

Автобиография
Яблокова Владимира Сергеевича

Родился в 1901г. 14 апреля в г.Кинешме Ивановской обл. в семье доктора уездной земской больницы. В 1918г. окончил Кинешмское реальное училище, сдал экзамены и получил права народного учителя. С 1918 по 1921гг. работал паровщиком, слесарем, масленщиком, кочегаром, пом.машиниста на торфоуработках, фабрике, железнодорожном и водном транспорте, одновременно участвуя в организации Краеведческого общества в Кинешме и Института краеведения Ивановской обл. и в работе Кинешмского Уездного Политпросвета (живая газета, популярные лекции и статьи по естествознанию в местной газете).

В 1920г. был участником I-ого съезда Всероссийской Ассоциации натуралистов (АССНАТ) в Москве, в 1921г. участвовал (от научного ин-та краеведения) в I-ом съезде Любителей минераловедения в Петрограде, в I-ом Всероссийском съезде работников краеведения в Москве.

В 1921-22гг. — сотрудник научного института краеведения Главнауки в г.Иванове (по отделу метеорология и геология)

В 1922 г. проводил геологическое изучение Кинешмского района Ивановской обл.

В 1921-26гг. учился в Первом Московском Государственном университете на геологическом отделении физматфака, куда был командирован от Ин-та краеведения. Одновременно (1922-25гг. работал преподавателем естествознания в Московской Губернской Совпартшколе.

В 1923-25гг. работал коллектором в отряде М.С.Швецова (от Моск. отд. Геолкома и гидрочасти Наркомзема) по геологической и гидрогеологической съемке в Московской, Тульской и Вологодской областях.

В 1926-27гг. сверхштатный аспирант и препаратор Ин-та геологии I МГУ — работал по изучению песков угленосной толщи и среднего карбона Подмосковского бассейна. В результате исследований было установлено присутствие и региональное распространение красных песчаных толщ в основании Подольского горизонта среднего карбона к востоку от Каширы, что существенно уточнило представления об условиях накопления осадков в это время,

В 1927г. работал в Бюро Подземных вод НТУ ВСНХ в Нагорном Карабахе по выбору мест для плотин на р.Тертер.

С 1926 по 1930гг. — ассистент по курсу общей геологии и геологии СССР в I МГУ

С 1927 по 1934г. работал в системе Главного геологического управления ВСНХ — Наркомтяжпрома СССР — (Моск. отд. Геолкома — Моск. Геол.—Развед. Упр. — Моск. Геол.—развед.трест) в должности научного сотрудника — геолога, нач. партии, геолога производственного отдела, Зам. нач. Упр. по научно-техн.части ст. геолога по углям, зам. упр. трестом, нач. научно-исслед. бюро, где последние 1,5 года вел исследовательскую работу по углям Подмосковного бассейна.

Комплексное изучение угленосных отложений и угольных пластов выявило циклическое строение угленосной толщи и впервые установило закономерности строения пластов (введено понятие "стратиграфия угольных пластов), намечены признаки типизации строения пластов, объяснены причины различного изменения их строения (типы выклинивания пластов, внутриформационные размы-вы и пр.), что позволило уточнить методику разведки угля в Подмосковном бассейне.

В 1932 и 1934гг. руководил разведкой по I и 2 очередям Московского метро, был членом Правительственной экспертной комиссии по строительству метро. Участвовал и руководил работой по составлению Атласа геологических, гидрогеологических и инженерно-геологических карт г.Москвы.

В 1930 г. был в 4-месячной командировке от ВСНХ СССР в Сед. Шт Америки (совместно с академиком Д.В.Наливкиным) для ознакомления с постановкой геологической службы.

В марте 1934г. в связи с передачей научно-исслед. бюро треста в Институт Геологии и минералогии (ныне ВИМС) был переведен в Институт на должность геолога — руководителя угольной группы.

В апреле 1934г. Московским комитетом ВКП(б) направлен в Подмосковский бассейн (г. Тула) где работал начальником Геолого-разведочного управления треста Мосбасстрой и главным инженером до I,У,1936. Одновременно участвовал и руководил изучением углей

Подмосковного бассейна в ВИМС, е, составил первую геологическую карту Подмосковного бассейна в масштабе 3 версты в 1 д. Обобщившую все материалы геологосъемочных и разведочных работ на большой территории. С мая 1936г. по октябрь 1937г. работал начальником геологического сектора научно-исследовательского угольного института Подмосковного бассейна, организованного в Туле, изучал строение угольных пластов и условия их обводнения и организовывал работу по шахтной геологии и гидрогеологии.

За время моей работы в Подмосковном бассейне была заново организована геолого-разведочная служба, развернуты поисковые работы в ряде новых районов, результаты которых позволили провести новый подсчет запасов углей южного крыла бассейна и обосновать перспективы шахтного строительства в большом масштабе. Разработаны основы для составления проектов осушения шахт и проведены первые опыты осушения кровли штреков.

В 1935-1936гг. организовал в Туле I-ое геологическое и I-ое гидрогеологическое совещание по Подмосковному бассейну с привлечением работников московских и ленинградских научных учреждений, на которых были подведены итоги изучения и намечены задачи коллективных комплексов исследований.

Был инициатором и проводил поиски и разведки гипса в Подмосковном бассейне, организованные по заданию МК ВКП(б) и Моссовета в 1935-1936гг. для развития гипсово-алебастровой промышленности, необходимой для реконструкции Москвы. Впервые выявлены громадные запасы гипса в верхнедевонских отложениях, послужившие основанием для закладки шахты и строительства завода в Сталиногорске, успешно работающих и поныне.

В 1936-1937гг. организовал и руководил экскурсией по Подмосковному бассейну XVII сессии Международного геологического конгресса, бывшего в Москве в 1937г. и был заместителем академика П.И.Степанова по Донбасской экскурсии.

В ноябре 1937г. был переведен из Тулы на работу в Главуголь Наркомтяжпрома СССР, где работал руководителем геологической группы, нач. Геолбюро и Глав. геологом Главка. С 1939г. по май 1943г. - гл. инженер и зам. нач. Главуглеразведки.

Наркомтопа СССР - Наркомугля СССР. За 1937-43 гг. была создана и укрепилась геолого-разведочная служба в угольной промышленности СССР проводившая большие объемы разведок и обеспечивающая шахтные строительства в разных районах СССР.

^{но} За время работы в Наркомугле неоднократно проверял поставку и результаты геологоразведочных работ на уголь и горючие сланцы и проводил геологическое изучение разных районов Подмосковного бассейна, Северного, Среднего и Южного Урала, Казахстана, Средней Азии, Кузбасса, Иркутской, Читинской областей, Хабаровского и Дальневосточного краев, составлял оценки перспектив геолого-разведочных работ и развития угольной промышленности в разных районах Союза. Организовал и принимал участие в составлении методических инструкций - руководств по изучению угленосных отложений, углей и работ по шахтной геологии и гидрогеологии.

В мае 1943 г. по просьбе Академии наук СССР (академика П.И. Степанова) был ~~из~~ откомандирован из Наркомугля и назначен ст. научным сотрудником и зам. завед. отд. геологии угля Института геологических наук АН СССР. Одновременно работал старшим инженером, консультантом и зам. нач. отдела спецработ Президиума АН СССР

В 1944 г. был составителем (совместно с Л.А. Плоткиным) большой справочной книги по истории Академии наук (220 лет Академии наук СССР).

В 1945-46 гг. работал и руководил (совместно с чл. корр. АН СССР Ю.А. Жемчужниковым) Кузбасской комплексной угольной экспедицией, а с 1947 по 1952 гг. - Донбасской угольной экспедицией ИГН, АН СССР

При работе в Кузбассе мною описаны типы углей в пластах Ерунаковской свиты, выработана типизация строения пластов, выяснены типы глинистых и песчаных прослоев в пластах и закономерности их распределения (ископаемые русла потоков), впервые подробно описан состав, формы и условия залегания угольных почек, намечены закономерности изменения строения, вклинивания и расщепления угольных пластов, связь мощности пластов с мощностью циклов осадконакопления и общие условия образования пластов. Статистической обработкой большого материала установлена связь мощностей циклов, средней мощности слоев ^в (сех пород, содержания и

содержания и средней мощности песчаников и средней мощности угольных пластов по отдельным интервалам Ерунаковской свиты и произведено сопоставление по этим показателям стратиграфии разрезов в различных частях бассейна.

В Донбассе впервые выделены два основных генетических типа гумусовых углей по характеру гелефицированного вещества, послуживших основой для разработки в дальнейшем (совместно с Л.И.Боголюбовой и П.П.Тимофеевым) вообще генетической классификации гумусовых углей. Составлен Атлас микроструктуры углей Донбасса. Этот Атлас, послужил прототипом для составления в последующие годы серии Атласов углей по разным месторождениям и угольным бассейнам СССР. ~~Выявлены~~ Выявлены случаи резкого расщепления угольных пластов, объясняемые наличием небольших (шириной 1-5 км) участков с неравномерной тектонической подвижностью. При исследовании в Донбассе мною с коллективом экспедиции была окончательно разработана и применена методика фациально-циклического изучения угленосных толщ и построения детальных палеогеографических карт и профилей по отдельным частям циклов, позволившая установить ряд частных и общих закономерностей осадконакопления. Большое внимание было уделено изучению ископаемых и современных аллювиальных отложений, имеющих существенное значение для понимания строения и палеогеографии угленосных отложений не только Донбасса, но и других угольных бассейнов.

Составлен новый тип атласа "Атлас литогенетических типов угленосных отложений среднего карбона". Работы в Донбассе завершились двухтомной коллективной монографией, в которой дан анализ всех предыдущих литологических и углепетрографических исследований Донбасса и на большом фактическом материале восстановлена детальная палеогеография для многочисленных циклов осадконакопления среднего карбона.

Работа иллюстрирует^{ся} многочисленными (около 150) палеогеографическими картами, показывающими изменения палеогеографических обстановок во времени и на площади.

В 1945-1947 гг. совместно с академиком П.И.Степановым был руководителем и соавтором большой коллективной работы по составлению "Геологии угольных месторождений СССР и зарубежных стран" Законченные 6 томов находятся во Всесоюзном геологическом

фонде, ВСЕГЕИ и ГИН,е (по различным причинам они не были напечатаны).

В 1948-56гг. заведывал кабинетом геологии угля ИГН-ГИН АН СССР. В 1950-1952гг. был 1-м зам. директора ИГН АН СССР. В 1952-53гг. изучал строение угольных пластов Донбасса в связи с внезапными выбросами угля и газа на шахтах. Было установлено несколько новых признаков в строении угольных пластов, связанных с внезапными выбросами угля, что было использовано при разработке мероприятий по прогнозированию внезапных выбросов угля и газа.

В 1955 г. организовал при ГИН АН СССР и был руководителем комиссии по составлению Атласов углей различных угольных бассейнов и месторождений СССР. В работе принимало участие около 30 учреждений разных ведомств. Составлено 20 Атласов, из них 8 опубликовано, остальные находятся в фондах геологических управлений и институтов и в ВГФ. Атласы составлены по единой программе и являются последней сводкой характеризующей генезис, качество и условия залегания углей СССР. Был руководителем и соавтором коллективной работы Атлас углей Подмосковского бассейна. Подобных работ не было ни в СССР ни зарубежом.

В 1958-1969гг. изучал строение мезозойских мощных угольных пластов в Средней Азии (Ангрен) и на Урале. По преобладанию гелитотеленитовых, гел^устоаттиритовых, гелитоколлинитовых и фюзенитотелленитовых углей и их соотношению с другими, выделено шесть типов строения мощных пластов, отражающих различные условия образования.

В 1961 г. проводил исследования пермских толщ в Оренбургской области. Показана ^аэффективность применения фациально-циклического метода при изучении красноцветных отложений.

В 1962 и 1963 гг. выезжал в Непал. В результате, впервые на русском языке опубликована характеристика геологического строения и полезных ископаемых Непала и дано описание некоторых типов карбонатных пород на южном склоне Гималаев.

^{С них} Имею около 150 научных работ (в т.ч. около 90 печатных из 6 на английском и немецком языке). Являюсь автором около 250 различных экспертиз, отзывов и заключений пр отчетам разведок, диссертациям (в т.ч. и по заданию ВАК) и пр. и автором

многочисленных докладных записок (более 100), главным образом, по организации геолого-разведочных и исследовательских работ в разных районах СССР и другим вопросам.

Был официальным научным руководителем по подготовке кандидатских диссертаций аспирантами А.М.Блоха, П.Г.Коновалова, В.Ф.Шульга и постоянно консультирую лиц, готовящих диссертации и литологов и углепетрографов из различных учреждений.

Ученая степень кандидата геол.-мин. наук присуждена в 1938г. Ленинградским Горным ин-том (диплом ЖД № 002777, 10/3, 1946). В звании ст. научн. сотрудника, утвержден НИСом Наркомтяжпрома в 1935 г. и Президиумом Академии наук СССР в 1945г. (аттестат МСН № 08257, 16/10-1949).

С 1932г. постоянно веду научно-редакционную работу - отв. редактор "Известия" и "Трудов" Московского геолого-разведочного треста, ответственный редактор журнала "Разведка недр" (в 1938-1939гг), член редколлегии издания "Геология СССР", журналов "Уголь", "Вестник Академии наук СССР", "Бюллетень Московского общества испытателей природы", отдел геологии, "Известия Академии наук", серия геол., (1952-1963); с 1963г. зав. главного редактора нового журнала "Литология и полезные ископаемые", являюсь редактором различных трудов и монографий.

С 1932г. состою членом Московского общества испытателей природы. Ряд лет был членом-экспертом Всесоюзной Комиссии по запасам. В 1943-1953гг. - член экспертной секции по геологии и географии Комитета по Государственным премиям. В 1946-1947гг. - член НТС Министерства строительства топливных предприятий СССР и Министерства геологии СССР. В 1948-1952гг. зам. председателя Оркомитета по созыву I-ого Всесоюзного литологического совещания.

В 1952-1954гг. был членом межведомственной Центральной Комиссии по борьбе с выбросами угля и газа на шахтах (председатель - академик А.А.Скочинский).

В 1945-60гг. многократно был членом разных комиссий ОГТИ и РИСО АН СССР

С 1958 по настоящее время являюсь заместителем председателя Комиссии по осадочным породам при ОНЗ АН СССР, где веду по-

стоянно большую научно-организационную работу по созыву совещаний, семинаров, редактированию различных трудов, составлению библиографии советской литературы по литологии и осадочным полезным ископаемым и пр.

В 1958гг. — зам. руководителя делегации советских геологов на IV Международном конгрессе по геологии карбона в Голландии.

С 1958г. — член Международной комиссии по номенклатуре и методике исследования углей.

В 1960 — член советской делегации на XXI Международном геологическом конгрессе в Дании.

В 1962 — руководитель делегации Академии наук в Непале.

В 1964г. — руководитель геологической группы Министерства геологии СССР и Государственного комитета по внешнеэкономическим связям СССР по изысканию сырья для цементного завода в Непале.

С 1964 г. — член секции геологии и географии Национального комитета советских историков естествознания и техники.

С 1966 г. — член Международной Ассоциации седиментологов. Работа в различных учреждениях неоднократно отмечалась благодарностями и денежными премиями. В 1932г. ЦК Союза Горнорудной промышленности наградила меня значком Ударника I-ой пятилетки (№ 32306) и грамотой. В 1935г. Моссоветом за работы по I-ой очереди метрополитена — значком Моссовета (№ 16150). В 1942г. — за работу в угольной промышленности — орденом "Знак Почета", в 1945 — за работу в Академии наук СССР — орденом "Трудовое Красное Знамя", медалью "За доблестный труд в Великой Отечественной войне", в 1948 — медалью "В память 800-летия Москвы. В 1945 — Президиум^{ом} АН СССР награжден Почетной грамотой: в 1954 — премией Президиума АН СССР за участие в коллективной работе по составлению "Атласа литогенетических типов угленосных отложений среднего карбона Донбасса" и "Атласа микроструктур углей Донецкого бассейна". В Приказе Министерства угольной промышленности СССР от 2/10 — 1954 объявлена благодарность за работу по изучению выбросов угля на шахтах. В 1957г. — Министерство^и геологии СССР награжден Почетной грамотой за работу по геологии Центральных районов Европейской части СССР. В 1962 г. — Тульским

Совнархозом за составление "Атласа углей Подмосквонного бассейна" награжден знаком "Шахтерская слава".

Кандидат ВКП(б) с 1931г., член ВКП(б) с августа 1939г. Начиная со времени учебы в Университете и в течение всей последующей работы непрерывно участвую в работе общественных, профсоюзных и партийных организаций (член студенческого Бюро, геологического кружка и предметной Комиссии геологического факультета, зам. председателя Бюро аспирантов I МГУ, председатель месткома Мосгеолкома, член ряда комиссий Наркомата рабочекрестьянской инспекции (НКРКИ) по обследованию работ различных учреждений, член Президиума Бюро ИТС ЦК союза горнорудной промышленности (1930-1933). Зам. пред Бюро ИТС ЦК союза угольной промышленности Подмосквонного бассейна (1935-1937гг.), неоднократно был агитатором, руководителем различных кружков и семинаров, редактором стенгазет и пр.

С октября 1941г. по май 1943 - член Парткома Наркомата Угольной Промышленности СССР (в г.Перми и в г.Москве). С августа 1943г. по 1946г. - член Партбюро, Зам. секретаря Партбюро Президиума АН СССР. В 1947г., 1950, 1951 и 1952гг. - член Партбюро Института геологических наук. В последующие годы неоднократно был членом Партбюро и секретарем Партбюро Геологического института АН СССР, членом Ревизионной комиссии Кировского райкома КПСС г. Москвы нескольких созывов.

В 1959-61гг. член Бюро Деденевского отд. общества охраны природы (Дмитровский р-он Московской области).

В 1963г. до настоящего времени вице-президент Общества Советско-Непальской дружбы.

В последние годы работаю по вопросам истории геологических наук. Очерки по истории изучения угленосных отложений Кузбасса, Донбасса и Подмосквонного бассейна частично опубликованы. Монография по истории изучения каменноугольных отложений и углей Московской синеклизы за 1922-1966гг. выходит из печати в 1967г. (Издательство "Наука").

Тема текущей работы - "История развития идей в изучении угленосных отложений и углей в СССР за 50 лет после Великой Октябрьской социалистической революции".

В.С.Яблоков