

## ИСТОРИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ НАУКИ

# НАУЧНЫЕ СОТРУДНИКИ ИНСТИТУТА ГЕОГРАФИИ АН СССР – ФРОНТОВИКИ

© 2005 г. Т. Д. Александрова, Л. В. Максимова

Институт географии РАН

Поступила в редакцию 25.11.2004 г.

Исполняется 60 лет со дня Великой Победы в Великой Отечественной войне. В связи с этим стоит вспомнить о десятках сотрудников Института географии, которые трудились в тылу и на фронте, приближая победу. Много статей посвящено роли географии в период войны [1, 2, 8, 12]. В большинстве случаев это рассказ о географической деятельности [3, 4, 15, 19]. Географы Московского университета [7, 9] и Географического общества [5, 20] в юбилейные годы Победы вспоминали своих коллег. О фронтовиках Института географии АН СССР/РАН [12, 13], об их военной службе мы знаем крайне мало. В институте уже 2 десятка лет при входе висит доска памяти погибших на фронтах (Г.М. Гельфанд, В.И. Костюк, Б.С. Крамковский, С.Г. Саркисов, Н.Ф. Смирнов, М.Н. Хватов, А.Ф. Янищенко – кто они?), создана доска “Ветераны Отечественной войны”, на которой представлены фотографии и краткая справка о 40 сотрудниках, работавших в то время в институте. Но это далеко не все, кто был на фронте.

По данным Архива Института географии РАН во время войны на фронте побывало около 80 наших сотрудников. Война сыграла огромную роль в формировании личности многих сотрудников Института географии. Она дала не только опыт, но и научила их бережно и строго относиться к людям, обществу, к своим обязанностям. Возможно, что военная служба стимулировала и некоторые направления научных разработок<sup>1</sup>. Многие фронтовики сохранили в себе “боевую удачу и задор” на всю жизнь, часто оставаясь командирами и в научной жизни. Другие были застенчивыми, тихими и трудно представить некоторых из них (Н.Г. Фрадкин, З.Г. Фрейкин, А.А. Насимович) в военной форме в руках с автоматом или с пулеметом.

К сожалению, мы редко вспоминаем о наших старейших коллегах, трудившихся во время вой-

ны на фронте и в тылу. Хотя о том, что мы в долгую перед ними, еще 20 лет назад в предисловии к сборнику [19] говорил академик И.П. Герасимов.

Несомненно, жизнь бывших фронтовиков, много сделавших для развития географии, представляет интерес для следующих поколений, но очень мало кто рассказывает о себе более подробно, чем скромными строчками в автобиографии. Хорошо, когда мы можем узнать о различных сторонах научной жизни бывших фронтовиков из их собственных воспоминаний [10, 14, 17] или из воспоминаний их учеников и соратников [16]. К сожалению, о большинстве из них сохраняется информация в виде юбилейных статей, или только лишь некрологов.

В этой статье, главным образом, на основе архивных материалов (“личных дел”) мы коротко расскажем о ратном труде десятков сотрудников Института в период войны, в первую очередь о тех, кто после Победы служил во благо нашей науки в Институте. Надеемся, что эти сведениянесут скромный вклад в увековечивание памяти наших старейших сотрудников, большинства из которых уже нет.

Многие бывшие фронтовики стали видными учеными, основателями новых направлений, руководителями отделов и лабораторий, работали заместителями директора института. Из числа фронтовиков 30 – стали докторами наук, свыше 20 – кандидатами. Среди бывших фронтовиков – геоморфологи, экономико-географы, климатологи, физико-географы, страноведы, гидрологи, биогеографы, историко-географы, палеогеограф.

Большинство из них работали в институте десятки лет, до конца жизни или до выхода на пенсию. Дольше всех работали (или еще работают!) в институте В.П. Гричук (около 60 лет), более или почти полвека С.К. Горелов, А.М. Грин, М.Г. Грозвальд, С.С. Коржуев, Н.Т. Кузнецов, Ю.М. Модель, В.С. Преображенский. До войны и в первые военные годы в Институте географии работали или учились в аспирантуре 8 человек-фронтовиков (Н.Н. Галахов, В.П. Гричук, А.Н. Дворядкин, В.Т. Зайчиков, В.П. Зенкович, Б.П. Миронов, В.В. Покшишевский, И.М. Островский). В первые годы после войны (1945–1950) в ИГ пришло

<sup>1</sup> Может быть, служба в авиации подсказала А.М. Грину, спустя десятилетия, идею с “этажеркой” – одновременном использовании космо-, аэроснимков и снимков с низколетающих авиамоделей для изучения состояния геосистем на Курской биосферной станции, а Г.М. Лаппо увлекся городами, поскольку в юности ему было “сверху видно все?”

19 бывших фронтовиков, в 1951–1956 – после окончания службы и завершения образования – 20.

К началу войны у будущих фронтовиков был разный социальный статус. Те, кто родились в первое десятилетие XX в., уже имели профессию и опыт работы. Многие именно летом 1941 г. закончили ВУЗы или были студентами, другие (1923–1926 г.р.) учились в школе.

К началу войны на срочной службе в Красной армии (далее КА) находились М.Г. Гросвальд, Ф.В. Дьяконов, Г.Д. Кулагин, Л.Ф. Куницын, К.О. Ланге, П.И. Титаренко.

В первые месяцы войны были призваны более 30 чел.<sup>2</sup>. Добровольцами в народное ополчение ушли К.В. Долгополов, В.В. Покшишевский, В.В. Стулов, на фронт – Н.И. Зудина, В.И. Орлов, в госпиталь медсестрой А.И. Орлова. В следующие годы по призыву и путевке комсомола – Г.М. Лаппо, В.Л. Суходровский, Н.Г. Разумейко, И.Н. Чукленкова.

Призванных в армию часто сначала отправляли учиться на военные курсы, в военные училища<sup>3</sup> и вузы, а уж потом служить. Многие из тех, кто служил в ГУ ГМС КА, до или во время войны учились в гидрометеоинститутах<sup>4</sup> или техникумах. К концу войны в институты военных переводчиков были направлены – М.Б. Горнунг, О.К. Ланге, К.Н. Черножуков. Будущие географы служили политработниками (начальником дивизионной партшколы был Э.Б. Алаев; зам. политрука, помощником начальника политотдела по комсомолу, пропагандистом – М.Г. Гросвальд; замполитом роты – О.К. Ланге). В период службы преподавателями различных военных дисциплин некоторое время были Л.С. Абрамов, А.А. Асеев, И.С. Гришин, Л.Д. Долгушин, В.И. Орлов, всю войну преподавал военную топографию В.Т. Зайчиков.

Многие наши сотрудники занимали на военной службе различные руководящие посты. Некоторые были на них с начала войны (А.И. Будаговский, М.И. Львович), другие становились руководителями в процессе службы, начиная от должностей младших командиров (орудий, взводов) до начальников, их помощников или заместителей различных военных структур.

<sup>2</sup> За первые 8 дней войны в Вооруженные силы СССР было призвано 5,3 млн. человек [6].

<sup>3</sup> К началу войны в СССР было 203 военных училища и 68 курсов. Сроки обучения в них были сокращены до 4–10 месяцев [6].

<sup>4</sup> Для нужд фронта требовалось пополнение кадров метеорологов и гидрологов, поэтому в ВВГМИ (Высший Военный гидрометеоинститут) КА был проведен через военкоматы набор слушателей из числа студентов географических и физико-математических факультетов [Ляхов, 19].

Сотрудники Института географии служили почти на всех фронтах<sup>5</sup> от Карелии до Черного моря, больше всего на Белорусских и Украинских; участвовали во многих крупных сражениях: под Москвой и Ленинградом, в Сталинградской битве, на Курской дуге и других, участвовали в освобождении многих городов нашей страны и Европы. За боевые подвиги фронтовики получили десятки орденов: Красной Звезды, Отечественной войны и др., сотни медалей: “За боевые заслуги”, “За победу над Германией”, за оборону или освобождение регионов (Кавказа) и городов (Ленинграда, Москвы, Сталинграда, Варшавы, Праги, Берлина, Будапешта, Кенингсберга).

Почти четверть всех фронтовиков были ранены во время боев, нередко не один раз, долго лежались в госпиталях, потом опять вступали в строй; некоторые, получив инвалидность, были демобилизованы.

Не все после победного мая 1945 смогли вернуться домой. Многие из них были демобилизованы лишь в 1946 г. и позже. В рядах Советской армии служили до 1947 г. – А.А. Асеев, С.К. Горлов, до 1948 – В.В. Стулов, В.Л. Суходровский, Е.Н. Цыкин, К.Н. Черножуков, до 1950 – Н.С. Благоволин, А.М. Грин, М.Г. Гросвальд, О.К. Ланге, до 1952 – Л.С. Абрамов, до 1958 – Э.Б. Алаев.

Остановимся<sup>6</sup> на анализе военной службы сотрудников ИГ. Большинство из тех, кто к началу войны уже имел специальность, служили в войсках Главного Управления гидрометеослужбы КА (ГУГМС КА<sup>7</sup>), в военно-топографической службе (ВТС). Другие воевали в артиллерии, авиации, войсках связи, разведке, пехоте, были переводчиками.

**Гидрометеослужба.** Будаговский Анатолий Иванович, родился в 1912 г., д.г.н с 1965 г., в ИГ в 1948–1968 гг., климатолог, специалист по тепловому балансу и почвенной гидрологии. В июле 1941 г. по требованию ГУГМС КА был направлен на работу в Туркменское управление ГМ Среднеазиатского ВО (военного округа), а в сентябре 1942 призван в действующую армию и назначен начальником ГМ отделения оперативного отдела штаба Н-ской гвардии. С августа 1943 был начальником Восстановительной партии УГМС Белорусского ВО по восстановлению гидрометеостанций и постов на территории, освобождаемой от противника, а затем начальником отделения гидрологического режима до демобилизации в 1945 г.

<sup>5</sup> В разные периоды войны было 10–15 фронтов [6].

<sup>6</sup> Сведения о военной службе взяты из личных дел сотрудников; детальность описания в них неодинакова. Часть личных дел не обнаружена, сведения заимствованы из других источников и неполны.

<sup>7</sup> В самом начале войны ГУГМС было включено в состав Вооруженных сил страны. (Джоган, Львович, 19].

*Гальцов Александр Петрович*, родился в 1909 г., д.г.н. с 1954, в ИГ с 1945 г. до конца жизни – 1965, метеоролог, климатолог, геофизик. С первых дней войны работал синоптиком на аэродромах, обслуживая боевые вылеты авиации. В марте 1945 демобилизован по болезни.

*Гришин Иван Сергеевич*, родился в 1915 г., к.г.н. с 1964, в ИГ 1957–1976, гидролог, работал в отделе физгеографии в эрозионной группе. После окончания в 1943 г. ВВГМИ был слушателем курсов по усовершенствованию командного состава КА, преподавателем Военной академии химзащиты, пом. начальника гидрометеоотделений при разных фронтах, инженером-инспектором при отделениях ГМС при штабах фронтов, до 1946 г.

*Давыдова Неонилла Георгиевна* родилась в 1921 г., к.г.н., в 1966–1979 гг. работала в отделе климатологии ИГ. Окончив ВВГМИ КА в мае 1944 г., служила старшим инженером-метеорологом в действующей армии, затем в Советских войсках в Германии по март 1946.

*Жуков Владимир Матвеевич*, родился в 1919 г., к.г.н. с 1961, в ИГ 1950–1977 гг., климатолог. В июне 1941 г. поступил добровольцем в КА, был командирован в ВВГМИ КА, после окончания которого в 1943 г. работал ст. синоптиком в авиа-дивизии Московского ВО. В мае 1944 г. командирован в Забайкальский ВО и направлен в Монголию и Маньчжурию. После ранения в сентябре 1945 г. и лечения в госпитале демобилизован в мае 1946 г.

*Зудина Нина Ивановна*, родилась в 1925 г., в ИГ с 1948 до выхода на пенсию, работала в отделе климатологии. В декабре 1941 г. окончила курсы метеонаблюдателей ВВС и ушла добровольно в КА. Работала метеонаблюдателем и радиостом-десифровщиком в БАО (батальоне аэродромного обслуживания), в бомбардировочном полку авиации дальнего действия до 1945 г.

*Коржуев Сергей Сергеевич* родился в 1916 г., д.г.н. с 1971, в ИГ с 1956 по 2002 г., геоморфолог. В 1941 был зачислен на 3-й курс Харьковского ГМС КА, окончив который, с 1943 работал инженером-гидрологом на восстановительных базах ГУГМС КА во фронтовой полосе 1-го Белорусского фронта, участвовал также в подготовке метеобеспечения боевых действий разных родов войск. Демобилизован в 1945 г.

*Кузнецов Николай Тимофеевич* родился в 1920 г., д.г.н. с 1963, в ИГ с 1948 г. до конца жизни – 1996, гидролог, специалист по аридным территориям. В сентябре 1941 г. с 4-го курса Московского ГМИ призван в ряды КА и направлен слушателем в ВВГМИ КА, который окончил с отличием в июне 1944 г. Служил начальником рекогносцировочных партий при штабе 1-го Белорусского фронта, нач. гидрометеостанции в

г. Франкфурт/Одере Западного управления ГМС до 1946 г.

*Львович Марк Исаакович*, родился в 1909 г., д.г.н. с 1946 г., в ИГ работал в 1954–1988 гг., гидролог, руководил отделом гидрологии института с 1962 по 1986 г. В начале войны был призван в КА и всю войну (в звании инженер-майора) был одним из руководителей работ по гидрологическому обеспечению действующих войск. В связи с этим неоднократно выезжал на фронты и закончил войну в Берлине. В 1943 г. был членом военно-гидрологической миссии СССР в США.

*Ляхов Михаил Ефимович* родился в 1919 г., к.г.н. с 1950 г., в ИГ – 1955–1991 гг., метеоролог, синоптик, работал в отделе климатологии. В сентябре 1941 г. вступил в ряды КА и был направлен на учебу в ВВГМИ КА, после ускоренного выпуска служил в Генштабе КА, затем старшим метеорологом в БАО, в истребительной авиационной дивизии до 1946 г.

*Николаева Розалия Владимировна* родилась в 1924 г., к.г.н., в ИГ в 1958–1974 гг., гидролог, специалист по Каспию. В 1942 г. после окончания школы и курсов метеорологов и метеонаблюдателей была мобилизована в ряды КА. Работала метеонаблюдателем, радиостом-кодировщиком в авиаполку до 1945 г.

*Фридланд Владимир Маркович* родился в 1919 г., д.г.н. с 1964 г., в ИГ в 1964–1970 гг., почвовед, в 1970–1983 был зав. отделом генезиса, географии и классификации почв Почвенного ин-та. В 1941 г. мобилизован и направлен на учебу в ВВГМИ, окончив который в 1944, служил инженером-синоптиком в Бюро погоды Черноморского флота до 1945 г.

*Фролова Мария Калинична* родилась в 1919 г., в ИГ с 1953 г. до выхода на пенсию, техник-метеоролог, работала в отделе климатологии и гидрологии. После окончания в декабре 1941 г. курсов метеонаблюдателей ВВС вступила в ряды КА. Служила в БАО, затем в бомбардировочном полку авиации дальнего действия до 1945 г.

**Военно-топографическая служба и военно-инженерные войска.** *Граве Михаил Константинович* родился в 1918 г., к.г.н. с 1952 г., в ИГ 1967–1991, геоморфолог. С начала войны работал командиром взвода на строительстве линии обороны, бойцом пожарной команды МПВО МГУ, летом 1942 г. мл. геологом треста “Спецгео”, был прикомандирован к штабу инженерных войск С-З фронта. В августе 1942 призван в армию и направлен в Тамбовское пулеметное училище, по июнь 1943 г. находился в армейском запасном полку, служил бригадным топографом в танковой бригаде, участвовал в боях на Западном и 3-м Белорусском фронтах до 1945 г.

*Зайчиков Владимир Тимофеевич* родился в 1909 г., д.г.н. с 1952 г., в ИГ 1939–1964 гг., страно-

вед, специалист по географии зарубежной Азии, в 1957–1963 зав. отделом географии стран народной демократии. В начале 1942 г. был призван в ряды КА и направлен в военно-пехотное училище в г. Тюмень, где преподавал военную топографию. В январе 1945 г. переведен в НИИ ВТС в Москву, где работал по военной топографии и военной географии до декабря 1946 г.

**Миронов Борис Павлович** родился в 1911 г., в ИГ 1941–1976 гг., картограф. В июне 1943 г. был мобилизован в армию, в 1944 г. окончил пехотное училище, служил в Южно-Уральском ВО мл. лейтенантом в должности топографа дивизии по май 1946 г.

**Островский Исаак Моисеевич** родился в 1911 г., к.г.н. с 1956 г., в ИГ 1939–1941 гг., 1946–1973, геоморфолог. В начале октября 1941 г. призван в КА. Начал службу в оперативном отделе ПВО, затем служил лейтенантом в Геодезическом отряде Центрального округа ПВО в качестве триангулятора, позже зав. секретной частью, снабжая топографическими картами все соединения округа и штабы до 1946 г.

**Преображенский Владимир Сергеевич**, родился в 1918 г., д.г.н. с 1965 г., в ИГ с 1947-до конца жизни – 1998, физико-географ, зав. отделом методологии исследования геосистем в 1966–1986, зам. директора по науке 1975–1988, председатель учченого совета по защите диссертаций. В июле 1941 призван в КА и направлен на курсы командного состава Военно-инженерной академии им. Куйбышева в “геодезическую” роту. С октября 1941 г. служил офицером-рекогносцировщиком, помощником начальника рекогносцировочного отдела в составе Управления военно-полевого строительства на Сталинградском, Южном, 3-м и 4-м Украинском фронтах до 1946 г.

**Стулов Владимир Васильевич** родился в 1923 г., в ИГ с 1970 г. по настоящее время, военный инженер – геодезист. Летом 1941 г. окончил 9 классов средней школы, вступил добровольцем в Московское ополчение, откуда был направлен в Ленинградское военно-топографическое училище, окончив которое в сентябре 1942, служил в действующей армии в звании лейтенанта – топографа моторизованного топографического отряда. Демобилизован в 1948 г.

**Артиллерийские и бронетанковые войска.** **Асеев Алексей Александрович**, родился в 1924 г., д.г.н. с 1971 г., в ИГ с 1952 до конца жизни – 1997, геоморфолог и палеогеограф, заведовал отделом геоморфологии (1971–1986), был главным редактором журнала “Геоморфология”. В августе 1942 призван в ряды КА и направлен в Тамбовское артиллерийское училище, окончив которое в 1943 работал преподавателем. Затем после окончания в мае 1944 г. Ленинградского артиллерийско-технического училища зенитной

артиллерию служил начальником арт.-техн. мастерской зенитной полка в Москве, а с августа 1944 – на 3-м Украинском фронте. До марта 1947 г. был начальником отделения арт. ремонтной мастерской зенитной арт. дивизии. Во время службы в армии был в Румынии, Болгарии, Югославии, Венгрии, Австрии по 1947.

**Благоволин Николай Степанович**, родился в 1926 г., к.г.н. с 1962 г., в ИГ с 1955–1997 гг., геоморфолог, редактор журнала “Геоморфология”. В 1943 из 9-го класса школы был призван в КА. Участвовал в боях на 1-м Белорусском фронте, на Одере и под Берлином. По окончании войны служил в группе советских войск в Германии как ст. лейтенант артиллерию до 1950 г.

**Витвицкий Георгий Николаевич** родился в 1919 г., д.г.н. с 1964, в ИГ 1949–1991, климатолог. В 1941 был призван в ряды КА. По окончании курсов воентехников при артиллерийской академии был направлен в десантную бригаду начальником мастерских, потом был нач. артиллерийского снабжения батальона. Во время боев в 1943 был тяжело ранен, демобилизован после госпиталя в январе 1944 г.

**Горелов Сергей Кузьмич** родился в 1924 г., д.г.н. с 1967 г., в ИГ с 1954 г. по настоящее время, геоморфолог. В 1943 был призван в ряды КА. Участвовал в боевых операциях 3-го Белорусского фронта как пулеметчик, помощник ком. взвода артиллери. Демобилизован в 1947 г.

**Гросвальд Михаил Григорьевич** родился в 1921 г., д.г.н. с 1981 г., в ИГ с 1956 г. по настоящее время, гляциолог, геоморфолог. С октября 1939 г. служил в КА, пройдя путь от рядового до капитана. С 1941 – московский фронт ПВО, с 1943 – пом. нач. политотдела по комсомолу зенитно-артиллерийского полка ПВО, затем инструктор политуправления (Ю-З округ ПВО), пропагандист. В армии по 1950 г.

**Дворядкин Анатолий Илларионович**, родился в 1913 г., к.г.н. с 1955 г., в ИГ 1938–1954 гг., экономико-географ. Призван в армию в июле 1941. Мл лейтенант, командир танкового взвода на Ю-З фронте. Дважды ранен, контужен, демобилизован в феврале 1942 г. по инвалидности.

**Демидович Юрий Александрович** родился в 1919 г., к.г.н. с 1954 г., в ИГ 1950–1964 гг., страновед, работал в отделе географии зарубежных стран. В июле 1941 вступил в ряды КА, окончил Высшее военное училище, служил командиром батареи, нач. арт. полка, и нач. штаба дивизиона в зенитно-стрелковой бригаде. В 1943 участвовал в боях на 1-м Белорусском фронте. После тяжелого ранения и лечения в госпиталях в мае 1944 г. уволен в запас как инвалид.

**Корнилов Борис Александрович** родился в 1925 г., к.г.н. с 1960 г., в ИГ 1956–1977, физико-географ, геоморфолог. В декабре 1942 призван в

КА, в феврале-ноябре 1943 был курсантом артиллерийского училища. Окончив его, прибыл на фронт, служил командиром взвода и старшим офицером батареи стрелковой дивизии на Западном и 3-м Белорусском фронтах. В августе и октябре 1944 был ранен. После госпиталя с февраля 1945 г. служил в зенитно-стрелковой дивизии, затем особом стрелковом батальоне в должности ст. офицера батареи. В августе 1946 по состоянию здоровья демобилизован.

*Модель Юрий Моисеевич* родился в 1918 г., в ИГ с 1950 г. до конца жизни в 1999 г., гляциолог, геоморфолог, участник антарктических экспедиций. В ноябре 1941 призван в КА, служил солдатом мотоциклетного развед. полка. После госпиталя в мае 1942 г. направлен в Артиллерийское училище, окончив которое весной 1943 служил лейтенантом арт. бригады, комвзвода, затем до окончания войны служил в гвардейской танковой армии на различных командных постах, больше всего как пом. нач. штаба легкого арт. полка. До демобилизации в авг. 1946 г. был в советских войсках в Германии, Австрии, Чехословакии.

*Панфилов Дмитрий Викторович* родился в 1923 г., к.б.н. с 1952 г., в ИГ 1954–1963, 1969–1995 гг., биогеограф, эколог, энтомолог. В августе 1941 г. после окончания школы был призван в КА и направлен в училище зенитной артиллерии, которое окончил лейтенантом в январе 1943. Был командиром взвода крупнокалиберных зенитных пулеметов. В боях участвовал с апреля 1943 по январь 1944 на Степном и 2-м Украинском фронтах. Был тяжело ранен и в июле 1944 после лечения в военных госпиталях демобилизован как инвалид.

*Разумейко Нина Георгиевна*, родилась в 1923 г., к.г.н. с 1967 г., в ИГ 1950–1966 гг., гляциолог. В апреле 1942, будучи студенткой геофака МГУ, по призыву комсомола ушла добровольно на фронт, где служила до июля 1945 г. Была приборным номером зенитной артиллерии.

*Суходровский Владимир Леонидович* родился в 1924 г., д.г.н. с 1981 г., в ИГ 1954–1966, 1979–1991 гг., геоморфолог, мерзлотовед. В ряды КА вступил в сентябре 1942 по призыву. С января 1943 по май 1945 непрерывно участвовал в боях сначала рядовым, командиром орудия, а затем (по окончании зенитного училища) младшим лейтенантом, командиром взвода. Воевал на Северо-западном, 1-м и 2-м Украинском фронтах, был с войсками в Румынии, Польше, Германии, Чехословакии и Австрии. Демобилизован в 1948 г.

*Фрадкин Наум Григорьевич* родился в 1912 г., к.г.н. с 1945 г., в ИГ 1955–1973 гг., историко-географ. С июля 1941 по август 1943 находился в КА. Участвовал в боях в качестве командира минометного взвода и адъютанта стрелкового батальона. После ранения снят с военного учета по инвалидности.

*Фрейкин Зельман (Захар) Григорьевич* родился в 1904 г., к.г.н. с 1952 г., в ИГ 1945–1969 гг., экономико-географ. В июле 1941 призван в ряды КА. Участвовал в боях в качестве командира танкового взвода на Ю-З фронте. В январе 1942 был тяжело ранен. По излечении в июле 1942 направлен продолжать военную службу в дорожные войска (1-я Военно-автомобильная дорога) на Западный и 3-й Белорусский фронт. В конце 1945 г. демобилизован.

*Авиация. Грин Александр Моисеевич* родился в 1924 г., д.г.н. с 1988 г., в ИГ с 1956 г. по настоящее время, гидролог, руководил лабораторией экспериментального исследования геосистем (1979–1991) и Курским стационаром (с 1974), был зам. директора ИГ. В 1941 г. окончил 9 классов школы. В начале войны работал на строительстве оборонительных сооружений, слесарем-инструментальщиком на заводе (во время эвакуации с семьей в г. Фрунзе). В июне 1942 г. досрочно призван в КА. Окончил в 1943 школу радиоспециалистов ГВФ, с июня 1943 по май 1945 служил в различных частях авиации дальнего действия действующей армии. Был гвардии старшиной, старшим воздушным стрелком-радистом. После окончания войны продолжал службу в авиационных частях СА на о. Сахалин до 1950 г.

*Лаппо Георгий Михайлович* родился в 1923 г., д.г.н. с 1976 г., в ИГ с 1970 г. по настоящее время, экономико-географ, урбанист, зав. отделом социальной и экономической географии СССР (1973–1988), председатель ученого совета по защите докторских диссертаций. С августа 1941 на военной службе. Большую часть времени служил бортрадистом авиационной дивизии связи ГВФ. Был стрелком-радистом авиационной Краснознаменной дивизии связи ГВФ, начальником радиостанции разведотдела штаба ударной армии.

*Алексеева Клавдия Ивановна* работала в отделе инженерно-географических проблем. Во время войны служила радистом-кодировщиком запасного авиаполка

*Войска связи. Горунг Михаил Борисович* родился в 1926 г., к.г.н. с 1959 г., в ИГ 1953–1987 гг., физико-географ, страновед. В ноябре 1943 призван в КА с 1-го курса биологического факультета МГУ, демобилизован почти 10 лет спустя. Служил в войсках связи ( рядовым, затем командиром отделения), в мае 1945 г. был принят на 2-й курс Военного ин-та иностранных языков СА, который окончил в 1948 г.

*Гричук Владимир Поликарпович* родился в 1907 г., д.г.н. с 1963 г., в ИГ 1937–1998 гг., палеогеограф, палинолог, основатель и руководитель спорово-пыльцевой лаборатории ИГ с 1945. 22 июня 1941 мобилизован в КА. Всю войну был в составе войск действующей армии. Пом. нач.

штаба батальона связи. Демобилизован в октябре 1945 г.

**Кукушкина Клара Ивановна** родилась в 1924, работала в отделе гляциологии в 1958–1986 гг. В армии с 1943 по 1945. Служила как мл. техник-лейтенант, телефонистка штаба отдельного батальона войск НКВД.

**Куницын Леонид Федорович** родился в 1921 г., к.г.н. с 1959 г., в ИГ 1951–1973 гг., погиб в авиакатастрофе, физико-географ. Был заместителем директора института (1970–1973). Осенью 1940 г. призван в ряды КА, стал курсантом школы радиоразведки отдельного дивизиона Западного ВО в г. Минске. Начало войны застало его на р. Буг в Зап. Белоруссии, куда он был послан на стажировку. С первых дней войны участвовал в боях в составе войск Западного фронта. В августе 1941 ранен, после выздоровления воевал под Сталинградом, Воронежем, Киевом, Львовом, дошел до Вены. До демобилизации в июле 1946 г. находился в составе советских оккупационных войск в Австрии, занимая должность нач. отдела связи 12-го Управления военно-полевого строительства.

**Макарова Зоя Николаевна** родилась в 1922 г., работала в отделе картографии. Служила в КА в 1943–1945 гг., мл. сержант батальона связи артиллерийского корпуса.

**Разведка. Кулагин Георгий Дмитриевич** родился в 1917 г., д.г.н. с 1965 г., в ИГ 1949–1966 гг., страновед, зам. директора Института (1960–1965), заведующий отделом специальных географических работ. В 1938–1946, будучи сотрудником МГБ СССР и УССР, выполнял ряд ответственных заданий командования, в том числе в глубоком тылу противника.

**Орлов Василий Иванович** родился в 1923 г., д.г.н. с 1971 г., в ИГ 1950–1970 гг., физико-географ. В июле 1941 г. с 1-го курса института добровольцем ушел на фронт. С июля 1941 по октябрь 1942 г. участвовал в боях с немецкими захватчиками рядовым разведчиком. Из-за ранения был в госпитале. В октябре 1942 г. за умелое выполнение боевых операций разведки (ночные поиски, захват пленных) получил звание гвардии мл. лейтенанта и был назначен командиром разведки. В 1943 после тяжелых ранений, полученных во время проведения разведывательных операций, снят на год с военного учета, работал преподавателем топографии и военной тактики.

**Пехота. Втюрин Борис Иванович** родился в 1924 г., д.г.н. с 1972 г., в ИГ 1977–1991 гг., геоморфолог, криолитолог. В 1942 был призван в ряды КА, в мае 1943 окончил в звании мл. лейтенанта пехотное училище и направлен в действующую армию. По май 1945 участвовал в боях на Степном, 1-м Украинском и 1-м Белорусском фронтах.

**Долгушин Леонид Дмитриевич** родился в 1911 г., д.г.н. с 1963 г., в ИГ 1946–1977 гг., гляцио-

лог, физико-географ. В феврале 1942 г. мобилизован в КА. В Свердловске окончил курсы “Выстрел” и был направлен на Северо-Западный фронт в должности командира пулеметной роты стрелковой бригады. Участвовал в боях, дважды ранен (1942). После лечения в госпиталях получил досрочный отпуск, а затем служил инструктором по военному обучению в школе. В мае 1943 г. демобилизован и снят с военного учета как инвалид войны.

**Дьяконов Федор Васильевич** родился в 1918 г., к.г.н. с 1953 г., в ИГ 1960–1971 гг., экономико-географ. Служил в КА, начиная от рядового до старшины роты. Участвовал в войне с Финляндией (1939–1940) и в Великой Отечественной войне (1941–1945) в основном на Ленинградском и Прибалтийском фронтах. Был трижды ранен.

**Петухов Владимир Григорьевич** родился в 1922 г., к.г.н. с 1965 г., в ИГ 1956–1969 гг., экономико-географ. По окончании средней школы в июне 1941 г. был призван в ряды КА. Участвовал в боях Калининского фронта в составе стрелковой дивизии. Дважды ранен. Демобилизован в 1945 г.

**Переводчики. Гребенщиков Олег Сергеевич** родился в 1905 г., д.г.н. с 1970 г., в ИГ 1966–1980 гг., биогеограф. В 1928–1945 служил в Министерстве просвещения Югославии в г. Белград. Во время оккупации страны немцами сотрудничал с движением югославских партизан, будучи вспомогательным членом революционной организации в городе. По приходе КА (осень 1944) работал переводчиком и проводником в одном из размещенных в Белграде штабов.

**Титаренко Петр Иванович** родился в 1904 г., в ИГ 1950–1960 гг., страновед-востоковед, работал в отд. географии кап стран. К началу войны уже служил в КА, в 1941–1946 был переводчиком частей Забайкальского фронта и начальником следственной части разведывательного отделения штаба фронта.

**Тюляева Наталья Ивановна** родилась в 1907 г., в ИГ 1948–1984 гг., редактор редакционно-издательского отдела ИГ. В ноябре 1943 г. вступила в ряды КА и была разведчиком полковой разведки, а затем переводчиком взвода разведчиков до демобилизации в августе 1945 г.

**Разные виды военной службы. Абрамов Лев Соломонович** родился в 1919 г., д.г.н. с 1993 г., в ИГ с 1960 г. по настоящее время, физико-географ, историко-географ, многие годы был зам. гл. редактора журнала “Известия АН СССР/РАН, сер. географическая”. С августа 1941 г. после мобилизации стал курсантом пехотного училища, потом преподавателем военной топографии в училище, командиром взвода, адъютантом ком. полка 1-м пом. начальника штаба стрелкового полка. Участие в боях принимал в 1944 в качест-

ве адъютанта старшего стрелкового батальона на 3-м Прибалтийском фронте. В сентябре 1944 г. был тяжело ранен и до марта 1945 лечился в госпиталях. С мая 1945 до 1952 г. работал в НИИ ВТС СА.

**Алаев Энрид Борисович** родился в 1925 г., д.э.н. с 1973 г., в ИГ 1978–1981 и 1986–1993 гг., экономико-географ, экономист, с 1986 – зав. отделом географии мирового хозяйства и глобальных проблем ИГ, зав. сектором общественной географии. Работал в экономических комиссиях ООН в 1966–1978. В рядах Вооруженных Сил СССР служил с января 1943 по сентябрь 1958. Последнее звание – капитан, должность – нач. дивизионной партшколы.

**Введенская Ирина Эммануиловна** родилась в 1918 г., к.г.н., в ИГ 1944–1980 гг., картограф, геоморфолог. С 1942 г. будучи вольнонаемной в/ч Среднеазиатского ВО, выполняла специальные картографические работы по заданию военных органов. С начала 1943 г. в составе в/ч была в Приволжском ВО, затем на 3-м Украинском фронте. В 1944 г. демобилизована.

**Галахов Николай Николаевич** родился в 1899 г., д.г.н. с 1956 г., в ИГ 1939–1966, климатолог, один из организаторов сети фенологических наблюдений в стране. С 1941 по 1945 г. находился в действующей армии на Ленинградском фронте.

**Долгополов Константин Васильевич** родился в 1905 г., к.г.н. с 1941 г., в ИГ 1945–1970 гг., экономико-географ. В начале войны вступил добровольцем в народное ополчение, откуда переведен в истребительный батальон НКВД, а с февраля 1942 г. стал начальником оперотдела штаба МПВО. Осенью 1942 г. направлен в Харьковское военно-химическое училище, после окончания которого на 1 Белорусский фронт. Принимал участие в боях за освобождение Польши и разгроме Германии. В армии до 1945 г.

**Занин Георгий Владимирович** родился в 1904 г., в ИГ 1946–1964 гг., геоморфолог. В сентябре 1941 г. был мобилизован в КА и направлен на фронт, где служил до апреля 1946 г. Последняя должность в армии – начальник отделения военно-технического снабжения управления дивизией, майор.

**Зенкович Всеволод Павлович** родился в 1910 г., д.г.н. с 1941 г., в ИГ 1937–1944, 1971–1986 гг., геоморфолог, океанолог, зав. лабораторией береговой зоны. В армии служил очень короткое время. В начале войны был мобилизован в качестве командира роты стройбатальона, но уже в ноябре 1941 г. отзван в распоряжение Комиссии АН СССР по обслуживанию КА для выполнения спецзаданий.

**Ланге Константин Октавьевич** родился в 1922 г., д.г.н. с 1970 г., в ИГ 1953–1959, 1965–1968, 1977–1992 гг., геоморфолог, работал в отделении наук о Земле Президиума АН СССР, в ЮНЕСКО.

По окончании школы в октябре 1940 г. был призван в КА. Сначала курсант учебной роты пулеметного батальона Дальневосточного фронта, затем фронтовых военно-политических курсов, замполит роты пулеметной батареи. Окончив Хабаровское стрелково-минометное училище, находился в резерве. С апреля 1945 г. командир минометного взвода танкового корпуса 2-го Украинского фронта. Закончил офицерские курсы при Военном институте иностранных языков в 1948 г. и назначен старшим переводчиком морского радиотряда. В июле 1950 г. уволен в запас.

**Насимович Андрей Александрович** родился в 1909 г., д.г.н. с 1954 г., в ИГ 1963–1983 гг., биогеограф, специалист по экологии животных, охране природы и заповедному делу. С июня 1943 по октябрь 1944 г. красноармеец запасного полка Сибирского ВО, затем курсант пехотного училища, мл. лейтенант, командир пулеметного взвода дивизии 1-го Белорусского фронта. Потом служил мл. лейтенантом резерва медицинского состава Забайкальского ВО, инструктором дератизатором Даурской противочумной станции по 1946 г.

**Орлова Алевтина Ивановна**, родилась в 1923 г., в ИГ 1959–1978 гг., заведовала библиотекой Института. Во время войны служила медсестрой-добровольцем в блокадном Ленинграде, ст. медсестрой эвакогоспиталя с 1941 по 1945 г..

**Покишиневский Вадим Вячеславович** родился в 1905 г., д.г.н. с 1949 г., в ИГ 1942–1948, 1959–1965 гг., экономико-географ, специалист по географии населения, был зав. отделом экономической географии СССР (1959–1965). После нападения Германии на СССР вступил в Ленинградскую армию народного ополчения, прошел краткосрочные курсы мл. лейтенантов и принимал участие в военных действиях на Ленинградском фронте в качестве комвзвода артиллерии. В результате дистрофии был эвакуирован в тыловой госпиталь, затем демобилизован. Работал в ИГ АН в Алма-Ате, был зачислен в докторантуру (1942), но снова мобилизован. Прослужил около года (в частях топослужбы в Ташкенте), а затем по ходатайству АН демобилизован и проходил докторантуру в ИГ.

**Тихонов Александр Васильевич** родился в 1925 г., в ИГ 1954–1973 гг., экономико-географ. В январе 1943 г. призван из 10-го класса средней школы в ряды КА. Был стрелком в воздушно-десантной бригаде, командиром отделения в артиллерийском полку, позднее ст. писарем спецчасти штаба полка в звании сержанта. Участвовал в боях на Ленинградском, 1-м и 2-м Прибалтийском и 1-м Белорусском фронтах по май 1945 г..

**Цыкин Евгений Николаевич** родился в 1925 г., к.г.н. с 1967 г., в ИГ 1955–1970 гг., физико-географ, гидролог, работал в отделах физгеографии, гляциологии. В апреле 1943 г. был призван в ар-

мию. Служил сначала курсантом МКПУ, курсантом ЛОП КАТУ. В сентябре 1945 был направлен нач. хранилища в г. Бабушкин на ЦВБ, где работал до демобилизации в 1948 г.

*Черножуков Кирилл Николаевич* родился в 1925 г., к.г.н. с 1964 г., в ИГ 1954–1969 гг., страновед-востоковед, работал в отделе географии стран народной демократии, был ученым секретарем ИГ. В марте 1943 с 1-го курса Московского нефтяного ин-та призван в армию, до июля 1943 г. состоял курсантом пулеметно-минометного училища, затем был откомандирован на учебу в Военный институт иностранных языков, который окончил в 1948 г..

*Чукленкова Ираида Никитична* родилась в 1926 г., к.г.н. с 1978 г., в ИГ 1954–1986 гг., картограф. В мае 1943 г. по вербовке поехала на восстановление Сталинграда, где и проработала по апрель 1944. Затем служила вольнонаемной в авиационной дивизии воздушной армии, вместе с в/ч была в Польше и Германии до 1945 г.

**В заключение** приведем имена фронтовиков и надеемся, что их будут помнить и те, кто с ними вместе работал, и те, кто знаком лишь с их научной деятельностью и публикациями.

Абрамов Л.С., Алаев Э.Б., Алексеева К.И., Асеев А.А., Благоволин Н.С., Будаговский А.И., Введенская И.Э., Витвицкий Г.Н., Втюрин Б.И., Галахов Н.Н., Гальцов А.П., Горелов С.К., Горнунг М.Б., Граве М.К., Гребенщиков О.С., Грин А.М., Гричук В.П., Гришин И.С., Гросвальд М.Г., Давыдова Н.Г., Дворядкин А.И., Демидович Ю.А., Долгополов К. В., Долгушин Л.Д., Дьяконов Ф.В., Жуков В.М., Зайчиков В.Т., Занин Г.В., Зенкович В.П., Зудина Н.И., Коржуев С.С., Корнилов Б.А., Кузнецов Н.Т., Кукушкина К.И., Кулагин Г.Д., Куницын Л.Ф., Ланге К.О., Лаппо Г.М., Львович М.И., Ляхов М.Е., Макарова З.Н., Миронов Б.П., Модель Ю.М., Насимович А.А., Николаева Р.В., Орлов В.И., Орлова А.И., Острогский И.М., Панфилов Д.В., Петухов В.Г., Покшишевский В.В., Преображенский В.С., Разумейко Н.Г., Стулов В.В., Суходровский В.Л., Титаренко П.И., Тихонов А.В., Тюляева Н.И., Фрадкин Н.Г., Фрейкин З.Г., Фридланд В.М., Фролова М.К., Цыкин Е.Н., Черножуков К.Н., Чукленкова И.Н.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Абрамов Л.С. География в помощь фронту и тылу в годы Великой Отечественной войны // География в школе. 1975. № 3. С. 6–9.
2. Абрамов Л.С. Советская география в Великой Отечественной войне // Изв. АН СССР. Сер. геогр. 1985. № 2. С. 15–17.
3. Абрамов Л.С. Военно-географические описания – войскам. // Изв. РАН. Сер. геогр. 1995. № 3. С. 90–101.
4. Алаев Э.Б. География тылу // Там же. 1995. № 3. С. 102–107.
5. Вальская Б.Л. Географическое общество в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.) // Изв. РГО. 1995. Т. 127. Вып. 2. С. 3–10.
6. Великая Отечественная война 1941–1945: энциклопедия. М.: СЭ., 1985. 832 с.
7. Вклад географов Московского университета в Великую Победу // Вестник МГУ. 1995. № 2. С. 3–9.
8. Географическая наука – победе. // Изв. РАН. Сер. геогр. 1995. № 2. С. 5–9.
9. Географы МГУ в годы Великой Отечественной войны // Вестник МГУ. 1985. Серия 5. География. № 3. С. 3–8.
10. Гросвальд М.Б. Полвека в поиске отзвуков великих оледенений. М.: Научный мир, 2004. 256 с.
11. Доскач А.Г., Кесь А.С., Назаревский О.Р., Помус М.И. География в учреждениях АН СССР в годы Великой Отечественной войны // Изв. АН СССР. Сер. геогр. 1975. № 3. С. 9–18.
12. Котляков В.М., Преображенский В.С. Академическая география – вооруженным силам. (1941–1945) // Изв. РАН. Сер. геогр. 1995. № 2. С. 9–21.
13. Краснопольский А.В. Географы на защите Родины // Изв. РГО. 1995. Т. 127. Вып. 2. С. 22–25.
14. Лаппо Г.М. Исследования проблем городов и транспорта, выполненные в Институте географии АН СССР в годы войны // Изв. РАН. Сер. геогр. 1995. № 3. С. 107–116.
15. Лаппо Г.М. Города в моей жизни // Проблемы расселения: история и современность. Сб. статей в честь Г.М. Лаппо. Серия “Россия 90-х: проблемы регионального развития” вып.3. М. 1997. С. 5–14.
16. Последний романтик науки. Д.В. Панфилов (1923–1995). Естествоиспытатель и натурфилософ. К 75-летию со дня рождения/Под ред. А.А. Тишкова и В.Ю. Маслякова М.: РАН. ИГАН. 1998. 98 с.
17. Преображенский В.С. Я-географ. М.: Геос. 2001. 292 с.
18. Преображенский В.С. Александрова Т.Д. Комплексные военно-географические карты: 1941–1944. Опыт академического специального картографирования // Изв. РАН. Сер. геогр. 1995. № 2. С. 22–34.
19. Советские географы – фронту и тылу (1941–1945) Сб. “Вопросы географии”. Вып. 128. М.: Мысль. 1985. 238 с.
20. Шокальская З.Ю. Женщины в Географическом обществе во время блокады // Изв. РГО. 1995. Т. 127. Вып. 2. С. 14–22.