

Календарь юбилейных дат

275 лет

Со дня рождения *Георга Вильгельма Стеллера* (21.III.1709—23.XI.1746) — путешественника, зоолога и ботаника, адъютанта натуральной истории при Второй камчатской экспедиции Витуса Беринга. Немец по происхождению, Г. Стеллер приехал в Россию «искать счастья», был принят на службу в Академию наук, участвовал в исследовании Сибири. Основные труды его — «О морских животных» (знаменит описанием ныне вымершей морской коровы), «Путешествие от Камчатки к Америке вместе с капитан-командором Берингом» и «Описание Земли Камчатки» — содержат интересные описания флоры и фауны Сибири.

175 лет

Со дня рождения *Чарльза Роберта Дарвина* (12.II.1809—19.IV.1882) — английского биолога, основоположника научной теории эволюции органического мира. Книга Дарвина «Происхождение видов путем естественного отбора или сохранения благоприятствуемых пород в борьбе за жизнь» совершила подлинный переворот в биологии, оказала определяющее влияние на целый ряд других наук, внесла значительный вклад в формирование современного научного мировоззрения.

175 лет

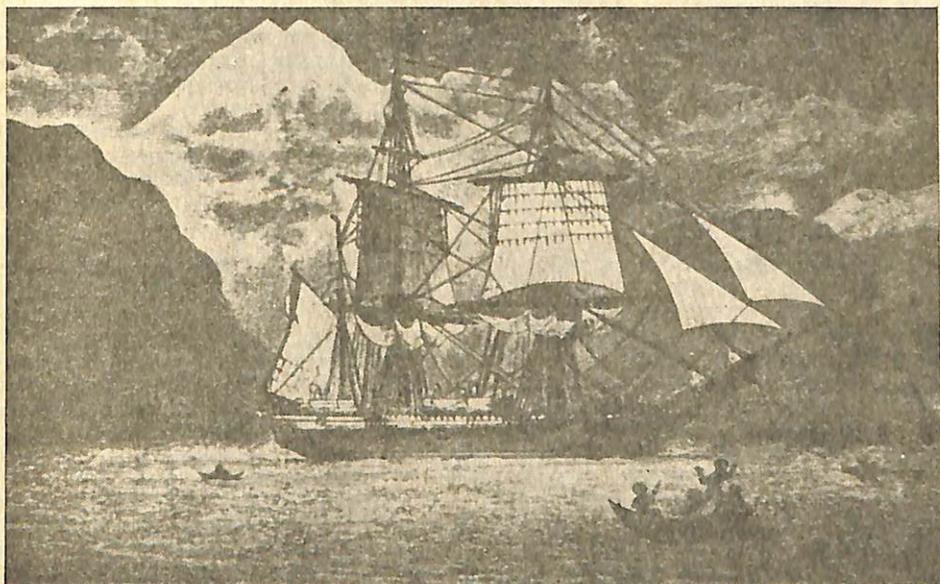
Со дня рождения *Жозефа Лиувилля* (24.III.1809—8.IX.1882) — французского математика, члена Парижской Академии наук. Основные результаты Ж. Лиувилля — теория эллиптических функций, доказательство существования и фактическое построение трансцендентных чисел, фундаментальная теорема об интегрировании канонических уравнений динамики и др. — поставили его в ряд ведущих математиков XIX в. Жозеф Лиувилль первым оценил и опубликовал труды Э. Галуа.

150 лет

Со дня рождения *Августа Вейсмана* (17.I.1834—6.XI.1914) — немецкого биолога, теоретика эволюции, одного из первых (наряду с Э. Геккелем) и ярких защитников дарвинизма в Германии, его ежегодные лекции по теории эволюции (1880—1912) всегда привлекали многочисленных слушателей. Его главным теоретическим трудом является книга «Зародышевая плазма. Теория наследственности».

150 лет

Со дня рождения *Эрнста Геккеля* (16.II.1834—9.VIII.1919) — немецкого ес-



Бриг «Бигль»

тествоиспытателя. Э. Геккель — автор ряда оригинальных исследований по зоологии беспозвоночных, филогенезу растений и животных, но широкой своей известностью он обязан большому числу блестящих работ, обобщающих и популяризирующих новейшие достижения естествознания, особенно эволюционной теории («Естественная история миротворения», «Антропогенез или история развития человека», «Мировые загадки» и др.).



Шарж на Э. Геккеля (автор — один из его современников)

150 лет

Со дня рождения *Готлиба Даймлера* (17.III.1834—6.III.1900) — немецкого инженера и изобретателя. Г. Даймлер изобрел легкий четырехтактный бензиновый двигатель (1883) и вскоре запатентовал его установку на экипаже («автомобиль» — 1885 г.), получил также патенты на моторную лодку и мотоцикл.

125 лет

Со дня рождения *Николая Федоровича Гамалея* (17.II.1859—29.III.1949) — советского микробиолога, академика, автора работ по вирусологии и иммунологии.

125 лет

Со дня рождения *Сванте Августа Аррениуса* (19.II.1859—2.X.1927) — шведского физико-химика, лауреата Нобелевской премии по химии. В его докторской диссертации «Исследования по проводимости электролитов» (1884) содержался первый набросок теории электролитической диссоциации — наиболее значительного достижения С. Аррениуса, принесшего ему своей новизной много неприятностей в начале научной карьеры и мировое признание впоследствии. Кроме работ по физической химии, одним из основоположников которой он является, С. Аррениусу принадлежат фундаментальные труды по геофизике, космической физике, космогонии, биохимии.

138

125 лет

Со дня рождения *Александра Степановича Попова* (17.III.1859—13.I.1906) — русского физика и электротехника, изобретателя радио. Главный предмет интересов А. С. Попова — распространение электромагнитных волн. В 1895 г. он предложил аппарат для регистрации электромагнитных волн — «грозоотметчик», ставший прообразом радиоприемника. Аналогичный прибор использовался в качестве приемника в запатентованном год спустя итальянцем Г. Маркони наборе аппаратов для передачи электрических импульсов и сигналов (беспроволочный телеграф).

100 лет

Со дня рождения *Арно Данжуа* (5.I.1884—1974) — французского математика, члена Парижской Академии наук, президента Французского математического общества, члена Московского математического общества, иностранного члена АН СССР. Основные результаты А. Данжуа относятся к теории функций действительного переменного, он дал полное решение классической задачи о примитивной функции, для чего ввел новый интеграл («интеграл Данжуа»). Занимался топологией и теорией функций комплексного переменного.

100 лет

Со дня рождения *Казимежа Функа* (23.II.1884—20.IX.1967) — польского биохимика. Известен работами в области изучения витаминов. Автор классического труда «Витамины».

100 лет

Со дня рождения *Георга Давида Биркгофа* (21.III.1884—12.XI.1944) — американского математика, члена Национальной Академии наук Вашингтона. Наиболее крупные результаты получены Биркгофом в статистической механике (доказал эргодические теоремы), теоретической механике (исследовал устойчивость движения). Он внес большой вклад в общую теорию динамических систем; им получены критерии устойчивости движения, изучены новые виды движения (рекуррентные, центральные).

100 лет

Со дня рождения *Петера Йозефа Вильгельма Дебая* (24.III.1884—2.XI.1966) — голландского физика, лауреата Нобелевской премии, иностранного члена АН СССР и других академий. Широко известны работы П. Дебая по квантовой теории твердого тела. При помощи предложенной им модели твердого тела он установил связь между теплоемкостью и упругостью в кристалле, пропорциональность теплоемкости третьей степени абсолютной температуры, дал теорию теплопроводности диэлектрических кристаллов. Большое значение имела его дипольная теория диэлектриков.

Подготовил
С. Б. ШАПОШНИК