidae) Воронежской области//Вредные и полезные насекомые. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 160—167. (в соавторстве с Л. Н. Хицовой).

92. О ДВИЖЕНИИ личинок слепней// Проблемы паразитологии. Изд-во «Наукова думка». Киев. С. 420—421.

93. О МЕТОДАХ количественного учета слепней//Там же, С. 586—587.

94. О ПЛОДОВИТОСТИ и гонотрофическом цикле дождевки *Naematopota pluvialis* (Diptera, Tabanidae)//Паразитология. Т. 1, Вып. 6. С. 512—518.

1968

95. К ИЗУЧЕНИЮ фауны насекомых заповедных участков Галичьей горы (Липецкая область)//Охрана природы Центр.-Черноз. полосы, № 6. Центр.-Черноз. книжн. изд-во. Воронеж. С. 176—196.

96. ЛЕГКОКРЫЛЫЕ друзья человека (о стрекозах и их охране)//Край Чернозем. Центр.-Черноз. книжн. изд-во. Воронеж. С. 61—62.

97. ПРИНЦИПЫ моделирования и кодирования в биологии//Философия и естествознание. Вып. 2. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 143—157.

98. СТАЦИОНАЛЬНАЯ и сезонная характеристика личинок слепней Воронежской области (Diptera, Tabanidae)//Паразитология. Т. 2, Вып. 2. С. 97—104.

99. СТРУКТУРА населения беспозвоночных на поверхности почвы в условиях лесостепных ландшафтов Воронежской области//Вестник зоологии. Киев. № 2. С. 26—32.

1969

100. ИТОГИ изучения полезной энтомофауны и ее распределения в Воронежской области//Некоторые проблемы биологии и почвоведения. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 62—64.

101. О ВЛИЯНИИ антропогенного фактора на слепней//Проблемы паразитологии. Тр. VI научн. конфер. паразитологов УССР, Ч. 2. Киев. С. 158—160.

1970

102. ПОЛЕЗНЫЕ насекомые Липецкой области//Природа Липецкой области и ее охрана. Центр.-Черноз. книж. изд-во, Воронеж. С. 186—196.

103. РАЗВИТИЕ медицинской энтомологии и арахнологии в Воронежской области//Прикладная энтомология в Центрально-Черноз. областях (Тезисы докл. VI энтомолог. съезда в г. Воронеже), ротапринт. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 21—35.

1971

104. К МЕТОДИКЕ учета посетителей и обитателей цветков в агробиоценозах//Тезисы докл. конфер. по биоценологии и методам учета числ. вредителей с/х культур и леса. Изд-во АН СССР. Л. С. 51—52.

105. К ФАУНЕ синих мясных мух (Diptera, Calliphoridae) Северного Кавказа//Тр. Воронеж. ун-та. Т. 93. Вып. — Вопросы зоологии и физиологии. Воронеж. С. 14—18. (В соавторстве с Л. Н. Хицовой и О. Н. Поздняковой).

106. МАТЕРИАЛИСТИЧЕСКАЯ концепция развития в эволюции беспозвоночных животных//Некотор. проблемы биол. и почвовед. Изд-во Воронеж. ун-та, ротапринт. Воронеж. С. 7—10.

107. О ПЛОДОВИТОСТИ и гомотрофическом цикле пестряка *Chrysops relictus* Mg. (Diptera, Tabanidae)//Тр. Воронеж. ун-та, Т. 93. Вып. — Вопросы зоологии и физиологии. Воронеж. С. 3—13 (в соавторстве с Н. К. Паенко).

108. ЭНТОМОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в Воронежской области//Бюлл. об-ва естествоиспыт. при Воронеж. ун-те, Т. 14. Воронеж. С. 73—78.

1972

109. ПЛОДОВИТОСТЬ и гонотрофический цикл слепней

(Diptera, Tabanidae) в условиях центра Европейского лесостепья//Тр. XIII международн. конгресса. Т. 3. Изд-во АН СССР, Л. С. 250—251 (в соавторстве с Н. К. Паенко).

110. ПОЛЕЗНЫЕ насекомые и их охрана//Воронежские просторы. Центр.-Черноз. книж. изд-во, Воронеж. С. 24—25.

111. ХИЩНЫЕ мухи-ктыри — ценный ресурс Воронежской фауны насекомых//Охрана природы и рациональн. использ. природ. ресурсов Центр.-Черноз. полосы. Изд-во Воронеж. ун-та, ротапринт. С. 86—91.

1973

112. НОВЫЕ данные по фауне мух-сирфид (Diptera, Syrphidae) заповедных участков Галичьей горы (Липецкая область)//Охрана и рациональн. использ. биол. ресур. Центр.-Черноз. полосы. Изд-во Воронеж. ун-та, ротапринт, Воронеж. С. 66—68.

1974

113. К СОСТАВУ фауны членистоногих острова Большой Айнов (Баренцево море)//Материалы VII съезда Всесоюзного энтомолог. об-ва, Т. 1. Изд-во АН СССР, Л. С. 141—142 (в соавторстве с Л. Н. Хицовой).

114. К ФАУНЕ опылителей из семейств мух-журчалок и большеголовок (Diptera: Syrphidae, Siphonuridae) заповедных участков Липецкой области//Проблемы изучения и охраны ландшафтов. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 34—36. (в соавторстве с В. Т. Кузнецовой).

115. К ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ обоснованию принципов безотходного индустриального производства//Природные ресурсы Воронеж. обл. и их охрана. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 17—19.

116. О НЕКОТОРЫХ герпетобионтных жуках в агробиоценозах Воронежской области//Охрана природы Центр.-Черноз. полосы. № 7. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 161—167.

117. ПРИРОДНЫЕ экологические системы, как модель безотходного индустриального производства//Человек и научно-техническая революция. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. С. 62—66.

118. РОДОВЫЕ и видовые отличия в жилковании крыльев в семействе слепней (Diptera, Tabanidae)//Материалы

VII съезда Всесоюзн. энтомолог. об-ва. Ч. I. Изд-во АН СССР. Л. С. 124—125.

119. СКЛОНОВАЯ микроразнообразие как фактор в распределении и жизни насекомых//Склоновая микроразнообразие ландшафтов. Изд-во Воронеж. ун-та. Воронеж. С. 91—95.

1975

120. НОВЫЕ и редкие для Черноземного центра виды слепней (Tabanidae, Diptera)//Паразиты и паразитозы животных и человека. Изд-во «Наукова думка». Киев. С. 256—263.

121. НЕКОТОРЫЕ вопросы экологизации производства//Коммунист, № 17. С. 56—64 (в соавторстве с А. Нагорным, О. Сизякиным).

122. ОПЫТ преподавания охраны природы на биолого-почвенном факультете//Актуал. проблемы улучшен. подготовки специалистов в ун-те. Изд-во Воронеж. ун-та. Воронеж. С. 242—244.

1976

123. В ПЕСЧАНОМ царстве//Воронежские дали. Воронеж. С. 110—111.

124. ЖИВОТНЫЙ мир (Донского Белогорья)//Донское Белогорье. Изд-во Воронеж. ун-та. Воронеж. С. 92—107.

125. НОВЫЕ виды мух-журчалок (Syrphidae, Diptera) с Северного Кавказа//Энтомолог. обозрение. Т. 55. Вып. 4. С. 931—933.

1977

126. ЗООЛОГИЧЕСКИЙ аспект проблемы вертикального расчленения наземных биогеоценозов//Вопросы структуры и динамики ландшафтных комплексов. Изд-во ВГУ, Воронеж. С. 51—66.

127. К ФАУНИСТИЧЕСКОМУ обзору мух-журчалок (Syrphidae, Diptera) Усманского бора//Охрана природы Центр.-Черноз. полосы. № 8. Центр.-Черноз. книж. изд-во, Воронеж. С. 76—77.

128. К ЭВОЛЮЦИИ ротового аппарата слепней//Систематика и эволюция двукрылых насекомых. Изд-во АН СССР. Л. С. 93—96 (в соавторстве с О. С. Суворовой).

129. МУХИ-журчалки (Diptera Syrphidae) заповедника Галичья гора в Липецкой области//Тезисы VII Междунар. симпозиума по энтомофауне Средн. Европы в г. Ленинграде 19—24 сент. 1977. С. 95 (на англ. языке).

130. НЕКОТОРЫЕ итоги исследования фауны двукрылых насекомых Воронежского заповедника//Изуч. природн. комплексов, их охрана и ведение заповедного хоз-ва в условиях степн. и лесостепн. зон Советского Союза. Изд-во Центр.-Черноз. Воронеж. С. 13—15.

131. НОВЫЙ вид и подвид рода *Cheilosia* Mg. (Diptera, Syrphidae) с Галичьей горы (Липецкая область)//Новые и малоизвестные виды насекомых Европ. части СССР. Л. С. 57—60.

132. О МЕЗОФАУНЕ настольной синузии основных лесобразующих пород Лапландского заповедника//Защита леса, вып. 2. Лесотехнической акад. им. С. М. Кирова, Л. С. 63—66.

133. ПРИРОДНЫЕ экологические системы, как эталон экологизированного (безотходного) промышленного производства//Сохранение окружающей среды на основе безотходного производства. Наука, Л. С. 67—78 (в соавторстве с А. В. Нагорным, Н. П. Бурчаком, Е. С. Шульга, В. П. Абазопуло, В. Я. Лагутенко, Н. В. Мартыновым).

1978

134. ЖИВОТНЫЙ мир Известнякового севера Среднерусской возвышенности//Известняковый север Среднерусской возвышенности. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 111—121; 172—174.

135. НАГОРНЫЙ А., Скуфьин К., Кучин В., Бурмистров И. Замкнуть разорванные циклы. В журн.: «Наука и жизнь», № 7, С. 18—22 (в соавторстве с А. Нагорным, В. Кучиным, И. Бурмистровым).

136. К ФАУНЕ каллифорид (Calliphoridae) Европейской части СССР. «Вестн. зоол.», 4, С. 87—89 (в соавторстве с Л. Н. Хицовой).

137. ОКРУЖАЮЩАЯ среда и ее защита (первые шаги в экологизации производства)//Строительство и архитектура Москвы, № 5. Изд-во Мосгорисполкома, С. 15—17 (в соавторстве с А. Нагорным и И. Бурмистровым).

138. NUTZINSEKTEN (Entomophagen in Getreidekulturen im Gebiet von Woronesh (UdSSR)//Schaderreger in

der Industriemassigergen Getreideproduction. Universit. Halle Wissensch. Beitrege, 14 (s. 11), Halle, S. 145—150.

1979

139. ВОПРОСЫ методологии в преподавании экологии и охраны природы//Методология наук и формир. научн. мировоззрения в учебном процессе. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 140—143.

140. II ВСЕСОЮЗНЫЙ симпозиум по двукрылым насекомым в Воронеже//Энтомолог. обозрение, Т. 58, Вып. 3, С. 671—672.

141. ЖИВОТНЫЙ мир Поосколья//Поосколье. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 20—34.

142. ИЗМЕНЧИВОСТЬ цветковых признаков, *Sphaerogoria scripta* L. (Diptera, Syrphidae), как мера вариабильности соответствующих таксономических признаков//Эколог. и морфолог. основы систематики двукрылых насекомых, Л., С. 89—91.

143. К ИЗУЧЕНИЮ антофильного комплекса насекомых Галичьей горы//Изучение заповедных ландшафтов Галичьей горы. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 11—22.

144. КОРДОН Веневитиново//Воронежские дали. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 191—193.

145. МУХИ-журчалки (Diptera, Syrphidae) Галичьей горы в Липецкой области//Материалы VII междунар. симпозиума по энтомофауне Средней Европы. Л., С. 336—338.

146. НЕКОТОРЫЕ итоги исследований по фауне двукрылых насекомых северной части Усманского бора//Ведение заповедного хозяйства в лесостепной и степной зонах СССР. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 114—120.

147. НОВЫЕ данные по видовому составу мух-журчалок (Diptera, Syrphidae) заповедника Галичья гора//Изучение заповедных ландшафтов Галичьей горы. Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 22—26 (в соавторстве с В. Т. Кузнецовой).

148. НОВЫЙ вид мух-журчалок рода *Cheilisia* Meig. (Diptera, Syrphidae) с Северного Кавказа//Труды Всесоюзного энтомолог. об-ва, Т. 61, С. 194—196.

149. ЭКОЛОГИЗАЦИЯ общественного производства//Строительство и архитектура. Киев, № 5, С. 10—11 (в соавторстве с А. В. Нагорным и П. П. Бурчаком).

1980

150. ОБЗОР двукрылых рода *Sphaerophoria* Lepelletier et Serville (Diptera, Syrphidae) фауны СССР//Энтомолог. обозрение. Т. 59, Вып. 4, С. 886—894.

151. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ проблемы социалистической экологизации общественного производства (на болгарском языке)//«Защита на природата», № 12, С. 17—19 (в соавторстве с А. В. Нагорным и Х. Мариновым).

152. ПРОПАГАНДА охраны природы как важная составная часть нравственного и эстетического воспитания личности советского человека//Образование в обл. окруж. среды (Материалы I Всесоюзной конфер. по образов. в обл. окруж. среды), Минск, С. 248—250.

1981

153. ДОПОЛНЕНИЕ к фауне пауков Центральной лесостепи//Вестн. зоол. № 6, С. 7—15 (в соавторстве с В. Е. Пичка).

154. ЖИВОТНЫЙ мир Пощенья//Пощенье, Изд-во ВГУ, Воронеж, С. 60—67.

155. РАЗМЕРЫ тела слепней (Diptera, Tabanidae) и их значение в характеристике региональных фаун//Труды ВЭО, Т. 63 (Вопросы общ. энтомологии), Л. С. 138—139.

156. ЭКОЛОГИЗАЦИЯ общества — основа подлинного разрешения противоречий между человеком и природой//Взаимодействие об-ва и природы, как глобальная проблема современности. Москва — Обнинск, С. 171—176 (в соавторстве с А. В. Нагорным, О. Т. Сизякиным и Е. А. Березиным).

157. ЭКОЛОГИЗАЦИЯ производства — насущная потребность современности//Научные доклады II болгар. конф. по технико-экономич. проблемам воздействия на окр. среду, Свиеско — 81, Свищов, Болгария, Т. 1, С. 51—67 (в соавторстве с А. В. Нагорным).

159. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ модель безотходного производства материальных ресурсов в городской среде//Охрана природы Центр.-Черноз. полосы, Вып. II, Воронеж, С. 39—43.

1982

160. К ФАУНЕ каллифорид (Diptera, Calliphoridae) Сихотэ-Алинского и Алтайского заповедников//Вопросы фау-

ны и экологии насекомых (матер. конфер. Воронеж. ун-та),
Рукопись деп. в ВИНТИ 29.12.1982, № 6455, С. 45—49 (в
соавторстве с Л. Н. Хицовой).

161. **НОВЫЕ** данные по фауне мух-журчалок (Diptera,
Syrphidae) Воронежской области//Там же, С. 8—18.

162. К 100-летию научного исследования жемчужины
Верхнего Подонья — Галичьей горы//Исследования растит.
и животн. мира зап-ка Галичьей горы. Изд-во ВГУ, Воро-
неж, С. 4—8.

163. **ФАУНА** мух-сирфид заповедника Галичья го-
ра//Там же, С. 81—89 (в соавторстве с В. Т. Кузнецовой).

1983

164. **ЖИВОТНЫЙ** мир (Посеймья). Посеймье, Изд-во
ВГУ, Воронеж, С. 54—61.

165. **РОЛЬ** двукрылых в биоценозах и современные
проблемы диптерологии//Вестн. зоол., № 2, С. 3—7.

166. **ЭНТОМОФАУНА** Усманского бора. В кн.: Природа
и ландшафты Подворонежья, Изд-во ВГУ, Воронеж,
С. 92—95.

1984

167. **РЕЛИКТОВЫЕ** насекомые юго-востока Среднерус-
ской возвышенности//IX съезд Всесоюзного Энтомологиче-
ского об-ва (тезисы докл.). Ч. 2, Л., С. 161.

1985

168. **ЖИВОТНЫЙ** мир Среднерусского Белогор-
рья//Среднерусское Белогорье. Изд-во ВГУ, Воронеж,
С. 69—78.

169. К **РАЗВИТИЮ** ресурсов охраняемых территорий
Центрально-Черноземного региона//Теоретические основы
заповедного дела (тезисы докл. Всесоюзн. совещ. во Львове,
18—19 декабря 1985 г.). М., С. 258—261.

170. **БИОЛОГИЧЕСКИЕ** ресурсы ЦЧЭР//Б. П. Ахтыр-
цев, К. Ф. Хмелев, В. А. Бугаев — Природные ресурсы
ЦЧЭР, перспективы их использования и охраны. Изд-во
ВГУ, Воронеж, С. 156—197 (в соавторстве с К. Ф. Хмеле-
вым, С. И. Обтемперанским).

1986

171. **ЭКОЛОГИЯ** и охрана природы//Изд-во ВГУ, Воро-
неж, С. 1—280.

172. НЕКОТОРЫЕ методологические проблемы экологического образования//Наука и экологич. образование в ЦЧР (тез. науч.-практ. конфер. Воронеж. ун-та). Воронеж, С. 14—16.

173. ФАУНА мух-сирфид области среднего течения Северского Донца//Природа малых охраняемых территорий. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, С. 118—120 (в соавторстве с А. Ф. Булли);

РЕЦЕНЗИИ

174. РЕЦ. на книгу: Вредители сельскохозяйственных культур и лесных насаждений. Коллектив авторов. Под ред. акад. В. П. Васильева. Том I. Вредные нематоды, моллюски, членистоногие. Изд-во Урожай, Киев, 1973. 495 с.//Энтомолог. обозрение. Т. 53, Вып. 3, С. 711—712.

175. РЕЦ. на книгу А. Е. Тертеряна: Определитель личинок слепней СССР. Изд-во Арм. АН ССР. Ереван, 1979, 82 с. — Зоолог. журн. Армении, Т. 32, Вып. II. Ереван. С. 11—61.

176. РЕЦ. на книгу Н. Г. Олсуфьева: Слепни. Сем-во Tabanidae. Фауна СССР. Насекомые двукрылые. Т. 7. Вып. 2, Л. 1977. 434 с.//Зоол. журн. Т. 57, Вып. 5, С. 809—810.

НАУЧНО-РЕДАКТОРСКАЯ РАБОТА

177. СБОРНИК зоологических и паразитологических работ. Редко К. В. Скуфьин (отв. ред.) и др.//Изд. Воронеж. ун-та. Воронеж. 1966. 142 с.

178. НЕКОТОРЫЕ проблемы биологии и почвоведения (матер. отчет науч. конференций 1965 и 1966 гг.). Под ред. К. В. Скуфьина. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. 1967. 208 с.

179. ВОПРОСЫ зоологии, физиологии и биофизики//Науч. ред.: К. В. Скуфьин и А. И. Лакомкин. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. 1970. 75 с.

180. ШЕСТОЙ съезд Всесоюзного энтомологического общества. Аннотации докладов//Науч. ред. К. В. Скуфьин. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1970. 208 с.

181. ВОПРОСЫ зоологии, физиологии и биофизики//Науч. ред.: К. В. Скуфьин и А. И. Лакомкин. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1970 г. 114 с.

182. **ХИЦОВА Л. Н.** Методические указания к работе по определению мух-тахин, паразитирующих на лесных вредителях//Науч. ред. К. В. Скуфьин. Изд-во Воронеж. ун-та, ротапринт. 1971. 49 с.

183. **ОХРАНА** природы и рациональное использование природных ресурсов Центрально-Черноземной полосы//Редколл.: К. В. Скуфьин (отв. ред.) и др. Изд-во Воронеж. ун-та, ротапринт, 1972 118 с.

184. **ПРОБЛЕМЫ** изучения и охраны ландшафтов (тез. науч.-практич. конфер. Воронеж. ун-та). Отв. ред. К. В. Скуфьин. Воронеж. 1974. 81 с.

185. **ОХРАНА** и рациональное использование биологических ресурсов Центрально-Черноземной полосы. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1973. Редколл.: К. В. Скуфьин (отв. ред.) и др. 82 с.

186. **ИЗУЧЕНИЕ** заповедных ландшафтов Галичьей горы//Редколл.: К. В. Скуфьин (науч. ред.) и др. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж. 1979. 98 с.

187. **ТЕМАТИКА** и методические указания к контрольным работам по зоологии беспозвоночных для студентов 1-го и 2-го курсов заочного отделения//Ред. К. В. Скуфьин. Изд-во Воронеж. ун-та, ротапринт 1979. 18 с.

188. **ВОПРОСЫ** фауны и экологии насекомых//Матер. науч. конфер. Воронежского ун-та 18—20 марта 1980 г. Воронеж. Науч. ред. К. В. Скуфьин. Рукопись деп. в ВИНТИ 29.XII. 1982 г. № 6455. 103 с.

189. **ИССЛЕДОВАНИЕ** растительного и животного мира заповедника Галичья гора//Редколл.: К. В. Скуфьин (науч. ред.) и др. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1982 г. 110 с.

190. **Л. Н. ХИЦОВА** и **Г. А. Исаева.** Энтомофауна вредителей леса Центрального Черноземья//Науч. ред. К. В. Скуфьин. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1986. 120 с.

191. **ПРИРОДА** малых охраняемых территорий. Сборник научн. тр. заповедника Галичья гора//Ред. колл.: К. В. Скуфьин. (отв. ред.) и др. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1987. 168 с.

192. **НАУКА** и экологическое образование в ЦЧР. (тез. науч.-практич. конфер. Воронеж. ун-та). Ред. колл.: К. В. Скуфьин (науч. ред.) и др. Воронеж, 1987. 153 г.

193. **Л. Н. ХИЦОВА.** Тахины, личинки и пупарии//Науч. ред. К. В. Скуфьин. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1987. 110 с.

194. **О. П. НЕГРОБОВ.** Краткий справочник по зоологической систематике//Науч. ред. К. В. Скуфьин. Изд-во Воронеж. ун-та, Воронеж, 1988. 112 с.

СОДЕРЖАНИЕ

О. П. Негрбов, В. П. Негрбов. Константин Васильевич Скуфьин 3
Список печатных работ К. В. Скуфьиной 13