



# Петр I Великий

(1672-1725)

## 350 лет со дня рождения

Последний царь всея Руси (с 1682 года) и первый Император Всероссийский (с 1721 года).

Представитель династии Романовых. Был провозглашён царём в 10-летнем возрасте, стал править самостоятельно с 1689 года.

Формальным соправителем Петра был его брат Иван (до своей смерти в 1696 году).

### Интересные факты биографии:

- Едва ли среди российских императоров найдется более неоднозначная и загадочная фигура, чем Петр Великий. Этот правитель зарекомендовал себя как талантливый, энергичный и вместе с тем безжалостный государственный деятель.
- Взойдя на Российский престол, Пётр I сумел отсталую и патриархальную страну вывести в число европейских лидеров.
- Как известно, царь был женат дважды. Первой его супругой стала девица благородного происхождения, тогда как второй – крестьянская дочь. Екатерина I — вторая жена Петра была низко родной по происхождению.
- Издав в октябре 1696 года свой знаменитый указ «Морским судам быть», Петр I в составе российского посольства (но инкогнито) он отправился в Голландию и прошел курс плотничества и судостроения, вполне резонно рассудив, что прежде чем требовать от других, надо самому постичь секреты ремесла.

- многое из того, что Петру довелось увидеть в Голландии, он постарался перенести в Россию. Например, оттуда он привез картофель. В Россию тех лет попали табак, кофе, луковицы тюльпанов, а также огромный набор хирургических инструментов. Кстати, идея заставить подданных брить бороды родилась у государя также во время посещения Голландии.
- Петр очень увлекался стоматологией и поэтому самостоятельно удалял больные зубы.
- Петр придумал награждать пьяниц медалями весом более семи килограмм. Это был эффективный метод борьбы с пьянство.
- Фальшивомонетки в качестве наказания работали на монетном дворе.
- Юлианский календарь был введен царем в 1699 году.
- Император в совершенстве владел четырнадцатью ремеслами.
- Император достиг больших успехов в навигации и судостроении. Также он был прекрасным садовником, каменщиком, умел делать часы и рисовать.
- Только в Петербурге было разрешено строить каменные дома с 1703 года.

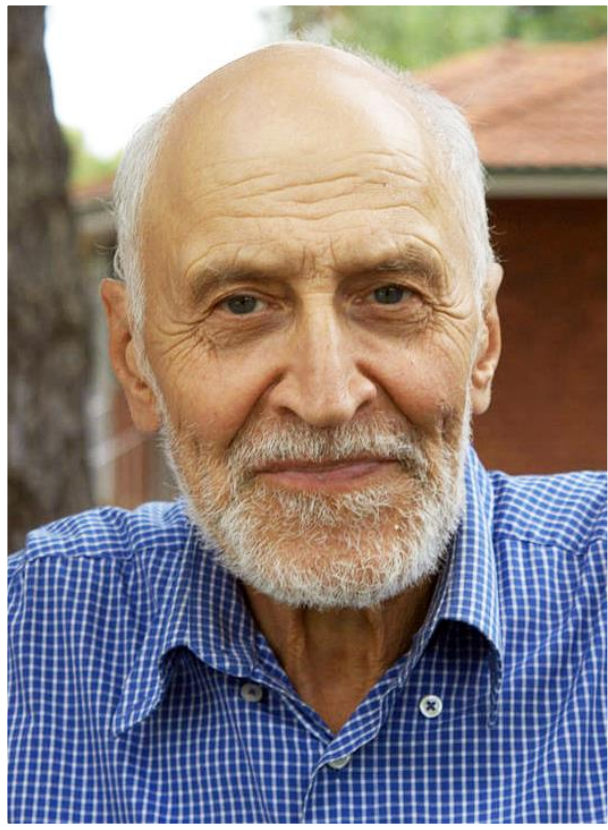


- В Летний дворец были перевезены все коллекции царя в 1714 году. Так был создан музей Кунсткамера.
- Петр сумел сделать отличную военную карьеру и в результате стать адмиралом российского, голландского, английского и датского флотов.



# Николай Николаевич Дроздов

## (1937)



## 85 лет со дня рождения

советский и российский учёный-зоолог и биогеограф, доктор биологических наук, профессор географического факультета МГУ (с 2000). Ведущий телепередачи «В мире животных» (1977—2018), путешественник и популяризатор науки. Член Академии российского телевидения (1996), член экспертного совета национальной премии «Хрустальный компас», общественный деятель и пропагандист охраны природы. Заслуженный журналист Российской Федерации (2018), лауреат Премии Правительства Российской Федерации (2017).

### Интересные факты биографии:

➤ Николай Николаевич Дроздов воспитывался в интеллигентной семье. Отец был профессором 2-го Московского медицинского института. Мама долгое время работала врачом-терапевтом в 5-й городской больнице и помогала известному академику-кардиологу Лукомскому.

➤ Предки Николая Николаевича также были людьми выдающимися, славящимися своей храбростью и трудолюбием. Прапрадед по материнской линии участвовал в Бородинской битве и был ординарцем самого полководца Кутузова. Двоюродный прапрадед по отцу — митрополит Филарет, запомнившийся современникам особой простотой и незаурядным умом, — был причислен к лику святых.

- Интерес к природе у Николая Дроздова проснулся очень рано. Вместе с родителями он жил под Москвой, отец работал в научно-исследовательском институте коневодства, и маленький Коля часто наблюдал за пасущимися на лугу табунами лошадей. В 6 лет он уже хорошо ездил верхом.
- Однажды во время учебы в институте Николай Дроздов повздорил с отцом, после чего решил бросить университет, чтобы доказать родителям, что сможет заработать на жизнь не только головой, но и руками.
- Дроздов пошел учиться на портного на ближайшую швейную фабрику. По окончании курсов ученики должны были сшить пиджак или пальто, чтобы получить разряд. Николай Николаевич сшил настолько хорошее пальто, что ему сразу дали 7-й разряд (всего их было 8).
- Спустя почти 2 года Дроздов все же вернулся в университет, правда, уже на географический факультет, который окончил с красным дипломом.
- В 1968 году Николай Николаевич Дроздов впервые появился на экране в программе «В мире животных»
- Харизма, увлеченность собственным делом, искрометное чувство юмора и бескрайняя доброта приглашенного гостя покорили телезрителей. В 1977 году Николай Дроздов стал ведущим программы и оставался им более 40 лет.



- Одновременно Николай Николаевич также работал на кафедре биогеографии в стенах родного МГУ, ездил с экспедициями по всему свету, читал многочисленные лекции по экологии, орнитологии и биогеографии мира.





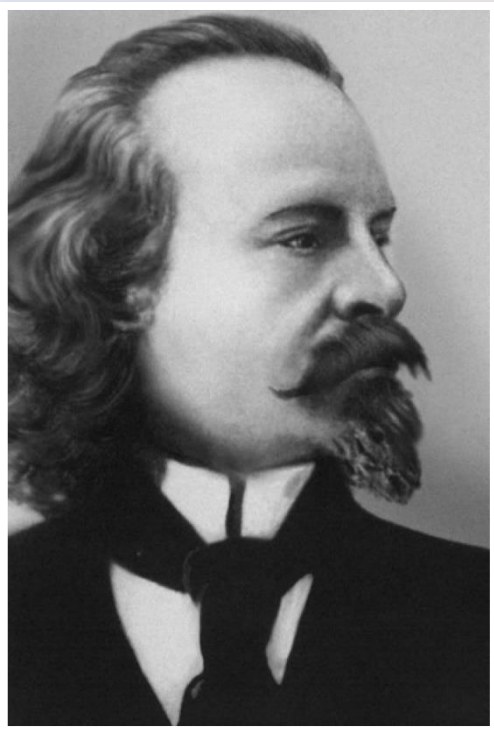
- За свою жизнь Николай Дроздов успел пройти научную стажировку в Австралии, исследовать флору и фауну Африки, изучить природу островов Фиджи, Тонга и Самоа, побывать с экспедициями в самых отдаленных уголках СССР.
- В 1975 году после посещения Индии Николай Николаевич стал вегетарианцем. Мясо он не ест и по сей день.
- В 1979 году Дроздов покорил вершину Эльбруса.
- В 2002 году в составе международной экспедиции Николай Дроздов совершил высадку на Северный полюс.

- В 2003 году Николай Дроздов принял участие в реалити-шоу «Последний герой», став самым взрослым участником передачи (на момент съемок ему было 66 лет).
- Николай Дроздов играет на гитаре и любит петь песни на русском, украинском и других языках. Он даже записал собственный диск под названием «Вы слышали, как поет Дроздов?».
- Сейчас Николай Дроздов является профессором, доктором биологических наук, преподавателем географического факультета МГУ. Посещаемость его лекций всегда высокая, студенты нередко сидят прямо на ступеньках аудитории, так как места, чтобы рассадить всех желающих послушать Дроздова, иногда просто не хватает.

### **Николай Дроздов о себе:**

**Мой девиз: «Жить позитивно!»** Во всем стараюсь видеть хорошее. Нужно на все смотреть не через розовые очки, просто у человека должен быть взгляд на окружающих с позитивной стороны.

# Константин Дмитриевич Бальмонт (1867-1942)



## 155 лет со дня рождения

русский поэт-символист, переводчик и эссеист, один из виднейших представителей русской поэзии Серебряного века. Опубликовал 35 поэтических сборников, 20 книг прозы, переводил со многих языков (испанские песни, словацкий, грузинский эпос, югославская, болгарская, литовская, мексиканская, японская поэзия). Автор автобиографической прозы, мемуаров, филологических трактатов, историко-литературных исследований и критических эссе. Был номинирован на Нобелевскую премию по литературе (1923)

### Интересные факты биографии:

- ❖ Читать Бальмонт научился рано, в возрасте 5 лет. Его даже не пришлось учить – наблюдая за уроками, которые мать давала его старшему брату, он освоил премудрости грамоты самостоятельно.
- ❖ Свой первый сборник стихов Константин Дмитриевич опубликовал на собственные средства, которые для этого долго откладывал. Увы, он провалился – ни публика, ни критики его не оценили.
- ❖ Бальмонт владел испанским, английским, немецким, японским, грузинским, словацким, сербохорватским, болгарским и литовским языками.
- ❖ Помимо художественных произведений, Константин Дмитриевич писал и филологические трактаты, критические эссе и проводил исследования в области литературоведения.



- ❖ В молодости поэт из-за навалившихся на него проблем пытался покончить с собой, выпрыгнув из окна. К счастью, у него ничего не вышло. Спустя годы из-за запутавшейся семейной жизни он предпринял ещё одну попытку, тем же способом, и тоже безуспешно.
- ❖ Обучение в гимназии Бальмонт был вынужден прервать после того, как вскрылась его принадлежность к нелегальному студенческому кружку, симпатизировавшему движению народовольцев, тех самых, что ответственны за смерть императора Александра II.
- ❖ Будучи ещё ребёнком, он свободно овладел французским и немецким языками, чтобы читать зарубежную поэзию в оригинале.
- ❖ С 1906 по 1913 год поэт жил в Париже, и многие его произведения были опубликованы именно там, так как в Российской империи их не пропускала цензура.
- ❖ Значительную часть жизни Бальмонт был настроен весьма революционно, но после революции большевиков его взгляды резко изменились. Получив разрешение советских властей на заграничную поездку, он забрал семью и навсегда покинул родную страну.
- ❖ Константин Дмитриевич много путешествовал, и он совершил целых два кругосветных путешествия.



- ❖ Биография Бальмонта в последние его годы была весьма мрачной. Проживая в эмиграции, он утратил популярность, а вместе с тем и финансовое благополучие. Он долго скитался по квартирам друзей и жил в домах для неимущих, которые содержались местными меценатами.
- ❖ На похороны знаменитого поэта пришло всего несколько человек.

# Роберт Иванович Рождественский

## (1932-1994)



## 90 лет со дня рождения

советский и российский поэт и переводчик, автор песен. Один из ярких представителей эпохи «шестидесятников». Лауреат Премии Ленинского комсомола и Государственной премии СССР.

### Факты биографии:

- ❖ Его стихи положены на песни, которые стали настоящими шлягерами на территории бывшего Советского Союза.
- ❖ Период детства будущего поэта пришелся на тяжелое довоенное и военное время. С ранних лет мальчику пришлось пережить множество неурядиц. Во-первых, развод родителей, когда мальчику только-только исполнилось пять лет.
- ❖ Мать Роберта попала в армию в качестве полевого хирурга. Воспитанием Роберта в это время занималась бабушка. На это время маленький Роберт переехал в Омск. В этом же городе состоялся его дебют как поэта.
- ❖ В возрасте 12 лет Роберт был зачислен в военно-музыкальную школу, которую посещал на протяжении одного года. Школу будущий известный поэт заканчивал в Ленинграде, а затем семья переехала в Петрозаводск, на территории которого располагалась воинская часть, которой стал командовать Ивану Рождественскому.

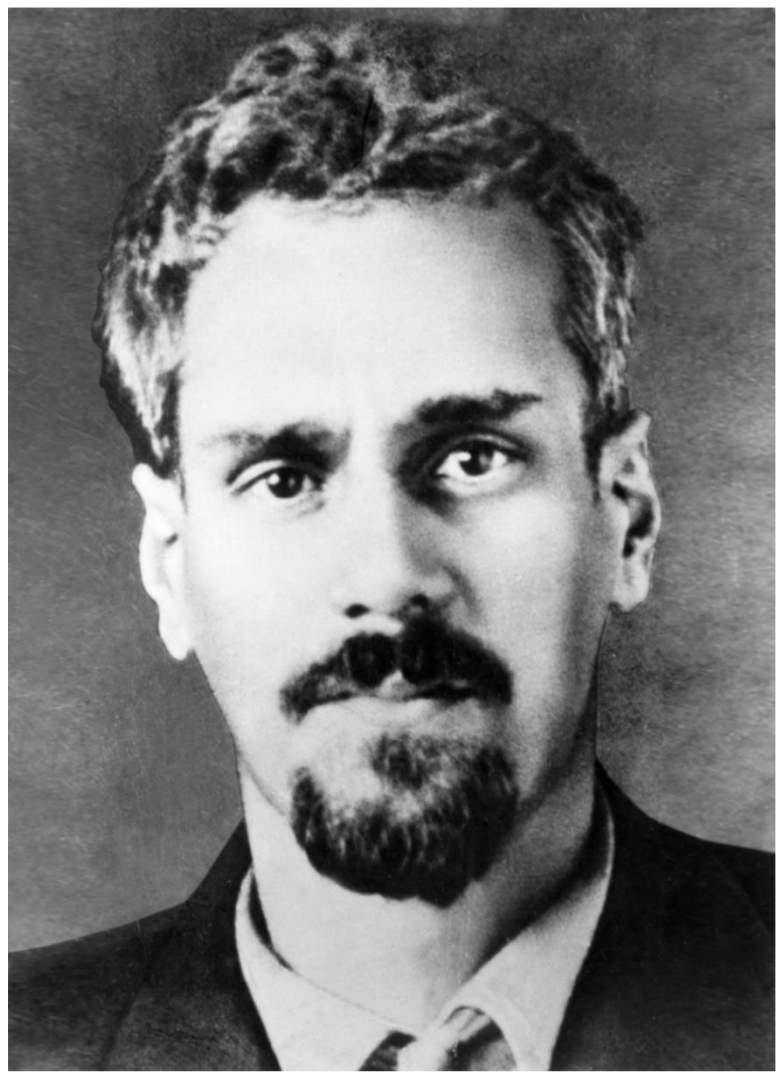




- ❖ В 1950-м году Рождественский решил поступить в Литературный институт, в Москве, чтобы продолжить свой поэтический путь. Но юноше ответили отказом, ошарашив причиной – профнепригодность. Это не обидело Рождественского и он, напротив, взял себе за цель доказать всем, что у него действительно есть талант к сочинительству. И достиг ее! Роберт стал студентом уже в следующем году.
- ❖ Первые стихи он начал писать уже в пятидесятые годы, проходя активное обучение в Петрозаводском университете, который он затем бросил, чтобы поступить в столичный литературный институт, в котором проучился до 1956 года. Первая песня Рождественского имела название «Твоё окно», которую он написал в 1955 году.
- ❖ За всю жизнь поэт выпустил 70 сборников произведений.
- ❖ В 1973 году и 1979 году Рождественский был в числе жюри на Международном каннском кинофестивале.
- ❖ Роберта Рождественского можно отнести к тем, кого называют однолюбам. Всю свою жизнь он посвятил одной женщине – своей жене Алле Борисовне Киреевой, художнице и литературному критику.
- ❖ Алла Киреева всегда оставалась музой для Роберта Рождественского. Именно под ее влиянием из-под пера Рождественского вышли его лучшие образцы любовной лирики.
- ❖ В честь поэта названа улица на территории Петрозаводска и астероид Рождественский (5360).

- ❖ Среди самых известных стихов Роберта Рождественского, которые впоследствии положили на музыку можно выделить: «Огромное небо», «Воспоминание», «За того парня», «Погоня», «Мгновения», «Там, за облаками», «Эхо любви», «Песня о далекой Родине», «Здравствуй, мама», «Стань таким», «Желаю вам», «Сладка ягода», «Позвони мне, позвони».

# Юрий Васильевич Кондратюк (1897-1942)



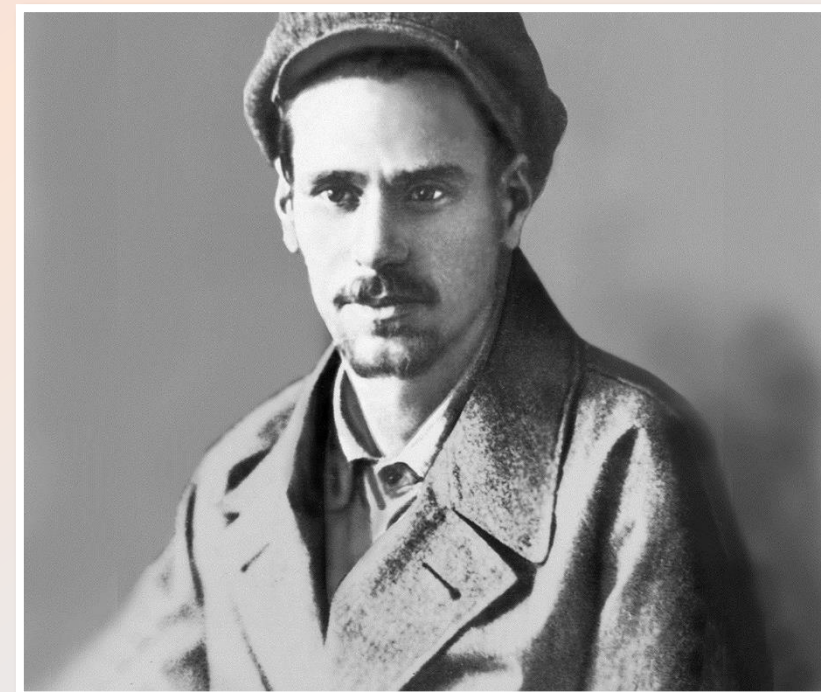
## 125 лет со дня рождения

Русский и советский учёный шведско-еврейского происхождения, один из основоположников космонавтики. В начале XX века рассчитал оптимальную траекторию полёта к Луне. Эти расчёты были использованы НАСА в лунной программе «Аполлон». Предложенная в 1916 году Шаргеем траектория была впоследствии названа «трассой Кондратюка».



# Факты биографии

- Настоящее имя – Александр Игнатьевич Шаргей. Поменял документы, так как был офицером Белой армии, опасался за свое будущее.
- С 1921 по 1927 годы Шаргей-Кондратюк работал на Южной Украине, Кубани и Северном Кавказе, начиная со смазчика и прицепщика вагонов и заканчивая механиком на элеваторе. В 1927 году, опасаясь репрессий, он переехал в Сибирь, где было легче скрываться под чужим именем.
- На предприятии «Хлебопродукт», участвует в строительстве и усовершенствовании элеваторов (именно тогда он построил знаменитый элеватор «Мастодонт» в Камне-на-Оби — зернохранилище на 13000 тонн, построенное без единого гвоздя; в условиях тотального дефицита это было невероятным сооружением).
- С 1930-1932 г. делает два изобретения в области горношахтного оборудования.
- К 1934 г. проектирует Крымскую ветроэлектростанцию, занимается проектированием малых опытных ветровых электростанций в Проектно-экспериментальной конторе ветроэлектростанций.



- Участвовал в ВОВ, проходил службу в 110-й стрелковой дивизии 33-й армии в должности помощника командира взвода 1291-го стрелкового полка, погиб 25 февраля 1942 года.

# Научные труды

## «Тем, кто будет читать, чтобы строить» (1919)

В этой работе, независимо от Циолковского, оригинальным методом вывел основное уравнение движения ракеты, привёл схему и описание четырёхступенчатой ракеты на кислородно-водородном топливе, камеры сгорания двигателя с шахматным и другим расположением форсунок окислителя и горючего, параболоидального сопла и многого другого.

В 1938 году, когда Кондратюк представил эту работу для публикации, он датировал её 1918—1919 годами, хотя было очевидно, что в неё вносились изменения в разное время.



В 1964 году она была включена в книгу «Пионеры ракетной техники» под редакцией Т. М. Мелькумова которая в свою очередь в 1965 году была переведена на английский язык НАСА.

## Им было предложено:

- использовать сопротивление атмосферы для торможения ракеты при спуске с целью экономии топлива;
- при полётах к другим планетам выводить корабль на орбиту искусственного спутника, а для посадки на них человека и возвращения на корабль применить небольшой взлётно-посадочный корабль (предложение реализовано агентством НАСА в программе «Аполлон»);
- использовать гравитационное поле встречных небесных тел для доразгона или торможения КА при полете в Солнечной системе («пертурбационный манёвр»).
- В этой же работе рассматривалась возможность использования солнечной энергии для питания бортовых систем космических аппаратов, а также возможность размещения на околоземной орбите больших зеркал для освещения поверхности Земли.



# Научные труды

## «Завоевание межпланетных пространств» (1929)

В этой книге автор изложил последовательность первых этапов освоения космического пространства. Более подробно рассмотрел вопросы, поднятые в его ранней работе «Тем, кто будет читать, чтобы строить». В частности, в книге было предложено использовать для снабжения спутников на околоземной орбите ракетно-артиллерийские системы (в настоящее время это предложение реализовано в виде транспортных грузовых кораблей «Прогресс»). Кроме того, в работе были исследованы вопросы тепловой защиты космических аппаратов при их движении в атмосфере.



**Памятник Ю. В. Кондратюку на его родине в Полтаве**

## Память

- В Полтаве Ю. В. Кондратюку открыт памятник.
- В 1992 году имя Ю. В. Кондратюка присвоено Новосибирскому аэрокосмическому лицу.
- В честь Кондратюка названа одна из площадей Новосибирска.
- На Украине учреждена медаль имени Ю. В. Кондратюка.
- Одна из улиц Киева носит имя Юрия Кондратюка. На одном из домов улицы висит мемориальная доска.
- В 1970 г. именем Кондратюка назван кратер на обратной стороне Луны.
- В Москве существует улица Кондратюка, названная в честь учёного.