

Календарь юбилейных дат

Calendar of Jubilee Dates

200 лет

со дня рождения И. Г. Вознесенского (19.VI(1.VII).1816 – 18.V.1871), русского путешественника, натуралиста, исследователя Русской Америки, Дальнего Востока и Камчатки. Род. в Петербурге в семье отставного унтер-офицера – служителя музея. В 1827 был принят в Зоологический музей учеником препаратора. В 1829–1830 принял участие в научной экспедиции на Кавказ и к берегам Каспийского моря. Занимался самообразованием. С 1834 – помощник препаратора Зоологического музея.

В 1839 командирован Петербургской академией наук для сбора коллекций на островах северной части Тихого океана, на Аляске и западном побережье Северной Америки. Результатом 10-летней экспедиции стали ценнейшие ботанические, зоологические, минералогические и этнографические коллекции, которые послужили материалами для трудов Бэра, Брандта, Миддендорфа, Шренка, Штрауха и других ученых.

150 лет

со дня рождения Н. В. Цингера (11(23).V.1866 – 18.V.1923), русского ботаника-флориста, награжденного премией им. В. И. Ленина (1928, посмертно). Род. в Москве, сын В. Я. Цингера, профессора Московского ун-та, математика и ботаника. В 1890 окончил Московский ун-т, с 1896 в Киевском ун-те – сверхштатный хранитель ботанического сада, после защиты магистерской диссертации – приват-доцент. В

1903 – адъюнкт-профессор Ин-та сельского хозяйства и лесоводства в Ново-Александррии, который в 1914 был переведен в Харьков.

Основные исследования по флористике, систематике и эволюции растений. Занимался флорой высших растений Средней и Юго-Западной России, изучал процессы видообразования и сезонного диморфизма.

125 лет

со дня рождения В. М. Петлякова (15(27).VI.1891 – 12.I.1942), советского авиаконструктора, организатора самолетостроения, лауреата Сталинской премии (1941). Род. в с. Самбек Таганрогского округа Области Войска Донского в семье чиновника. В 1922 окончил МВТУ. С 1921 в КБ А. Н. Туполева в ЦАГИ. С 1936 – главный конструктор 3-да опытных конструкций ЦАГИ. В 1937 арестован, с 1938 – в Специальном техническом отделе НКВД. В 1940 (после освобождения) назначен главным конструктором авиационного з-да № 39 в Москве, с 1941 – возглавил КБ з-да № 22 в Казани. Погиб в авиакатастрофе.

Внес большой вклад в развитие методов расчета, конструирование и внедрение в серийное производство тяжелых цельнометаллических самолетов. Участник разработки первых тяжелых бомбардировщиков ТБ-1 и ТБ-3. Создал бомбардировщики Пе-8 и Пе-2.

100 лет

со дня рождения А. В. Бицадзе (9(22).V.1916 – 6.IV.1994), советского,

грузинского математика, члена-корреспондента АН СССР (РАН) (1958), академика АН Грузинской ССР (1969). Род. в с. Цхруквети Шаропанского у. Кутаисской губ. в семье крестьянина. После окончания в 1940 Тбилисского ун-та до 1948 работал в Ин-те математики АН Грузинской ССР. В 1951–1959 – в МИАН им. С. А. Стеклова, с 1959 по 1971 – зав. отделом Ин-та математики СО АН СССР. В 1971–1989 – зав. отделом МИАН, затем – советник дирекции ин-та. В 1979–1983 – научный руководитель Ин-та прикладной математики им. И. Н. Векуа (Тбилиси). Преподавал в МИФИ (1971–1978) и на ф-те вычислительной математики и кибернетики МГУ (1984–1994).

Основные труды посвящены теории функций, дифференциальным уравнениям, в том числе уравнениям с частными производными смешанного типа, интегральным уравнениям и их приложениям. Внес вклад в теорию граничных задач для эллиптических систем уравнений. Выполнил ряд работ, посвященных решению проблем математической теории упругости. Цикл работ посвятил решению задач гидроаэромеханики.

100 лет

со дня рождения Ф. Крика (8.VI.1916–28.VII.2004), британского молекулярного биолога, члена Лондонского королевского общества (1959), лауреата Нобелевской премии по физиологии и медицине (1962, совместно с Д. Уотсоном и М. Уилкинсом). Род. в Уэстон Фэвелл рядом с г. Нортгемптон (графство Нортгемптоншир) в семье владельца обувной фабрики. С детских лет интересовался естественными науками. В 1937 окончил Университетский колледж в Лондоне

со степенью бакалавра в области физики. Заинтересовавшись биологией, с 1947 начал работать в Лаборатории Стрейнджвейза в Кембридже, занимаясь изучением физических свойств цитоплазмы. С 1949 изучал молекулярную структуру белков в Совете по медицинским исследованиям, размещавшимся в Кавендишской лаборатории. В 1951 начал совместные исследования с Уотсоном, которые привели к разработке модели пространственной структуры двойной спирали дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК), пониманию принципов и механизмов репликации ДНК и установлению структуры генетического кода. В 1958 сформулировал центральную догму молекулярной биологии, утверждавшую, что генетическая информация передается в клетке в одну сторону – от ДНК к РНК, а затем к белку. В 1960-х занимался проблемой происхождения генетического кода. С 1977 – в Ин-те Солка (Сан-Диего, Калифорния), где работал в области нейробиологии.

100 лет

со дня рождения И. С. Шкловского (18.VI(1.VII).1916–3.III.1985), советского астронома, астрофизика, члена-корреспондента АН СССР (1966), лауреата Ленинской премии (1960, за концепцию искусственной кометы). Род. в Глухове Сумского уезда Харьковской губ., в детские годы вместе с отчимом, строительным подрядчиком, объездил всю страну. В 1938 окончил МГУ и, поступив в аспирантуру, начал работать в ГАИШе наблюдателем (1938–1944); впоследствии был здесь же старшим научным сотрудником (1944–1951) и заведующим отделом теоретической

астрофизики (1951–1953). С 1953 и до 1969 возглавлял основанный им отдел радиоастрономии. В 1969 создал и возглавил отдел астрофизики Ин-та космических исследований АН СССР, продолжая на общественных началах руководить отделом радиоастрономии ГАИШ. В 1972–1985 – профессор кафедры астрофизики физического ф-та МГУ.

Основные труды посвящены теоретической астрофизике, рентгеновской и радиоастрономии. Создал теорию солнечной короны, вычислил интенсивность 21-сантиметровой радиолинии атомарного водорода,

рассчитал длины волн ожидаемых радиолиний гидроксила, предсказал вековое изменение интенсивности радиоизлучения остатков сверхновых звезд. Сформулировал основополагающие представления о планетарных туманностях и белых карликах как заключительной стадии эволюции многих звезд, ввел термин «реликтовое излучение». Занимался проблемами внеземных цивилизаций. Автор научно-популярных книг, получивших мировое признание.

Составила М. В. Шлеева