

07.00.10

История науки и техники
History of Science and Technology

DOI: 10.33693/2658-4654-2021-3-3-123-125

История науки в преемственности поколений: рецензия на научное издание, энциклопедию «Научные школы Уральского федерального университета»¹

©Е. В. Зайцева

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ),
г. Екатеринбург, Российская Федерация
e-mail: katia_zai@mail.ru

Аннотация. В представленной публикации дается рецензия на появившееся в печати издание – юбилейную энциклопедию, посвященную существующим ныне научным школам ведущего вуза страны Уральского федерального университета. Дана характеристика данного труда, выпущенного к столетию этого университета. Показана как роль крупных ученых в формировании научных школ, так и кадрового потенциала университета по формированию научных направлений, развитие которых позволило осуществить прорывные открытия в не только в региональной, но и мировой науке. Уделено внимание реализации данного проекта авторским коллективом.

Ключевые слова: Уральский федеральный университет, научные школы, энциклопедия, персоналии, достижения, история науки.

ДЛЯ ЦИТИРОВАНИЯ: Зайцева Е. В. История науки в преемственности поколений: рецензия на научное издание, энциклопедию «Научные школы Уральского федерального университета» // *История и современное мировоззрение*. 2021. Т. 3. №3. С. 123-125. DOI: 10.33693/2658-4654-2021-3-3-123-125

¹ Научные школы Уральского федерального университета. Энциклопедия /под общей редакцией доктора исторических наук, профессора В.В. Запария – Екатеринбург: издательство Уральского университета. 2020. – 512 с.

The History of Science in the Continuity of Generations: a Review of a Scientific Publication, the Encyclopedia «Scientific Schools of the Ural Federal University»

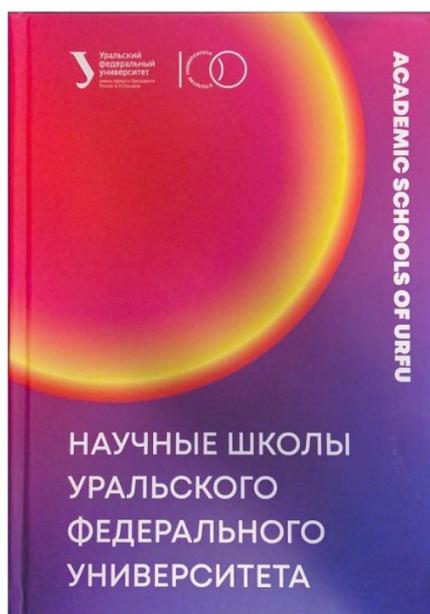
©E. V. Zaitseva

Ural Federal University (UrFU), Yekaterinburg, Russian Federation
e-mail: katia_zai@mail.ru

Abstract. The presented publication provides a review of the publication that has appeared in print – an anniversary encyclopedia dedicated to the currently existing scientific schools of the country's leading university, the Ural Federal University. The characteristic of this work, published for the centenary of this university, is given. It shows both the role of prominent scientists in the formation of scientific schools, and the university's personnel potential in the formation of scientific directions, the development of which made it possible to make breakthrough discoveries in not only regional, but also world science. Attention is paid to the implementation of this project by the team of authors.

Key words: Ural Federal University, scientific schools, encyclopedia, personalities, achievements, history of science.

FOR CITATION: Zaitseva E. V. The History of Science in the Continuity of Generations: a Review of a Scientific Publication, the Encyclopedia «Scientific Schools of the Ural Federal University»// *HISTORY AND MODERN PERSPECTIVES*. 2021. Vol. 3. №3. P. 123-125. (in Russ.) DOI: 10.33693/2658-4654-2021-3-3-123-125



Рецензируемое научное издание представляет большую научную и общественно-политическую значимость не только в связи с отмеченным недавно юбилеем Уральского федерального университета имени первого Президента России

Б. Н. Ельцина, вуза, который отметил свое столетие, но и в связи с большим значением его преподавательских и научных кадров для системы высшего образования нашей и не только нашей страны. За годы своего существования этот вуз выпустил почти четыреста тысяч высококвалифицированных специалистов. В его стенах было сделано множество научных открытий, а его ученые закономерно приобрели огромный авторитет в мировом и российском научном сообществе.

Книга оформлена как энциклопедия. В ее создании приняли участие более пятидесяти ведущих ученых этого крупнейшего вуза страны. Под руководством редактора – профессора В.В. Запария была разработана и реализована интересная концепция и структура этого обобщающего научного труда.

Эта структура вполне закономерна и логична. В начале размещена вводная статья, которая рассказывает об основных этапах развития университета как объединенной научно-образовательной структуры, как в рамках Уральского политехнического (технического) – УПИ, так и Уральского государственного университета – УрГУ. Таким образом, впервые была написана и представлена научная статья об истории УрФУ, как единой образовательной структуры. Затем идет описание собственно научных школ вуза. Все современные научные школы, существующие в УрФУ, сгруппированы в три блока: естественно-научные, гуманитарные и технические, что соответствует современным научным правилам. В книге представлены научные школы, официально утвержденные решением Ученого Совета УрФУ.

Издание имеет логически выверенную структуру. Закономерным является размещение в начале книги краткой истории университета за сто лет его существования. Раздел не представляется затянутым, но и не является слишком кратким. Насколько нам известно – это первая научная историческая справка об УрФУ, опубликованная в научном издании.

Импонирует то, что в начале каждого из перечисленных разделов имеется статья, которая кратко освещает историю существовавших ранее научных школ в данной области. С одной стороны, читатель имеет возможность оценить как в условиях реализации научно-технической революции в течение XX века, под все возрастающие потребности социума, технические, естественно-научные гуманитарные направления вуза выросли, поднялись на другой, более высокий научный уровень. Так, например, сегодня в УрФУ функционирует 21 диссертационный совет по 48 научным специальностям, и с 2017 года университет самостоятельно может присуждать ученые степени. С другой, это говорит об уважительном отношении современных ученых к своим предшественникам, и подчёркивает преемственность научных поколений.

Такой же продуманностью отличается и каждая статья о научной школе, в написании которой принимали участие сами руководители школ. Приведен огромный фактический материал, который будет, несомненно, востребован как в настоящее время, так и в будущем. Его можно использовать как справочный, так и в пропаганде достижений ученых УрФУ. Рельефно показаны результаты научной работы научных коллективов и достижения в каждой из школ. Приведены фамилии ученых, работающих или работавших в составе данных школ. Интересным ходом редактора, профессора В.В. Запария было принятие решения о проведении интервью с нынешними руководителя-

ми научных школ, это очень оживило работу. Интересны и иллюстрации, помещенные в книге.

Следует иметь в виду, что при написании разделов о школах использовалась представленная их руководителями фактическая информация, а окончательные тесты были с ними согласованы. Это дало основание поставить их фамилии в число авторов данного издания, чем и объясняется большой коллектив авторов, число которых достигает почти 60 человек, что вполне понятно при создании книги-энциклопедии.

Энциклопедия прекрасно сформирована и отражает корпоративный дух УрФУ, являясь ее продуктом и находясь в целом в современном тренде. Перевод на английский язык важнейших разделов книги видится вполне закономерным и необходимым. Ведь современное научное пространство не имеет границ, глубина фундаментальных и высокое качество прикладных исследований коллектива университета позволяет утверждать, что данная энциклопедия представляет интерес и для иностранных читателей.

Книга будет способствовать пропаганде достижений российской современной региональной и национальной науки; выпукло показывать высокий научный и педагогический потенциал профессорско-преподавательского состава Уральского федерального университета, преемственность его научных направлений, так, например, некоторые ведущие школы насчитывают в себе уже четыре поколения ученых.

Это издание будет способствовать увековечению научных достижений ученых и преподавателей университета, формированию корпоративной культуры вуза. Она будет, несомненно, интересна как преподавателям высшей школы, студентам и аспирантам, всем, кого интересует история высшего образования на Урале и в России.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Научные школы Уральского федерального университета. Энциклопедия / под общей редакцией доктора исторических наук, профессора В.В. Запария. Екатеринбург: издательство Уральского университета. 2020. 512 с.

REFERENCES:

1. Scientific schools of the Ural Federal University. Encyclopedia / edited by Doctor of Historical Sciences, Professor V.V. Zaparyi. Yekaterinburg: Ural University Press. 2020. 512 p.

Статья проверена программой «Антиплагиат». Оригинальность – 100%.

Статья поступила в редакцию 10.08.2021, принята к публикации 30.08.2021

The article was received on 10.08.2021, accepted for publication 30.08.2021

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ

Зайцева Екатерина Васильевна, кандидат социологических наук, доцент; доцент кафедры теории, методологии и правового обеспечения государственного и муниципального управления, Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация, РИНЦ ID 639685, <http://orcid.org/0000-0003-2112-3029>, Scopus ID 57217163988, Researcher ID AAD-7875-2019, e-mail: katia_zai@mail.ru

ABOUT THE AUTHOR

Ekaterina V. Zaitseva, Cand. Sci. (Sociol.), Associate Professor; Associate Professor of the Department of Theory, Methodology and Legal Support of State and Municipal Administration, Ural Federal University, Yekaterinburg, Russian Federation, RSCI ID 639685, <http://orcid.org/0000-0003-2112-3029>, Scopus ID 57217163988, Researcher ID AAD-7875-2019, e-mail: katia_zai@mail.ru