

ИСТОРИЯ МАТЕМАТИКИ. ПЕРСОНАЛИИ

КАЛЕНДАРЬ ЗНАМЕЧАТЕЛЬНЫХ ДАТ
В ОБЛАСТИ МАТЕМАТИКИ И МАТЕМАТИЧЕСКОГО
ОБРАЗОВАНИЯ НА 2016 ГОД

Этот календарь продолжает начатую в 12-м номере публикацию справочников по знаменательным датам, связанным с тематикой журнала. Напомним, что в календарь включаются даты, отмечающие интервалы, прошедшие с момента события, не меньше 75 лет и кратные 10 или 25 годам, а в календарных статьях даются только самые краткие справочные данные, сопровождаемые указанием источников (включая Интернет-ресурсы) биографического характера, по возможности — на русском языке; в тех случаях, когда такие источники отсутствуют или представляются недостаточными, даются ссылки на англоязычные материалы, чаще всего — на архив MacTutor History of Mathematics archive, который содержит биографии многих математиков, а также информацию по истории математики. Этот архив, ссылки на который обозначены аббревиатурой МТ, расположен на сайте университета Сент-Эндрюс (Шотландия) и поддерживается Джоном О'Коннором и Эдмундом Робертсоном.

Составитель благодарит за полезные советы Р. З. Гушель и В. П. Одинца.

Январь — **490** лет назад, в январе 1526 года (день неизвестен), родился итальянский математик и инженер-гидравлик *Рафаэль Бомбелли* (Rafael Bombelli, ум. в 1572 г.). Ввёл в математику комплексные числа и указал основные правила действий с ними, ввёл также ряд общеупотребимых сейчас обозначений (скобки, числовое обозначение показателя степени), доказал, что задачи удвоения куба и трисекции угла можно свести к решению тригонометрического уравнения, перевёл и опубликовал «Арифметику» Диофанта.

МТ: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Bombelli.html>

6 января — **175** лет со дня рождения немецкого математика *Рудольфа Штурма* (Friedrich Otto Rudolf Sturm, ум. 12.04.1919), автора многочисленных работ по проективной геометрии, алгебраической геометрии, перечислительной геометрии Шуберта.

МТ:

http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Sturm_Rudolf.html

12 января — **110** лет со дня рождения известного специалиста по теории групп немецкого математика *Курта Хирша* (Kurt Hirsch, ум. 12.11.1986). С 1934 года жил в Англии. Перевел на английский язык много монографий по алгебре советских математиков (А. Г. Куроша, Ф. Р. Гантмахера, Б. И. Плоткина, И. Р. Шафаревича и др.)

МТ: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Hirsch.html>

13 января — **140** лет со дня рождения немецкого математика **Эрхарда Шмидта** (Erhard Schmidt, ум. 16.12.1959). Его основные научные интересы относятся к теории интегральных уравнений в гильбертовом пространстве. Имя Шмидта вошло в математическую терминологию (процесса ортогонализации Грама–Шмидта, оператор Гильберта–Шмидта и др.)

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Schmidt.html>

13 января — **140** лет назад родился американский математик **Лютер Эйзенхарт** (Luther Pfahler Eisenhart, ум. 28.10.1965), крупный специалист в области дифференциальной геометрии.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Eisenhart.html>

16 января — **110** лет назад родился немецкий математик **Эрих Кэлер** (Erich Kahler, ум. 31.05.2000). В 1932 г. ввёл метрику, называемую теперь кэлеровой, и положил начало развитию кэлеровой геометрии, имеющей важное значение для теории струн.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Kahler.html>

17 января — **310** лет со дня рождения известного американского политического деятеля, учёного и изобретателя **Бенджамина Франклина** (Benjamin Franklin, ум. 17.04.1790). В области математики занимался магическими квадратами. Первый американец, ставший иностранным членом Российской академии наук.

Бенджамин Франклин. Биография. — М.: «Манн, Иванов и Фербер», 2013. 480 с.

18 января — **160** лет со дня рождения итальянского математика **Луиджи Бьянки** (Luigi Bianchi, ум. 06.06.1928), известного своими работами по дифференциальной геометрии. Иностраный член-корреспондент Петербургской АН (с 1911 года).

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Bianchi.html>

21 января — **170** лет со дня рождения голландского математика **Питера Хендрика Схоуте** (Pieter Hendrik Schoute, ум. 18.04.1913), занимавшего многомерной геометрией.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Schoute.html>

22 января — **150** лет со дня рождения **Густава де Вриса** (другое написание фамилии — де Фриз) (Gustav de Vries, ум. 16.12.1934), голландского математика, первым исследовавшего важное уравнение из теории нелинейных волн, называемое уравнением Кортевега–де Фриза (уравнение КдФ).

MT: http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/De_Vries.html

23 января — **210** лет со дня рождения российского математика немецкого происхождения **Фердинанда Готлибовича Миндинга** (Ernst Ferdinand Adolf Minding, ум. 03.05.1885). Работал в разных разделах математики, важнейшие его результаты относятся к внутренней геометрии поверхностей. Описал псевдосферу, послужившую для интерпретации Бельтрами геометрии Лобачевского. Был членом-корреспондентом (с 1865 г.) и почётным членом (с 1879 г.) Петербургской АН. Лауреат Демидовской премии (1861) за работы по дифференциальным уравнениям.

1) Математика XIX века. Том 2. Геометрия. Теория аналитических функций (под ред. А. Н. Колмогорова и А. П. Юшкевича). — М.: Наука, 1981. 269 с. С. 19–23.

2) МТ: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Minding.html>

24 января — **125** лет со дня рождения российского и британского математика **Абрама Самойловича Безиковича** (ум. 02.11.1970). Получил ряд ярких результатов по теории меры, теории функций, топологии.

Костицын В. И. Ректоры Пермского университета. 1916–2006. Изд. 2-е, перераб. и доп. — Пермь: Перм. ун-т., 2006. 352 с. С. 35–44.

25 января — **280** лет со дня рождения выдающегося французского математика, механика и астронома **Жозефа Луи Лагранжа** (Joseph-Louis Lagrange, ум. 10.04.1813), создателя (наряду с Л. Эйлером) вариационного исчисления.

Тюлина И. А. Жозеф Луи Лагранж: 1736–1813. — М.: «Либроком», 2010. 224 с.

25 января — **100** лет со дня рождения английского математика **Фредерика Валентина Аткинсона** (Frederick Valentine Atkinson, ум. 13.11.2002), с 1960 г. работал в Торонто (Канада). Основные результаты связаны с исследованием дзета-функции Римана и теорией граничных задач.

МТ: <http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/Biographies/Atkinson.html>

30 января — **130** лет со дня рождения итальянского математика **Анибале Комесатти** (Annibale Comessatti, ум. 13.09.1945), внёсшего важный вклад в алгебраическую геометрию.

МТ: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Comessatti.html>

30 января — **100** лет со дня основания Нижегородского университета — сейчас **Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского (ННГУ) — национальный исследовательский университет**: 17 января (по старому стилю) 1916 года состоялся Торжественный акт открытия Нижегородского городского народного университета; 28 марта 1918 года было принято постановление о реорганизации трех высших учебных заведений: Народный университет был объединен с высшими сельскохозяйственными курсами, открытыми в сентябре 1917 г. и эвакуированным ранее из Варшавы политехническим институтом. В 1956 году по инициативе и в результате многолетних усилий ака-

демика А. А. Андропова (1901–1952) указом президиума Верховного Совета СССР университету было присвоено имя Н. И. Лобачевского. В разные годы в Нижегородском университете работал ряд выдающихся математиков (А. А. Андронов, А. Ф. Леонтьев, А. Г. Сигалов, А. Г. Майер, Д. А. Гудков, Ю. В. Глебский, Л. П. Шильников и др.)

1) *Хохлов А. Ф.* Университет, рождённый трижды: История создания и становления Нижегородского университета. — Н.Новгород: ННГУ, 1968. 377 с. (2-е изд. — 2001.)

2) *Полотовский Г. М.* Феномен провинции (очерк истории математики в Нижнем Новгороде) / С. 302–319 в кн.: *Полотовский Г. М.* Очерки истории российской математики. — Нижний Новгород: Изд-во Нижегородского университета, 2015. 320 с.

31 января — **130** лет со дня рождения английского математика *Джорджа Невилла Ватсона* (другое написание фамилии — Уотсон) (George Neville Watson, ум. 02.02.1965). Основные его результаты в области комплексного анализа, теории специальных функций, теории чисел. Кроме этого, Ватсон изучал рукописи Рамануджана и опубликовал много работ, связанных с его результатами.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Watson.html>

31 января — **120** лет со дня рождения отечественного математика *Софьи Александровны Яновской* (ум. 24.10.1966). Основные труды — в области математической логики, философии и истории математики.

1) *Башмакова И. Г., Марков А. А. (мл.), Рыбников К. А., Успенский В. А., Юшкевич А. П.* Софья Александровна Яновская (к семидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1966. Т. 21, № 3. С. 239–247.

2) *Бирюков Б. В., Борисова О. А.* С. А. Яновская — мыслитель, исследователь, педагог // Вопросы философии. 2004. № 5. С. 133–142.

3) *Кушнер Б. А.* Мои воспоминания о Софье Александровне Яновской: <http://www.vestnik.com/issues/2001/0703/win/kushner.htm>

1 февраля — **100** лет назад родился американский математик *Джордж Маккей* (George Whitelaw Mackey, ум. 15.05.2006), специалист в области теории представлений и функционального анализа.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Mackey.html>

2 февраля — **230** лет назад родился французский математик и механик *Жак Бине* (Jacques Philippe Marie Binet, ум. 12.05.1856). Первым опубликовал правило умножения матриц (1812); см. также формулу Бине для чисел Фибоначчи, формулу Бине–Коши в теории определителей.

MT:

<http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Binet.html>

2 февраля — **120** лет со дня рождения *Казимира Куратовского* (Kazimierz Kuratowski, ум. 18.06.1980), выдающегося польского математика,

специалиста в области топологии и теории множеств, члена многих академий, в том числе Академии наук СССР (1966).

1) *Синкевич Г. И.* Георг Кантор & польская школа теории множеств. — СПб.: СПбГАСУ, 2012. 349 с. С. 290–293.

2) МТ:

<http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Kuratowski.html>

7 февраля — **200** лет со дня рождения французского математика и механика **Жана Френе** (Jean Frédéric Frenet, ум. 12.06.1900). Автор ряда важных результатов в дифференциальной геометрии (формулы Френе).

МТ: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Frenet.html>

11 февраля — **180** лет со дня рождения заслуженного профессора Императорского Московского университета, одного из основателей Московского математического общества и его президента в 1886–1891 гг. **Василия Яковлевича Цингера** (ум. 01.03.1907).

Годин А. Е. Развитие идей Московской философско-математической школы. Издание второе, расширенное. — М.: Красный свет, 2006. 379 с. С. 60–64.

11 февраля — **80** лет со дня рождения члена-корреспондента РАН **Михаила Ильича Зеликина**. Основные труды по теории дифференциальных уравнений, теории оптимального управления и дифференциальных игр, геометрии грассмановых многообразий.

Мехматяне вспоминают. — М.: МГУ, 2008. 126 с. С. 31–67 (см. также электронную версию: <http://7iskusstv.com/2011/Nomer6/Demidovich1.php>)

12 февраля — **75** лет со дня рождения лауреата премии Вольфа американского математика **Денниса Салливана** (Dennis Parnell Sullivan). Основные труды относятся к топологии и теории динамических систем.

МТ: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Sullivan.html>

13 февраля — **125** лет со дня рождения члена-корреспондента АН СССР (1939) **Ивана Ивановича Привалова** (ум. 13.07.1941). Специалист в области теории функций комплексной переменной, его классический учебник «Введение в теорию функций комплексного переменного» в 2015 г. вышел 15-м изданием. Вице-президент Московского математического общества (с 1915 г.).

Кузнецов П. И., Соломенцев Е. Д. Иван Иванович Привалов (к девяностолетию со дня рождения) // УМН. 1982. Т. 37, № 4. С. 193–211.

13 февраля — **110** лет со дня рождения английского математика **Эдварда Райта** (Edward Maitland Wright, ум. 07.12.2011), специалиста в области аналитической теории чисел, соавтора Г. Х. Харди.

МТ: <http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Wright.html>

- 13 февраля — **90** лет со дня рождения **Тони Альберта Спрингера** (Tonny Albert Springer, ум. 02.02.2005), голландского математика, специалиста в области алгебры (йордановы алгебры, линейные алгебраические группы, группы отражений).
MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Springer.html>
- 14 февраля — **90** лет со дня рождения заслуженного деятеля науки РФ **Александра Александровича Абрамова**, специалиста в области вычислительных методов и их приложений в математической физике.
<http://www.ccas.ru/alalabr/index.html>
- 16 февраля — **125** лет со дня рождения академика АН СССР (1939) **Николая (Николоза) Ивановича Мусхелишвили** (ум. 15.07.1976). Основные результаты — по теории упругости, интегральным уравнениям, теории функций. Награждён Золотой медалью им. М. В. Ломоносова (1972).
1) Николай Иванович Мусхелишвили (К восьмидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1972. Т. 27, № 4. С. 3–20.
2) *Келдыш М. В., Соболев С. Л.* Николай Иванович Мусхелишвили (К шестидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1951. Т. 6, № 2. С. 185–190.
- 17 февраля — **125** лет назад родился израильский математик **Абрахам Френкель** (Abraham Halevi (Adolf) Fraenkel, ум. 15.10.1965). Известен своими работами по аксиоматической теории множеств (аксиоматика Цермело – Френкеля).
MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Fraenkel.html>
- 17 февраля — **120** лет со дня рождения советского математика, члена-корреспондента АН УССР **Евгения Яковлевича Ремеза** (ум. 31.08.1975). Основные работы — по конструктивной теории функций и приближенному анализу.
Митропольский Ю. А., Дзядык В. К., Гаврилук В. Т. Евгений Яковлевич Ремез (к девятидесятилетию со дня рождения) // Укр. мат. журн. 1986. Т. 38, № 4. С. 128–131.
- 21 февраля — **425** лет со дня рождения **Жерара Дезарга** (Girard Desargues, ум. 09.10.1661), французского математика, одного из создателей проективной геометрии.
MT: <http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Desargues.html>
- 23 февраля — **110** лет со дня рождения советского математика и историка науки **Иосифа Бенедиктовича Погребысского** (ум. 20.05.1971). Автор более 100 работ по истории науки, в том числе ряда научных биографий классиков математики и механики.
1) *Боголюбов Н. Н., Гнеденко Б. В., Дринфельд Г. И., Ицилинский А. Ю.* Иосиф Бенедиктович Погребысский (некролог) // УМН. 1972. Т. 27, № 1. С. 227–235.
2) Штрихи к портрету выдающегося историка науки // Вопросы истории естествознания и техники. 1996. № 4. С. 124–132.

25 февраля — **90** лет назад родился японский математик **Масаточи Икеда** (Masatoshi Gündüz Ikeda, ум. 09.02.2003), специалист по алгебраической теории чисел.

MT: <http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Ikeda.html>

26 февраля — **90** лет назад родился английский математик **Джеймс Грин** (James Alexander «Sandy» Green, ум. 07.04.2014), работал в области теории представлений.

MT: http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Green_Sandy.html

2 марта — **180** лет со дня рождения **Юлиуса Вайнгартена** (Julius Weingarten, ум. 16.06.1910), немецкого математика, внёсшего вклад в дифференциальную геометрию.

MT: <http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/Biographies/Weingarten.html>

2 марта — **110** лет назад родился советский математик **Борис Павлович Демидович** (ум. 23.04.1977). Основные результаты — в области дифференциальных уравнений и динамических систем. Автор знаменитого задачника по математическому анализу.

Левитан Б. М., Папуш П. Н. Борис Павлович Демидович (к шестидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1966. Т. 21, № 6. С. 155–160.

3 марта — **100** лет со дня рождения известного американского математика венгерского происхождения **Пола Халмоша** (Paul Richard Halmos, ум. 02.10.2006). П. Халмош был также блестящим методистом и преподавателем, многие его книги и статьи переведены на русский язык.

MT: <http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/Biographies/Halmos.html>

4 марта — **150** лет со дня рождения **Эжена Коссера** (Eugène Maurice Pierre Cosserat, ум. 31.05.1931), французского математика, основными научными интересами которого были проективная геометрия и теория упругости.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Cosserat.html>

4 марта — **100** лет со дня рождения американского математика, специалиста в области теории вероятностей **Джилберта Ханта** (Gilbert Agnew Hunt, ум. 30.05.2008). В 60-е годы XX в. совместно с Джозефом Дубом он обнаружил связи между теорией потенциала и теорией марковских процессов, привлекая к теории потенциала внимание многих математиков, занимающихся теорией вероятностей.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Hunt.html>

6 марта — **150** лет со дня рождения итальянского математика **Эttore Бартолотти** (Ettore Bortolotti, ум. 17.02.1947). Основные работы в области дифференциальной геометрии и истории математики.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Bortolotti.html>

16 марта — **170** лет назад родился шведский математик **Магнус Густав (Гёста) Миттаг-Леффлер** (Magnus Gustaf (Gösta) Mittag-Leffler, ум. 07.07.1927). Основные его результаты относятся к теории аналитических функций. В 1882 г. основал журнал «Acta mathematica».

Кочина П. Я. Гёста Миттаг-Леффлер: 1846–1927. — М.: Наука, 1987. 224 с.

18 марта — **220** лет со дня рождения швейцарского математика **Якоба Штейнера** (Jakob Steiner, ум. 01.04.1863), основные труды относятся к развитию проективной геометрии синтетическими методами.

Математика XIX века. Том 2. Геометрия. Теория аналитических функций (под ред. А. Н. Колмогорова и А. П. Юшкевича). — М.: Наука, 1981. 269 с. С. 41–43.

22 марта — **90** лет назад родился чешско-американский математик **Иво Милан Бабушка** (Ivo Milan Babuška). Получил важные результаты по методу конечных элементов.

MT: <http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/history/Biographies/Babuska.html>

29 марта — **120** лет со дня рождения **Вильгельма Аккермана** (Wilhelm Friedrich Ackermann, ум. 24.12.1962), немецкого математика и логика, соавтора Д. Гильберта по монографии «Основы теоретической логики».

MT: <http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/history/Biographies/Ackermann.html>

30 марта — **130** лет со дня рождения польского математика и философа **Станислава Лесневского** (Stanislaw Leśniewski, ум. 13.05.1939). В математике специализировался в области математической логики.

1) *Воленский Я.* Лесневский (Lesnewsky) Станислав. *Философский словарь*. — <http://enc-dic.com/philosophy/Lesnevskij-Stanislaw-4053.html>

2) MT: <http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/history/Biographies/Lesniewski.html>

30 марта — **420** лет со дня рождения выдающегося французского учёного **Рене Декарта** (René Descartes, ум. 11.02.1650) — математика, философа, механика, физика, физиолога. В области математики — один из создателей аналитической геометрии и современной алгебраической символики.

Матвиевская Г. П. Рене Декарт, 1596–1650. — М.: Наука, 1976. 271 с.

1 апреля — **240** лет со дня рождения выдающейся французской женщины-математика, философа и механика **Софи Жермен** (Marie-Sophie Germain, ум. 27.06.1831). Внесла важный вклад в дифференциальную геометрию, теорию чисел («первый случай» Великой теоремы Ферма) и механику.

Дайан-Дальмедико Э. Софи Жермен // В мире науки. 1992. № 2. С. 60–66.

7 апреля — **150** лет назад родился **Эрик Ивар Фредгольм** (Erik Ivar Fredholm, ум. 17.08.1927), шведский математик, автор классических результатов в теории операторов и теории интегральных уравнений.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Fredholm.html>

28 апреля — **110** лет со дня рождения **Курта Гёделя** (Kurt Gödel, ум. 14.01.1978), австрийского логика, математика и философа математики, автора знаменитой «теоремы Гёделя о неполноте».

Крайзель Г. Биография Курта Гёделя. — Москва-Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2003. 144 с.

28 апреля — **110** лет со дня рождения британского математика германского происхождения **Ричарда Радо** (Richard Rado, ум. 23.12.1989), получившего важные результаты по комбинаторике и теории графов.

MT: http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Rado_Richard.html

29 апреля — **140** лет со дня рождения французского математика **Поля Монтеля** (Paul Antoine Aristide Montel, ум. 22.01.1975), автора более 200 работ по теории аналитических функций.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Montel.html>

29 апреля — **80** лет со дня рождения немецкого математика **Фолькера Штрассена** (Volker Strassen), специалиста по теории сложности алгоритмов и по разработке быстрых алгоритмов.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Strassen.html>

30 апреля — **100** лет назад родился основоположник теории информации американский инженер и математик **Клод Шеннон** (Claude Elwood Shannon, ум. 24.02.2001).

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Shannon.html>

1 мая — **125** лет со дня рождения английского математика **Луи Милн-Томсона** (Louis Melville Milne-Thomson, ум. 21.08.1974). Автор нескольких монографий (по прикладной математике, гидродинамике и др.), некоторые из которых изданы в русском переводе.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Milne-Thomson.html>

1 мая — **90** лет со дня рождения американского математика (родился и жил до 1941 года в Венгрии) **Питера Лакса** (Lax Péter Dávid), лауреата многочисленных наград и премий, в том числе премии Вольфа (1987) и Абелевской премии (2005).

MT: http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Lax_Peter.html

6 мая — **180** лет со дня рождения русского педагога-математика **Василия Андриановича Евтушевского** (ум. 23.09.1888), автора «Методики арифметики» (1871), «Сборника арифметических задач» (1871) и других сочинений по преподаванию математики.

Прудников В. Е. Русские педагоги-математики XVIII–XIX веков. — М.: Учпедгиз, 1956. 640 с. С. 588–608.

6 мая — **110** лет назад родился французский математик **Андре Вейль** (André Abraham Weil, ум. 06.08.1998), один из организаторов группы «Николя Бурбаки», автор фундаментальных работ по алгебраической геометрии, функциональному анализу и теории чисел, лауреат премии Вольфа (1979).

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Weil.html>

7 мая — **120** лет со дня рождения академика АН СССР (1953) **Павла Сергеевича Александрова** (ум. 16.11.1982). Основные труды по теории множеств, теории функций, топологии. Президент Московского математического общества в 1932–1964 гг.

1) *Архангельский А. В., Колмогоров А. Н., Мальцев А. А., Олейник О. А.* Павел Сергеевич Александров (к восьмидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1976. Т. 31, № 5. С. 3–15.

2) *Колмогоров А. Н.* Воспоминания о П. С. Александрове // УМН. 1986. Т. 41, № 6. С. 187–203.

3) *Александров П. С.* Страницы автобиографии // УМН. 1979. Т. 34, № 6. С. 219–249; УМН. 1980. Т. 35, № 3. С. 241–278.

9 мая (по некоторым источникам 10 мая) — **270** лет со дня рождения французского математика и государственного деятеля, создателя начертательной геометрии **Гаспара Монжа** (Gaspard Monge, ум. 28.07.1818).

1) *Боголюбов А. Н.* Гаспар Монж, 1746–1818. — М.: Наука, 1978. 184 с.

2) *Демьянов В. П.* Геометрия и Марсельеза: О французском математике и революционере Г. Монже. — М.: Знание, 1986. 256 с.

9 мая — **80** лет со дня рождения известного отечественного математика **Александра Александровича Кириллова**, специалиста по теории представлений, топологическим группам, группам Ли.

1) *Pyashenko Yu. S., Lando S. K., Minlos R. A., Olshanskii G. I., Shchepochkina I. M., Sossinski A. B., Tsfasman M. A., Vershik A. M.* Alexandre A. Kirillov // Mosc. Math. J., **6:3**, 2006. P. 409.

2) MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Kirillov.html>

18 мая — **100** лет со дня рождения профессора РГПУ им. А. И. Герцена **Георгия Яковлевича Арешкина** (ум. 17.02.2005), специалиста в области теоретико-множественной топологии, внешних мер и функциональных уравнений.

Попов В. А. Об одном научном семинаре кафедры математического анализа ЛГПИ им. А. И. Герцена в 1970–1973 гг. В сб. Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования. Герценовские чтения-2012. — СПб.: БАН, 2012. С. 19–22.

22 мая — **100** лет со дня рождения британского алгебраиста **Альбрехта Фрелиха** (Albrecht Frohlich, ум. 08.11.2001), родившегося в Германии

и покинувшего её в 1933 году. Работал в Бристоле, затем в Лондоне. Основные результаты относятся к теории полей классов.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Frohlich.html>

26 мая — **120** лет со дня рождения советского математика и механика, члена-корреспондента АН УССР (1939) **Юрия Дмитриевича Соколова** (ум. 02.02.1971). Основные математические работы относятся к теории дифференциальных уравнений.

Митропольский Ю. А., Лучка А. Ю., Шевело В. Н. Юрий Дмитриевич Соколов (к 90-летию со дня рождения) // Укр. мат. ж. 1968. Т. 38, № 5. С. 666–667.

28 мая — **340** лет со дня рождения итальянского математика и механика **Якопо Франческо Риккати** (Jacopo Francesco Riccati, ум. 15.04.1754). Автор трудов по интегральному исчислению, дифференциальным уравнениям («уравнение Риккати»), дифференциальной геометрии.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Riccati.html>

31 мая — **90** лет со дня рождения **Джона Джорджа Кемени** (Kemény János György, ум. 26.12.1992), американского специалиста по информатике и математика венгерско-го происхождения. Совместно с Томасом Курцем разработал язык BASIC (1964).

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Kemeny.html>

1 июня — **220** лет со дня рождения французского математика и физика, основоположника термодинамики **Сади Карно** (Nicolas Léonard Sadi Carnot, ум. 24.08.1832).

1) *Фрадкин Л. З.* Сади Карно. Его жизнь и творчество. К 100-летию со дня смерти. 1832–1932 гг. — М. – Л., 1932. 56 с.

2) *Бродянский В. М.* Сади Карно. — М.: Наука, 1993. 160 с.

2 июня — **100** лет со дня рождения американского математика **Абрахама Зайденберга** (Abraham Seidenberg, ум. 03.05.1988). Его работы содержат важный вклад в коммутативную алгебру, алгебраическую геометрию, историю математики.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Seidenberg.html>

3 июня — **110** лет назад родился канадский математик **Гилберт Робинсон** (Gilbert de Beauregard Robinson, ум. 08.04.1992). Основные труды — по комбинаторике и теории представлений групп.

MT:

http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Robinson_G_de_B.html

5 июня — **90** лет назад родился французский математик **Клод Берэж** (Claude Jacques Roger Berge, ум. 30.06.2002). Основные труды относятся к комбинаторике, теории игр, теории графов. Автор известной монографии «Теория графов и её применение» (М.: Иностр. лит., 1962. 319 с.).

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Berge.html>

6 июня — **580** лет назад родился немецкий математик и астроном **Йоганн Мюллер (Региомонтан)** (Johannes Müller (Regiomontanus), ум. 06.07.1476). Основал в Нюрнберге типографию и обсерваторию, в 1464 г. написал «О треугольниках всех видов» — первый в Европе труд, в котором тригонометрия является самостоятельной дисциплиной.

Белый Ю. А. Йоганн Мюллер (Региомонтан). 1436–1476. — М.: Наука, 1985. 128 с.

6 июня — **110** лет со дня рождения американского математика немецкого происхождения **Макса Цорна** (Max August Zorn, ум. 09.03.1993). Основные труды по теории множеств («лемма Цорна»), теории групп, численному анализу.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Zorn.html>

14 июня — **220** лет назад родился (в Чехии) отечественный математик и механик, член-корреспондент Императорской Санкт-Петербургской академии наук (1855) **Николай Дмитриевич Брашман** (ум. 13.05.1866) — основатель и первый президент (1864) Московского математического общества, организатор журнала «Математический сборник».

1) Биография Н. Д. Брашмана, заслуженного профессора Императорского Московского университета // Матем. сб. 1866. Т. 1, № 1. С. XI–XXVI.

2) *Лихолетов И. И., Майстров Л. Е.* Николай Дмитриевич Брашман. — М.: Изд-во Моск. ун-та, 1971. 81 с.

14 июня — **160** лет со дня рождения выдающегося отечественного математика, ординарного академика Императорской Санкт-Петербургской академии наук (1896) **Андрея Андреевича Маркова** (ум. 20.07.1922). Автор классических работ по теории вероятностей, математическому анализу, теории чисел.

Гродзенский С. Я. Андрей Андреевич Марков (1856–1922). — М.: Наука, 1987. 259 с.

22 июня — **110** лет назад родился немецкий математик **Эдуард Келлер** (Eduard Ott-Heinrich Keller, ум. 05.12.1990). Основные труды по геометрии, топологии, алгебраической геометрии, теории чисел.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Keller.html>

27 июня — **210** лет со дня рождения шотландского математика и логика, первого президента (1865–1866) Лондонского математического общества **Августа де Моргана** (Augustus De Morgan, ум. 18.03.1871). Основные труды относятся к математической логике и теории рядов.

1) Математика XIX века. Том 1. Математическая логика. Алгебра. Теория чисел. Теория вероятностей (под ред. А. Н. Колмогорова и А. П. Юшкевича). — М.: Наука, 1978. 255 с. С. 18–22.

2) MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Albanese.html>

1 июля — **370** лет назад родился выдающийся немецкий учёный, дипломат и юрист **Готфрид Вильгельм Лейбниц** (Gottfried Wilhelm von Leibniz, ум. 14.11.1716). В математике Лейбницу принадлежат дифференциальное и интегральное исчисления в сохранившейся в главных чертах до нашего времени форме, создание комбинаторики как науки, основ математической логики и многое другое. Основатель (1700) и первый президент Берлинской академии наук. Подробно обсуждал с Петром I проект создания в России Академии наук.

1) *Погребынский И. Б.* Готфрид Вильгельм Лейбниц. Изд.2-е, перераб. и доп. — М.: Наука, 2004. 270 с.

2) *Нарский И. С.* Готфрид Лейбниц. — М.: Мысль, 1972. 239 с.

1 июля — **110** лет со дня рождения французского математика, одного из основателей группы «Бурбаки» **Жана Дьёдонне** (Jean Alexandre Eugène Dieudonné, ум. 29.11.1992). Основные работы — по спектральной теории операторов, общей топологии, группам Ли, алгебраической геометрии, истории математики и методике обучения математике в школе. Ряд монографий Дьёдонне переведён на русский язык.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Dieudonne.html>

1 июля — **100** лет со дня рождения **Давида Фомича Харазова** (ум. 07.02.1975), видного представителя грузинской и ленинградской математических школ. Основные труды по обобщению классической теории Гильберта–Шмидта на неограниченные операторы и нормированные пространства, по спектральной теории операторнозначных функций, по граничным задачам в теории дифференциальных уравнений.

Арешкин Г. Я., Ильин В. П., Хведелидзе Б. В., Чогошвили Г. С. Давид Фомич Харазов (некролог) // УМН. 1975. Т. 30, № 6. С. 152–157.

7 июля — **110** лет со дня рождения американского математика (родом из Хорватии) **Вильяма Феллера** (William Feller, ум. 14.01.1970). Основные результаты — по теории вероятностей и её приложениям, функциональному анализу, теории меры, дифференциальным уравнениям.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Feller.html>

15 июля — **110** лет со дня рождения выдающегося отечественного историка математики **Адольфа (Андрея) Павловича Юшкевича** (ум. 17.07.1993). В 1965–1968 гг. был президентом Международной академии истории науки. Основатель (1948, совместно с Г.Ф. Рыбкиным) серии «Историко-математические исследования». Автор более 200 научных работ по истории математики, издатель трудов классиков математики.

1) Адольф Павлович Юшкевич (1906–1993) // Историко-математические исследования. 1995. Вып. 36, № 1. С. 9–12.

2) *Демидов С. С., Токарева Т. А.* Адольф Павлович Юшкевич и советская историко-математическая школа // Историко-математические исследования. 2006. Вып. 46. С. 48–84.

20 июля — **140** лет со дня рождения немецкого математика *Людвига Отто Блюменталля* (Ludwig Otto Blumenthal, погиб в концлагере 13.11.1944). Основные исследования относятся к теории функций многих переменных, целых функций бесконечного порядка, обобщенных сферических функций, теории функций комплексной переменной. Написал биографию и исследовал научную деятельность своего учителя Гильберта. В 1906–1938 гг. издавал «Mathematische Annalen».

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Blumenthal.html>

24 июля — **160** лет со дня рождения выдающегося французского математика *Шарля Эмиля Пикара* (Charles Émile Picard, ум. 11.12.1941). Основные труды относятся к математическому анализу, теории дифференциальных уравнений, теории функций, топологии, теории групп, истории и философии математики. Почётный член АН СССР (1925).

MT: http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Picard_Emile.html

27 июля — **140** лет со дня рождения отечественного математика, историка математики и методиста *Дмитрия Дмитриевича Мордухай-Болтовского* (ум. 07.02.1952). Опубликовал более 300 работ по различным разделам математики (математический анализ, теория чисел, дифференциальная и проективная геометрия, дифференциальные уравнения, математическая логика), по истории и философии математики, по методике преподавания математики. Переводчик и автор комментариев академических изданий «Начал» Евклида и «Математических работ» Ньютона на русском языке.

1) *Минковский В. А., Мокрищев К. К., Налбандян М. Б., Хапланов М. Г.* Д. Д. Мордухай-Болтовской (к 100-летию со дня рождения) // Вопросы истории естествознания и техники. 1977. Вып. 3–4 (56–57). С. 102–103.

2) *Пырков В. Е.* Лекция «Д. Д. Мордухай-Болтовской как ученый-энциклопедист и создатель первой научно-математической школы на Дону». Электронный ресурс: <http://sfedu.ru/pls/rsu/docs/umr/43824.pdf>

31 июля — **190** лет назад родился немецкий математик *Эрнст Майсель* (Daniel Friedrich Ernst Meissel, ум. 11.03.1895). Основные результаты — по теории чисел, тэта-функции, эллиптическим функциям, дифференциальным уравнениям, функциям Бесселя.

MT: <http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/Biographies/Meissel.html>

14 августа — **150** лет назад родился бельгийский математик *Шарль Жан де ла Валле Пуассен* (Charles Jean Étienne Gustave Nicolas de la Vallée Poussin, ум. 02.05.1962). Получил важные результаты в математическом анализе, теории чисел, комплексном анализе.

MT:

http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Vallee_Poussin.html

24 августа — **240** лет назад родился польский математик и философ-мистик *Юзеф Мария Вроньский* (в другой транскрипции — Вронский)

(Józef Maria Hoene-Wroński, настоящая фамилия Хёне (Hoene), ум. 09.08.1853). Его именем называется функциональный определитель, введенный им в 1812 г.

Бобынин В. В. Гоёне Вронский и его учение о философии математики — М.: ред. журн. «Физико-математические науки в их настоящем и прошедшем», 1894. 84 с. (Биографии знаменитых математиков XIX столетия; вып. 3).

(Доступно также по адресу <http://books.e-heritage.ru/book/10076484>)

16–26 августа — **50** лет назад в Москве, в МГУ, проходил **XV Международный конгресс математиков**. Президентом конгресса был ректор МГУ академик И. Г. Петровский, Филдсовские медали и премии на этом конгрессе были присуждены Майклу Атья, Полу Коэну, Александру Гротендику и Стивену Смейлу.

18 августа — **80** лет со дня рождения австралийского математика венгерского происхождения **Ласло Ковача** (László György Kovács, ум. 28.07.2013), специалиста по теории групп и теории представлений.

MT: <http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/Biographies/Kovacs.html>

30 августа — **160** лет назад родился немецкий математик и физик **Карл Рунге** (Carl David Tolmé Runge, ум. 01.01.1927). Он считается первым немецким профессором прикладной математики. Совместно с М. Куттой разработал *методы Рунге–Кутты* численного интегрирования систем обыкновенных дифференциальных уравнений. Получил ряд результатов по теории аппроксимации.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Runge.html>

30 августа — **110** лет со дня рождения **Ольги Таусски-Тодд** (Olga Taussky-Todd, ум. 07.10.1995), математика австрийского происхождения, работавшей в разные годы в Германии, Англии и США. Основные результаты относятся к теории матриц. Была редактором издания трудов Д. Гильберта.

MT:

<http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Taussky-Todd.html>

14 сентября — **140** лет со дня рождения академика **Ивана Матвеевича Виноградова** (ум. 20.03.1983). Основной его вклад в математику — создание метода тригонометрических сумм в аналитической теории чисел. Был директором МИАН им. В. А. Стеклова (1934–1983 с перерывом в 1941–1944).

1) *Александров П. С.* Иван Матвеевич Виноградов как математик и как директор Института (несколько слов к его девяностолетию) // УМН. 1981. Т. 36, № 6. С. 17–20.

2) Академик Иван Матвеевич Виноградов (некролог) // УМН. 1983. Т. 38, № 6. С. 105–106.

15 сентября — **130** лет назад родился член Парижской АН французский математик **Поль Пьер Леви** (Paul Pierre Lévy, ум. 15.12.1971). Основные труды по теории вероятностей (основоположник теории случайных процессов), функциональному анализу, теории функции и механике.

MT: http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Levy_Paul.html

15 сентября — **90** лет назад родился член Французской АН, иностранный член РАН, лауреат многочисленных премий, в числе которых Филдсовская (1954) и Абелевская (2003), **Жан-Пьер Серр** (Jean-Pierre Serre). Принимал участие в работе группы «Николя Бурбаки». Основные труды по алгебраической геометрии, теории чисел и топологии. На русском языке издан ряд его монографий и 4 тома собрания сочинений.

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Serre.html>

17 сентября — **190** лет со дня рождения выдающегося немецкого математика **Бернхарда Римана** (Georg Friedrich Bernhard Riemann, ум. 20.07.1866). Исследования относятся к теории функций комплексной переменной, математической и теоретической физике, теории дифференциальных уравнений, теории чисел. Создатель *римановой геометрии*.

1) *Монастырский М. И.* Бернхард Риман. Топология. Физика. — М.: Янус-К, 1999. 188 с.

2) *Дербиншир Дж.* Простая одержимость. Бернхард Риман и величайшая нерешённая проблема в математике. — Астрель, 2010. 464 с.

20 сентября — **110** лет со дня рождения отечественного математика **Веры Николаевны Фаддеевой** (ум. 15.04.1983), специалиста в области вычислительной математики.

1) *Керимов М. К.* Памяти Веры Николаевны Фаддеевой (к столетию со дня рождения) // Ж. вычисл. матем. и матем. физ. 2007. Т. 47, № 7. С. 1276–1280.

2) *Кублановская В. Н.* Вклад В. Н. Фаддеевой и Д. К. Фаддеева в развитие вычислительных методов линейной алгебры // Алгебра и анализ. 1990. Т. 2, вып. 6. С. 34–39.

24 сентября — **120** лет назад родился советский математик и методист, член-корреспондент АПН РСФСР (1944) **Василий Леонидович Гончаров** (ум. 30.10.1955), автор работ по теории функций комплексной переменной, приближениям функций, комбинаторике, методике преподавания математики.

Андронов И. К. Выдающиеся советские педагоги-математики // Математика в школе. 1963. № 3. С. 4–9.

29 сентября — **140** лет назад родился итальянский математик **Бернардино Гаэтано Скорца** (Bernardino Gaetano Scorza, ум. 20.03.1983). Основные труды по теориям групп, алгебр, римановых матриц и проективной геометрии (теория алгебраических кривых и поверхностей).

MT: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Scorza.html>

30 сентября — **125** лет со дня рождения выдающегося советского учёного академика **Отто Юльевича Шмидта** (ум. 07.09.1957). В области математики ему принадлежат работы и монография по теории групп.

1) *Корякин В. С.* Отто Шмидт. — М.: Вече, 2011. 416 с.

2) *Черников С. Н., Зайцев Д. И., Сысак Я. П.* О. Ю. Шмидт и теория групп // Укр. мат. журн. 1981. Т. 33, № 5. С. 700–703.

3) *Черников С. Н.* Отто Юльевич Шмидт (к 80-летию со дня рождения) // Укр. мат. журн. 1971. Т. 23, № 5. С. 581–585.

Октябрь — **150** лет со дня выхода журнала «**Математический сборник**». Подготовку первого тома возглавлял Н. Д. Брашман, основатель и первый президент Московского математического общества.

Демидов С. С. «Математический сборник» в 1866–1935 гг. // Историко-математические исследования. Вторая серия. 1996. Вып. 1(36). No 2. С. 127–145.

2 октября — **90** лет со дня рождения японского математика **Мичио Сузуки** (Michio Suzuki, ум. 31.05.1998) (с 1953 г. работал в университете Урбана-Шампейн, США). Получил важные результаты в теории групп.

MT: http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Suzuki_Michio.html

6 октября — **80** лет со дня рождения иностранного члена РАН, лауреата премии Вольфа (1996) канадского математика **Роберта Ленглендса** (Robert Phelan Langlands). Автор ряда важных результатов по теории групп, теории представлений, автоморфным формам. Предложил «*программу Ленглендса*», содержащую ряд гипотез и фактов, связывающих указанные области и развивающуюся до настоящего времени.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Langlands.html>

15 октября — **240** лет со дня рождения английского физика и математика **Петра Барлоу** (Peter Barlow, ум. 01.03.1862). Автор «Новых математических таблиц» (1814), содержащих таблицы квадратов, кубов, квадратных, кубических корней и обратных величин всех целых чисел до 12 500, занимался также совершенными числами.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Barlow.html>

15 октября — **170** лет со дня рождения русского астронома и математика **Платона Сергеевича Порецкого** (ум. 22.08.1907). Автор первых в России трудов по математической логике, первый из русских учёных, кто читал лекции по математической логике. Его результаты (логическая теория канонических форм и др.) оказали влияние на последующие работы в этой области.

1) *Бажанов В. А.* Жизнь и научная деятельность пионера исследований в области математической логики в России П. С. Порецкого // Вопросы истории естествознания и техники. 2005. № 4. С. 64–73.

2) *Слешинский И.* Памяти Платона Сергеевича Порецкого (некролог) // Вестник опытной физики и элементарной математики. 1909. № 487. С. 145–148.

24 октября — **110** лет со дня рождения советского математика, члена-корреспондента АН СССР **Александра Осиповича Гельфонда** (ум. 07.11.1968). Известен своими работами по теории чисел, а также решением седьмой проблемы Гильберта.

1) *Пятецкий-Шапиро И. И., Шидловский А. Б.* А. О. Гельфонд (К шестидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1967. Т. 22, № 3. С. 247–256.

2) *Евграфов М. А., Коробов Н. М., Линник Ю. В., Пятецкий-Шапиро И. И., Фельдман Н. И.* Александр Осипович Гельфонд (некролог) // УМН. 1969. Т. 24, № 3. С. 219–220.

25 октября — **90** лет со дня рождения американского математика **Джеймса Иллса** (James Eells, ум. 14.02.2007). Основные результаты в области нелинейного функционального анализа.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Eells.html>

30 октября — **110** лет назад родился академик **Андрей Николаевич Тихонов** (ум. 07.10.1993), основатель факультета вычислительной математики и кибернетики МГУ. Основные результаты относятся к топологии, функциональному анализу, теории разностных схем, теории некорректных задач.

1) *Бицадзе А. В., Ильин В. А., Олейник О. А., Попов Ю. П., Самарский А. А., Свешников А. Г., Соболев С. Л.* Андрей Николаевич Тихонов (к восьмидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1987. Т. 42, № 3. С. 3–12.

2) Андрей Николаевич Тихонов (некролог) // Ж. вычисл. матем. и матем. физ. 1994. Т. 34, № 2. С. 318–319.

3 ноября — **120** лет со дня рождения американского математика **Раймонда Уайлдера** (Raymond Louis Wilder, ум. 07.07.1982). Был президентом Американского математического общества (1955–1956). Основные труды относятся к математической логике и основаниям математики.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Wilder.html>

5 ноября — **150** лет со дня рождения австрийского математика **Альфреда Таубера** (Alfred Tauber, погиб в концлагере примерно в 1942 г.). Основные труды относятся к теории чисел и теории функций. В математическом анализе важную роль играют *тауберовы теоремы*.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/history/Biographies/Tauber.html>

7 ноября — **110** лет со дня рождения французского математика **Жана Лере** (Jean Leray, ум. 10.11.1998), работал в области алгебраической топологии, функционального анализа, дифференциальных уравнений с частными производными. Член Французской АН и многих других академий, в том числе иностранный член АН СССР (1966). Награждён Большой золотой медалью имени М. В. Ломоносова АН СССР (1988).

1) *Олейник О. А.* Золотые медали им. М. В. Ломоносова за 1988 г. — С. Л. Соболеву и Ж. Лерэ // Природа. 1998. № 7. С. 106–108.

2) MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Leray.html>

8 ноября — **360** лет со дня рождения выдающегося английского учёного **Эдмунда Галлея** (Edmond Halley, ум. 14.01.1472). В области математики является основателем теории актуарных расчётов в сфере страхования жизни. Убедил Исаака Ньютона опубликовать «Математические начала натуральной философии» и финансировал публикацию.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Halley.html>

8 ноября — **170** лет со дня рождения итальянского математика **Эугенио Бертини** (Eugenio Bertini, ум. 24.02.1933), автора классических результатов по алгебраической геометрии.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Bertini.html>

9 ноября — **170** лет назад родился венгерский математик, член Венгерской АН **Мор Рети** (Mór Réthy, ум. 16.10.1925), исследователь и продолжатель творчества Яноша и Фаркаша Бояи.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Rethy.html>

9 ноября — **125** лет назад родился член-корреспондент АН СССР **Родион Осиевич Кузьмин** (ум. 24.03.1949). Основные труды относятся к теории чисел и математическому анализу. Решил проблему Гаусса из теории вероятностей, доказал трансцендентность квадратично иррациональной степени алгебраического числа.

1) *Венков Б. А., Натансон И. П.* Родион Осиевич Кузьмин (1891–1949) (некролог) // УМН. 1949. Т. 4, № 4. С. 148–155.

2) *Свидерская Г. Е.* 110 лет со дня рождения: Родион Осиевич Кузьмин (1891–1949) // Математика в ВУЗе (Общественный научный и методический интернет-журнал Санкт-Петербургского государственного технического университета). 2001–2002, № 2.

http://www.spbstu.ru/publications/m_v/N_002/Kuzmin_R_O/Sviderskaia.html

9 ноября — **110** лет со дня рождения советского математика, академика АН Украинской ССР (1965) **Ярослава Борисовича Лопатинского** (ум. 10.03.1981). Основные работы относятся к теории дифференциальных уравнений с частными производными.

Вшишк М. И., Данилюк И. И., Олейник О. А., Скрыпник И. В., Соболев С. Л. Ярослав Борисович Лопатинский (некролог) // УМН. 1982. Т. 37, № 3. С. 167–169.

10 ноября — **110** лет назад родился немецкий математик **Хайнц Прюфер** (Ernst Paul Heinz Prüfer, ум. 07.04.1934). Основные результаты относятся к теории абелевых групп, алгебраической теории чисел, теории узлов и теории Штурма – Лиувилля.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Prufer.html>

18 ноября — **125** лет назад родился **Николай Фёдорович Четверухин** (ум. 07.03.1974), крупный математик-методист, академик АПН СССР.

Организатор и руководитель Московского семинара по начертательной геометрии и инженерной графике (с 1936 г.) и семинара «Методы преподавания геометрии и графических дисциплин» (с 1945 г.). Труды по высшей, проективной и начертательной геометриям, по истории и методике преподавания, в том числе учебники и учебные пособия для педагогических и технических вузов.

Семущин А. Д. Николай Фёдорович Четверухин (К 80-летию со дня рождения) // Математика в школе. 1971. № 5. С. 90–91.

19 ноября — **140** лет со дня рождения **Татьяны Алексеевны Эренфест-Афанасьевой** (ум. 14.04.1964) — русского и голландского математика и физика, автора глубокого анализа и аксиоматики теоретической термодинамики. Внесла большой вклад в развитие математического образования в Нидерландах.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Ehrenfest-Afanassjewa.html>

23 ноября — **400** лет назад родился английский математик **Джон Валлис** (*Уоллес*) (John Wallis, ум. 28.10.1703), автор значительных результатов в области математического анализа, геометрии, теории чисел.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/history/Biographies/Wallis.html>

25 ноября — **175** лет назад родился немецкий математик **Эрнст Шрёдер** (Friedrich Wilhelm Karl Ernst Schröder, ум. 16.06.1902). Занимался главным образом теорией функций, комбинаторикой, основаниями математики. Его работы по математической логике оказали большое влияние на последующие исследования в этой области.

1) Математика XIX века. Том 1. Математическая логика. Алгебра. Теория чисел. Теория вероятностей (под ред. А. Н. Колмогорова и А. П. Юшкевича). — М.: Наука, 1978. 255 с. С. 34–36.

2) MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Schroder.html>

26 ноября — **75** лет со дня рождения итальянского математика, лауреата Филдсовской премии (1974) **Энрико Бомбьери** (Enrico Bombieri). Основные труды — по теории чисел, комплексному анализу, дифференциальным уравнениям.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Bombieri.html>

30 ноября — **80** лет со дня рождения выдающегося отечественного математика, академика РАН (1992) **Дмитрия Викторовича Аносова** (ум. 05.08.2014), специалиста по теории динамических систем и дифференциальных уравнений, дифференциальной геометрии и топологии.

1) *Арнольд В. И., Болибрух А. А., Гамкрелидзе Р. В., Маслов В. П., Мищенко Е. Ф., Новиков С. П., Осипов Ю. С., Синай Я. Г., Степин А. М., Фаддеев Л. Д.* Дмитрий Викторович Аносов (к шестидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1997. Т. 52, № 2. С. 193–200.

2) *Мищенко Е. Ф.* От ответственного редактора Трудов МИАН. — В кн. «Динамические системы и смежные вопросы». Сборник статей. К 60-летию со дня рождения академика Дмитрия Викторовича Аносова. Тр. МИАН, 216. — М.: Наука, 1997. С. 7–8.

3) *Асеев С. М., Бухштабер В. М., Григорчук Р. И., Гринес В. З., Гуревич Б. М., Давыдов А. А., Жиров А. Ю., Жужома Е. В., Зеликин М. И., Каток А. Б., Клименко А. В., Козлов В. В., Лексин В. П., Монастырский М. И., Нейштадт А. И., Новиков С. П., Сатаев Е. А., Синай Я. Г., Стёпин А. М.* Дмитрий Викторович Аносов (некролог) // УМН. 2015. Т. 70, № 2. С. 181–191.

4 декабря — **130** лет со дня рождения немецкого математика **Людвига Бибераха** (Ludwig Georg Elias Moses Bieberbach, ум. 01.09.1982). Автор работ по теории функций, комплексному анализу, геометрии. Придерживался нацистских взглядов.

1) МТ: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Bieberbach.html>

2) *Табачников С.* Нацизм и математика // Квант. 1990. № 10. С. 14–20.

6 декабря — **160** лет со дня рождения немецкого математика **Вальтера фон Дика** (Walther Franz Anton von Dyck, ум. 05.11.1934). Внёс вклад в теорию функций, теорию групп, топологию, теорию потенциала.

МТ: http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Von_Dyck.html

7 декабря — **80** лет со дня рождения академика НАН Украины (2006), советского и украинского математика **Александра Николаевича Шарковского**. Основные труды по дифференциальным уравнениям, теории динамических систем, топологии.

МТ: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Sharkovsky.html>

9 декабря — **110** лет со дня рождения **Грейс Хоппер** (Grace Brewster Murray Hopper, ум. 01.01.1992), контр-адмирала флота США, создательницы первого в истории компилятора для языка программирования.

МТ: <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Biographies/Hopper.html>

14 декабря — **80** лет со дня рождения английского математика **Терри Волла** (Charles Terence Clegg «Terry» Wall). Основные работы в области геометрии, алгебраической топологии, теории бордизмов, теории катастроф.

МТ: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Wall.html>

22 декабря — **110** лет со дня рождения советского математика **Бориса Яковлевича Левина** (ум. 24.08.1993). Исследования относятся к теории целых функций, функциональному анализу, гармоническому анализу, теории почти периодических функций.

Ефимов Н. В., Крейн М. Г., Островский И. В. Борис Яковлевич Левин (к шестидесятилетию со дня рождения) // УМН. 1968. Т. 23, № 5. С. 187–191.

25 декабря — **160** лет назад родился отечественный математик-педагог **Иван Иванович Александров** (ум. 19.12.1919). Работал учителем математики в Тамбовской гимназии и в московских средних учебных заведениях. Написал более 30 работ по методике математики, в том числе книги «Методы решения геометрических задач», «Методы решения арифметических задач», оказавшие большое влияние на методику преподавания математики.

<http://www.vladregion.info/people/vladimirskaya-entsiklopediya-zemlyaki/aleksandrov-ivan-ivanovich>

26 декабря — **225** лет со дня рождения английского математика **Чарльза Бэббиджа** (Charles Babbage, ум. 18.10.1871), иностранного члена Императорской АН (1832). Изобретатель первой аналитической вычислительной машины, в 1833 г. разработал проект универсальной цифровой вычислительной машины — прообраза ЭВМ. Труды по теории функций и механизации вычислений в экономике.

1) *Гутер Р. С., Полунов Ю. Л.* Чарльз Бэббедж (1792–1871). — М.: Знание, 1973. 64 с.

2) *Майстров Л. Е., Эдлин И. С.* Ч. Бэббедж и его разностная машина // Наука и техника: (Вопросы истории и теории). — Л., 1973. Вып. 8. С. 33–36.

29 декабря — **160** лет со дня рождения **Томаса Йоганнеса Стилтjesа** (Thomas Joannes Stieltjes, ум. 31.12.1894) — голландского математика, члена-корреспондента Петербургской АН (1894). Предложил обобщение определённого интеграла (интеграл Римана – Стилтjesа). Труды по комплексному анализу.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Stieltjes.html>

31 декабря — **160** лет назад родился немецкий математик **Карл Зигель** (Carl Ludwig Siegel, ум. 04.04.1981). Лауреат премии Вольфа (1978). Основные труды по теории чисел, теории дифференциальных уравнений, теории функций комплексной переменной, по небесной механике.

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Siegel.html>

— **2400** лет назад родился **Аристотель** (Ἀριστοτέλης, ум. в 322 г. до н. э.), выдающийся древнегреческий философ, внёсший важный вклад в систематизацию дедуктивной логики. Его труды оказали влияние на дальнейшее развитие науки в целом и математики в частности.

Чаньшиев А. Н. Аристотель. — М.: Мысль, 1981. 200 с.

— **1540** лет назад родился выдающийся индийский астроном и математик **Ариабхата** (ум. в 550 г.).

Володарский А. И. Ариабхата: к 1500-летию со дня рождения. — М.: Наука, 1977. 112 с.

— **1180** лет назад родился выдающийся арабский учёный сирийского происхождения **Сабит ибн Курра ал-Харрани** (ум. 18.02.901). Перевёл

с греческого труды античных авторов (Архимеда, Аполлония, Евклида, Птолемея и др.), некоторые из их сочинений дошли до нас только в его переводе. Пытался доказать пятый постулат Евклида. Открыл формулу, позволяющую находить некоторые пары дружественных чисел.

1) *Сабит ибн Корра ал-Харрани*. Математические трактаты (Научное наследство, т. 8) / Сост. Б. А. Розенфельд. — М.: Наука, 1984. 391 с.

2) *Розенфельд Б. А., Хайретдинова Н. Г.* Сабит ибн Корра. 836–901. — М.: Наука, 1994. 179 с.

- **260** лет назад родился русский физик и математик, почётный член (1786) Петербургской АН *Михаил Евсеевич Головин* (ум. в 1790 г.), один из первых методистов-математиков. Оставил заметный след в истории развития математического образования в России как автор учебников по арифметике, геометрии, тригонометрии и механике.

Прудников В. Е. Русские педагоги-математики XVIII–XIX веков. — М.: Учпедгиз, 1956. 640 с. С. 133–142.

- **250** лет назад родился английский геолог и один из пионеров геофизики *Джон Фарей* (John Farey, ум. 06.01.1826), единственным вкладом в математику которого являются ряды Фарея (дроби Фарея), опубликованные им в статье «Об интересном свойстве обыкновенных дробей» (1816).

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Farey.html>

- **230** лет назад родился *Уильям Джордж Горнер* (William George Horner, ум. 22.09.1837), британский математик, именем которого названа известная *схема Горнера*. Опубликовал (1819) способ приближённого вычисления действительных корней многочлена, который называется теперь способом Руффини–Горнера (Руффини опередил Горнера на 15 лет, а китайцам этот способ был известен еще в XIII веке).

MT: <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Biographies/Horner.html>

- **220** лет назад родился *Яков Александрович Севастьянов* (ум. 06.10.1849), русский математик, первым в России развивавший начертательную геометрию, включивший её в число курсов, изучаемых в учебных заведениях. Автор первого сочинения (1819) по аналитической геометрии на русском языке.

Тарасов Б. Ф. Яков Александрович Севастьянов. 1796–1849. — СПб.: Наука, 1995. 188 с.

Добавления к календарю на 2015 год

(см. журнал «Математика в высшем образовании» № 12 за 2014 год)

9 февраля 2015 года — **120** лет со дня рождения выдающегося советского геометра *Петра Алексеевича Широкова* (ум. 26.02.1944).

1) Петр Алексеевич Широков (человек и ученый). — Казань: Казанский фонд «Математика», 1995. 88 с.

2) *Лаптев Б. Л., Широков А. П., Вишневский В. В.* Петр Алексеевич Широков, 1895–1944. — Казань: Изд-во Казанского ун-та, 2001. 28 с.

3) *Широкова О. А.* Основатель казанской геометрической школы Пётр Алексеевич Широков (к 120-летию со дня рождения) // Математика в высшем образовании. 2015. № 13 (настоящий номер). С. 165–184

17 марта 2015 года — **100** лет со дня рождения немецкого математика **Вольфганга Дёблина** (Wolfgang Doeblin, ум. 21.06.1940). Автор ряда ярких результатов по теории вероятностей и теории случайных процессов, некоторые из которых были независимо переоткрыты позже.

Зверкина Г. А. Вольфганг (Винсент) Дёблин (1915–1940) / Труды XII Международных Колмогоровских чтений. — Ярославль, 2014. С. 274–278.

8 ноября 2015 года — **100** лет со дня рождения советского математика академика НАН Беларуси **Дмитрия Алексеевича Супруненко** (ум. 01.08.1990). Основные работы в области алгебры и математической кибернетики.

Бураков В. С., Гайшун И. В., Танаев В. С., Янчевский В. И., Сарванов В. И., Колюх В. С., Метельский Н. Н., Вольвачёв Р. Т. Дмитрий Алексеевич Супруненко (1915–1990) // Изв. АН Беларуси. Сер. физ.-матем. наук. 1996. № 3. С. 30–32.

Составитель: *Г. М. Полотовский*