

## *Коротко о книгах*

**ХРАМОВ Ю. О. Фізика. Історія фундаментальних ідей, теорій та відкриттів. Київ: Фенікс, 2012. 816 с.**

Книга содержит обзор всемирной истории физики и развития фундаментальных физических идей, теорий, законов, открытий и основных научных направлений, выполненный в рамках периодизации, разработанной автором и в историко-культурном контек-

сте. Книга дополнена подробной хронологией истории физики, справками о Нобелевских премиях по физике, снабжена библиографическим списком и именованным указателем, проиллюстрирована большим количеством фотографий, рисунков и портретов.

**Академик К. В. Горев: документы и материалы / Сост. Н. В. Токарев. Минск: Белорусская наука, 2013. 291 с.**

В сборник включены документы и материалы, отражающие жизнь и деятельность государственного деятеля, ученого в области металловедения, президента Академии наук Белорусской ССР, академика К. В. Горева (1904–1998). Показана его научно-организационная деятельность на по-

сту президента Академии наук БССР (1938–1947), работа Горева в Физико-техническом институте АН БССР, что позволяет осветить многие вопросы организации и развития советской науки. Основу сборника составили документы из государственных архивов Минска и Ташкента.

**СЕМЕНОВ А. И., ТЕМНЫЙ В. В., ШЕФОВ Н. Н. Валерьян Иванович Красовский – основатель отечественной научной школы физики верхней атмосферы Земли: Космическая геофизика. Климатические изменения. Собственное излучение. Динамические процессы / Отв. ред. и авт. предисл. Г. С. Голицын. М.: КРАСАНД, 2013. 224 с.**

Настоящая книга посвящена жизни и научной деятельности выдающегося ученого, доктора физико-математических наук, профессора В. И. Красовского. Его труды создали в СССР новое научное направление в области физики верхней атмосферы Земли при помощи спектрофотометрии ее собственного излучения. На основе полученных результатов Красовский предложил и провел эксперименты на первых искусственных спутниках

Земли, целью которых были исследования энергичных заряженных частиц, воздействующих на верхнюю атмосферу – «геоактивных корпускул». Полученные результаты внесли значительный вклад в познание естественного продолжения верхней атмосферы Земли – ближнего геокосмоса. Послевоенные научные работы ученого стали продолжением его работ 1930–1940-х гг. по созданию электронной техники ночного виде-

ния. Углубленное изучение динамических и структурных характеристик верхней атмосферы по измерениям ее эмиссий привело Красовского к исследованиям волновых процессов

в ней. Полученные им результаты в этой новой области были признаны одним из важнейших достижений отечественной науки.

**БАЛАЛЫКИН Д. А., ЩЕГЛОВ А. П., ШОК Н. П. Гален: врач и философ. М.: Весть, 2014. 416 с.**

Монография представляет собой результат научной работы сотрудников кафедры истории медицины, истории отечества и культурологии Первого Московского государственного медицинского университета им. И. М. Сеченова. Ее авторы анализируют натурфилософские взгляды великого римского врача-энциклопедиста, которые легли в основу первой в истории медицины господствующей теоретико-практической системы – галенизма. В центре их внимания –

мировоззрение и философия Галена, определившие развитие медицины на многие столетия вперед.

Источниковую базу монографии составили введенные в научный оборот работы Галена «О том, что лучший врач – еще и философ», «Способ распознавания и лечения страстей любой, в том числе и своей собственной души», «О распознавании и лечении заблуждений всякой души», текст которых и перевод помещены в трех приложениях.

**ШАХРАЙ С. М., АРИСТЕР Н. И., ТЕДЕЕВ А. А. О плагиате в произведениях науки (диссертациях на соискание ученой степени): научно-методическое пособие. М.: МИИ, 2014. 176 с.**

Авторами обобщен опыт использования разработанных ранее рекомендаций о порядке выявления плагиата в диссертационных исследованиях. Включенные в настоящее пособие рекомендации полностью базируются на положениях новейших нормативных правовых актов и имеют своей целью возможно более полно разъяснить их регламентирующее содержание. Пособие состоит из четырех разделов, в первом из которых рассматриваются общие положения.

Второй раздел посвящен праву на обращение о научной недобросовестности и порядку его реализации. В третьем и четвертом разделе разъясняется порядок рассмотрения обращений о научной недобросовестности диссертационными советами и Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России. В приложении представлены основные нормативные акты, использованные в пособии (в необходимых случаях – извлечения из них).

**КАНТЕМИРОВ Б. Н. Михаил Клавдиевич Тихонравов (1900–1974). М.: Наука, 2014. 216 с.**

Монография представляет собой первую научную биографию выдающегося конструктора ракетно-космической техники М. К. Тихонравова,

доктора технических наук, профессора, члена-корреспондента Международной академии астронавтики, Героя Социалистического Труда, лауреата

Ленинской премии. Тихонравов являлся одним из пионеров отечественного ракетостроения и космонавтики и непосредственным участником проектирования и разработки первых отечественных искусственных спутников Земли, космических беспилотных и пилотируемых кораблей, лунных, венерианских, марсианских

и др. космических летательных аппаратов. Он также был талантливым педагогом, историком и публицистом.

Автором монографии вводятся в научный оборот новые факты из жизни и творчества Тихонравова и, в том числе, истории отечественной ракетной техники и космонавтики.

**ГВОЗДЕЦКИЙ В. Л. Федор Васильевич Сапожников. Жизнь, отданная энергетике. В 2 т. Т. 2. 1949–2008. М.: ООО «Издательство Мастер», 2014. 544 с.**

Книга посвящена жизни и деятельности крупнейшего энергостроителя, заместителя министра энергетики и электрификации СССР (1962–1984) Ф. В. Сапожникова. С его именем связано проектирование и возведение тепловых и атомных электростанций, в том числе таких крупнейших, как Бурштынская, Ладыжинская, Запорожская, Костромская, Рязанская, Рефтинская, Воронежская. Всего под руководством Сапожникова было

построено и введено в эксплуатацию более 165 млн кВт генерирующих мощностей.

Жизненный и творческий путь выдающегося энергетика исследуется в контексте советской истории. В книге дана широкая панорама социально-политических событий, свидетелем и участником которых он был, рассказывается о руководителях отрасли, коллегах, друзьях и учениках Сапожникова.

**КОЛЧИНСКИЙ Э. И. Кирилл Михайлович Завадский. 1910–1977. СПб: Нестор–История, 2013. 320 с. \***

Первая научная биография выдающегося русского ученого, заслуженного деятеля науки РСФСР, профессора, доктора биологических наук Кирилла Михайловича Завадского – ботаника, эволюциониста, историка и философа биологии, организатора науки. В монографии освещены этапы жизни и научно-организационной деятельности ученого, аспекты его взаимодействия с учеными и учениками, участие в борьбе с лысенкоизмом, рассмотрены истоки и пути форми-

рования личности. Работа построена на анализе опубликованных работ Завадского, свидетельств родных, друзей, коллег и учеников, архивных материалов. Особое внимание уделено его экспериментальным исследованиям борьбы за существование и естественного отбора, экологической структуры популяций растений, концепции о виде и видообразовании, трудам о главных направлениях и закономерностях эволюции, об основных формах организации живого, о факторах и критериях прогресса. Раскрыт уникальный педагогический талант ученого, создавшего школу в области истории, теории и философии эволюционного учения.

\* В ранее опубликованном информационном сообщении о данной книге (ВИЕТ. 2014. № 3. С. 179) фамилия Завадский ошибочно передана как Завадовский, в связи с этим редакция ВИЕТ публикует это сообщение еще раз в корректной форме.

*Составила М. В. Шлеева*