

АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ ФУРСЕНКО (18.01.1903 – 30.09.1975)

18 января 2023 г. исполнилось 120 лет со дня рождения крупнейшего микропалеонтолога и стратиграфа XX в., члена-корреспондента АН БССР, доктора геолого-минералогических наук, профессора, основателя белорусской палеонтологической школы Александра Васильевича Фурсенко.

Александр Васильевич родился 18 января 1903 г. в Симферополе. В школьные годы (1911–1919) демонстрировал успехи в ботанике, зоологии, географии и иностранных языках. В 1919 г. поступает в Петроградский (позднее – Ленинградский) государственный университет на биологическое отделение физико-математического факультета. С первых дней учебы в университете А. В. Фурсенко заводит творческие контакты с членом-корреспондентом АН СССР В. А. Догелем, одним из лучших протистологов страны. Первым результатом их сотрудничества явилась опубликованная в 1920 г. научная статья «Эктопаразитические инфузории на наземных *Isopoda*». Поддерживая научные успехи ученика, В. А. Догель зачисляет студента 2-го курса А. В. Фурсенко на должность препаратора в лабораторию Петергофского естественнонаучного института. Первая самостоятельная публикация А. В. Фурсенко на тему «Развитие колоний у *Zoothamnium arbuscula* Ehrenb.» вышла из печати в 1922 г., а в последующие два года публикуются еще 2 научные работы по этой теме. В 1924 г. Александр Васильевич заканчивает университет по специальности «Зоология беспозвоночных» с более узкой специализацией – «Протистология», после чего в течение года работает ассистентом в Ленинградском институте педагогики и дефектологии Наркомата просвещения, а в 1925 г. поступает в аспирантуру Ленинградского университета, где продолжает научные изыскания под руководством В. А. Догеля. Одновременно с обучением в аспирантуре А. В. Фурсенко работает в лаборатории В. А. Догеля в должности научного сотрудника и ассистентом Педагогического института имени А. И. Герцена. Итогом научных исследований стала монография «Жизненный цикл и морфология *Zoothamnium arbuscula* Ehrenberg», опубликованная в 1929 г. на немецком языке в журнале «Archiv für Protistenkunde». Полученные А. В. Фурсенко выводы в области протистологии вошли во многие руководства и учебники по зоологии.



В 1930 г. по приглашению академика АН СССР С. И. Миронова Александр Васильевич переходит на работу в Нефтяной институт (НГРИ, ныне ВНИГРИ) на должность палеонтолога. Изучив международный опыт в части применения микропалеонтологического метода для решения актуальных задач нефтяной геологии А. В. Фурсенко создает первую в СССР микропалеонтологическую лабораторию и с августа 1930 г. возглавляет ее. Молодой коллектив лаборатории активно включился в работу и принимал участие в палеонтологических экспедициях на Эмбе, Мангышлаке. Александр Васильевич с первых дней создания микропалеонтологической лаборатории в НГРИ организовал обучение палеонтологов из различных районов СССР, которые продолжили работать в микропалеонтологических ячейках нефтяных контор и трестов. В 1934 г. у А. В. Фурсенко начала обучаться микропалеонтологическому методу будущий видный исследователь геологии Беларуси доктор геолого-минералогических наук М. М. Цапенко. Основные научные результаты микропалеонтологических исследований (в особенности фораминифер), проведенных в 1930-е гг., А. В. Фурсенко публикует в книжном издании «Определитель фораминифер нефтеносных районов СССР. Ч. 1» (1937, совместно с Д. М. Раузер-Черноусовой). На протяжении 1940-х гг. А. В. Фурсенко работает над докторской диссертацией по верхнеюрской микрофауне Прикаспийской впадины и Поволжья, которая не была завершена.

Новый этап научной жизни Александра Васильевича начался в 1950 г. – он избирается членом-корреспондентом АН БССР по специальности «Стратиграфия и палеонтология», а 1 июля 1951 г. прибывает на работу в Минск. С 1 сентября 1951 г. возглавляет организованную им же лабораторию палеонтологии Института геологических наук АН БССР. А. В. Фурсенко энергично приступает к работе: летом 1951 г. совместно с сотрудниками ВНИГРИ он описывает разрезы опорных скважин (Оршанской, Городокской, Мозырской и Домановичской), отбирает образцы для палеонтологических исследований. По результатам проведенных в ноябре 1951 г. полевых работ около г. Наровля в скважинах 1 и 3-р была обнаружена фауна брахиопод прекрасной сохранности. На материале ее изучения была опубликована первая белорусская статья в «Докладах АН БССР» на тему «О верхнедевонских отложениях Припятского Полесья», в которой

выделены аналоги практически всех горизонтов франского и фаменского ярусов Центрального девонского поля. В 1955 г. коллективом лаборатории палеонтологии подготовлен и опубликован первый выпуск серийного издания «Палеонтология и стратиграфия БССР», которое сыграло большое значение для развития палеонтологических и стратиграфических исследований в Беларуси. В 1957 г. А. В. Фурсенко отходит от изучения палеозойских отложений и сосредотачивается на исследованиях фораминифер. В этом же году выходит в свет первый выпуск «Трудов Института геологических наук АН БССР», соредактором которого выступил Александр Васильевич; в нем помещена его статья «Основные этапы развития фауны фораминифер в геологическом прошлом». В 1958 г. публикуется «Атлас БССР», в который вошла геологическая карта БССР в масштабе 1:2 500 000 (с разрезами), составленная коллективом авторов под руководством А. В. Фурсенко, а позднее – в 1959 г. – Государственная геологическая карта СССР (Минск), редактором которой и соавтором объяснительной записки он был. Последней научной работой в белорусском периоде жизни и творчества А. В. Фурсенко стал обобщающий доклад «Основные вопросы микропалеонтологии фораминифер (в связи с задачами стратиграфии)» (1963), составленный по материалам 16 публикаций, вышедших в свет после 1937 г. Текст этого доклада был представлен на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук, и 19 октября 1963 г. Александру Васильевичу присуждается искомая ученая степень. Всего за 12 лет работы (1951–1963 гг.) в АН БССР Александр Васильевич опубликовал 36 научных работ.

В начале 1964 г. жизнь А. В. Фурсенко снова круто меняется. По приглашению руководства Института геологии и геофизики СО АН СССР и Президиума СО АН СССР (по рекомендации академика АН БССР Б. С. Соколова) его приглашают на работу в г. Новосибирск, где с 1 января 1964 г. назначают на должность руководителя микропалеонтологической лабораторией, которую предстояло организовать. Во время работы в Сибири Александр Васильевич курировал все палеонтолого-стратиграфические работы по мезозою и кайнозою Дальнего Востока, активно работал над изучением современных фораминифер в связи с вопросами микробиостратиграфии, палеоэкологии и экологии, тафономии. По этим научным проблемам в 1964–1975 гг. А. В. Фурсенко опубликовал 19 работ. В 1978 г. в сибирском отделении издательства «Наука» (Новосибирск) выходит в свет фундаментальная монография «Введение в изучение фораминифер», которая является одной из первых крупных русскоязычных сводок по общим и методическим вопросам изучения фораминифер, подготовленная к изданию учениками и коллегами.

Александр Васильевич является автором более 90 опубликованных работ.

А. В. Фурсенко по праву считается основателем палеонтологической школы в Беларуси. Он сделал большой вклад в региональное изучение недр страны. Ученики и последователи Александра Васильевича в настоящее время продолжают научные исследования в области микропалеонтологии. В их памяти он навсегда остался увлеченным исследователем, принципиальным и грамотным специалистом и прекрасным человеком.

*А. В. Матвеев, А. А. Махнач, Д. П. Плакс,
В. П. Зерницкая, Е. А. Кухарик*