

Коротко о книгах

Books in Brief

БЕРЕЗНИЦКИЙ С. В. Караванная торговля России с Китаем и отечественная наука XVIII века. СПб.: МАЭ РАН, 2017. 266 с. (Kunstkamera Petropolitana). ISBN 978-5-88431-325-5

Российские торговые караваны XVIII столетия, называемые также китайскими караванами, экспедициями, отправлялись в Пекин из Москвы и везли пушнину, сукно, железо, книги, письма. Обрат-но они возвращались с шелком, чаем, табаком, лекарствами, пред-метами китайского искусства, на-учными материалами. На основе архивных источников, опублико-ванных документов, анализа мо-нографий и статей XVIII–XXI вв.

исследуется влияние россий-ско-китайской караванной тор-говли на обмен корреспонден-цией между петербургскими уче-ными и пекинскими иезуитами, на сбор музейных коллекций для Кунсткамеры, доставку из цин-ского Китая в Петербургскую ака-демию наук данных по этногра-фии, географии, языку, истории, культуре народов Дальнего Восто-ка, на развитие отечественной на-уки XVIII в.

Историко-астрономические исследования. Вып. 40 / Ин-т истории ес-тествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН. Отв. ред. Г. Е. Куртик. Дубна: Феникс+, 2018. 348 с. ISBN 978-5-92790-221-7

Сборник содержит ряд статей, ох-ватывающих широкий круг про-блем истории отечественной и мировой астрономии и астро-физики. В числе наиболее ин-тересных тем — история откры-тия гравитационных волн; исто-рия открытия темной энергии; история планетной космогонии и связанные с ней нерешенные проблемы; астрофизические ис-следования выдающегося россий-ского физика П. Н. Лебедева; история создания величайшего российского телескопа с диаме-тром зеркала 6 м, введенного в строй в Специальной астрофизиче-ской обсерватории РАН в 1976 г.;

астрономо-геодезические работы, проводившиеся русским морским штурманом Н. Г. Рубцовым во время первой русской экспедиции в Бразилию в 1821–1829 гг. Три публикации посвящены россий-ским ученым-астрономам XX в. — харьковскому астроному Б. Е. Се-мейкину, одной из первых в на-шей стране женщин-астрономов Н. М. Субботиной, пулковскому астроному Л. А. Сухареву — их жизнеописаниям, исследовани-ям и порой трагическим судьбам. Одна публикация в сборнике по-священа истории астрономии древ-ней Месопотамии.

СМИРНОВ Г. В. Международная деятельность академика М. А. Рыкачева. СПб.: Дмитрий Буланин, 2018. 496 с. ISBN 978-5-86007-871-0

Монография посвящена международной деятельности академика, генерала флота Михаила Александровича Рыкачева (1840/1841–1919), директора Главной физической обсерватории Императорской академии наук (1895–1913), одного из создателей геофизической сети в России, основоположника службы погоды, организатора первой генеральной магнитной съемки страны, председателя Постоянной водомерной комиссии, исследовавшей наводнения, инициатора и организатора аэрологических наблюдений в России. В течение своей полувековой

научной деятельности Рыкачев активно участвовал во многих международных научных форумах, являлся членом Международного метеорологического комитета и ряда его комиссий, был председателем трех международных комиссий. Ученый был знаком с десятками выдающихся иностранных ученых из Англии, Австрии, Бельгии, Болгарии, Бразилии, Германии, Дании, Испании, Италии, Монако, Нидерландов, Норвегии, Португалии, Франции, Швеции, США и Японии, а также с рядом иностранных государственных деятелей.

КОЛМОГОРОВ А. Н. Публицистика / Сост. А. М. Абрамов. М.: ООО «Луч», 2018. 496 с. ISBN 978-5-87140-382-2

Научные труды академика А. Н. Колмогорова публиковались в известных профессиональных журналах и книгах и доступны для специалистов. В то же время публицистика выдающегося ученого разбросана по большому количеству изданий и зачастую найти ее очень непросто. Довольно много работ так и остались в рукописном виде.

В сборник включены статьи с 1929 по 1983 г., посвященные

перспективам развития математики, организации работы университета, созданию и развитию физико-математической школы-интерната при МГУ, школьной реформе и еще широкому кругу вопросов. Издание имеет своей целью познакомить читателя с этой стороной деятельности Колмогорова. Такие работы позволяют глубже понять взгляд гениального ученого на окружающий мир, зачастую довольно неожиданный.

БАТРАКОВА С. П. Современное искусство и наука. Место человека во Вселенной. М.: БуксМарт, 2018. 287 с. (Искусство нового и новейшего времени). ISBN 978-5-90704-307-7

XX век — век быстро и кардинально меняющейся картины мира, когда классические представления уступали место неклассическим и постнеклассическим. Так случилось, что именно физика (атомная) и искусство (прежде

всего живопись авангарда) нередко оказывались на пике новаторских достижений, дерзко порывающих с традицией. В книге исследованы глубинные связи науки и искусства, те открытия в науке, что затрагивают всеобщие законы

мироздания, а значит, не чужды и искусству.

Автор книги — Светлана Петровна Батракова (1929–2017) — один из самых авторитетных отечественных исследователей, специализирующихся в вопросах эс-

тетики, истории и теории искусства XX в. Настоящее издание подводит итог ее многолетним исследованиям, посвященным проблемам взаимодействия искусства, науки и философии.

КЕЛЛИ С. Д. Стойкость: мой год в космосе. М.: Альпина нон-фикшн, 2019. 458, [2] с. ISBN 978-5-91971-924-6

Американский астронавт Скотт Келли совершил четыре полета в космос, дважды был членом многодневной американской миссии на Международной космической станции и провел на орбите в общей сложности более 500 суток. О его необычайном опыте много писали в прессе, а теперь есть возможность узнать подробности от него самого. Искренний рассказ

о себе, своем детстве, взрослении рисует точный психологический портрет человека, выбирающего путь астронавта, помогает увидеть бесстрашных героев с необычного ракурса и лучше понять их мотивацию. Воспоминания Келли о жизни на МКС оживляют описание национальных особенностей членов экипажа — американцев, русских, итальянцев.

КОЗЛОВ С. А. Российские ученые-аграрники XIX — начала XX века: историко-биографические очерки. М.: Политическая энциклопедия, 2019. 967 с. ISBN 978-5-82432-288-0

Книга посвящена научной и хозяйственно-просветительской деятельности ряда ведущих отечественных ученых-аграрников XIX — начала XX в. (М. Г. Павлова, Я. А. Линовского, С. А. Маслова, М. В. Неручева, М. М. Щепкина и др.), внесших значительный вклад в соединение теории и практики в сельском хозяйстве дореволюционной России и процессы аграрной и социокультурной модернизации. Особое внимание уделено анализу роли

исследователей-новаторов в рациональном усовершенствовании отдельных отраслей сельского хозяйства и изучении аграрной истории, а также их многолетним подвижническим трудам в сфере образования и просвещения русского крестьянства. Исследование написано на основе широкого корпуса опубликованных и архивных источников, большей частью впервые введенных в научный оборот.

Составила М. В. Шлеева