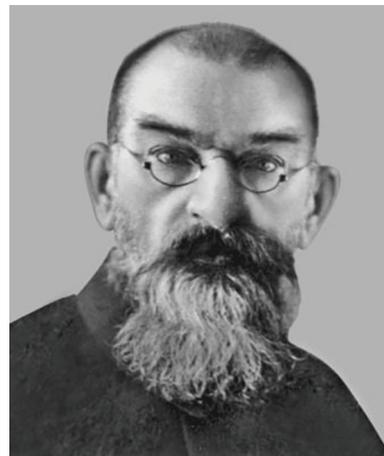


## ПАВЕЛ АПОЛЛОНОВИЧ ТУТКОВСКИЙ (01.03.1858 – 03.06.1930)

3 марта 2023 г. исполняется 165 лет со дня рождения видного геолога и ученого-естествоиспытателя, академика АН БССР и АН УССР, доктора географии, доктора минералогии и геогнозии, профессора Павла Аполлоновича Тутковского.

Павел Аполлонович родился 1 марта 1858 г. в м. Липовец Киевской губернии. Родители с детства привили ему любовь к изучению иностранных языков и музыке. В домашних условиях П. А. Тутковский готовился к поступлению в гимназию. После переезда семьи в г. Житомир Павел Аполлонович поступает в Житомирскую восьмиклассную классическую гимназию сразу в 3-й класс, которую заканчивает с серебряной медалью. В 1877 г. П. А. Тутковский поступает на естественное отделение физико-математического факультета киевского Императорского университета Святого Владимира. В университетские годы он с большим интересом изучал геологию, химию и физику, много времени проводил над опытами в лаборатории. В марте 1878 г. П. А. Тутковского на год исключают из университета за активное участие в забастовке студентов, однако, вернувшись в университет, он еще активнее включился в научную деятельность. В 1881 г. он публикует свою первую научную работу «К вопросу о соотношении чисел элементов ограничения кристаллических форм». Интерес к науке и трудолюбие молодого исследователя отметил профессор К. М. Феофилактов, рекомендовавший П. А. Тутковского по окончании университета стипендиатом на кафедру геологии и минералогии для подготовки к профессорскому званию, и в 1883 г. он избирается на эту должность. В 1884-м Павел Аполлонович назначается хранителем минералогического и геологического кабинетов и на этом месте проработает до конца 1885 г.



По поручению Киевского общества естествоиспытателей, членом которого состоял, он проводил геологические изыскания в Волынской, Гродненской, Подольской, Екатеринославской, Херсонской, Полтавской, Черниговской и Киевской губерниях.

В 1896 г. П. А. Тутковский покидает университет и до 1904-го работает учителем географии, математики, физики в гимназиях Киева, совмещая должность с деятельностью корректора в различных журналах и газетах. В этот сложный период жизни Павел Аполлонович не бросил заниматься наукой. На основании детального изучения геологического строения территории Киева он разработал проект артезианского водоснабжения города, благодаря реализации которого в городе прекратились эпидемии тифа и холеры. В дальнейшем артезианские скважины были пробурены в Житковичах (1894), Ганцевичах (1896), Речице (1897), Бобруйске (1897), Пинске (1905), Брагине (1905), Мозыре (1907), Минске (1914–1915) и др.

В 1904 г. по приглашению академика АН СССР А. П. Карпинского П. А. Тутковский оформлен внештатным сотрудником Геологического комитета. Ему было поручено провести геологическую съемку 16-го листа 10-верстной геологической карты Европейской России. Выполняемые региональные геологические исследования на территории Украины, Беларуси и Польши легли в основу опубликованных в тот период научных работ, и как раз в это время проявился научный талант Павла Аполлоновича. Он объяснил происхождение, характер и условия залегания доледниковых и послеледниковых отложений, обосновал теорию эолового происхождения лессов и др. П. А. Тутковский по праву считается одним из основоположников отечественной четвертичной геологии.

В 1911 г. П. А. Тутковский в Московском университете защищает докторскую диссертацию на тему «Ископаемые пустыни Северного полушария», ему была присуждена степень доктора географии, минуя степень магистра. В том же году по предложению профессора П. И. Кротова за совокупность работ по минералогии, геологии и палеонтологии Казанский университет присудил Павлу Аполлоновичу ученую степень доктора минералогии и геологии *honoris causa*. В 1913 г. П. А. Тутковский становится приват-доцентом Киевского университета, а в 1914-м занимает должность профессора кафедры географии. В этом же году он принимает участие в составлении геологического очерка Минской губернии, частично опубликованный в 1916 г. Изучая вопросы региональной гидрогеологии Полесья, он указывал на важное значение в распределении и режиме подземных вод гипсометрического расположения водоносных и водоупорных толщ. Большое внимание П. А. Тутковский уделял изучению озер и ключей полесского региона, которые называл «окнами». Попутно он изучал с привлечением обширного фактического материала по геологии,

гидрогеологии и гидрогеохимии карстовые провалы, которые фиксировались вдоль Полесской железной дороги. Кроме этого, Павел Аполлонович при изучении Полесья живо интересовался вопросами топографии, ботаники, зоологии, гидрологии, сельского хозяйства. В ряду научных заслуг П. А. Тутковского особое место занимает тот факт, что он одним из первых применил микропалеонтологический метод для изучения четвертичных отложений. Он разработал методику микропалеонтологического метода и составил обширный обзор литературы по состоянию на 1888–1898 гг. о современных и ископаемых фораминиферах.

В очередной раз признание заслуг П. А. Тутковского в области геологии случилось в 1919 г. – его избирают действительным членом Украинской академии наук и председателем физико-математического отделения. В 1924-м П. А. Тутковский назначен председателем научно-исследовательской кафедры геологии, которая в 1926 г. реорганизована в Украинский научно-исследовательский институт (ныне – Институт геологических наук НАН Украины), и был назначен его первым директором. Кроме этого, он избирается действительным и почетным членом многих научных обществ и академий: Петербургского минералогического общества (1886), Бельгийского общества геологии и палеонтологии (1888), Общества любителей естествознания, антропологии и этнографии при Московском университете (1889), Киевского общества естествоиспытателей (1893), Общества исследователей Волыни (1909), Российского географического общества в Петербурге (1919), Научного общества имени Т. Г. Шевченко во Львове (1926), Белорусской академии наук (1928).

Неполный список опубликованного научного наследия академика П. А. Тутковского насчитывает свыше 600 работ, среди которых 5 монографий и множество статей в ежегодниках, журналах и газетах на русском, украинском, французском и немецком языках. Многогранный научный талант Павла Аполлоновича выразился в разработке трех наиболее важных направлений в геологии: основ четвертичной геологии и палеогеографии квартера; палеонтологии (в частности П. А. Тутковский сделал весомый вклад в создание микропалеонтологического метода изучения осадочных пород); геологии месторождений полезных ископаемых. Перечисленные научные направления в настоящее время развиваются в научных организациях Беларуси и Украины.

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