



САМЫЕ ПЕРВЫЕ

Российские немцы
в истории страны

50 фактов

Эта брошюра - не справочник и не учебник истории. Мы не только рассказываем вам необычные факты из истории немцев Петербурга и России, но и предлагаем выполнить задания, связанные с её героями. Они абсолютно разные, как и описанные здесь судьбы, и предназначены внимательным и творческим, эрудированным и немного безрассудным. А также всем, кто сочетает в себе эти качества.

Не ограничивайте фантазию, до **30 июня** приносите брошюру с выполненными заданиями в Русско-немецкий Центр встреч drb на Невский пр. 22-24, и мы сделаем вам скидку* **20 %** на любой курс - за ваш творческий подход и любопытство

Контакт:

920 24 81 312 64 14

Елена Бодрова, Светлана Орлова

drb.spb.ru

**при условии оплаты курса и заключении договора до 30 июня*



Кто в детстве не хотел быть сильнее других? Бежать наперегонки и быть первым, на спор перепрыгнуть лужу или съесть большую плитку шоколада за несколько секунд? Хотя с возрастом становится лень бегать и прыгать, но чувство соперничества никуда не уходит. Начинаются сомнения по поводу собственного Я: как себя выразить, в чем себя проявить. Конечно, велосипед изобрели до нас, и Антарктиду открыли давным-давно. Кажется, что уже не осталось такого клочка Земли, который не был бы сфотографирован путешественниками, поэтому и ехать-то никуда не нужно - сиди себе у экрана, листай страницы. Может быть, наступило самое время заглянуть в книжку (или в интернет, кому как нравится), покопаться в истории, посмотреть, как это у других получилось стать ПЕРВЫМ? А еще подумать, было ли легко тем, кто достиг завидных успехов.

Много выходцев из Германии приехало в Петербург в начале XVIII в.: чиновников, врачей, ремесленников. Немецкие ученые составили костяк зарождающейся Академии наук. Еще больше немцев откликнулось на призыв Екатерины Великой приехать осваивать окраины России - появились немецкие колонии. Поверив в широкие возможности России, предприниматели начали вкладывать свои капиталы в новые проекты. Все искали счастья на новой родине, стремились к успеху, но имена далеко не всех вошли в историю. Кто-то скажет, легко стать первым, когда все только начиналось. Но кто знает, у каких истоков мы сегодня стоим, и о ком из современников будут с гордостью вспоминать десятилетия спустя. Вдруг и для вас там найдется место, среди ПЕРВЫХ.

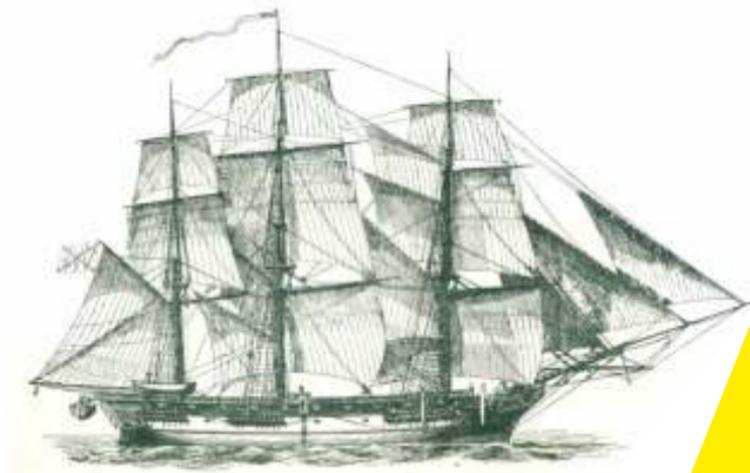
1

ФАДДЕЙ БЕЛЛИНСГАУЗЕН



Ф.Ф. Беллинсгаузен

Беллинсгаузен Фаддей Фаддеевич (Фабиан Готлиб Бенъямин) (1778, о. Эзель - 1852, Кронштадт), мореплаватель, исследователь, адмирал (1843). Происходил из древнего баронского рода. Окончил Морской кадетский корпус в Кронштадте (1797). В 1803-1806 гг. принял участие в первом кругосветном плавании на фрегате «Надежда» под командованием И.Ф. Крузенштерна и Ю.Ф. Лисянского. Благодаря его исследованиям, начатым в 1810 г., была составлена первая удовлетворительная карта Черного моря и его побережья. В 1819-1821 гг. возглавил Южную полярную экспедицию на двух шлюпах «Восток» и «Мирный», в ходе которой была открыта Антарктида (1820) и целый ряд островов в антарктических водах и Тихом океане. За 751 день пути пройдено почти 50 тыс. миль. Беллинсгаузен опроверг ошибочное утверждение Дж. Кука, что на юге открывать уже нечего. Участвовал в русско-турецкой войне 1828-1829 гг. В 1839-1852 гг. комендант Кронштадтского порта и военный губернатор Кронштадта. В 1870 г. в Кронштадте ему установлен



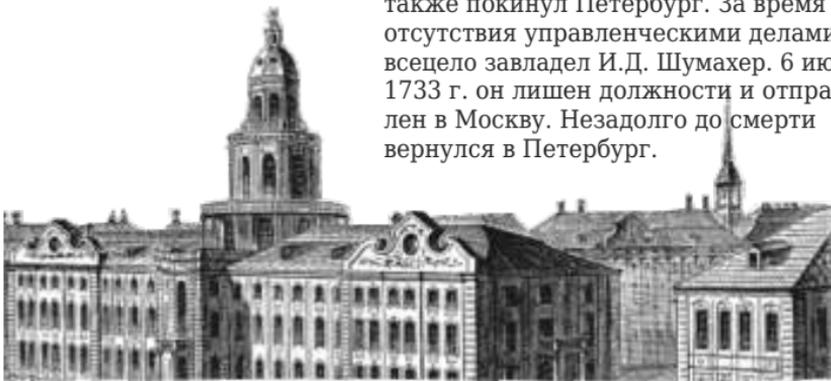
Шлюп «Мирный»



**Что написал бы
Ф. Беллинсгаузен
Дж. Куку
ВКонтакте,
если бы у них
была возмож-
ность общаться?**

ЛАВРЕНТИЙ БЛЮМЕНТРОСТ

Блюментрост Лаврентий Лаврентьевич (Роберт Лауренс, 1692-1755), доктор медицины (1712), с 1719 г. – лейб-медик Петра I, первый президент Академии наук (с 25 ноября 1725). Родился в Москве в Немецкой слободе в семье царского лейб-медика. По заданию Петра I изучал лечебные свойства минеральных вод Олонецкой губернии. Доставил в Петербург анатомическую коллекцию знаменитого голландского ученого Ф. Рюйша, составляющую и сегодня гордость Кунсткамеры. В 1724 г. подал Петру I проект Положения о будущей Академии наук, подбирал для нее первых кандидатов из числа европейских ученых. Стараниями Блюментроста академия была переведена в специально построенное здание на Васильевском острове – 25 ноября 1728 г. торжественно открылась Кунсткамера. Однако в связи с отъездом двора Петра II в Москву президент также покинул Петербург. За время его отсутствия управленческими делами всецело завладел И.Д. Шумахер. 6 июля 1733 г. он лишен должности и отправлен в Москву. Незадолго до смерти вернулся в Петербург.



Первый президент
Петербургской
академии наук
Лаврентий
Блюментрост



Куда подбирал первых кандидатов лейб-медик Петра I?

- На обучение за границу.*
- В Академию наук.*
- В Коллегию иностранных дел*

ЖОРЖ БОРМАН

Борман Жорж (Георгий / Григорий Николаевич, 1837–1918), кондитер, основатель кондитерской компании (в советское время фабрика им. К.Н. Самойловой). В 1862 г. в доме №27 на Невском проспекте открылась фабрика шоколада, на которой вручную изготавливалась кондитерская продукция, а в доме №30 – небольшой магазин по продаже шоколада. В 1866 г. Борман купил у кондитера Г. Пфейфера шоколадную фабрику на Английском проспекте. В 1872 г. там были построены новые фабричные корпуса. Фирма в 1888 г. первая в России применила торговый автомат для продажи шоколада (угол Невского пр. и ул. Надеждинской). За 15-копеечную монету можно было приобрести плитку шоколада. На фабрике впервые в России осуществлялось производство шоколада с применением паровых машин. Фабрика первой начала изготавливать шоколадные яйца с символикой внутри (крестик, костел или православный собор). С 1895 г. шоколад «Триумф» получил семь наград на всемирных выставках. В 1900 г. открылась фабрика в Харькове. Скончался в Харькове.

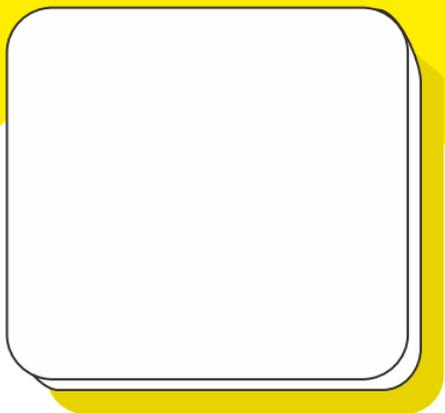




Работницы
шоколадной
фабрики
Жоржа Бормана.
1910 г.



*Придумайте
дизайн для
одной из серии
коробок монпансье
Жоржа Бормана*



ШАРЛОТТА БРАУНШВЕЙГ - ВОЛЬФЕНБЮТТЕЛЬСКАЯ

Шарлотта Кристина София Брауншвейг-Вольфенбюттельская (1694–1715), первая иностранная принцесса, вошедшая в русскую императорскую семью, лютеранка. Жена царевича Алексея Петровича (с 1711), мать императора Петра II. Третья дочь герцога Людвиг Рудольфа Брауншвейг-Вольфенбюттельского и его супруги Кристины Луизы Эттингенской, из династии Вельфов. С шести лет воспитывалась при дворе польского короля Августа II. Первая встреча царевича Алексея со своей невестой произошла весной 1710 г. в Шлакенверте. Брачный договор был подписан 30 апреля 1711 г. в Вольфенбюттеле. Бракосочетание состоялось 13 октября 1711 г. в Торгау. В 1713 г. Шарлотта получила от российского императора титул кронпринцессы. В том же году она с мужем приехала в Россию. Здесь она держалась достаточно обособленно, ее двор почти полностью состоял из иностранцев.





Шарлотта Кристина София
Брауншвейг-Вольфенбюттельская

Согласно брачному договору Петр I гарантировал невестке сохранение лютеранского вероисповедания и право иметь свою церковь. Скончалась вскоре после родов сына, похоронена под колокольней в то время еще недостроенного Петропавловского собора.

КАРЛ БУЛЛА

Булла Карл Освальд (Карл Карлович, 1855–1929), самый известный российский и петербургский фотограф, «отец российского фоторепортажа». Родом из Пруссии.

В 1886 г. получил в МВД разрешение на право фотосъемки вне дома.

С 1894 г. наладил типографский выпуск открыток в стандарте Всемирного почтового союза, что позволяло фотографу рекламировать свою работу на международном уровне. В 1896 г. получил статус официального фотографа Министерства императорского двора. С 1897 г. стал печатать свои работы в самом массовом журнале «Нива», что сделало его известным во всей России. В 1904 г. сфотографировал «первое лицо страны» - императора Николая II, после чего посыпались предложения со всех сторон, стал официальным фотографом многих учреждений и журналов. Имел специальный знак - «Фотограф города Петербурга». В 1908 г. открыл фотостудию на Невском проспекте.

С 1929 г. по 1938 г. семья Булла передала в Ленинградское областное архивное бюро более 130 тысяч негативов. Коллекции такого объема больше нигде нет.

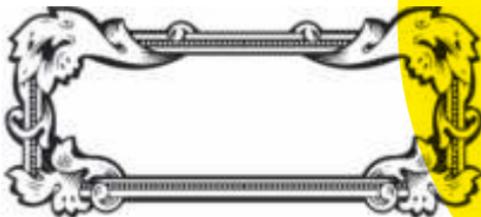




Карл Булла.
Автопортрет.
Ранее 1917 г.



*Придумайте
название для
фотостудии
«отца российского
фоторепортажа»
на Невском пр.
Санкт-Петербурга
и выберите место
для фотосессии
в рамках
разрешения
Министерства
внутренних дел.*



ФЕРДИНАНД ВИНЦИНГЕРОДЕ

Винцингероде Фердинанд (Фердинанд Федорович, 1770–1818), барон, генерал от кавалерии (1813), генерал-адъютант (1802), герой Отечественной войны 1812 г. Родом из г. Кирхомфельда (под Эрфуртом). Службу начал в армиях Гессена и Австрии, в 1797 г. перешел на русскую службу. Участник итальянского похода (1799), сражения под Аустерлицем (1805). С 1807 г. сражался против Наполеона на стороне Австрии. В 1812 г. вновь на русской службе, командовал кавалерийским отрядом, прикрывавшим Петербург во время отступления русской армии. Возглавлял первый партизанский отряд. 19 августа под его командованием был совершен налет на Витебск, в плен взяли 800 французов. Из-за своего иностранного происхождения был менее популярен, чем его подчиненные Д. Давыдов, А. Бенкендорф. В 1813 г. под Люценом командовал конницей союзников, участвовал в битве под Лейпцигом. В 1818 г. выехал на лечение и умер в Висбадене. Надгробие установлено с благословения Александра I за дипломатические и военные заслуги Винцингероде.



Барон Фердинанд
Винцингероде,
командир первого
партизанского отряда
в войне 1812 года



*За что могли бы вместе выпить
по бокалу шампанского Фердинанд
Винцингероде и Денис Давыдов?*



ПЕТР ВИТГЕНШТЕЙН

Витгенштейн Людвиг Адольф Петер (Петр Христианович, 1769-1843), светлейший князь (1836), генерал-фельдмаршал (1826). В 1781 г. зачислен в лейб-гвардии Семеновский полк, службу начал в 1789 г. В 1812 г. командовал 1-м отдельным корпусом, прикрывавшим Петербург и Псков от французов. В боях 18-19 июля корпус Витгенштейна атаковал под Клястицами войска маршала Удино и заставил его отступить к Полоцку. Это была первая крупная победа русских войск над войсками Наполеона, после чего Витгенштейн был провозглашен «Спасителем Петербурга», а Александр I наградил его орденом Св. Георгия 2-й ст. После смерти М.И. Кутузова назначен главнокомандующим объединенными русскими и прусскими войсками в Северной Германии. Из-за неудач в сражениях при Люцене и Бауцене отстранен от должности. С 1829 г. в отставке. Погребен в имении Каменка (совр. Приднестровье). В 2008 г. в память о полководце банк Приднестровья ввел в обращение серебряную монету достоинством 100 руб. В 2014 г. в г. Печоры ему установлен памятник.

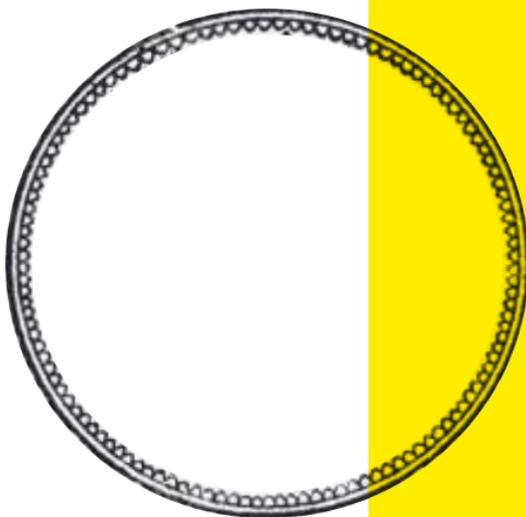




Генерал-фельдмаршал
П.Х. Витгенштейн, герой
Отечественной войны
1812 года

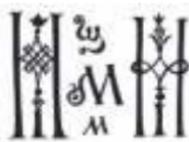


*Придумайте свой
вариант дизайна
монеты в честь
П.Х.Витгенштейна*



АЛЕКСАНДР ВОСТОКОВ

Востоков Александр Христофорович (наст. Остенек Александр Вольдемар, 1781-1854), филолог, основатель научного направления «история русской филологии» и сравнительно-исторического языкознания, академик (1841). Внебрачный сын барона Х.И. Остен-Сакена, родился в Аренсбурге (Эстляндия). Учился в Сухопутном шляхетском корпусе и Академии художеств. В детстве освоил французский и итальянский языки, свободно владел русским и немецким, в подростковом возрасте начал писать стихи. До 1810 г. особенно активно печатался под псевдоним «Востоков». С 1815 г. работал в Публичной библиотеке, изучал древние фолианты. Итогом стал фундаментальный труд «Рассуждение о славянском языке, служащее введением к грамматике сего языка» (1820). «Словарь церковнославянского языка» (1858-1861) вместе с «Грамматикой церковно-славянского языка» (1863) стали капитальным вкладом в науку. Говорить о славянской филологии и не сослаться на труды Востокова - все равно, что говорить о русской литературе и не сказать о Пушкине.





Академик
А.Х. Востоков
(Остенец)

РОМАН ВРЕДЕН

Вреден Роберт (Роман Романович, 1867–1934), потомственный врач, хирург, доктор медицины (1893), один из основоположников отечественной травматологии и ортопедии. Выпускник Военно-медицинской академии (1890), участник Русско-японской войны, занимал должность корпусного хирурга Сибирского армейского корпуса и главного хирурга Манчжурской армии. Был на фронте и в годы Первой мировой войны. Разработал около 30 оперативных методов лечения суставов и позвоночника, известные в науке как «операции Вредена». Основал и возглавил первый в России Петербургский ортопедический институт. Специальное здание для института построено в 1906 г. по проекту известного архитектора Р.Ф. Мельцера (Александровский парк, 5). По воле случая первыми пациентами института стали жертвы покушения на председателя Совета министров П.А. Столыпина, совершенного 12 августа 1906 г. Плановые больные начали поступать 14 августа 1906 г. В настоящее время это Российский НИИ травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена.





Ортопедический
институт в
Александровском
парке



*Вреден
Роман Романович*

10

ИОГАНН ГЛЮК

Глюк Иоганн Эрнст (1652-1705), уроженец Саксонии, сын священника, пастор, основатель первой в России гимназии. Деятельность начал в 1673 г. в Лифляндии, перевел Библию на латышский язык. Попал в русский плен при осаде Мариенбурга в 1702 г., 6 января 1703 г. прислан в Москву, 19 января был принят в Посольский приказ «для государева дела». В феврале 1703 г. началась его педагогическая деятельность - возглавил школу Посольского приказа в Немецкой слободе в Москве, которая готовила переводчиков. Новый «ректор» помимо обучения языкам ввел в программу риторику, философию, геометрию, географию, историю. Фактически Глюк разработал программу гимназического обучения, которую изложил в «Каталоге учителей и наук». В 1704 г. школа переведена из Немецкой слободы в центр Москвы. Официально гимназия Глюка была утверждена 25 февраля 1705 г. По приказу царя сделал перевод Нового Завета на русский язык. Через несколько лет после смерти Глюка гимназия распалась на латинскую, немецкую, шведскую и французскую школы.





Здание, в котором размещалась гимназия пастора Глюка. Москва



Какие предметы, которые изучали в гимназии И. Э. Глюка, изучают и в современной гимназии?

ИОГАНН-ГОТФРИД ГРЕГОРИ

Грегори Иоганн-Готфрид (1631-1675), уроженец Марбурга, сын аптекаря, пасынок Лаврентия Блюментроста, учитель, пастор, создатель первого театра в России. В Москве появился в 1658 г. Вначале занимал должность учителя приходской школы и помощника пастора в кирхе св. Михаила. С 1669 г. - пастор кирхи св. Петра и Павла. При церкви была открыта школа и домашний театр. В 1672 г. по случаю рождения будущего императора Петра царь Алексей Михайлович решил устроить театрализованное представление. Его организация была поручена Грегори. Пастор написал на немецком языке пьесу «Артаксерово действо» на библейский сюжет об Эсфири, жене персидского царя Артаксеркса, спасшей свой народ. Дьяки Посольского приказа перевели текст на русский язык. Спектакль был представлен 17 октября 1672 г. в селе Преображенском и продолжался 10 часов. Роли исполняли жители Немецкой слободы на немецком языке, а толмач переводил на русский. Театр просуществовал до 1675 г., когда смертельно больной руководитель покинул Россию.





И.-Г. Грегори,
организатор
первого театра
в России.

ЯКОВ ГРОТ

Грот Яков Карлович (1812-1893), филолог, академик (1858). Автор работ по истории русской, шведской и финской литературы, установил нормы русского правописания, действовавшие до орфографической реформы 1918 г. Родился в Петербурге, окончил Царскосельский лицей с золотой медалью (1832). В 1840 г. направлен в Финляндию, занимался инспекцией школ по преподаванию русского языка. С 1841 г. профессор университета в Хельсинки, с 1853 г. профессор словесности в Царскосельском лицее. Одновременно назначен преподавателем немецкого языка, истории и географии к великим князьям Николаю и Александру Александровичам (будущий император Александр III). С 1889 г. вице-президент Академии наук. В работах «Спорные вопросы русского правописания от Петра Великого доньше» (1873) и «Русское правописание» (до 1916 г. справочник переиздан 22 раза), сформулировал основные принципы правописания (фонетический и историко-этимологический). Работы Грота считаются первым теоретически обоснованным сводом правил русской орфографии.





Академик
Я.К. Грот



*Отгадайте, как с
финского языка
переводится
слово **kirjallisuus***

- орфография*
- литература*
- история*

ВЛАДИМИР ДАЛЬ



В.И. Даль

Даль Владимир Иванович (1801, Луганск - 1872, Москва), писатель, врач, составитель «Толкового словаря живого великорусского языка», почетный член Академии наук (1863). Отец - главный лекарь Луганского литейного завода Иоганн Христиан Даль, мать урожденная Фрейтаг. Обучался в Морском кадетском корпусе (1815-1819), служил на Черном и Балтийском морях. В отставке с 1826 г., поступил в Дерптский университет на медицинский факультет. Во время русско-турецкой войны служил в армейском госпитале. В 1833 г. оставил медицинскую практику, переехал в Оренбург чиновником для особых поручений. Собрал обширную коллекцию флоры и фауны Оренбургского края. С 1841 г. служил в Петербурге, с 1861 г. жил в Москве. С 1819 г. работал над созданием словаря русского языка. Автор учебников по ботанике и зоологии. В 1862 г. опубликовал сборник «Пословицы и поговорки русского народа». Участвовал в лечении А.С. Пушкина от смертельной раны, присутствовал при его кончине, вместе с домашним врачом Пушкина И.Т. Спасским производил вскрытие тела умершего поэта.



*Хорошо ли Вы
знаете морские
термины?*

*Найдите
соответствия из
Толкового словаря
живого
великорусского
языка В.И. Даля:*

1 Аврал

А морск., веревочное, либо обметанное
очко или петля

2 Камбуз

Б мжд. морск. голндс. *стерегись, берегись,
отойди, прочь! ожгу, убью!* так кричат,
коли что бросают или что падает сверху

3 Люверс

В морск. один оборот, обмот веревки

4 Полундра

Г морск. повелительное: *пошел все наверх,
на палубу; вызов всех должностных на
работу, где это, по роду ее или при
опасности, нужно*

5 Шлаг

Д кухня на корабле, железная печь, с
котлами и пр.

14

ПЕТР КЛЕЙНМИХЕЛЬ

Клейнмихель Петр Андреевич (1793–1869), граф, генерал-адъютант, генерал от инфантерии, пользовался особым доверием Николая I. Выдвинулся благодаря А.А. Аракчееву, адъютантом у которого служил, в 1819 г. получил высокую должность начальника штаба поселенных войск. В 1842–1855 гг. – главноуправляющий путями сообщения и публичными зданиями. Руководил прокладкой Царскосельской железной дороги – первой в России однопутной пассажирской линии, связывавшей Петербург с Царским Селом (1837), восстановлением Зимнего дворца после пожара 1837 г. (после чего получил разрешение иметь девиз «Усердие все превозмогает»), строительством первого каменного моста через Неву (Николаевский, Благовещенский, им. лейтенанта Шмидта; введен в эксплуатацию в 1850 г.), Николаевской железной дороги между Петербургом и Москвой. Успешность графа современники объясняли тем, что супруги Клейнмихель воспитывали незаконнорожденных детей Николая I.



Граф П.А.
Клейнмихель

Дача
М.Э. Клейнмихеля
на Каменном
острове.
Начало XX в.



*Здесь нет задания.
Это просто график
разведения мостов
– он вам всегда
пригодится.*

Александра Невского



Биржевой



Благовещенский



Большеохтинский



Володарский



Дворцовый



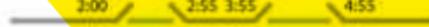
Литейный



Троицкий



Тучков



15

ЛЕО КЛЕНЦЕ



Архитектор
Лео Кленце

Кленце Франц Карл Лео (1784–1864), придворный архитектор короля Баварии Людвига I. Работал в Мюнхене, возвел основные здания и ансамбли баварской столицы (Глиптотека, Пинакотека, Пропилеи, дворец Людвига, церковь Мариенкирхе и др.), в России не жил. Автор проекта Нового Эрмитажа, первого в России здания, возведенного специально для художественного музея. Проект был заказан после поездки Николая I в Мюнхен в 1838 г. Строительство велось без Кленце, под руководством и при творческом участии архитекторов В.П. Стасова и Н.Е. Ефимова. Здание построено с учетом последних достижений в области музейного строительства Европы. Петербургский музей превзошел свои мюнхенские образцы по размаху сооружения и разнообразию экспозиций. Торжественное открытие Нового Эрмитажа для публики состоялось 5 февраля 1852 г. Новый Эрмитаж – это единственное здание Государственного Эрмитажа, не выходящее своим фасадом на Дворцовую набережную. Вход украшает портик с десятью атлантами (скульптор А.И. Тербенев).



Здание Нового Эрмитажа, построено по проекту архитектора Лео Кленце

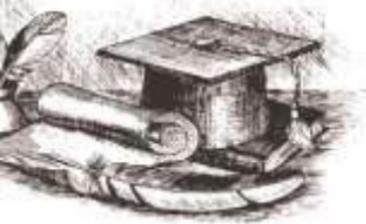
Чтобы получить благословение и силу, мудрость и вдохновение, необходимо выполнить несложный ритуал - дотянитесь до правого пальца ноги Атланта, стоящего справа и смотрящего на Марсово поле, загадайте желание, и оно обязательно сбудется.



16

СОФЬЯ КОВАЛЕВСКАЯ

Ковалевская Софья Васильевна (1850, Москва - 1891, Стокгольм), первая в мире женщина - профессор математики. Отец генерал В. Корвин-Круковский, мать Е.Ф. Шуберт, дочь известного астронома Ф.Ф. Шуберта. Проявила раннюю склонность к математике, как женщина не могла поступить в университет ни в России, ни в Европе, прослушала в течение трех семестров курс по математике и физике в Гейдельберге, училась частным образом в Берлине у выдающегося математика К. Вейерштрассера. В 1874 г. защитила докторскую диссертацию в Геттингене. С 1884 г. преподавала в Стокгольмском университете, здесь ее называли «принцессой науки». Ее триумфом в научном мире стало решение задачи о вращении твердого тела около неподвижной точки, которая сводится к интегрированию некоторой системы уравнений, всегда имеющей три алгебраических интеграла. В тех случаях, когда удастся найти четвертый интеграл, задача решается полностью. До Ковалевской четвертый интеграл был найден дважды - Эйлером и Лагранжем. Ковалевская нашла новый - третий случай. До настоящего времени существуют лишь эти три случая.





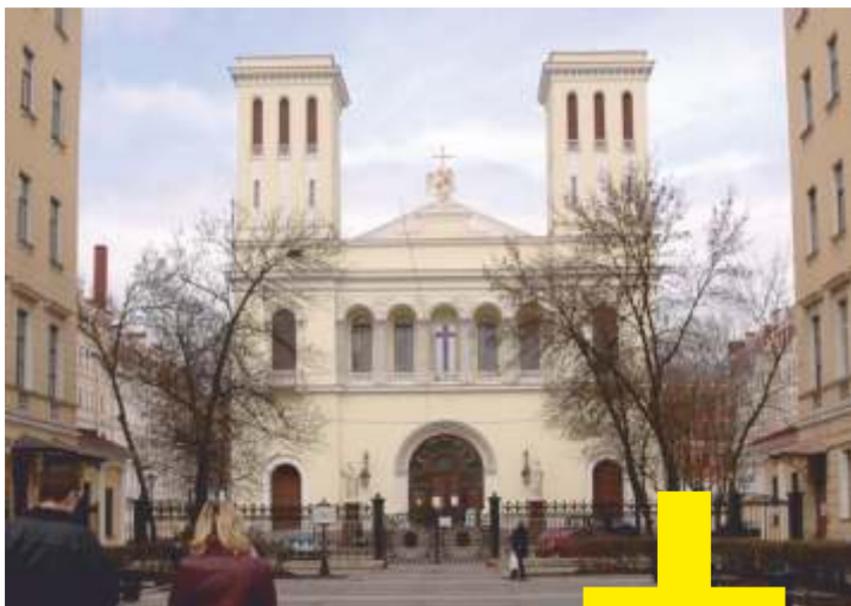
Математик
С.В. Ковалевская

ГЕОРГ КРЕЧМАР



Архиепископ
Георг Кречмар

Кречмар Георг Фридрих Карл (1925, Ландесхут – 2009, Мюнхен), доктор богословия (1953), архиепископ Евангелическо-лютеранской церкви России и стран СНГ (1999–2005), первый епископ, рукоположение которого проходило в Петрикирхе (1994) после ее возвращения немецкой общине. С 1943 г. воевал на территории Украины, под Берлином. В 1952–1990 гг. профессор теологических факультетов университетов Тюбингена, Гамбурга, Мюнхена. С 1989 г. находился на пасторском служении в СССР (Рига). В 1959–1991 гг. участвовал в работе комиссии Евангелической церкви в Германии по развитию диалога с Русской православной церковью. В 1993 г. переехал в Петербург. Руководил крупнейшей в мире по территории Евангелическо-лютеранской церковью, которая включала семь церквей России, Украины, Казахстана и Средней Азии. В течение 1993–1997 гг. велась реконструкция здания Петрикирхе (16 сентября 1997 г. торжественное освящение). При Кречмаре в Новосаратовке открылась теологическая семинария по подготовке пасторов для лютеранской церкви, первый набор прошел в 1997 г.



Здание Петрикирхе
на Невском проспекте

18

АБРАХАМ КРОН

Крон Абрахам Фридрих (1766-1827), основатель первого в России пивоваренного завода (1795). Родился на острове Рюген, в Петербурге с 1786 г., в 1789 г. стал придворным пекарем. Под покровительством Екатерины II под пивоварню был приобретен участок на берегу Невы, близ Александро-Невской лавры. Специализировалась на варении «английского белого пива, именуемого элем, и портера». Заслужой Крона была организация заводского производства, основанного на научных принципах. В народе пивоварня называлась «Александро-Невской», а всякое отличное пиво именовалось «кроновским». Продолжателем дела стал сын Федор Абрамович (1798-1874). Он одним из первых в Петербурге с 1846 г. начал готовить пиво низовым брожением (более прогрессивная технология по сравнению с верховым брожением), продавалось под названием «Баварское». В 1848 г. пивоварня объединилась с фирмой П.Н. Казалета. В 1862 г. фирма «Казалет, Крон и К^о» преобразована в Калининское пивомедоваренное товарищество. С 1922 г. - пивоваренный завод «Стенька Разин».





Рекламный плакат
пивного завода
Абрахама Крона



*Из чего варят
пиво:*

- *солод*
- *сахар*
- *вода*
- *дрожжи*
- *хлеб*
- *яблоки*

*Зачеркните
лишние
ингредиенты.*

ИВАН КРУЗЕНШТЕРН

Крузенштерн Адам Иоганн (Иван Федорович, 1770–1846), адмирал (1841), руководитель первого русского кругосветного плавания (1803–1806). Окончил Морской кадетский корпус. Экспедиция на шлюпах «Надежда» (капитан И.В. Крузенштерн) и «Нева» (капитан Ю.Ф. Лисянский) стартовала 26 июля (ст. ст.) 1803 г. в Кронштадте. Официальной целью экспедиции была доставка в Японию первого российского посла Н.П. Резанова, в задачи входила доставка провианта и снаряжения в Петропавловск-Камчатский, географические изыскания. В Тихом океане после шторма корабли разлучились, встретились на Гавайях. 3 июля 1804 г. «Надежда» прибыла на Камчатку, Лисянский направился в Русскую Америку. С сентября 1804 г. по апрель 1805 г. «Надежда» находилась у берегов Японии в ожидании решения о приеме российского посла (не был принят). Обратный путь проходил через Сахалин, Китай, мыс Доброй Надежды, Копенгаген. 7 августа 1806 г. «Надежда» вернулась в Кронштадт. В 1827–1842 гг. – директор Морского кадетского корпуса. В 1874 г. на набережной Невы открыт памятник мореплавателю.



Адмирал
И.Ф. Крузенштерн

Здание Морского кадетского корпуса. В 1827–1842 гг. директором был И.Ф. Крузенштерн



1. Что взять с собой в кругосветное путешествие? Соберите экспедицию.



2. В какой стране так и не побывал И.Ф.Крузенштерн?



ГРИГОРИЙ ЛАНГСДОРФ

Лангсдорф Георг Генрих (Григорий Иванович, 1774–1852), натуралист и этнограф, доктор медицины, академик Петербургской академии наук (1812). Родился в Германии (Вельштейн), из старинного баронского рода. Высшее образование получил в Геттингенском университете. В России с 1803 г. Участник кругосветного путешествия на шлюпе «Надежда» под командованием И.Ф. Крузенштерна. В экспедиции оказался лишь благодаря собственной настойчивости: состав был укомплектован, но ученый добился, чтобы его взяли на корабль. Во время морского путешествия вел метеонаблюдения, зоологические, ботанические, минералогические исследования, изучал быт и нравы коренного населения островов и стран, которые посещала экспедиция. Первый российский посол в Бразилии (1812–1820), первый исследователь Бразилии (1822–1828). Собрал большие коллекции по ботанике и зоологии, этнографии внутренних районов Бразилии. Из-за тяжелой болезни, перенесенной во время экспедиции, по совету врачей переехал в Европу. Умер во Фрайбурге.





Почтовая марка в память об академике Г.И. Лангсдорфе



Заполните дневник погоды в Санкт-Петербурге на ближайшую неделю

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс

Кто испортил погоду? Нарисуйте циклон и антициклон.

ПЕТР ЛЕСГАФТ

Лесгафт Петр Генрих (Петр Францевич, 1837-1909), анатом, врач-ортопед, доктор медицины (1865), один из основоположников школьной гигиены, создатель первого в России высшего учебного заведения по подготовке учителей физкультуры. Сын петербургского ювелира. Окончил Медико-хирургическую академию (1861). В 1872 г. на своей квартире открыл первые в России курсы по физическому воспитанию молодежи. Главным принципом образовательной теории считал единство физического и умственного образования. Большое значение придавал подвижным играм как средству воспитания. В 1886-1897 гг. читал курс по анатомии в Петербургском университете. За искусное препарирование его называли «поэтом анатомии». В 1893 г. на средства своего ученика И.М. Сибирякова создал научный центр - Биологическую лабораторию (Английский пр., 32). В 1896 г. при лаборатории основал трехгодичные Курсы для приготовления руководителей физических упражнений и игр, фактически высшее учебное заведение, готовившее преподавателей физкультуры.



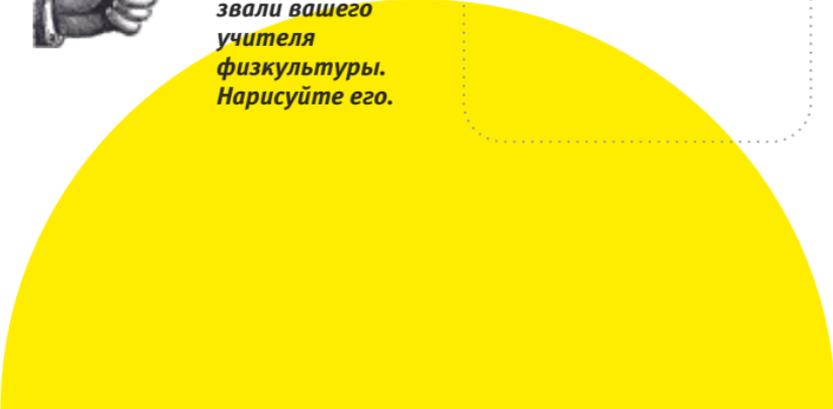
Кабинет
П.Ф. Лесгафта



Профессор
П.Ф. Лесгафт



***Вспомните, как
звали вашего
учителя
физкультуры.
Нарисуйте его.***

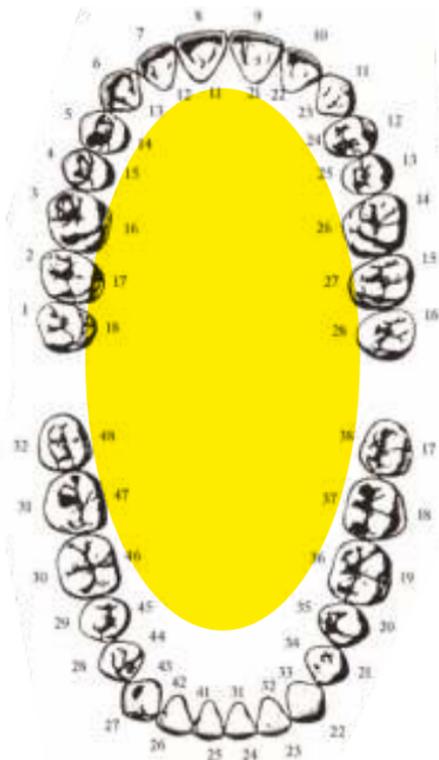


АЛЕКСАНДР ЛИМБЕРГ

Лимберг Александр Карлович (1856–1906), первый российский профессор стоматологии, руководитель первой в России кафедры зубных болезней, основоположник детской стоматологии. Родился в Теве под Нарвой. Окончил Петербургскую медико-хирургическую академию (1881). По его инициативе и при непосредственном участии в 1883 г. было создано «Санкт-Петербургское общество дантистов и врачей, занимающихся зубоврачеванием». На протяжении 14 лет был председателем и секретарем общества. В 1884 г. обосновал необходимость обязательного высшего образования зубных врачей в России. С 1886 г. ввел ежегодные осмотры полости рта и лечение зубов у детей. В 1891 г. защитил докторскую диссертацию «Современная профилактика и терапия костоеды зубов». Это был первый оригинальный труд по стоматологии на русском языке. С 1900 г. заведовал первой в России кафедрой зубных болезней при Петербургском женском медицинском институте. В 2000 г. на доме № 7 на Исаакиевской площади, в котором жил Лимберг, установлена мемориальная доска.



Профессор
А.К. Лимберг



**Отметьте,
каких зубов
у вас уже нет**

АДОЛЬФ МАРКС

Маркс Адольф Федорович (1838, Штеттин-1904, Петербург), книгоиздатель. Его называли «генералом в издательской армии» Петербурга. Сын немецкого фабриканта. Приехал в Петербург в 1859 г. по приглашению немецкого книгопродавца Ф.А. Битепажа.

Популярность и солидный капитал Марксу принес придуманный им иллюстрированный журнал «для семейного чтения» с бесплатным приложением – первый массовый русский журнал «Нива» (выходил с 1870). В начале XX в. журнал достиг неслыханного тиража – 235 тысяч экземпляров. Журнал доставлялся даже на остров Беринга – священнику отцу Андрею Серикову. Приложениями были полные собрания сочинений Ф.М. Достоевского, Н.В. Гоголя, А.П. Чехова и других писателей. Некоторые из них стали образцовыми, т.к. готовились на уровне текстологической науки. Всемирную известность приобрела картографическая продукция издательства, большой популярностью пользовались иллюстрированные издания. Все не вложенные в дело средства (около полумиллиона рублей) завещал на нужды благотворительности.



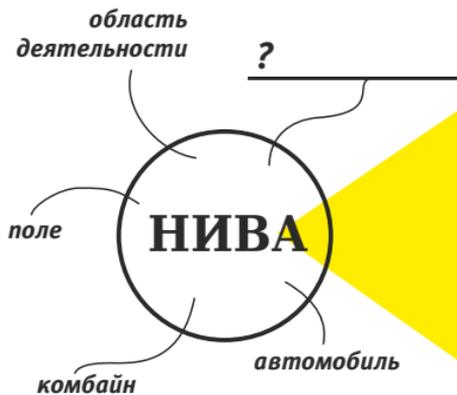
«Большой всемирный настольный атлас» – одна из книг, выпущенная издательством А.Ф. Маркса



Журнал «Нива»,
основанный
А.Ф. Марксом



Нива - что это?



ЮЛИЙ МЕЛЛЕР

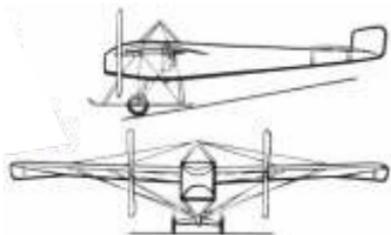
Меллер Юлий (Юлиус) Александрович (1865, Вейсенштейн – после 1917, Франция?), инженер, основатель крупнейшего в России авиационного завода (Москва). Основал мастерские по производству велосипедов «Дукс Ю.А. Меллер» (1893). Первым автомобилем «Дукса» был паровой автомобиль, похожий на американский «Стенли». Один из основателей Московского общества воздухоплавания (1910). Первый самолет на заводе Меллера построен в 1909 г. по проекту Фармана. В дальнейшем выпускались почти исключительно копии французских самолетов. Аэроплан №1 типа «Фарман» под руководством пилота С.И. Уточкина впервые поднялся в воздух в августе 1910 г. «Дукс I» – второй в России (после петербургского самолета «Россия-А», опередившего москвичей на три дня) летавший самолет заводской постройки. В 1913 г. на самолете «Ньюпор IV» летчик П.Н. Нестеров впервые в мире выполнил знаменитую «мертвую петлю» (петля Нестерова). Самолетами «Дукса» оснащалась русская армия в годы Первой мировой войны. С 1919 г. Государственный авиазавод №1.



Ю.А. Меллер,
основатель и владелец
первого авиационного
завода в Москве



Праздник завода
«Дукс» на
Ходынском поле.
Москва,
3 октября 1910 г.



*Нарисуйте
схему полёта
"Мёртвой петли»*



"Мёртвая петля»

ФЕДОР МЕЛЬЦЕР

Мельцер Георг Фридрих (Федор Андреевич, 1831-1922), основатель крупнейшей в России мебельной фабрики «Мельцер Ф.» (наб. Карповки, 27-29). Возникла в 1860-х годах, преемниками стали его сыновья. Один из них Роман Федорович Мельцер (1860-1943) был блестящим мастером стиля модерн, архитектором императорского дворца (1903), художественным руководителем фабрики. Заказчиками фирмы были семейства Нобелей, Елисеевых, балерина М. Кшесинская. К шедеврам Р. Мельцера относилась Кленовая гостиная в Александровском дворце Царского Села (не сохранилась), «готическая» библиотека Николая II в Зимнем дворце (столярно-художественные работы). К числу самых знаменитых его творений относится ограда сада Зимнего дворца (1899-1901, гран-при на Всемирной выставке в Париже), впоследствии перенесена на пр. Стачек. На Каменном острове по проектам Мельцера построено несколько особняков, в т.ч. «замок» швейцарца Э.Г. Фолленвейдера («сахарная голова»), известный по фильму «Приключения принца Флоризеля»; особняк самого архитектора («Баба-Яга»).



Здание мебельной фабрики Ф.А. Мельцера на набережной реки Карповка



Кленовая гостиная в
Александровском
дворце (Царское Село),
выполненная
Р. Мельцером



*Нарисуйте
"Бабу-Ягу"
Мельцера*



МАКСИМИЛАН МЕСМАХЕР

Месмахер Максимилан Егорович (1842-1906), академик (1872), профессор (1890) архитектуры, художник-прикладник. Сын петербургского немца-каретника. Первый директор Центрального училища технического рисования (1877-1896). Автор здания музея училища (Соляной пер., 15), который современники называли «храмом славы прикладных художеств». Построен в 1885-1896 гг., открылся в 1896 г. Это был первый в России музей декоративно-прикладного искусства. После революции коллекция была передана Эрмитажу. В настоящее время музей является неотъемлемой частью Санкт-Петербургской государственной художественно-промышленной академии имени А.Л. Штиглица (основана в 1878). По проектам Месмахера возведены великокняжеские дворцы Алексея Александровича (наб. Мойки, 122 - Английский пр., 122) и Михаила Михайловича (Адмиралтейская наб., 8), построено здание Архива Государственного совета (Миллионная ул., 36), оформлены интерьеры дворца вел. кн. Владимира Александровича (Дворцовая наб., 26). С 1897 г. жил и работал в Германии.



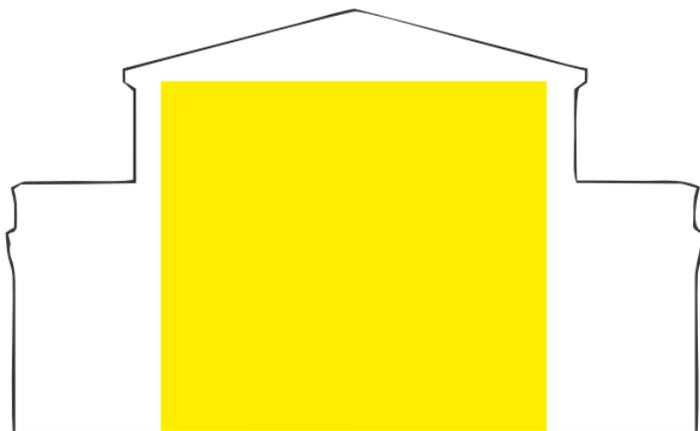
М.Е. Месмахер с семьей



Проект здания музея
Центрального училища
технического рисования



Музей Санкт-Петербургской
государственной художественно-
промышленной академии имени А.Л. Штиглица
в Соляном переулке



*Украсьте здание
архитектурными
элементами*



ФЕДОР МИЛЛЕР



Академик
Герхард Миллер

Миллер Герхард Фридрих (Федор Иванович, 1705, Херфорд-1783, Москва), академик, один из основателей российской гуманитарной науки, «отец сибирской истории». Родился в семье ректора гимназии, окончил Лейпцигский университет. Прибыл в Петербург в ноябре 1725 г. на службу в Академию наук. Преподавал в академической гимназии (с 1726), редактор первой российской газеты «Санкт-Петербургские ведомости» (1728-1730). В 1732 г. издал «Собрание российской истории» на немецком языке - первое издание, серьезно знакомившее иностранцев с Россией. Руководитель Академического отряда Второй Камчатской (Великой Северной) экспедиции - первой комплексной экспедиции по изучению территорий за Уралом, вплоть до берегов Америки и Дальнего Востока (1733-1743). Особое внимание уделил сбору архивных документов, собрание известно как «портфели Миллера». Главным трудом стала «История Сибири», открывшая Сибирь для мировой науки. С 1765 г. жил в Москве. Фактически создал Московский архив Коллегии иностранных дел. В 1778-1779 гг. предпринял первую научную экспедицию по московской провинции.



**Отметьте
пунктиром путь
Второй
Камчатской
экспедиции**



ХРИСТОФОР МИНИХ



Граф Х.А. Миних

Миних Бурхард Кристоф (Христофор Антонович, 1683, Ольденбург-1767), граф, генерал-фельдмаршал, инженер. На русскую службу принят в 1721 г. С 1728 г. командующий войсками и военный губернатор Ингерманландии, Карелии, Финляндии и Петербурга. После переезда в 1728 г. царского двора в Москву назначен «главным начальником» Петербурга, что фактически спасло город от запустения. Руководил строительством Ладожского канала (завершилось в 1724 г.), подъемных мостов в Петербурге, осушением заболоченных территорий. По проекту Миниха и Трезини построено первое здание Петрикирхе на Невском проспекте (освящено в 1730). В 1732 г. по его инициативе основан Сухопутный шляхетский корпус и размещен во дворце Меншикова, стал первым его директором. В 1737 г. возглавил деятельность Комиссии о Санкт-Петербургском строении, утвердившей новый план развития города. Большая Невская перспектива получила название Невского проспекта. С 1742 г. находился в ссылке, вернулся к государственной деятельности в 1762 г.



Здание Шляхетского
сухопутного корпуса
(быв. дворец
А.Д. Меншикова)

ЕЛЕНА МОЛОХОВЕЦ

Молоховец Елена Ивановна (дев. Бурман; 1831, Архангельск-1918, Петроград), автор книги «Подарок молодым хозяйкам, или средство к уменьшению расходов в домашнем хозяйстве» (1861), самой популярной книги для домохозяек. Имя стало нарицательным в мировой застольной культуре. Из семьи И.Е. Бурмана, уроженца Курляндской губернии. Окончила Смольный институт благородных девиц (1848). Замужем за архитектором Ф.Ф. Молоховцем, имела десятерых детей. Книга содержала около 1500 рецептов (позднее до 4500), описание комфортной кухни и использования различной посуды, таблицы мер и весов, цены на продукты питания, расчеты необходимых продуктов для питания семьи из шести человек. Справочник переиздавался более 20 раз. В советское время книга была признана буржуазной, оскорбляющей трудовые слои страны. Вместе с тем наследие Молоховец использовано в знаменитой советской «Книге о вкусной и здоровой пище». Писатель Е. Замятин, покинувший СССР в 1932 г., как-то написал: «В эмиграции - два наиболее ходовых автора: на первом месте Елена Молоховец, на втором - Пушкин».



Книга
Е.И. Молоховец
«Подарок молодым
хозяйкам, или
средство к
уменьшению
расходов в
домашнем
хозяйстве»



*Напишите здесь
свой рецепт для
книги "Подарок
молодым хозяйкам"*

30

ДМИТРИЙ ОТТ

Отт Дмитрий Оскарович (1855–1929), доктор медицины (1881), основоположник отечественной оперативной гинекологии. С отличием окончил Медико-хирургическую академию (1879). В 1893 г. возглавил Повивальный институт в 1893 г., выработал новый устав с переименованием его в Императорский клинический повивально-гинекологический институт (Менделеевская линия, 3). Новые, специально приспособленные для нужд института корпуса были построены в 1899–1904 гг. Особое восхищение вызывала система вентиляции. Проект операционного блока разработал сам Отт на основе мирового опыта. Институт стал местом проведения Первого Всероссийского съезда акушеров и гинекологов, а в 1910 г. – 10-го Международного конгресса акушеров и гинекологов. В 1899–1905 гг. руководил Женским медицинским институтом, добился того, чтобы выпускницы его института были уравнены в правах с врачами-мужчинами. Сегодня Научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии носит имя Д.О. Отта, стал одним из крупнейших научных центров.





Памятник Д.О. Отту
в помещении
Института
акушерства
и гинекологии



***Вспомните свой
рост и вес при
рождении,
запишите тут.***

рост

вес

31

ЯКОВ ПАЛЬ

Паль Яков Михаил (Яков Христианович, 1808-1883), купец 1-й гильдии, основатель Александро-Невской ситце-печатной мануфактуры, крупнейшей в России фабрики полного цикла.

Уроженец Новосаратовской немецкой колонии под Петербургом. С 1831 г. состоял в купеческой гильдии. В 1837 г. основал красильное производство, в 1848 г. – ситценабивное. С 1850 г. фабрика стала оснащаться паровыми машинами. В 1878 г. запущено механическое ткацкое производство, в 1898 г. – прядильное. Один из сыновей Паль Карл Яковлевич (1845-1910) продолжил дело отца, в 1897 г. стал учредителем и председателем правления акционерного общества Александро-Невской мануфактуры. Компания в тот момент обладала капиталом 2 млн рублей. В начале XX в. специализировалась на производстве пряжи, суровых, крашенных и набивных тканей. В 1913 г. балансовая стоимость имущества достигла почти 7 млн рублей, на предприятии было занято 2500 рабочих. В советские годы фабрика Паля – Всесоюзный прядильно-ткацкий комбинат им. В.П. Ногина.



Реклама
завода Паля



Корпуса завода Паля.
1913 г.



Современный вид
бывшей Александро-
Невской мануфактуры



*Приклейте на эту
страницу образцы
любых тканей*

32

ПАВЕЛ ПЕСТЕЛЬ

Пестель Пауль Бурхард (Павел Иванович; 1793, Москва-1826), декабрист, полковник (1821), командир Вятского пехотного полка. Дед – выходец из Саксонии. Отец И.Б. Пестель – генерал-губернатор Сибири (1806-1818). В 1805 г. отправлен на учебу к бабушке в Дрезден, в 1810 г. учился в Пажеском корпусе. Участник Бородинской битвы 1812 г. и зарубежных походов 1813-1814 гг. С 1816 г. участвовал в деятельности вольнолюбивых обществ. В 1821 г. возглавил тайное «Южное общество» с центром в Тульчине. Программу преобразований назвал «Русской правдой». Согласно плану, переворот должен был начаться с царевубийства. Вся полнота власти должна перейти Временному Верховному правлению, которое бы проводило реформы. Затем этот режим должен быть заменен республиканским правлением. «Северное общество» декабристов отвергло эти планы, но восстание 14 декабря 1825 г. больше напоминало план Пестеля. Арестован 13 декабря 1825 г. в Тульчине. Казнен с товарищами 13 июля 1826 г. на кронверке Петропавловской крепости.



В.Ф. Тимм
Восстание
декабристов



Декабрист
Павел Пестель



*Спланируйте
короткий путь от
Невского 22-24 до
улицы Пестеля,
нарисуйте его тут*



РУДОЛЬФ ПЛЮКФЕЛЬДЕР

Плюкфельдер Рудольф Владимирович (1927 г.р.), тяжелоатлет, первый олимпийский чемпион из числа российских немцев. Уроженец с. Ново-Орловка Енакиевского района Донецкой области. В сентябре 1941 г. семья Плюкфельдер была депортирована с Украины в Сибирь по национальному признаку, вскоре повторно переселили в Нарым. В ноябре 1941 г. отец и брат были расстреляны, Рудольф бежал из Нарыма. С 16 лет до 1961 г. Рудольф работал на шахте в Киселевске. В 1961 г. переехал в г. Шахты Ростовской области. Заслуженный мастер спорта СССР (1962), заслуженный тренер СССР (1965), чемпион Олимпийских игр (1964), неоднократный чемпион мира (1959, 1961, 1964), Европы (1959, 1960, 1961), СССР (1958-1963) в среднем весе. Чемпионом стал в Токио в возрасте 36 лет с общим результатом в троеборье 475 кг. В таком возрасте в тяжелой атлетике олимпийским чемпионом никто больше не становился. Подготовил шесть олимпийских чемпионов. После выступления в Токио ушел из большого спорта. В 1991 г. с семьей выехал в Германию. В 1992 г. в Оксфорде выиграл золотую медаль чемпиона мира среди ветеранов.





Олимпийский
чемпион
Р.В. Плюкфельдер



**Поднимите
блокнот на
вытянутой руке.
Не опуская руки,
выполните 10
приседаний.
Напишите о
результатах.**

КАРЛ РАУХФУС

Раухфус Карл Андреевич (1835–1915), доктор медицины, первый педиатр в России. Родился в Петербурге в семье портного – выходца из Саксонии, выпускник Медико-хирургической академии (1857). Лейб-педиатр императорского двора (с 1876), продолжал до последнего бороться с гемофилией царевича Алексея. Организовал вместе с принцем П.Г. Ольденбургским образцовую детскую больницу (Лиговский пр., 8), активно участвовал в ее проектировании и строительстве (открыта 12 октября 1869). В 1878 г. на Всемирной выставке в Париже больницу удостоили Большой золотой медали, а ее проект взяли за эталон при строительстве других детских больниц в России. Здесь впервые в России была применена строгая изоляция заразных больных, созданы боксовые отделения, организована паровая дезинфекция. Одновременно с этим Раухфус преподавал, занимался учреждением различных медицинских обществ. Среди них Петербургское Фрëбелевское общество. В 1871 г. общество открыло курсы по подготовке руководителей детских дошкольных учреждений, организованных на основе методики Ф. Фрëбеля.





Педиатр
К.А. Раухфус



**Приклейте сюда
свою детскую
фотографию.**



БОРИС РАУШЕНБАХ

Раушенбах Борис Викторович (1915, Петроград-2001, Москва), физик-механик, академик (1986), профессор, доктор технических наук (1959), один из основоположников советской космонавтики. В 1932 г. поступил в Ленинградский институт инженеров гражданского воздушного флота, увлекался планеризмом. Сдав экстерном экзамены, переехал в Москву, стал работать у С.П. Королева в Ракетном институте по созданию крылатых ракет. После ареста Королева отстранен от должности ведущего конструктора. В марте 1942 г. мобилизован как немец в трудовую армию в Нижний Тагил. Расчеты полета самонаводящегося зенитного снаряда были закончены уже в лагере. В 1948 г. вернулся в Москву. Присуждена Ленинская премия за уникальную работу по фотографированию обратной стороны Луны (1960). Принял деятельное участие в подготовке первого полета человека в космос, был последним, с кем общался перед полетом Гагарин: «Голова была забита тем, чтобы не отказал какой-нибудь прибор, чтобы не вышла из строя какая-либо система... Вот что занимало голову, а вовсе не то, что происходит нечто эпохальное». С 1948 г. читал лекции, заведовал кафедрой механики в МФТИ.

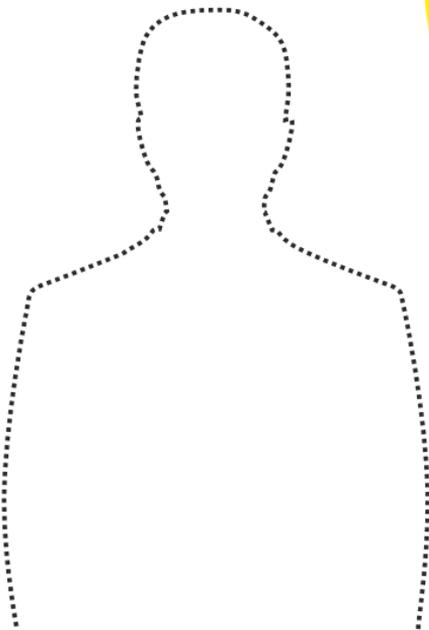




Академик
Б.В. Раушенбах.
1986 г.



*Кто был последним
человеком, с
которым общался
перед полетом
Гагарин? О чем он
думал? Напишите,
что бы вы сказали
перед полетом в
космос Гагарину.*



ЭДУАРД РЕГЕЛЬ

Регель Эдуард Людвигович (1815-1892), доктор философии, ботаник, ученый садовод. Уроженец Тюрингии. В 1855 г. приехал в Петербург, работал в Императорском Ботаническом саду. С 1875 г. и до конца жизни был ученым директором сада, основал Ботанический музей. Организовал Помологический сад (с 1878 - фирма «Д-р Регель и Кессельринг»), в котором собрал уникальную коллекцию плодовых и декоративных культур, проводил опыты по акклиматизации растений. Здесь впервые в России и мировой практике прошли испытания редчайшие виды луковичных и корневищных растений, доставленных из Средней Азии. Отсюда многие сорта попали в Голландию, а потом разошлись по всему свету. По инициативе Регеля в 1858 г. основано Российское общество садоводства. В 1872-1874 гг. работал над созданием первого ландшафтного парка Петербурга (у Адмиралтейства), проект парка и подбор растений произвел сам ученый. Открыл и описал более 1000 новых видов растений. В честь Регеля назван самый оригинальный из всех казахстанских тюльпанов (*Tulipa regelii*).



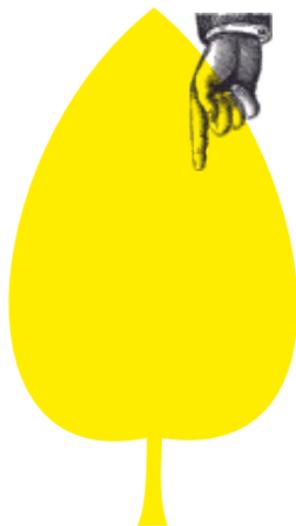
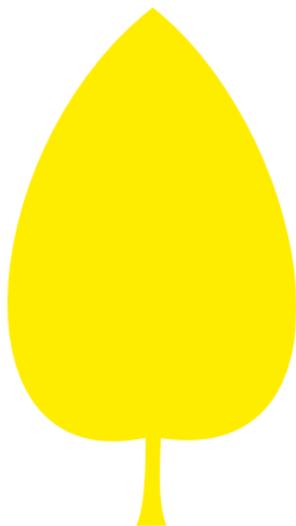


Академик
Э.Л. Регель



Монета Казахстана
с изображением
тюльпана Регеля

*Место для
гербария из
Помологичес-
кого сада.*



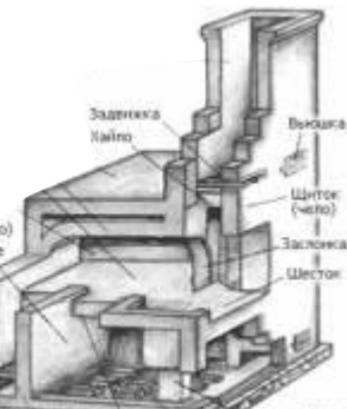
37

ФРАНЦ САН-ГАЛЛИ



Ф.К. Сан-Галли

Сан-Галли Франц Карлович (1824–1908), фабрикант, изобретатель радиатора водяного отопления. Уроженец Пруссии, из семьи с итальянскими корнями. В Петербурге с 1843 г., с 1851 г. подданный России. Первую мастерскую металлических изделий открыл в 1853 г. на Лиговском проспекте. К концу XIX в. владел чугунолитейным и механическим заводами в Петербурге и филиалом в Москве, двумя магазинами на Невском проспекте. Известен, прежде всего, как создатель парового отопления в Петербурге, позже применявшегося во всем мире. Свое изобретение назвал «хайцкёрпер» («горячая коробка»). Он же придумал и российское название радиатора – батарея. Продукция завода поставлялась на строительство дворцов, учреждений, жилых домов. Для города произведена значительная часть оборудования для газового освещения улиц и канализации, лифты для гостиницы «Европейская» (1875), конструкции для музея училища барона Штиглица. С 1930-х годов – завод по производству машин для бумажной промышленности «Буммаш» (Лиговский пр., 60-62).





Особняк Ф.К. Сан-Галли
на Литейном проспекте



Городок Сан-Галли
на Петровском острове.
Современный вид



*Для каких целей
служило
изобретение
"горячая коробка"?
Нарисуйте ее.*

КАРЛ СИМЕНС

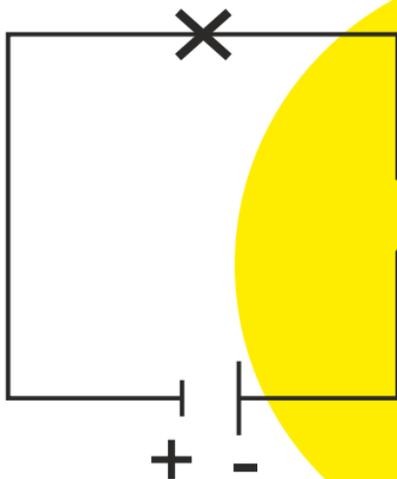


Карл Сименс

Сименсы, семья владельцев электро-технических предприятий в Германии и России. Представительство фирмы «Сименс и Гальске» в Петербурге возглавлял Карл Федорович Сименс (1829–1906), подданный России с 1859 г. Производство в России основано в 1853 г. В том же году фирма проложила телеграфный кабель в Зимнем дворце. С 1853 г. по 1856 г. в России было проложено 9000 км проводов, что сделало русскую телеграфную сеть самой протяженной в мире. На линии Петербург – Кронштадт впервые в мире был протянут подводный кабель. В 1883 г. провела первое электрическое освещение Невского проспекта, в 1887 г. электрифицирован Зимний дворец. После постройки в гавани кабельного и угольного заводов стала единственным в России предприятием полного цикла, изготавливала продукцию от переплавки меди до готовых электродов. В начале 1880-х годов построен Электромеханический завод (телеграфные аппараты, сигнализация для железной дороги, электроизмерительные приборы). С 1904 г. – Русское акционерное общество «Сименс-Шуккерт». В 1918 г. национализировано.



Продукция
заводов
«Сименс и
Гальске»



*Электротехни-
ческая схема из
учебника физики.*

*«Включите»
лампочку.*

ВАСИЛИЙ СТРУВЕ



Академик
В.Я. Струве,
основатель
Пулковской
обсерватории

Струве Василий Яковлевич (1793, Альтона - 1864, Санкт-Петербург), выдающийся астроном, академик, основатель и директор (1839-1862) Пулковской обсерватории, которая стала при нем астрономической столицей мира. В 1810 г. окончил Дерптский университет по специальности «филология», с 1811 г. начал заниматься математикой и астрономией в Дерпте. В 1833 г. вошел в состав комиссии по строительству Пулковской обсерватории, руководил изготовлением для нее новых инструментов, разработал программу наблюдений. Выполнял фундаментальные работы по обнаружению, измерению и определению точных положений двойных и кратных звезд, открыл закономерности в распределении звезд в Млечном Пути, вывел первое надежное значение параллакса звезды. По праву считается основоположником этой отрасли астрономии. Ему принадлежит заслуга в организации градусного измерения дуги меридиана от Дуная до Ледовитого океана с целью определения параметров Земли («дуга Струве») (1816-1855), самого крупного по протяженности и не имеющего себе равных по точности.



Пулковская
обсерватории



*Найдите Большую
и Малую Медведиц*

40

КОНСТАНТИН ТОН

Тон Константин Андреевич (1794, Санкт-Петербург–1881), архитектор. Сын обрусевшего немецкого ювелира. Основатель «русско-византийского стиля», признанного во время правления **Николая I** официальным направлением в зодчестве, олицетворявшего главную идею царствования Николая – единства самодержавия, православия и народности. Воспитанник Академии художеств (1803–1815), академик (1830), профессор архитектуры (1831) и ректор по архитектуре (1854–1871) Академии художеств. Архитектор Кабинета его императорского величества. Крупнейшими постройками архитектора были храм Христа Спасителя, Большой Кремлевский дворец, Оружейная палата в Москве. Автор проектов церкви св. Екатерины в Царском Селе и св. Петра и Павла в Петергофе, дома дворянского собрания в Новгороде, памятника св. Владимира в Киеве, церквей в Саратове. В Петербурге сохранились его сооружения: Николаевский (Московский) вокзал, гранитная пристань со сфинксами на Неве у Академии художеств, здание Лесного института (частично перестроено).



Архитектор К.А. Тон



Николаевский
(ныне Московский)
вокзал. Построен по
проекту К.А.Тона



41

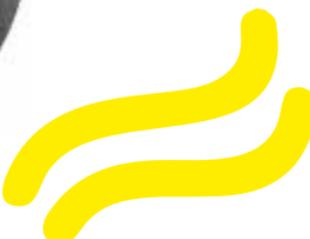
ГЕРБЕР ТРАУГОТТ

Трауготт Гербер (1710, Цоделе-1743, Выборг), доктор медицины (1735), первый научный руководитель (1735–1742) первого «аптекарского огорода» в России (основан в 1706 г. в Москве) Из семьи лютеранского пастора в Саксонии. С 1730 г. обучался в Лейпцигском университете. По протекции лейб-медика Анны Иоанновны получил должность директора «аптекарского огорода». В 1738–1739 гг. преподавал анатомию и хирургию в Московской госпитальной школе. Провел ряд исследований флоры Европейской части России, в 1739 г. и 1741 г. путешествовал по Волге и Дону. Подготовил научный труд «Flora Mosquensis» (с описание 200 видов растений), составил гербарии «Flora Wolgensis» (225 видов) и «Flora Tanaisensis» (280 видов). Всего составил гербарий из 2400 видов. Многие из них были получены Карлом Линнеем и занесены им в его монументальный труд «Species Plantarum» (1753) (до сих пор хранятся в Лондоне). Уволен со службы в 1742 г. за ненадобностью иметь особую должность директора. В качестве дивизионного врача служил в Финляндии. В честь ученого назван цветок Гербера.

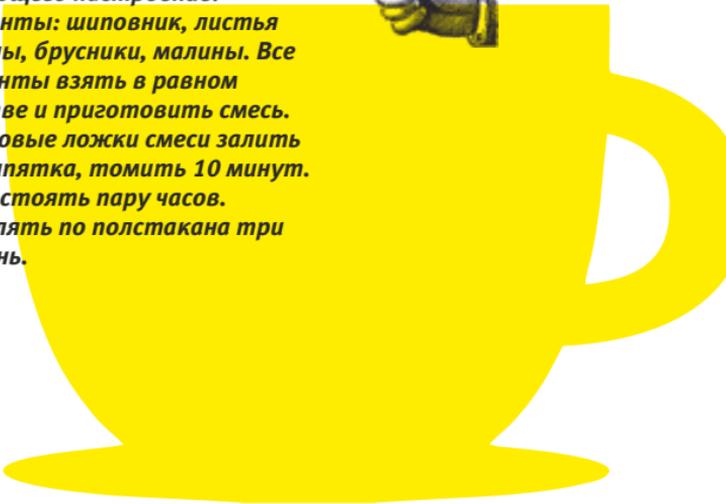




Гербер Трауготт



**Рецепт травяного чая,
поднимающего настроение:
Ингредиенты: шиповник, листья
смородины, брусники, малины. Все
ингредиенты взять в равном
количестве и приготовить смесь.
Две столовые ложки смеси залить
250 мл кипятка, томить 10 минут.
Затем настоять пару часов.
Употреблять по полстакана три
раза в день.**



КАРЛ ФАБЕРЖЕ



Карл
Фаберже

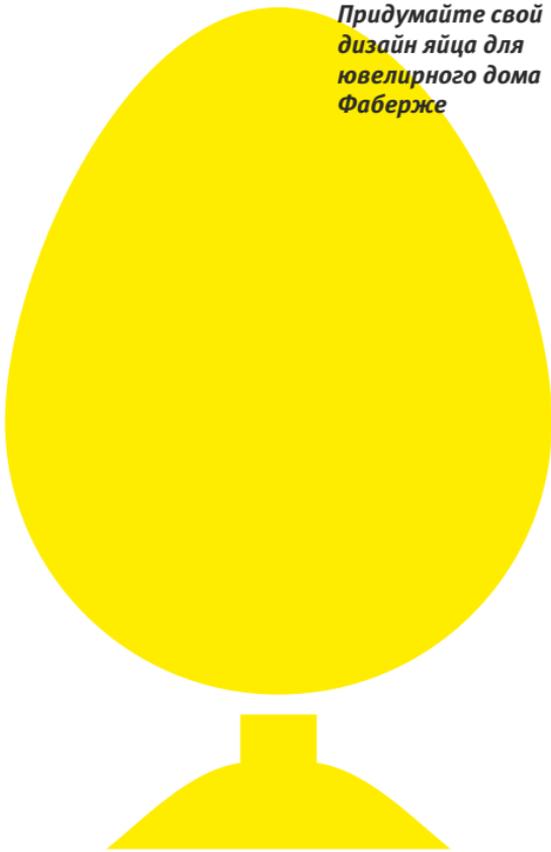
Фаберже Карл Густавович (1846, Петербург - 1920, Лозанна), российский ювелир. Родом из немецкой семьи с французскими корнями. В 1842 г. Г.П. Фаберже основал ювелирную мастерскую в Петербурге, в 1870 г. дело перенял сын Карл. На фирме работали более 500 ремесленников, оба сына Карла. Главное здание находилось на Б. Морской (24). Здесь был устроен один из лучших сейфов в России - бронированная комната-лифт, ее поднимали на уровень 2 этажа и держали под током. Впервые свои изделия фирма представила в 1882 г. на выставке в Москве, где на них обратил внимание Александр III. По его заказу было изготовлено первое яйцо «Курочка» (1885). До 1916 г. для царской семьи было изготовлено более 50 яиц, каждое было неповторимым, внутри содержался секрет, неизвестный даже императору. 15 яиц заказали частные лица, среди них золотопромышленник А.Ф. Кельх (7), Ф. Юсупов. Известен уникальный натюрморт (1905). На кирпиче (яшма) разложены яичница (белый камень, янтарь), граненый стакан с недопитой водкой (хрусталь), газета, рыбка и мухи (серебро) и недокуренная папироса (хрусталь, кварц). В 1917 г. дом фирмы был закрыт, владелец передал его содержимое Эрмитажу. В 1918 г. Фаберже эмигрировал.



Пасхальные яйца
Фаберже



*Придумайте свой
дизайн яйца для
ювелирного дома
Фаберже*

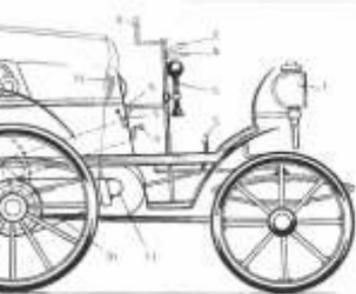


43

ПЕТР ФРЕЗЕ



П.А. Фрезе



Фрезе Петр Александрович (1844, Петербург-1918, Петроград), конструктор, один из основоположников русского автомобилестроения. Родился в семье горного инженера А.Е. Фрезе. Окончил Горный институт, начал работать на Алтае. С 1874 г. в отставке, занялся производством экипажей. С 1893 г. - компания «Фрезе и К^о», с 1899 г. - акционерное общество. В мае 1896 г. Е.А. Яковлев и П.А. Фрезе создали первый отечественный автомобиль мощностью 2 л.с. На фабрике выпускались экипажи и автомобили, работавшие на пару, керосине, бензине, ацетилене. Первые электроавтомобили построены в 1900 г. (конструктор И. Романов), в 1901 г. - первые самодвижущиеся омнибусы. В 1901-1903 гг. выпущены первые в России серийные автомобили - трех- и четырехместные легковые автомобили. В 1904 г. на фабрике построена одна из первых в России пожарных машин. В 1907 г. демонстрировались первые машины скорой помощи. В 1910 г. фабрика продана Русско-Балтийскому заводу. Реконструированный автомобиль Яковлева-Фрезе был показан в 1996 г.

Автомобиль
Фрезе - Яковлева
на Нижегородской
ярмарке. 1896 г.



С помощью изображённых на картинке эмблем автомобилей расшифруйте фамилию одного из основоположников русского автомобилестроения. Впишите по порядку первые или вторые буквы названий марок автомобилей



4 ГЕНРИХ ШЛИМАН

Шлиман Генрих Эрнст (Андрей Аристович, 1822-1890), коммерсант, археолог-любитель, основатель микенской археологии. Сын пастора из Мекленбурга. В Россию направлен в 1846 г. в качестве представителя голландской торговой компании Шредеров. По собственной методике овладел голландским, английским, французским и еще несколькими романскими языками. Русский язык начал изучать еще до приезда в Россию. Занимался транзитной торговлей, главным товаром был индиго - натуральный темно-синий краситель для текстиля, вывозимый из Индии. Коммерческую деятельность оставил в 1863 г. В Петербурге прожил 20 лет, за это время нажил фантастический капитал в 2 млн рублей, который позволил ему заняться поисками мест, упоминаемых в гомеровском эпосе. В 1869 г. высказал предположение о том, что местом древней Трои является холм Гиссарлык в Малой Азии, раскопки производил на протяжении многих лет, начиная с 1870 г. (в 1873 г. обнаружил «клад Приама»). Скончался в Неаполе. На 1-й линии в Петербурге сохранился дом, в перестроенном виде, в котором жил Шлиман в 1850-1860 гг.





Генрих Шлиман

*Раскрасьте
страницу в цвет
индиго*



45

РОБЕРТ ШПИС

Шпис Роберт Юлиус (1819-1897), владелец товарищества «Лаферм», первого табачно-папиросно-сигаретного производства в России и первого в мире предприятия по производству сигарет. В 1846 г. приехал в Москву. В 1857 г. совместно с К. Стукеном основал торговый дом «Стукен и Шпис». С 1866 г. - московский купец 1-й гильдии. В 1868 г. фирма совместно с И. Хуппманом основала в Петербурге фабрику табачных изделий «Лаферм», которая располагалась вначале на Невском проспекте, 46, а с 1870 г. - на Васильевском острове. С 1881 г. Шпис стал единоличным владельцем фирмы. С 1889 г. по 1914 г. дело возглавлял сын Альберт (1859-1930). В 1914 г. трест объединял 14 фабрик и контролировал две трети производства табачных изделий России. До 1892 г. все работы выполнялись вручную, пока не появилась первая гильзовая машина. В 1909 г. в день выпускалось 22 млн сигарет. В начале Первой мировой войны Шписы покинули Россию. С октября 1918 г. - 1-я Государственная фабрика, с 1922 г. - носила имя М.С. Урицкого. Самая известная продукция - папиросы «Беломорканал».

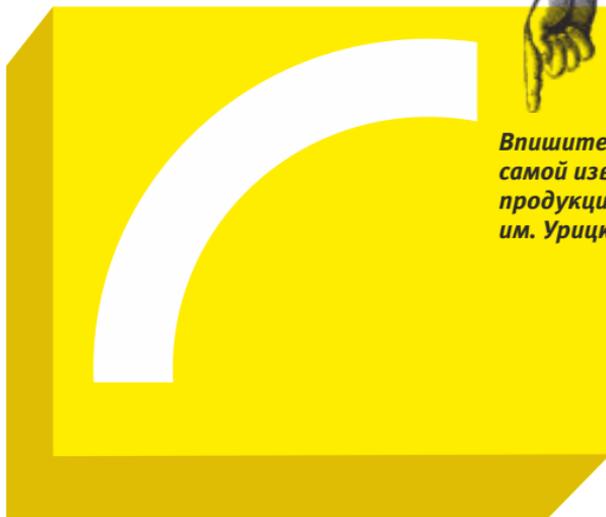




Папирсы фабрики
«Лаферм»



Табачная фабрика
Роберта Шписа на
Васильевском острове



*Впишите название
самой известной
продукции фабрики
им. Урицкого*

46

ЯКОВ ШТЕЛИН

Штелин Яков (Яков Яковлевич, 1709, Мемминген - 1785, Санкт-Петербург), первый российский искусствовед, ученый, поэт, полиглот, гравер, коллекционер. Образование получил в Лейпцигском университете. С 1735 г. в Петербурге, с 1738 г. - профессор Петербургской академии наук. В 1741 г. возглавил основанный при академии художественный департамент. Составил на немецком языке описание коронации императрицы Елизаветы Петровны (25 апреля 1742) с приложением гравюр, выполненных мастерами департамента (1744). Издание считается уникальным памятником российского гравировального искусства. Учитель наследника российского престола Петра Федоровича (с 1743), оставил «Записки об императоре Петре III». Принимал участие в издании Академией наук первого атласа Российской империи (1745). Автор «Анекдотов из жизни Петра Великого» на немецком языке (1785), которые неоднократно переиздавались в русском переводе (в XVIII в. слово «анекдот» означало «занимательная история»). Замысел Штелина создать полную историю русского искусства с древнейших времен до XVIII в. остался незавершенным.



Я.Я. Штелин

Прочитайте один из анекдотов из жизни Петра Великого и нарисуйте тот предмет, стоимость которого, по мнению Петра I, могла бы стать решающим фактором при назначении наказания за воровство.



Об истреблении воровства Петр Великий, бывши некогда в Сенате и услышавши о некоторых воровствах, случившихся в короткое время, весьма разгневался и во гневе вскричал: «Клянусь Богом, что я прекращу это проклятое воровство!» Потом, оборотившись к тогдашнему генерал-прокурору Павлу Ивановичу Ягужинскому, сказал ему: «Павел Иванович, напиши тотчас от моего имени указ по всему государству такого содержания: что всякий вор, который украдет на столько, чего веревка стоит, без замедления должен быть повешен». Генерал-прокурор взял уже перо, но, выслушав строгое сие приказание, сказал государю: «Петр Алексеевич, подумай о следствиях такого указа». «Пиши, — отвечал государь, — что я тебе приказал». Но Ягужинский не начинал еще писать и смеясь говорил: «Однако ж, всемилостивый государь, разве хочешь ты остаться императором один, без подданных? Все мы воруюем, только один больше, а другой меньше». Государь, выслушав его размышления, засмеялся сему шуточному замыслу и оставил приказание свое без подтверждения.

(Известно сие от самого графа Павла Ивановича Ягужинского.)

4 ШТИГЛИЦЫ



Барон
А.Л. Штиглиц

Штиглицы, Людвиг Иванович (1778–1843) и Александр Людвигович (1814–1884), отец и сын, банкиры и промышленники. Людвиг переселился в 1803 г. из немецкого городка Арользен. Основал в 1805 г. банкирский дом «Шитглиц и К^о», в 1820-е годы стал крупнейшим банкиром России. Основатель (1827) и директор Первого страхового от огня общества, при его участии учреждено пароходство Петербург-Любек. Вершиной карьеры стало обеспечение государственного займа на строительство железной дороги между Петербургом и Москвой, первой казенной железной дороги России. Получив наследство около 18 млн рублей серебром, Александр продолжил дело. В 1846–1859 гг. – председатель Петербургского биржевого комитета, с 1860 г. первый управляющий Государственным банком России. Владел сахарным заводом, льнопрядильной и суконной мануфактурами. В 1857 г. за свой счет построил железную дорогу между Петербургом и Петергофом. На пожертвования Штиглица основано (1876) и содержалось Центральное училище технического рисования и музея. Оставил наследство в 38 млн рублей.



Луиджи Премацци.
Золотая гостиная
в особняке
Штиглица.
Акварель



***Приклейте на эту
страницу несколько
денежных купюр;
если вы всегда
будете носить эту
книгу с собой, у вас
всегда при себе
будут деньги***

48

ИОГАНН ШУМАХЕР

Шумахер Иоганн Даниель (1690, Кольмар - 1761, Санкт-Петербург), библиотечарь, деятель и один из организаторов Санкт-Петербургской академии наук. Образование получил в Страсбургском университете, в Россию приглашен в 1714 г. До 1725 г. был единственным хранителем петровской библиотеки и кабинета редкостей. Вместе с Л. Блюен-тростом приглашал европейских ученых в будущую Академию наук. При учреждении Академии наук (1725) стал библиотечарем, а затем начальником Академической канцелярии. В Библиотеке Академии наук, первой в стране государственной библиотеки, первым начал вести учет и систематизацию книг, составил и издал первый каталог библиотеки («Камерный каталог»), занимался формированием библиотечных фондов. В 1728 г. библиотека переведена из Кикиных палат в Кунсткамеру. При Шумахере организована академическая типография. По инициативе Шумахера в 1741 г. вышло в свет парадное издание с большим числом иллюстраций «Палаты Академии наук, Библиотеки и Кунсткамеры». С 1728 г. установил почти единоличное правление Академией наук.





И.-Д. Шумахер



*А теперь
вспомните и
напишите: Когда
вы были в
последний раз в
библиотеке?
Какую книгу вы
там читали?*



40

ГЕНРИХ ЭЙЛЕРС

Эйлерс Герман Фридрих (Генрих Федорович, 1837, Аурих-1917), садовый мастер, «король цветов», купец. В Россию приехал в 1860 г. по приглашению князя Н.Б. Юсупова, работал у него садовником. В 1870 г. организовал собственное дело. Первое садоводство Эйлера было создано близ имени Юсупова на Садовой улице. Уже в 1871 г. действовали цветочные теплицы, в которых было выращено из семян, привезенных из Кубы, 60 тыс. пальм, было выгнано 5 тыс. луковичных цветов, но главным цветком была роза. Создал три образцовых садоводства. Садоводство Эйлера (второе по счету), основанное на купленном в 1881 г. участке, по оценке современников, было «самым прелестным и прекрасным» местом на всем протяжении Каменноостровского проспекта. Третье садоводство располагалось в районе Полюстрово (Безбородкинский пр., 14). Владелец имел пять цветочных магазинов. Первый находился рядом с его домом (Каменноостровский пр., 23). Крупнейшим был магазин «Флора» на Большой Морской улице, 19. Память о цветоводе Эйлерсе запечатлена в стихотворении Н. Агнивцева «Букет от Эйлерса» (1923).



Особняк Г.Ф. Эйлерса
на Каменноостровском
проспекте, д. 30



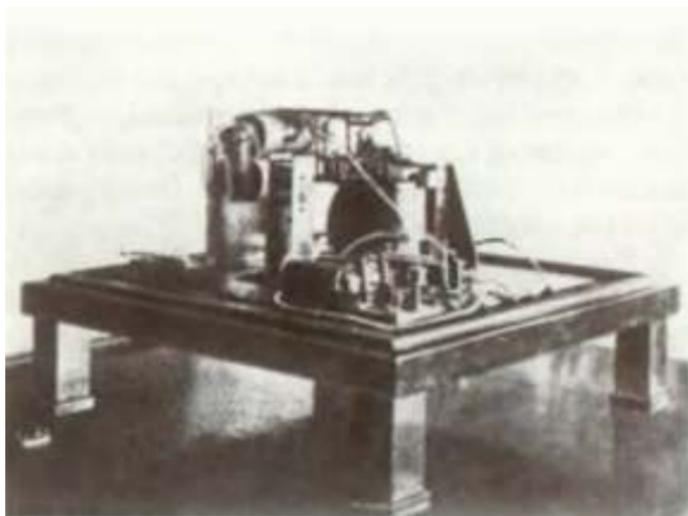
Найдите здесь 14 названий цветов (по горизонтали, вертикали, диагонали):

Е	О	В	Л	Х	М	П	Е	А	Г	З	М	У	Т	Х
К	Р	М	О	Р	И	У	Г	Н	С	Н	О	И	Г	А
Д	У	О	В	И	Л	О	И	В	У	Т	С	В	Е	С
Е	П	М	З	З	И	А	А	М	Х	Ю	Р	М	О	Н
И	Б	О	Н	А	С	Н	Ц	К	А	Л	Л	А	Р	В
О	З	Р	Л	К	О	П	И	О	Н	Ь	М	Е	Г	А
К	И	Х	М	Ы	В	П	Н	В	Г	П	Ч	З	И	Б
Н	Л	И	Л	И	Я	В	Т	Е	Т	А	А	Д	Н	И
В	З	Д	И	Х	М	А	З	К	Х	Н	П	В	Ш	Е
С	Х	Е	В	О	Б	О	Я	Р	И	З	А	Б	О	Р
О	О	Я	С	Г	В	О	З	Д	И	К	А	О	М	О
К	А	М	И	Э	Н	И	Н	А	С	Е	Х	Е	Р	П
А	Х	Р	И	З	А	Н	Т	Е	М	А	О	В	О	И
Н	И	Н	С	Я	О	В	И	У	Х	А	В	А	З	С
С	К	А	В	А	Н	М	Б	О	П	В	К	С	М	О

БОРИС ЯКОБИ

Якоби Мориц Герман (Борис Семенович, 1801, Потсдам-1874, Санкт-Петербург), физик, электротехник, изобретатель, академик (1865). Образование получил в Берлинском и Геттингенском университетах. Первый электродвигатель построил в Кенигсберге (1834). С 1835 г. начал работать в Дерптском университете. В 1837 г. командирован в Петербург, здесь остался до конца жизни. Создал несколько конструкций электродвигателей, один из которых был применен на «электроходе», совершившем свой первый рейс по Неве (1838). В 1837 г. открыл новую область - гальванотехнику, ставшую родоначальницей современной электрохимии. С 1839 г. в течение 15 лет руководил работами по созданию минного оружия для российской армии и флота. Сконструировал около 10 видов телеграфных аппаратов, среди них стрелочные (1843), буквопечатающий (1850). По его проектам 1841 и 1842 гг. построены одни из первых в мире телеграфные линии: Зимний дворец - Генеральный штаб и Зимний дворец - Главное управление путей сообщения и публичных зданий.





Телеграфный
стол Якоби



Академик
Б.С. Якоби



*Какой факт о
самых первых
удивил больше
других?
Напишите здесь*

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА И ИСТОЧНИКИ ФОТОГРАФИЙ

1. Барышников М.Н. Деловой мир России: Историко-биографический справочник. – СПб., 1998.
2. Белов С.С., Кеймах В.Р. Национальные диаспоры Москвы. – М., 2010.
3. Бернгардт Э.Г. Академик Б.В. Раушенбах. – М., 2000. (Штрихи к портрету народа. Кн. 2).
4. Василеостровский район / Под ред. Б.М. Кирикова. – СПб., 2006 (Серия: Памятники архитектуры и истории Санкт-Петербурга).
5. Во главе первенствующего ученого сословия России. Очерки жизни и деятельности президентов Императорской Санкт-Петербургской Академии наук. 1725-1917 гг. / Отв. ред. Э.И. Колчинский. – СПб., 2000.
6. Горбачев К., Хабло Е. Почему так названы? – СПб., 1996.
7. Грекова Т.И., Голиков Ю.П. Медицинский Петербург. – СПб., 2001.
8. Илизаров С.С. Академик С.-Петербургской академии наук Гергард-Фридрих Миллер, первый исследователь Москвы // Немцы Москвы: исторический вклад в культуру столицы: Междунар. науч. конф., посвящ. 850-летию Москвы (Москва, 5 июня 1997 г.). – М., 1997. – С. 160-176.
9. Китаев А. Немецкий вклад в российскую фотографию XIX века. Карл Даутендей, Альфред Лоренс, Альберт Фелиш, Карл Булла // URL: <http://www.photographer.ru/cult/history/6521.htm#sdfootnote22anc>
10. Миклашевская Е.П., Цепляева М.С. Знаменитые немцы Лефортова. – М., 2000.
11. Московский эдем // URL:

12. Немцы в России: Историко-документальное издание / Отв. ред. Г.И. Смагина. - СПб., 2004.
13. Нечкина М.В. Декабристы. - М., 1975.
14. Первый в России. История пивоваренного завода имени Степана Разина / Под общ. ред. Г.М. Гвичин. - СПб., 1997.
15. Петербург немецких архитекторов от барокко до авангарда / Сост. Б.М. Кириков, М.С. Штиглиц. - СПб., 2002.
16. Протестанты на службе России: Биографические очерки. - СПб., 2012.
17. Фабрика Паля - Прядильно-ткацкая фабрика им. В.П. Ногина - Александрово-Невская мануфактура // URL: <http://www.citywalls.ru/house2454.html>



Дорогие гости Немецкого квартала на Невском проспекте 22 - 24!

Пополнить копилку интересных фактов о врачах, архитекторах, литераторах, промышленниках, учёных и других достойных людях немецкого происхождения вы сможете на постоянной выставке

**«Немецкий Петербург», а также на передвижных выставках:
«К 250-летию возникновения немецких колоний»,
«250 лет Манифесту Екатерины II»,
«Ленинградские немцы. До и после депортации»,
«Победа – Великая, общая....».**

Экскурсии на русском, немецком и английском языке проводятся только по предварительной записи:

**zentrum@drb.sp.ru
570 40 96
vk.com/drb.deutsch**

Скачать расписание наших курсов немецкого языка, больше узнать о детских и молодёжных проектах, записаться на международную поездку, ознакомиться с датами лекций и культурных мероприятий, получить поддержку по поиску родственников за рубежом и задать любые вопросы о деятельности drb вы можете здесь:

**drb.ru
drb.spb.ru
vk.com/drb.deutsch**



Фонд поддержки и развития
русско-немецкого сотрудничества
«РУССКО-НЕМЕЦКИЙ
ЦЕНТР ВСТРЕЧ»



ДЛЯ ЗАМЕТОК
