

А.А. БРОВИНА

НАУЧНОЕ
ОСВОЕНИЕ
ЕВРОПЕЙСКОГО
СЕВЕРА РОССИИ

(КОНЕЦ XIX – ПЕРВАЯ ПОЛОВИНА XX ВЕКА)

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральный исследовательский центр
«Коми научный центр Уральского отделения
Российской академии наук»

Отдел гуманитарных междисциплинарных исследований

А.А. Бровина

**НАУЧНОЕ ОСВОЕНИЕ
ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА РОССИИ
(конец XIX – первая половина XX века)**

Сыктывкар
2022

УДК 930.2:001.89:553(470.1/.2)«18/19»

ББК 63.2:72.3/4(231)

Б 88

DOI 10.19110/89606-047

Рецензенты:

доктор исторических наук Ольга Юрьевна Елина

доктор географических наук Владимир Иванович Силин

Б88 Бровина А.А. **Научное освоение европейского Севера России (конец XIX – первая половина XX века).** Сыктывкар, 2022. 576 с. с ил.

ISBN 978-5-89606-639-2

В книге рассматриваются основные направления в истории научного освоения европейского Севера России. Автор обращает преимущественное внимание на роль российского академического сообщества и институционализацию науки. Внимательный читатель ощутит и оценит важность *исторической эпохи поиска и освоения природных богатств северных территорий России в период не самого благоприятного экономического и политического положения в стране*. Эта книга о том, как пустынnyй, необжитой северный регион России в период масштабного системного кризиса стал местом научного подвига и великих открытий; о роли научного сообщества страны в усилении ее могущества и безопасности, создании основ социально-экономического благополучия ее граждан. Основное внимание уделено структуризации и самоидентификации российского научного сообщества и начальному периоду моделирования отечественной науки как государственной структуры по производству знания и освоению стратегических, ресурсно-перспективных регионов страны. Издание адресовано историкам, научоведам, всем интересующимся социальной историей науки.

Brovina A.A. **The scientific development of the European North of Russia (the end of the XIX century – the first half of the XX century).** Syktyvkar, 2022. 576 p. with ill.

The book covers main directions in the history of the scientific development of the European North of Russia. The author gives preferential attention to the role of the Russian academic community and institutionalization of science. An attentive reader will feel and appreciate the importance of the historical epoch of search and exploration of natural resources of the northern territories of Russia in the period of not the most favourable economic and political situation in the country. The book is about how in the period of the broad systemic crisis a desolate non-residential north region of Russia became a place of a scientific feat and great discoveries; the book is about the role of the scientific community of the country in strengthening its power and security, establishing the foundations of social-economic prosperity of its citizens. The main attention is paid to the structuring and self-identification of the Russian scientific community and the initial period of modelling of Russian science as a state structure engaged in knowledge production and exploration of strategic, resource-promising regions of the country. The edition is intended for historians, science theorists, all who are interested in the social history of science.

© А.А. Бровина, 2022

© ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2022

ISBN 978-5-89606-639-2

Оглавление

Введение.....	3
Г л а в а 1. Мобилизация научного сообщества России на решение приоритетных задач государственной политики в конце XIX – первой трети XX века	27
1.1. Европейский Север России – особая историко-культурная область страны	27
1.2. Исторические ракурсы проблемы изучения производительных сил России	35
1.3. Начальные страницы научного покорения Севера России.....	42
1.4. Арктический вектор научных поисков	61
1.5. Первые научные стационары северных регионов	76
Мурманская биологическая станция	78
Печорская естественноисторическая станция	102
1.6. Создание и деятельность специализированных академических комиссий	121
Полярная комиссия.....	121
Комиссия по изучению естественных производительных сил России	146
Г л а в а 2. Развитие научных исследований северных территорий в процессе комплексного освоения природных ресурсов страны в 1920–1930-е годы	164
2.1. Основные направления научных исследований Академии наук СССР в условиях индустриальной модернизации страны	164
2.2. Развитие научных исследований в Карело-Мурманском крае.....	202

Экспедиционные работы на территории Кольского полуострова	204
Кольская комплексная экспедиция Академии наук СССР	223
Экспедиционные исследования в Карелии	263
2.3. Развитие научных исследований в Северном крае	299
Экспедиционные работы неакадемических институций	299
Комплексная экспедиция Полярной комиссии АН СССР в Печорский край	331
Г л а в а 3. Северные форпосты Академии наук СССР в 1930–1940-е годы	394
3.1. Кольская база Академии наук СССР	394
3.2. Бюро Полярной комиссии Академии наук СССР в Северном крае	427
3.3. Северная база Академии наук СССР	444
3.4. Деятельность научных учреждений в годы Великой Отечественной войны	479
3.5. Преобразование научно-исследовательских баз в региональные филиалы Академии наук СССР	510
Заключение	541
Список сокращений	549
Именной указатель	552
Географический указатель	564