

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

УДК 92(47+57):58

ГАЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА ПЕШКОВА
(к 80-летию со дня рождения)

С.В. Овчинникова

*Центральный сибирский ботанический сад СО РАН,
630090, Новосибирск, ул. Золотодолинская, 101, e-mail: sv-ovchin@yandex.ru*

GALINA ALEKSANDROVNA PESCHKOVA
(on the 80th birthday)

S.V. Ovchinnikova

*Central Siberian Botanical Garden, SB RAS,
630090, Novosibirsk, Zolotodolinskaya str., 101, e-mail: sv-ovchin@yandex.ru*

Крупному флористу и систематику сосудистых растений Сибири профессору, доктору биологических наук Галине Александровне Пешковой исполнилось 80 лет.

Г.А. Пешкова родилась 10 декабря 1930 г. в с. Малый Карлук Заларинского района Иркутской области в большой крестьянской семье. Несмотря на жизнь в сибирской глубинке, все пять дочерей получили высшее образование. Сестры Тамара и Зинаида стали учителями, Валентина и Александра – научными работниками. Главой семьи была мать, сильная женщина, с малых лет приучавшая детей к труду. В довоенные и военные годы жили трудно. Летом все девочки ходили собирать клубнику, заготавливали ее помногу, сушили и сдавали в государственные заготконторы. В школу ходили пешком за много километров от дома. Такая закалка формировала характеры. В старших классах Галина Александровна жила на квартире в г. Черемхово. В свободное время читала запоем книги, любила стихи. По окончании школы в 1947 г. она поступила на биолого-почвенный факультет Иркутского государственного университета, который с отличием окончила в 1952 г. Выдающийся исследователь флоры Евразии, систематик и флорогенетик Михаил Григорьевич Попов в 1951 г. организовал в Восточно-Сибирском филиале АН СССР новую лабораторию флоры и растительных ресурсов. Именно в эту лабораторию была направлена молоденькая выпускница университета. Так в начале своего научного пути Галина Александровна оказалась рядом с крупнейшим ботаником, знатоком евразийской флоры и яркой личностью М.Г. Поповым, а позже стала приверженцем и пропагандистом его флорогенетических идей.

Всю ее научную деятельность можно разделить на три этапа: геоботанический – этап наблюдателя, накопителя знаний, с активным изучением степной растительности Иркутской области, Забайкалья и Даурии; второй – очень важный и значительный флористический, который пришелся на зрелые годы, когда уже накоплены знания и опыт, когда глаза и ум начинают оценивать материал критически; и третий – очень плодотворный, систематический и флорогенетический, аналитический.

Отдел биологии Восточно-Сибирского филиала АН СССР был сначала преобразован в Восточно-Сибирский биологический институт, а позднее в Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО АН СССР (СИФИБР). За время работы в СИФИБРе м.н.с. Г.А. Пешкова подготовила и защитила 12 апреля 1961 г. кандидатскую диссертацию “Степная растительность Приангарья”. Ее научным руководителем в это время был геоботаник, д-р биол. наук Леонтий Иванович Номоконов. С 1958 по 1972 г. она участвовала в подготовке 6 геоботанических карт, а с картой растительности юга Восточной Сибири в 1974 г. даже стала участницей ВДНХ. В 1965 г. ее единогласно избирают на должность старшего научного сотрудника, а в 1969 г. присваивают звание с.н.с. К этому времени Галина Александровна становится знатоком флоры и растительности степей и лесостепных районов Восточной Сибири, автором 47 публикаций, в том числе монографии “Степная флора Байкальской Сибири” (1972), по которой в 1974 г. была защищена докторская диссертация.

С 1969 по 1977 г. в составе коллектива лаборатории под руководством д-ра биол. наук Леонида Ива-



Г.А. Пешкова

новича Малышева Галина Александровна работает по теме “Флора Центральной Сибири: генезис, вопросы охраны и хозяйственного использования”. В апреле 1977 г. два тома “Флоры...” сданы в печать. В ней она критически выполнила около половины всех таксономических обработок: 31 семейство, включающее 337 родов, 1328 видов и 45 подвидов, с общим объемом 42 п.л. В процессе работы выявлено и описано около 20 новых видов и подвидов, обнаружены новые для изучаемой территории виды, ряд заносных растений, составлены карты ареалов. Все это давало громадную информацию для расшифровки и анализа процессов флорогенеза, создания флористического районирования изученной территории, выявления реликтовых, эндемичных и просто редких растений. В связи с возросшим вниманием к вопросам охраны природы совместно с Л.И. Малышевым была подготовлена книга “Нуждаются в охране. Редкие и исчезающие растения Центральной Сибири” (1979). При составлении списка из 179 редких растений авторам помог многолетний опыт полевых исследований. Для каждого была указана категория угрожаемого состояния, общее распространение, условия обитания и рекомендуемые мероприятия для государственной и местной охраны. Эта книга не утратила своего значения и в настоящее время.

В начале 1979 г. лаборатория флоры и растительных ресурсов была переведена в г. Новосибирск, в Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, а в октябре переименована в лабораторию систематики высших сосудистых растений и флорогенетики. Галина Александровна вместе с мужем и сыном пере-

ехала в новосибирский Академгородок, но сердце ее осталось в родной Байкальской Сибири.

В это время Л.И. Малышев возглавил ЦСФС, а Галине Александровне, кроме большой научной деятельности, пришлось исполнять научно-организационные обязанности в лаборатории. Честность и принципиальность, требовательность к себе и окружающим, любовь и преданность своему делу внушали глубокое уважение молодым сотрудникам лаборатории. “Совесь нашего коллектива” – так называли мы Галину Александровну между собой.

Итогом более чем 20-летних исследований флоры Предбайкалья и Забайкалья, которыми руководил Л.И. Малышев, стала двухтомная сводка “Флора Центральной Сибири” (1979) и сборник статей “Флора Прибайкалья” (1978). На их основе Галина Александровна подготовила монографию “Растительность Сибири (Предбайкалье и Забайкалье)” (1985), в которой были описаны природные условия региона, дана характеристика общих закономерностей размещения всех типов растительности, а также проведено ботанико-географическое районирование, основанное на составе доминирующих растительных сообществ и флоры. Эта работа представляла собой вводную часть для теоретической монографии “Особенности и генезис флоры Сибири (Предбайкалье и Забайкалье)” (1984), которую она написала в соавторстве с Л.И. Малышевым и А.А. Киселевой. Наибольший интерес представляет анализ генетических связей степной флоры, а также особенностей распространения эндемичных и реликтовых видов. Анализ привел к выводам, противоречащим общепринятым взглядам на генезис степной флоры. Многие исследователи придерживаются мнения, что степи появились в Сибири сравнительно недавно – в ксеротермический максимум голоцена – за счет миграции из Средней или Центральной Азии. Другие, например А.Н. Крашенинников, считают степи продуктом плейстоценового оледенения, когда холодные тундростепи получили широкое распространение в северной части Евразии. Анализ связей реликтовых видов, как убедительно показала Галина Александровна, свидетельствует о том, что степная флора Сибири – продукт длительного автохтонного развития ксерофильных флор, которые имели здесь широкое распространение на протяжении всего кайнозоя. Их развитие и преобразование шло одновременно с перестройкой мезофильных флор, оно было сопряженным. И те, и другие прошли общий путь развития, постепенно изменяясь по мере похолодания климата. Этому способствовал горный рельеф Восточной Сибири. Он же благоприятствовал сохранению в отдельных нишах реликтов различного возраста, как мезофильных, так и ксерофильных. На северо-востоке Сибири ранее, чем где-либо на земном шаре, происходило формирование все более микротермных и криофильных флор кайнозоя. Каждый этап развития флоры и раститель-

ности оставлял следы в степной флоре Байкальской Сибири в виде определенного флористического комплекса. Анализ показал, что меньше всего сохранилось реликтовых видов палеогеновой, почти субтропической пустынной флоры. Высказано предположение, что в это время, наряду с равнинными солончаковыми пустынями, были распространены и горные пустыни, типа тех, которые мы встречаем в высокогорьях Памира. Значительно больше реликтов оставила раннепалеогеновая древнесредиземноморская нагорно-ксерофитная флора. К ней принадлежат многочисленные эндемики и субэндемики семейства бобовых, особенно из родов *Astragalus* и *Oxytropis*, а также представители других семейств: *Amygdalus pedunculata*, *Rhamnus erythroxyloides*, *Ulmus pumila*, *Arctogeron gramineum*, *Krylovia eremophila*, *Stenosolenium saxatile* и др. Пустынные ландшафты палеогена были отеснены в днища впадин и котловин и в низкогорья. По южным склонам стали преобладать формации колючетравных степей, трагакантников. В наиболее континентальных и сухих хребтах в верхнем их поясе на базе древнесредиземноморской и тургайской флоры шло становление новых флороценозов умеренного климата, получивших широкое распространение в плиоцене. Большая часть плиоценовой пребореальной флоры сохранилась в наших степях до настоящего времени. Доминирующее положение в ландшафтах Байкальской Сибири получили хвойно-широколиственные леса с дубом монгольским, лещиной, калиной, бересклетом, а также разнотравные и дерновинно-злаковые степи. Они образовали довольно широкую полосу, достигавшую европейской части России. События плейстоцена привели к существенной перестройке климата и ландшафтов, что отразилось на составе древесной флоры. Все представители широколиственных лесов вымерли, а флора степей изменилась незначительно, обогатившись за счет сниженных "альпийцев". Потепление климата после оледенения было благоприятным для наступления лесов. Лесная растительность разъединила полосу степей Сибири на отдельные острова, которые в голоцене уже связей не имели.

С 1979 г. в лаборатории начата реализация многолетней программы "Флора Сибири", в рамках которой Галина Александровна обрабатывала таксономически сложные роды из семейств *Poaceae*, *Papaveraceae*, *Crassulaceae*, *Geraniaceae*, *Linaceae* и др. Кроме того, она была ответственным редактором и соредктором ряда томов этого издания (т. 2 и 3, 1990; т. 4, 1987; т. 6, 1993; т. 7, 1994; т. 10 и 12, 1996; т. 14, 2003). Принимала участие в подготовке издания "Конспект флоры Сибири: сосудистые растения" (2005). Одновременно с этим она участвовала в подготовке Красных книг государственного и регионального уровня (1979, 1980, 1988, 2002, 2008).

После опубликования сводки "Флора Сибири", вследствие своего особого интереса к степному комплексу видов, у Галины Александровны возникла идея подробно изучить весь степной комплекс горных районов Южной Сибири с целью анализа и выявления истории формирования степной флоры. Предположения и гипотезы, высказанные в более ранних работах, нашли свое подтверждение и в этом анализе. Монография "Флорогенетический анализ степной флоры гор Южной Сибири" (2001) уже сразу после выхода стала библиографической редкостью. Работая над "Конспектом флоры Сибири", Галина Александровна особое внимание уделила семейству Эфедровые. В результате тщательной ревизии выяснилось, что в Сибири произрастают не 3 вида, как считалось ранее, а 12 видов рода *Ephedra*. Была подготовлена серия статей, посвященных таксономическому составу и происхождению этого древнего рода (2004, 2005). Эфедры обитают в крайне суровых условиях – от жарких сухих пустынь тропиков Южного полушария до степей бореальной зоны Северного полушария. Галина Александровна предположила, что род возник на границе палеозоя и мезозоя, когда оледенение в Южном полушарии привело к повсеместной аридности суперконтинента Пангея. По мере раскола Пангеи на несколько континентов, каждый из них получил свой набор видов, что далее привело к образованию как новых видов, так и самостоятельных секций.

В последние годы Галина Александровна продолжила работу по проведению флорогенетического анализа степной и лесостепной флоры Даурии и соседних регионов Монголии, Китая и российского Дальнего Востока. В подготовленной публикации "Даурская лесостепь (состав, особенности, генезис)" (2010) было выявлено, что путь ее становления, судя по особенностям состава флоры, был совсем иным, чем островных степей Южной Сибири. Особое влияние на флору оказывала близость Тихого океана, который в первую очередь формировал климат восточно-азиатского региона Евразии. Это вело к отбору и становлению особой дауро-маньчжурской степной флоры. Присутствие в Даурии степных и лесостепных видов, характерных для Маньчжурии, особенно для ее западных районов (Даурский и Монгольский, по: Kitagawa, 1979) подтверждает необходимость выделения единого крупного ботанико-географического Дауро-Маньчжурского региона, который включает, с одной стороны, мезофильную флору и растительность, а с другой – ксерофильные и мезоксерофильные сообщества.

В общей сложности Галина Александровна Пешкова является автором 150 научных публикаций и соавтором 6 геоботанических карт разного масштаба. При исследовании флоры Сибири ею описано 50 новых видов, 12 подвидов, 18 разновидностей и 4 формы из 18 семейств¹.

¹ Таксонам, описанным Г.А. Пешковой, будут посвящены отдельные публикации.

Научную работу Галина Александровна всегда сочетала с педагогической деятельностью. Под ее руководством были выполнены и защищены кандидатские и докторские диссертации (Власова, 1981; Никифорова, 1985, 2003; Доронькин, 1987; Овчинникова, 1990, 2007). В 2004 г. ей было присвоено ученое звание профессора. Все эти годы она помогала, защищала, была нам строгой матерью и доброжелательным другом, прекрасным собеседником, умеющим выслушать и дать ценный совет, ругала нас за промахи, но и хвалила, когда нам что-то удавалось. Галина Александровна дарила нам свои книги, ценные и редкие, на праздники и дни рождения, в дни защиты диссертаций с добрыми напутствиями от чистого сердца. Дол-

гие годы являясь членом Специализированного совета по защите диссертаций ЦСБС, она оппонировала множество кандидатских и докторских диссертаций, рецензировала и редактировала монографии. Галина Александровна никогда не выполняла эту работу формально. Каждый молодой ученый, передававший ей свою диссертацию, получал не только полный набор критических замечаний, но и ряд ценных советов и добрых пожеланий. Позднее все они с благодарностью дарили ей свои монографии.

Поздравляем дорогого юбиляра Галину Александровну Пешкову с замечательной датой и желаем бодрого настроения, хорошего здоровья и внимания близких людей!

СПИСОК ВИДОВ, НАЗВАННЫХ В ЧЕСТЬ Г.А. ПЕШКОВОЙ¹

Fabaceae

Oxytropis peschkovae Popov, 1957, Бот. мат. (Ленинград), 18: 6.

Poaceae

Elymus peschkovae Tzvelev, 2008, Бот. журн. 93, 10: 1594.

Agropyron peschkovae Tzvelev, 2009, Бот. журн. 94, 2: 276.

Agrostis peschkovae Enustsch., 2009, Новости сист. высш. раст. 41: 13.

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ Г.А. ПЕШКОВОЙ²

1958

Материалы к растительности Приаргунья // Тр. Вост.-Сиб. фил. СО АН СССР. Вып. 7. С. 75–87.

Реликтовые группировки *Artemisieta maritimae* в Иркутско-Балаганской лесостепи // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. № 1. С. 126–130.

Пижмовые степи на северо-западной границе своего распространения // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. № 11. С. 123–127.

Карта растительности Бурятского национального округа. Иркутск. Карта. (Совместно с Л.И. Номоконовым и М.В. Фроловой).

1959

Степи Приангарья и их связи со степями соседних территорий // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. № 11. С. 62–68.

1960

Краткий анализ флоры степей Приангарья // Научные чтения памяти М.Г. Попова. Новосибирск. Чт. 1. С. 67–80.

Степная растительность Приангарья: Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Иркутск. 18 с.

1961

Степная растительность Приангарья и ее геоботаническое районирование // Сб. тр. молодых науч. сотрудников. Благовещенск. Вып. 2. С. 34–43.

Кобрезники в Приангарье // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. № 5. С. 110–114.

1962

Взаимоотношения леса и степи в Приангарье // Тр. Вост.-Сиб. биол. ин-та. Иркутск. Вып. 1. С. 90–99.

Геоботаническая карта, м-б 1:4 000 000 // Атлас Иркутской области. Москва; Иркутск. С. 84–85. (Совместно с Л.И. Номоконовым и М.В. Фроловой).

Геоботаническая карта юга области, м-б 1:2 000 000 // Там же. С. 88–89. (Совместно с Л.И. Номоконовым и М.В. Фроловой).

Флористические находки в Даурии // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. № 8. С. 122.

1963

Закономерности распределения растительности Оловянинского района // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. Вып. 3, № 12. С. 33–36.

1964

Сосновые леса южной части Братского района // Растительность районов первоочередного освоения Тайшет-Братского промышленного комплекса / Сб. статей. Иркутск. С. 35–51.

Луга и степи южной части Братского района // Там же. С. 62–79.

1966

Онон-Аргунские степи и их место в системе ботанико-географического районирования // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Новосибирск. Вып. 4. С. 21–27.

К флоре Читинской области // Новости сист. высш. раст. 1966. С. 257–265.

¹ Список видов составлен В.М. Доронькиным.

² Список составлен при участии Л.З. Лукмановой.

1967

Растительность, м-б 1:3 500 000. Карта // Атлас Забайкалья. Москва; Иркутск. С. 58–59. (Совместно с А.В. Гаращенко, В.М. Кротовой, Л.И. Малышевым, М.А. Решиковым, Л.Н. Тюлиной).

1968

Находка *Onoclea sensibilis* L. и *Euonymus sacrosancta* Koidz. в Даурии // Бот. журн. Т. 53, № 1. С. 93–94.

Особенности флоры и растительности крайнего юго-востока Даурии (Нерчинско-Заводской р-н) // Бот. журн. Т. 53, № 7. С. 990–992.

1969

Карта растительности бассейна р. Амур, м-б 1:2 500 000 // Амурская тайга (комплексные ботанические исследования): Приложение. Л.: Наука. (Совместно с С.А. Грибовой, А.С. Карпенко, Г.Д. Катениной, Г.Э. Куренцовой, В.А. Розенберг).

1970

Новые и редкие виды из Восточной Сибири // Новости сист. высш. раст. 1969. Т. 6. С. 284–293.

1972

Третичные реликты в степной флоре Байкальской Сибири // Научные чтения памяти М.Г. Попова. Чт. 12, 13. С. 25–58.

Степная флора Байкальской Сибири. М.: Наука. 207 с.
Растительность юга Восточной Сибири, м-б 1:1 500 000. Карта. Серия: Карты природы, населения и хозяйства Восточной Сибири. М.: ГУГК. (Совместно с А.В. Беловым, А.В. Гаращенко, В.М. Кротовой, Е.И. Лапшиной, В.А. Ряшиным, М.В. Фроловой).

Особенности степной флоры Даурии // Тез. докл. 2-й науч. конф. “Флора, растительность и растительные ресурсы Забайкалья”. Чита. Вып. 3. С. 5–7.

1973

О степной флоре о-ва Ольхон и средней части западного побережья оз. Байкал // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Сер. биол. наук. Вып. 1, № 5. С. 15–20.

О роде *Ptilagrostis* Griseb. в Восточной Сибири // Новости сист. высш. раст. Т. 10. С. 4–10.

Заметки о злаках Средней Сибири // Там же. С. 60–68.

1974

Степи юго-западного и юго-восточного Забайкалья, их сходство и различия // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Сер. биол. наук. Вып. 1, № 5. С. 15–19.

Явления гибридизации в степной флоре Байкальской Сибири // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Сер. биол. наук. Вып. 2, № 10. С. 25–30.

О роде *Asparagus* L. в Центральной Сибири // Новости сист. высш. раст. Т. 11. С. 83–87.

1975

О некоторых видах рода *Iris* из Средней Сибири // Новости сист. высш. раст. Т. 12. С. 135–140.

Заметки по флоре Средней Сибири, 1 // Там же. С. 273–280.

Красная книга (дикорастущие виды флоры СССР, нуждающиеся в охране). М.: Наука. 224 с. (Совместно с Э.И. Габриэлян, Л.В. Денисовой, Р.В. Камелиным, Л.И. Малышевым, Т.Н. Поповой и др. (32 авт.).

1976

К вопросу о ботанико-географических границах Даурии // Изв. Сиб. отд. АН СССР. Сер. биол. наук. Вып. 1, № 5. С. 39–45.

1977

Три новых вида семейства Астровых из Центральной Сибири // Бот. журн. Т. 62, № 2. С. 226–228.

Заметки по флоре Средней Сибири, 2 // Новости сист. высш. раст. Т. 14. С. 235–240.

1978

Сводка “Флора Центральной Сибири” и работа над ней // Бот. журн. Т. 63, № 9. С. 1358–1363. (Совместно с Л.И. Малышевым).

1979

К изучению *Potentilla altaica* auct. fl. sib. // Новости сист. высш. раст. 1978. Т. 15. С. 164–168.

Заметки по флоре Средней Сибири, 3 // Там же. С. 230–240.

Нуждаются в охране. Редкие и исчезающие растения Центральной Сибири. Новосибирск. 174 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).

Семейство *Poaceae* или *Gramineae* – Мятликовые // Флора Центральной Сибири. Новосибирск. Т. 1. С. 69–139.

Сем. *Liliaceae* – Лилейные // Там же. С. 211–230.

Сем. *Iridaceae* – Ирисовые // Там же. С. 230–234.

Сем. *Orchidaceae* – Орхидные // Там же. С. 234–245.

Сем. *Chenopodiaceae* – Маревые // Там же. С. 292–305.

Сем. *Amaranthaceae* – Амарантовые // Там же. С. 305–306.

Сем. *Portulacaceae* – Портулаковые // Там же. С. 306–308.

Сем. *Caryophyllaceae* – Гвоздичные // Там же. С. 308–334.

Сем. *Nymphaeaceae* – Кувшинковые // Там же. С. 334–335.

Сем. *Ceratophyllaceae* – Роголистниковые // Там же. С. 335.

Сем. *Ranunculaceae* – Лютиковые // Там же. С. 335–375.

Сем. *Berberidaceae* – Барбарисовые // Там же. С. 375.

Сем. *Menispermaceae* – Луносемянниковые // Там же. С. 376.

Сем. *Papaveraceae* – Маковые // Там же. С. 376–383.

Сем. *Brassicaceae* или *Cruciferae* – Капустные или Крестоцветные // Там же. С. 383–416.

Сем. *Droseraceae* – Росянковые // Там же. С. 416–417.

Сем. *Rosaceae* – Розоцветные или Розовые // Флора Центральной Сибири. Новосибирск. Т. 2. С. 541–584.

Сем. *Fabaceae* или *Leguminosae* – Бобовые // Там же. С. 585–639.

Сем. *Geraniaceae* – Гераниевые // Там же. С. 639–643.

Сем. *Oxalidaceae* – Кисличные // Там же. С. 643.

Сем. *Linaceae* – Льновые // Там же. С. 643–644.

Сем. *Zygophyllaceae* – Парнолистниковые // Там же. С. 644–645.

Сем. *Rutaceae* – Рутовые // Там же. С. 645–646.

Сем. *Polygalaceae* – Истодовые // Там же. С. 646–647.

Сем. *Euphorbiaceae* – Молочайные // Там же. С. 647–650.

- Сем. *Callitrichaceae* – Болотниковые или Красовласиковые // Там же. С. 651.
 Сем. *Empetraceae* – Шикшиевые или Водяниковые // Там же. С. 651–652.
 Сем. *Celastraceae* – Краснопузырниковые // Там же. С. 652–653.
 Сем. *Balsaminaceae* – Бальзаминовые // Там же. С. 653.
 Сем. *Rhamnaceae* – Крушиновые // Там же. С. 653–654.
 Сем. *Asteraceae* или *Compositae* – Астровые или Сложноцветные // Там же. С. 811–918.

1980

- Редкие и исчезающие растения Сибири. Новосибирск. 224 с. (Совместно с В.П. Амельченко, В.Н. Андреевым, И.Г. Жуковой, А.Д. Коробковым, В.Н. Кравченко и др.).

1981

- Особенности степной флоры Приольхонья (оз. Байкал) и задача ее охраны // Охрана растительного мира Сибири. Новосибирск. С. 40–47.
 Редкие и исчезающие виды флоры СССР, нуждающиеся в охране. Л. 264 с. (Совместно с Э.И. Габриэлян, Л.В. Денисовой, Р.В. Камелиным, Л.И. Малышевым, Т.Н. Поповой и др.) (32 авт.).

1983

- Работа по составлению региональной сводки о редких и исчезающих растениях Центральной Сибири и перспективы организации их охраны // Охрана генофонда природной флоры. Новосибирск. С. 49–54.
 Плейстоценовые ландшафты Байкальской Сибири с позиции актуализма // Тез. докл. VII делегатского съезда ВБО. Л. С. 51–52.

1984

- Особенности и генезис флоры Сибири (Предбайкалье и Забайкалье). Новосибирск. 265 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
 Лесной комплекс видов // Там же. С. 85–146. (Совместно с А.А. Киселевой).
 Степной комплекс видов // Там же. С. 146–206.
 Азональный комплекс видов // Там же. С. 206–228.
 Реконструкция генезиса флоры // Там же. С. 228–253.
 Новый вид рода *Agropyron* (*Poaceae*) из Сибири // Бот. журн. Т. 69, № 8. С. 1088–1089.
 О сопряженности в развитии мезофильных и ксерофильных флор Байкальской Сибири в кайнозой // История растительного покрова Северной Азии. Новосибирск. С. 144–156.
 Растительность Приангарской степи. Иркутск. 198 с. (Совместно с Л.И. Номоконовым, М.В. Фроловой).

1985

- Растительность Сибири (Предбайкалье и Забайкалье). Новосибирск. 145 с.
Agropyron cristatum (L.) Beauv s. str. (*Poaceae*) и близкие к нему сибирские виды // Новости сист. высш. раст. Т. 22. С. 36–38.
 О некоторых сибирских видах рода *Elymus* (L.) (*Poaceae*) // Новости сист. высш. раст. Т. 22. С. 39–43.

- Новые виды рода *Leymus* Hohst. (*Poaceae*) из Сибири // Бот. журн. Т. 70, № 11. С. 1554–1557.

1986

- Bromopsis pumpelliana* (Scribn.) Holub (*Poaceae*) и близкие к нему сибирские виды // Новости сист. высш. раст. Т. 23. С. 24–32.

1987

- О *Leymus secalinus* (Georgi) Tzvelev s.l. (*Poaceae*) // Новости сист. высш. раст. Т. 24. С. 22–26.

1988

- Hedysarum zundukii* Peschk. // Красная книга РСФСР. (Растения). М.: Госагропромиздат. С. 200–201.
Oxytropis glandulosa Turcz. // Там же. С. 225–226.
Oxytropis nitens Turcz. // Там же. С. 227.
Oxytropis triphylla (Pall.) Pers. // Там же. С. 232–233.

1990

- Таблица для определения родов. Роды: *Leersia* Sw. – Леерсия, *Zizania* L. – Цицания, *Brachypodium* Beauv. – Коротконожка, *Elymus* L. – Пырейник, *Elytrigia* Desv. – Пырей, *Agropyron* Gaertner – Житняк, *Hystrix* Moench – Шероховатка, *Leymus* Hochst. – Колосняк, *Psathyrostachys* Nevski – Ломкоколосник, *Hordeum* L. – Ячмень, *Bromopsis* Fourr. – Кострец, *Bromus* L. – Костер // Флора Сибири: *Poaceae* (*Gramineae*). Новосибирск. Т. 2. С. 8–68.
Trisetum Pers. – Трищетинник // Там же. С. 72–76.
Agrostis L. – Полевица, *Hierochloë* R. Br. – Зубровка // Там же. С. 103–121.
Glyceria R. Br. – Манник // Там же. С. 212–215.
Melica L. – Перловник // Там же. С. 216–219.
Crypsis Aiton – Скрытница // Там же. С. 234–236.
Echinochloa Beauv. – Ежовник // Там же. С. 237–238.
Setaria Beauv. – Щетинник // Там же. С. 239–242.
 О *Corydalis pauciflora* s.l. (*Fumaricaceae*) // Бот. журн. Т. 75, № 1. С. 84–89.

1991

- Ботанико-географические аспекты систематики злаков (на примере полиморфных видов) // Тез. Всесоюз. совещ. “Систематика и эволюция злаков”. Краснодар. С. 86–87.

1994

- Berberidaceae* – Барбарисовые // Флора Сибири: *Berberidaceae* – *Grossulariaceae*. Новосибирск. Т. 7. С. 9–10.
Menispermaceae – Луносемянниковые // Там же. С. 10.
Papaveraceae – Маковые // Там же. С. 11–31.
Hypnaceae – Гипекойные // Там же. С. 31–32.
Fumaricaceae – Дымянковые // Там же. С. 32–43.
Droseraceae – Росянковые // Там же. С. 151–152.
Crassulaceae – Толстянковые // Там же. С. 152–168.

1996

- Geraniaceae* – Гераниевые // Флора Сибири: *Geraniaceae* – *Cornaceae*. Новосибирск. Т. 10. С. 8–22.
Biebersteiniaceae – Биберштейновые // Там же. С. 22–23.
Oxalidaceae – Кисличные // Там же. С. 23.

Linaceae – Льновые // Там же. С. 23–29.
Rutaceae – Рутовые // Там же. С. 29–31.
Zygophyllaceae – Парнолистниковые // Там же. С. 31–34.
Nitrariaceae – Селитрянковые // Там же. С. 34–35.
Peganaceae – Гармаловые // Там же. С. 35–36.
Polygalaceae – Истодовые // Там же. С. 36–37.

1997

Dracoscephalum L. – Змееголовник // Флора Сибири: *Pyrolaceae* – *Lamiaceae* (*Labiatae*). Новосибирск. Т. 11. С. 170–185.

2001

Флорогенетический анализ степной флоры гор Южной Сибири. Новосибирск. 192 с.
Flora of Siberia: *Poaceae* (*Gramineae*). Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire. V. 2. 363 p. (With O.D. Nikiforova, M.N. Lomonosova, M.V. Olonova, E.B. Alekseev, S.V. Bubnova, E.V. Ivanova, N.V. Vlasova).

2003

Bromopsis sibirica s. l. и его расовый состав // *Turczaninowia*. Т. 6, вып. 1. С. 34–44.
Особенности формирования степной флоры гор Южной Сибири // Ботанические исследования в Азиатской России / Материалы XI съезда РБО. Новосибирск: Барнаул. Т. 1. С. 385–387.

2004

Flora of Siberia: *Berberidaceae* – *Grossulariaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire. V. 7. 318 p. (With L.V. Malyshev, O.D. Nikiforova, V.M. Doronkin, S.V. Ovchinnikova and other).
Семейство хвойниковые или эфедровые (*Ephedraceae*) во флоре Сибири // *Turczaninowia*. Т. 7, вып. 2. С. 58–68.

КНИГИ, ОПУБЛИКОВАННЫЕ ПОД РЕДАКЦИЕЙ Г.А. ПЕШКОВОЙ

Флора Прибайкалья. Новосибирск, 1978. 319 с.
Флора Центральной Сибири. Новосибирск, 1979. Т. 1. 536 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
Флора Центральной Сибири. Новосибирск, 1979. Т. 2. 509 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
Седельникова Н.В. Лихенофлора нагорья Сангилен. Новосибирск, 1985. 181 с.
Флора Сибири. *Araceae* – *Orchidaceae*. Новосибирск, 1987. Т. 4. 246 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
Никифорова О.Д. Дикорастущие вики Сибири. Новосибирск, 1988. 137 с.
Власова Н.В. Спаржи Сибири. Новосибирск, 1989. 80 с.
Флора Сибири: *Poaceae* (*Gramineae*). Новосибирск, 1990. Т. 2. 361 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
Флора Сибири: *Superaceae*. Новосибирск, 1990. Т. 3. 280 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
Флора Сибири: *Portulacaceae* – *Ranunculaceae*. Новосибирск, 1993. Т. 6. 310 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).
Флора Сибири: *Berberidaceae* – *Grossulariaceae*. Новосибирск, 1994. Т. 7. 312 с. (Совместно с Л.И. Малышевым).

2005

Конспект видов рода *Ephedra* (*Ephedraceae*) флоры Сибири // Бот. журн. Т. 90, № 3. С. 423–436.
К происхождению рода *Ephedra* L. (*Ephedraceae*) // *Turczaninowia*. Т. 8, вып. 2. С. 54–68.
Конспект флоры Сибири (сосудистые растения). Новосибирск. 362 с. (Совместно с Л.И. Малышевым, К.С. Байковым, О.Д. Никифоровой и др.).

2006

Flora of Siberia: *Geraniaceae* – *Cornaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire. V. 10. 268 p. (With M.G. Pimenov, N.V. Vlasova, V.V. Zuev, K.S. Baikov, E.M. Laych).
Dracoscephalum L. // Flora of Siberia: *Pyrolaceae* – *Lamiaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire. V. 11. P. 170–185.
О районировании степей Даурии // Роль ботанических садов в сохранении биоразнообразия растительного мира Азиатской России: настоящее и будущее / Материалы Всерос. конф. Новосибирск. С. 216–218.

2008

Hedysarum zundukii Peschk. // Красная книга Российской Федерации (растения, грибы). М.: Товарищество научных изданий КМК. С. 245–246.
Oxytropis glandulosa Turcz. // Там же. С. 253.
Oxytropis nitens Turcz. // Там же. С. 257–258.
Oxytropis triphylla (Pall.) Pers. // Там же. С. 263–264.
Polygonum amgense V. Michaleva et V. Perfiljeva // Там же. С. 459–460.

2010

Даурская лесостепь (состав, особенности, генезис). Барнаул. 146 с.

Флора Сибири: *Geraniaceae* – *Cornaceae*. Новосибирск, 1996. Т. 10. 254 с.
Флора Сибири: *Solanaceae* – *Lobeliaceae*. Новосибирск, 1996. Т. 12. 208 с. (Совместно с А.В. Положий).
Flora of Siberia: *Poaceae* (*Gramineae*). Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2001. V. 2. 363 p. (With L.I. Malyshev).
Flora of Siberia: *Cyperaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2001. V. 3. 277 p. (With L.I. Malyshev).
Flora of Siberia: *Araceae* – *Orchidaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2001. V. 4. 277 p. (With L.I. Malyshev).
Красная книга Читинской области и Агинского Бурятского округа. Растения. Чита, 2002. 280 с.
Флора Сибири: Дополнения и исправления. Алфавитные указатели. Новосибирск, 2003. Т. 14. 188 с. (Совместно с Л.И. Малышевым и К.С. Байковым).
Flora of Siberia: *Portulacaceae* – *Ranunculaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2003. V. 6. 280 p. (With L.I. Malyshev).

Flora of Siberia: *Berberidaceae* – *Grossulariaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2004. V. 7. 312 p. (With L.I. Malyshev).

Flora of Siberia: *Geraniaceae* – *Cornaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2004. V. 10. 268 p.

Flora of Siberia. *Solanaceae* – *Lobeliaceae*. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2006. V. 12. 208 p. (With A.V. Polozhij).

Flora of Siberia. Additions and Corrections. Alphabetical Indexes. Science Publishers, Inc. USA Enfield, New Hampshire, 2007. V. 14. 210 p. (With L.I. Malyshev and K.S. Baikov).

Выражаю глубокую признательность сотрудникам лаборатории систематики высших сосудистых растений и флорогенетики ЦСБС Л.И. Малышеву, В.М. Доронькину, О.Д. Никифоровой и Л.З. Лукмановой за помощь при подготовке статьи.