

350

лет со дня рождения Г. Э. Штала (21.X.1659–14.V.1734), немецкого врача и химика, члена Берлинской АН (1716). Род. в Ансбахе. Окончил медицинский ф-т Йенского ун-та (1683), преподавал там же. В 1693–1716 – проф. ун-та в Галле. Лейб-медик прусского короля (с 1716). Развивая воззрения И. И. Бехера, сформулировал (впервые в 1697, подробно в 1703) теорию флогистона. Объединявшая многочисленные сведения о процессах восстановления, горения и обжига, эта теория получила широкое распространение в XVIII в. В своих работах по физиологии выступал как виталист, развивая анимизм.

275

со дня рождения С. Я. Румовского (29.X(9.XI).1734–6(18).VII.1812), русского астронома, члена Петербургской АН (1767) и Российской академии (1783). Род. в с. Старый Погост Владимирской губ. Учился в Александро-Невской семинарии (1739–1748) и Академическом ун-те (1748–1752). В 1753 стал адъюнктом по астрономии Петербургской АН, в следующем году был командирован в Берлин, где изучал математику у Л. Эйлера. С 1760 преподавал в Академическом ун-те. С 1763 – экстраординарный проф., с 1767 – ординарный. Много лет руководил географическим департаментом АН, в 1800–1803 был ее вице-президентом. В 1803–1812 – попечитель Казанского учебного округа.

В 1761 Румовский участвовал в экспедиции в Селенгинск (Забайкалье) для наблюдения прохождения Венеры по диску Солнца, а в 1769 с аналогичной целью посетил Кольский полуостров. Обработав наблюдения этих двух прохождений, получил близкое к современному значение параллакса Солнца. В 1862 он составил и опубликовал первый в России сводный каталог 62 астрономических пунктов, явившийся итогом многолетних работ русских астрономов. Также известен как переводчик «Писем о разных физических и философских материях...» Л. Эйлера (т. 1–3, 1768–1774), «Летописи» Тацита (т. 1–4, 1806–1809), отдельных частей «Естественной истории» Бюффона (1789). Кроме того, Румовский – один из составителей первого этимологического словаря Российской академии (ч. 1–6, 1789–1794).

175

лет со дня рождения А. П. Богданова (1(13).X.1834–16(28).III.1896), русского антрополога, зоолога и историка зоологии, члена-корреспондента Петербургской АН (1890). Род. в Нижнедевицком уезде Воронежской губ. Учился в Московском ун-те (1851–1855). В 1858 защитил магистерскую диссертацию и стал там же адъюнктом, с 1863 – экстраординарный проф., с 1867 – ординарный проф. и почетный доктор, с 1883 – заслуженный проф. Неоднократно бывал за границей с научными целями, осматривая ботанические и зоологические сады и музеи.

Перу Богданова принадлежат крупные работы по зоологии и ее истории и антропологии: «Цветность пера птиц» (1858), «Медицинская зоология» (т. 1–2, 1883–1888), «Материалы для истории научной и прикладной деятельности в России по зоологии...» (т. 1–4, 1888–1892), «Летопись зоологических трудов Общества в первое двадцатипятилетие его существования (1863–1888 г.)» (т. 1–2, 1888–1890), «Материалы для антропологии курганного периода в Московской губернии» (1867), «О могилах Скифосарматской эпохи в Полтавской губернии и о краниологии скифов (1880), «Меряне в антропологическом отношении» (1879), «Череп и кости людей каменного века...» (1881) и др.

Большой вклад в развитие отечественной науки Богданов также внес как организатор: по его инициативе были организованы Комитет акклиматизации животных при Императорском Московском обществе сельского хозяйства, где он был первым ученым секретарем в 1856–1858, Императорское Общество любителей естествознания, антропологии и этнографии, президентом которого он состоял с 1886 г., Русская ассоциация для развития наук (учреждена на VIII Съезде русских естествоиспытателей и врачей в 1889–1890 гг.).

Богданов состоял членом более 30 русских и иностранных ученых обществ, был награжден несколькими медалями за труды по устройству выставок, организации комитета акклиматизации и зоологического сада и пр.

## 125

лет со дня рождения Ф. Бергиуса (11.X. 1884–31.III.1949), немецкого химика, лауреата Нобелевской премии (1931, совместно с К. Бошем).

Род. в Гольдшмидене близ Бреслау. Учился в ун-тах Бреслау и Лейпцига, в последнем в 1907 получил докторскую степень.

Основные научные работы Бергиуса посвящены химии высоких давлений и химии древесины. В 1913 он разработал способ получения жидких моторных топлив путем каталитического гидрирования при высоких давлениях и температурах смеси, состоящей из измельченного угля, смолообразных отходов производства кокса и генераторного газа, в 1917 совместно с Э. Хёглундом предложил способ гидролиза целлюлозы с использованием соляной кислоты, приводящий к получению сахаров, пригодных для спиртового брожения. В 1935 в Рейнау был пущен спиртовой завод, основанный на его технологии.

## 100

лет со дня рождения М. Л. Миля (9(22).XI.1909–31.I.1970), советского ученого и конструктора вертолетов. Род. в Иркутске По окончании в 1931 Новочеркасского авиационного ин-та работал в Центральном аэрогидродинамическом ин-те (ЦАГИ) им. Н. Е. Жуковского. В 1936–1943 – инженер и заместитель главного конструктора опытного КБ по винтокрылым аппаратам; в 1943–1947 – научный сотрудник, затем начальник лаборатории в ЦАГИ. С 1947 – главный конструктор, а с 1964 – генеральный конструктор опытного КБ по вертолетостроению. Под руководством Миля в 1951 был сконструирован первый советский серийный трехместный вертолет Ми-1. В дальнейшем руководимый им коллектив создал ряд вертолетов, получивших широкую известность.

*Составил О. П. Белозеров*