

Коротко о книгах

Books in Brief

ШАЛИМОВ С. В. «Преодолеть отставание». Отечественная генетика в 1960-е – 1980-е гг. М.: Янус-К, 2023. 164 с. ISBN 978-5-8037-0905-3

Книга является первым монографическим исследованием развития отечественной генетики в 1960–1980-е гг. Автором раскрыта роль ведущих генетических центров страны – Института цитологии и генетики СО АН СССР, Института общей генетики АН СССР, кафедры генетики и селекции Ленинградского государственного университета в сложном процессе возрождения науки о наследственности. Освещен вклад выдающихся отечественных ученых-генетиков – Д. К. Беляева, Н. П. Дубинина, М. Е. Лобашева и др. и рассмотрены перипетии во взаимоотношениях внутри научного сообщества. Проанализирован

политико-идеологический контекст исследований, материально-техническое обеспечение, подготовка кадров и продолжавшееся влияние «лысенковцев». Большое внимание уделено развитию зарубежных научных связей советских генетиков, их интеграции в международное сотрудничество. Исследование проведено с привлечением широкого круга источников, в преобладающей массе впервые введенных в научный оборот. Среди них документы официальных органов, материалы периодической печати, опубликованные мемуары и устные свидетельства современников.

ЭВЕРСМАН Э. Путешествие из Оренбурга в Бухару. Оренбург: Оренбургское книжное издательство им. Г. П. Донковцева, 2023. 288 с. ISBN 978-5-88788-288-8

Первое издание на русском языке путевых заметок российского натуралиста, врача и путешественника Эдуарда Александровича Эверсмана (1794–1860). В 1818 г. он поступил на русскую службу в качестве врача. В 1820 г. по ходатайству оренбургского военного генерал-губернатора Эссена присоединился к русскому посольству, которое направлялось в Бухару для установления торговых отношений и освобождения русских, проданных в неволю. Получил от правительства пособие

для научных целей. В заметках описал путешествие, длившееся два месяца и девять дней, а также Бухару, ее обитателей и их быт. В пути собрал зоологические и энтомологические коллекции, по которым был описан ряд новых видов животных и растений.

Репринтное издание записок, подготовленное к 200-летию первой публикации в Берлине, выполнено с параллельным переводом на русский язык, дополнено картами описываемых местностей того времени.

АНТОПОЛЬСКИЙ А. Б., БОНЧ-ОСМОЛОВСКАЯ А. А., БОРОДКИН Л. И. и др. Цифровые гуманитарные исследования: монография. Красноярск: СФУ, 2023. 272 с. ISBN 978-5-7638-4876-2

Впервые на русском языке комплексно рассмотрено актуальное междисциплинарное направление — цифровые гуманитарные исследования, или *digital humanities*. Приведены примеры (само)определения направления, дан их обзор. «Цифровой поворот» в гуманитарных исследованиях и масштабные проекты оцифровки историко-культурного наследия описаны в контексте датификации и вызовов больших данных и машинного обучения. Особое внимание уделено современным подходам к компьютерному анализу текстов и культуромике — направлению

исследований культуры и языка с помощью больших текстовых данных. Представлена широкая палитра цифровых подходов, призванных находить решения насущных гуманитарных исследовательских задач: от базы данных к сетевому анализу, от геоинформационных систем к виртуальным реконструкциям и дополненной реальности. Происходящие процессы рассмотрены в связи со становлением сложной и противоречивой информационной инфраструктуры цифровых гуманитарных исследований.

ASH M. G. Die Max-Planck-Gesellschaft im Prozess der deutschen Vereinigung 1989–2002: eine politische Wissenschaftsgeschichte. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 2023. 394 S. (Studien zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft. Bd. 5) ISBN 978-3-525-30209-5

1990 г. ознаменовал собой эпохальный поворот в истории Общества Макса Планка. Его руководство приняло активное участие в разработке научной политики для объединенной Германии, продвигая схему организации науки ФРГ на восток. Митчелл Г. Эш анализирует историю Общества Макса Планка в этом процессе

как пример взаимодействия науки и государства в период политических потрясений.

Автор исследования с 2016 г. является почетным профессором Венского университета и специализируется в области истории Нового времени, уделяя большое внимание истории науки.

Из глубины норильских руд. Михаил Годлевский / Гл. ред. А. И. Черных, ред.-сост. Е. В. Сидорова. М.: ЦНИГРИ, 2023. 489 с. (Ученые ЦНИГРИ). ISBN 978-5-85657-042-6

Документальная повесть о жизни и работе крупного отечественного ученого, выдающегося исследователя рудных месторождений магматического генезиса, профессора

Михаила Николаевича Годлевского. Научному вкладу ученого посвящены аналитические статьи исследователей, развивающих его идеи.

Материалы II Международной конференции Российского национального комитета по истории и философии науки и техники РАН, посвященной 300-летию Российской академии наук (26 февраля – 1 марта 2024 г.). М.: ИИЕТ РАН, 2024. 426 с. ISBN 978–5–6052160–2–5

Сборник включает тезисы докладов по различным направлениям в области историко-научных и историко-технических исследований, таким как история техники и технологий, история химии, история физико-математических наук, история геолого-географических наук, история биологии и медицины, история

энергетики и электротехники, история Академии наук и научных учреждений, историография и источниковедение истории науки и техники, науковедение, история сельскохозяйственного машиностроения, история авиации и космонавтики, философия науки и техники, а также научное наследие русской эмиграции.

50 лет на благо российской науки: материалы научно-практической конференции (г. Москва, 5 апреля 2023 г.) / Ред. О. Н. Шорин. М.: БЕН РАН, 2023. 173 с. ISBN 978-5-6050853-5-5

Настоящее издание подготовлено к юбилею Библиотеки по естественным наукам РАН по материалам Научно-практической конференции «50 лет на благо российской науки». Основная тема сборника – информационное и ресурсное обеспечение научной деятельности в контексте цифровой трансформации. В нем рассмотрены вопросы хранения, обработки, систематизации, поиска и обеспечения доступа к информации для научных исследований, доступ

к подписным информационным ресурсам в рамках национальной и централизованной подписки, вопросы наукометрии и публикационной активности научных сотрудников, а также применения новых технологий в вопросах сохранения академического знания. Специальный раздел сборника посвящен судьбе старых и редких книг и организации работы с ними в век цифровых технологий, вопросам сохранения академического знания.

ДОРОГОВ А. А. Развитие механизмов в России. Ранний период XIV – первая половина XV века. М.: ООО Изд-во «Новый индекс», 2024. 256 с. ISBN 978-5-94268-073-2

История механизмов и машин имеет особое значение вследствие той роли, какую играют механические средства труда в истории человеческого общества среди прочих средств труда. Механизмы и теперь составляют костную и мускульную систему производства, хотя в эту систему все шире и шире внедряются электрические, электронные, световые, химические,

термические и другие процессы. История механизмов и машин это не только часть истории техники, но и один из важных путей к углубленному пониманию истории общества.

Дорогов Алексей Александрович (1923–2003), кандидат технических наук, историк техники, искусствовед, философ культуры. С 1956 по 1965 г. работал в ИИЕТ АН СССР.

ЛЕБЕДЕВ С. А. Философия и методология науки. Актуальные проблемы. М.: Изд-во Московского университета, 2024. 576 с. (Труды выдающихся ученых МГУ) ISBN 978-5-19-011923-7

В монографии рассмотрены актуальные проблемы философии и методологии науки: философские основания и структура современной методологии науки, научная рациональность, культурно-исторические типы науки, научная истина и ее критерии, закономерности развития науки и научного знания, аксиология и прaksiология науки,

методологическая культура ученого. Решение указанных проблем дается с позиций, разработанных автором трех новых концепций в области философии науки: позитивно-диалектической концепции, уровневой методологии научного познания, консенсуальной природы научной истины.

Составила М. В. Шлеева