

СОДЕРЖАНИЕ

Из истории естествознания

- И. О. Лютер.** Становление советской школы истории арабской математической науки: 1940–1960-е гг. 421
- Д. Ю. Щербинин.** Исследования горизонта и ореола Земли на борту космического корабля «Восход-1» 445

Социальная история науки

- А. Н. Родный, О. Ю. Елина.** Социализация естествоиспытателей в России в XVIII – первой половине XIX в.: формирование когнитивно-институциональных структур биологических и медико-биологических наук 454

Из истории техники

- И. В. Морозов.** Электрические воздушные дороги: о проектах авиационно-наземных транспортных систем 482

Уроки истории

- А. С. Крымская.** Роль первого искусственного спутника Земли в совершенствовании служб научной информации в США 494
- С. Г. Алексеев, В. В. Смирнов, Н. М. Барбин.** История классификации легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в США 510
- М. Л. Куликова.** Нефтепровод Баку – Батуми: заочная дискуссия двух императорских обществ о судьбе проекта (1888–1892)..... 523

Публикации

- О. А. Валькова, Л. С. Штерн** о женщинах-ученых СССР: неопубликованные материалы из Архива РАН 533
- О. В. Скворцова.** Письма академика Отто Людвиговича Струве Алексею Петровичу Струве (из архива Н. А. Струве) 548

- Календарь юбилейных дат**..... 556

Размышление над книгой

- Э. И. Колчинский.** Пятьдесят лет спустя: размышления над книгами, изданными к 130-летию со дня рождения Н. И. Вавилова и накануне 70-летия со дня августовской сессии ВАСХНИЛ **559**

Книжное обозрение

- С. С. Демидов. Иванов А. Е.** Ученое достоинство в Российской империи. XVIII – начало XX века. Подготовка и научная аттестация профессоров и преподавателей высшей школы. М.: Новый хронограф. 2016. 656 с. ISBN 978-5-94881-334-9 **592**
- К. В. Иванов. Аксенов Г. П.** Косминта: Биосферы в космосе. М.: ЛЕНАНД, 2018. 208 с. (Сер. «Relata Refero»). ISBN 978-5-9710-4708-7 **601**
- Е. В. Минина.** Российские женщины-ученые: наследие: по материалам Международной научной конференции «Столетию великой русской революции: женские лица российской науки – наследие»: 7–8 ноября 2017 г., Москва, ИИЕТ РАН / Отв. ред. О. А. Валькова. М.: Янус-К, 2017. 440 с. ISBN 978-5-8037-0713-4 **607**
- Коротко о книгах** **611**

Научная жизнь

- В. М. Чеснов. К. Э. Циолковский.** Проблемы и будущее российской науки и техники: 52-е Научные чтения памяти К. Э. Циолковского **614**
- Б. И. Иванов.** XXXVIII Международная годичная научная конференция Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники РАН **620**

- Коротко о событиях** **626**

- Диссертации** **629**

Прощальное слово

- Памяти Юрия Николаевича Вавилова (6.II.1928 – 18.IV.2018) **631**