

## Contents

Integration of SB RAS's museums into regional sociocultural environment and world museum community ( <i>Lamin V.A., Truetsseva O.N., Shelegina O.N.</i> ).....	11
<b>Chapter 1. The museums of SB RAS of complex profile</b> .....	<b>23</b>
1.1. Baikal Museum (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Fialkov V.A., Galkina V.I., Votjakova N.E., Glyzin A.V., Tshuprova G.V., Kusevanova E.N.</i> ).....	23
1.2. Museum of Siberian branch of RAS (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M., Shelegina O.N.</i> ).....	44
1.3. Museum of Buryat scientific Centre ( <i>Buraeva S.V., Murzintseva A.V.</i> ) .....	61
<b>Chapter 2. The museums of SB RAS of natural-scientific profile</b> .....	<b>73</b>
2.1. Museums of institutes dealing with sciences about the Earth.....	73
2.1.1. Central Siberian Geological Museum of Institute of geology and mineralogy (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Podgornyysh N.M.</i> ) ..	73
2.1.2. Geological Museum of Institute of geology of diamonds and precious metals (the Yakut Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M.</i> ).....	89
2.1.3. Geological Museum of Institute of Earth's crust (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M.</i> ) .....	97
2.1.4. Museum of coal of Institute of coal and coal fuel chemistry (the Kemerovo Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ) .....	99
2.1.5. Natural-scientific Museum of Tuva Institute of complex development of natural resources (Kizil) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ).....	103
2.1.6. Collection of Limnological institute (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ) .....	106
2.2. Museums of institutes dealing with sciences about life.....	111
2.2.1. Siberian Zoological Museum of Institute of systematization and ecology of animals (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Mordkovich V.G., Hchernyshov S.E.</i> ).....	111
2.2.2. Botanical Museum of Siberia of Central Siberian Botanical Garden (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ).....	119
2.2.3. Soil Museum of Siberia of Institute of soil science and agricultural chemistry (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ) .....	122
2.2.4. Museum of forest ecosystems of Institute of forest (the Krasnoyarsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ).....	126
2.2.5. Museum of the surface ecosystems of Baikal Siberia, Siberian Institute of physiology and plant biochemistry (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ).....	130
2.3. Museums of institutes dealing with chemistry .....	134
2.3.1. Museum of oils of the Institute of oil chemistry (the Tomsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ).....	134

<b>Chapter 3. Museums of SB RAS of historic profile</b> .....	141
3.1. Archeological-ethnographical museums .....	141
3.1.1. Museum of history and culture of peoples of Siberia and Far East, Institute of archeology and ethnography (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Salnikova I.V.</i> ).....	141
3.1.2. Historic-architectural open museum, Institute of archeology and ethnography (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Maynihsheva A.Yu.</i> ).....	152
3.1.3. Museum of archeology, antropology and ethnography of Institute of the development of the North (the Tyumen Science Centre) ( <i>Hchikunova I.V.</i> ) .....	161
3.1.4. Museum of peoples of Siberia of Omsk department, Institute of archeology and ethnography (the Omsk Science Centre) ( <i>Korusenko M.A.</i> ).....	162
3.2. Collection of books and manuscripts .....	166
3.2.1. Museum of books SPSTL (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Lonhshakova G.A., Shelegina O.N.</i> ).....	166
3.2.2. Collection of old published books and manuscripts of Institute of history (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Panich T.V.</i> ) .....	177
3.2.3. Centre of oriental manuscripts and wood-carvers of Institute of mongol study, buddhology and tibetology (the Buryat Science Centre) ( <i>Vanhshikova Z.P., Buraeva S.V.</i> ) .....	182
3.3. Museums of History of Institutes of SB RAS .....	186
3.3.1. Museum of Institute of energy systems (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M.</i> ).....	186
3.3.2. Museum of Institute of mining (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M.</i> ).....	189
3.3.3. Museum of Novosibirsk Institute of organic chemistry (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M.</i> ) .....	196
3.3.4. Museum of Institute of solar-earth physics (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Tsherbin N.M.</i> ) .....	200
3.4. Memorial museums of famous scientists.....	202
3.4.1. Museum of academician L.V. Kirensky in the Institute of physics (the Krasnoyarsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ).....	202
3.4.2. Memorial room of academician G.K. Boreskov, Institute of ca- talysis (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> )... 207	207
3.4.3. Memorial room of academician K.I. Zamaraev, Institute of ca- talysis (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> )... 211	211

3.4.4. Memorial room of academician D.K. Belyaev, Institute of cytology and genetics (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ) .....	216
3.4.5. Memorial room of academician M.A. Lavrientiyv, Institute of hydrodynamics (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ) .....	219
3.4.6. Memorial museum of academician A.A. Trofimuk, Institute of oil and gas geology and geophysics (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Zaporozhchenko G.M.</i> ) .....	223
<b>Chapter 4. Museums of SB RAS of technical profile</b> .....	230
4.1. Museum of the Institute of geocryology (the Yakut Science Centre) ( <i>Alekseeva O.A.</i> ) .....	233
4.2. Memorial library and scientific archive of academician A.P. Ershov, Institute of information science (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Hsheremnyhsh N.A., Krayneva I.A.</i> ) .....	238
4.3. Museum of science and technics of SB RAS, Institute of History (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Pokrovskiy N.N.</i> ) .....	244
4.4. Museum of computing of the Institute of computing technologies (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Pestunov I.A.</i> ) .....	248
4.5. Museum of science and technology, Institute of physics of semiconductors (the Novosibirsk Science Centre) ( <i>Pridahshin N.B.</i> ) ..	252
4.6. Museum of amusing science «Experiments» (the Irkutsk Science Centre) ( <i>Kravhshenko K.L.</i> ) .....	255
Summary .....	259

## Содержание

Интеграция музеев СО РАН в региональное социокультурное пространство и мировое музейное сообщество ( <i>Ламин В.А., Труевцева О.Н., Шелегина О.Н.</i> ) .....	11
<b>Глава 1. Музеи СО РАН комплексного профиля</b> .....	23
1.1. Байкальский музей (Иркутский научный центр) ( <i>Фиалков В.А., Галкина В.И., Вотякова Н.Е., Глызин А.В., Чупрова Г.В., Кузеванова Е.Н.</i> ).....	23
1.2. Музей Сибирского отделения Российской академии наук (Новосибирский научный центр) ( <i>Щербин Н.М., Шелегина О.Н.</i> ).....	44
1.3. Музей Бурятского научного центра ( <i>Бураева С.В., Мурзинцева А.В.</i> )....	61
<b>Глава 2. Музеи СО РАН естественнонаучного профиля</b> .....	73
2.1. Музеи институтов, относящихся к группе наук о Земле.....	73
2.1.1. Центральный Сибирский геологический музей Института геологии и минералогии (Новосибирский научный центр) ( <i>Подгорных Н.М.</i> ).....	73
2.1.2. Геологический музей Института геологии алмаза и благородных металлов (Якутский научный центр) ( <i>Щербин Н.М.</i> ).....	89
2.1.3. Музей Института земной коры (Иркутский научный центр) ( <i>Щербин Н.М.</i> ).....	97
2.1.4. Музей угля Института угля и углехимии (Кемеровский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ) .....	99
2.1.5. Естественнонаучный музей Тувинского института комплексного освоения природных ресурсов (г. Кызыл) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ).....	103
2.1.6. Коллекции Лимнологического института (Иркутский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ).....	106
2.2. Музеи институтов, относящихся к группе наук о жизни .....	111
2.2.1. Сибирский зоологический музей Института систематики и экологии животных (Новосибирский научный центр) ( <i>Мордкович В.Г., Чернышев С.Э.</i> ).....	111
2.2.2. Ботанический музей Сибири Центрального сибирского ботанического сада (Новосибирский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ) .....	119
2.2.3. Почвенный музей Сибири Института почвоведения и агрохимии (Новосибирский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ).....	122

2.2.4. Музей лесных экосистем Института леса (Красноярский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ) .....	126
2.2.5. Музей наземных экосистем Байкальской Сибири Сибирского института физиологии и биохимии растений (Иркутский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ).....	130
2.3. Музеи институтов, относящихся к группе химических наук.....	134
2.3.1. Музей нефтей Института химии нефти (Томский научный центр) ( <i>Запорожченко Г.М.</i> ) .....	134
<b>Глава 3. Музеи СО РАН исторического профиля</b> .....	<b>141</b>
3.1. Археолого-этнографические музеи .....	141
3.1.1. Музей истории и культуры народов Сибири и Дальнего Востока Института археологии и этнографии (Новосибирский научный центр) ( <i>Сальникова И.В.</i> ) .....	141
3.1.2. Историко-архитектурный музей под открытым небом Института археологии и этнографии (Новосибирский научный центр) ( <i>Майничева А.Ю.</i> ).....	152
3.1.3. Музей археологии, антропологии и этнографии Института проблем освоения Севера (Тюменский научный центр) ( <i>Чикунова И.В.</i> ).....	161
3.1.4. Музей народов Сибири Омского филиала Института археологии и этнографии (Омский научный центр) ( <i>Корусенко М.А.</i> ) .....	162
3.2. Собрании книг и рукописей .....	166
3.2.1. Музей книги ГПНТБ (Новосибирский научный центр) ( <i>Лончакова Г.А., Шелегина О.Н.</i> ).....	166
3.2.2. Собрание старопечатных книг и рукописей Института истории (Новосибирский научный центр) ( <i>Панич Т.В.</i> ).....	177
3.2.3. Центр восточных рукописей и ксилографов Института монголоведения, буддологии и тибетологии (Бурятский научный центр) ( <i>Ванчикова Ц.П., Бураева С.В.</i> ) .....	182
3.3. Музеи истории институтов СО РАН.....	186
3.3.1. Музей Института систем энергетики (Иркутский научный центр) ( <i>Щербин Н.М.</i> ).....	186
3.3.2. Музей Института горного дела (Новосибирский научный центр) ( <i>Щербин Н.М.</i> ).....	189
3.3.3. Музей Новосибирского института органической химии (Новосибирский научный центр) ( <i>Щербин Н.М.</i> ).....	196
3.3.4. Музей Института солнечно-земной физики (Иркутский научный центр) ( <i>Щербин Н.М.</i> ) .....	200

3.4. Мемориальные музеи выдающихся ученых.....	202
3.4.1. Мемориальный музей академика Л.В. Киренского в Институте физики (Красноярский научный центр) (Запорожченко Г.М.).....	202
3.4.2. Мемориальная комната академика Г.К. Борескова в Институте катализа (Новосибирский научный центр) (Запорожченко Г.М.).....	207
3.4.3. Мемориальная комната-кабинет академика К.И. Замараева в Институте катализа (Новосибирский научный центр) (Запорожченко Г.М.).....	211
3.4.4. Мемориальная комната-музей академика Д.К. Беляева в Институте цитологии и генетики (Новосибирский научный центр) (Запорожченко Г.М.).....	216
3.4.5. Мемориальный кабинет академика М.А. Лаврентьева в Институте гидродинамики (Новосибирский научный центр) (Запорожченко Г.М.).....	219
3.4.6. Мемориальный музей и библиотека академика А.А. Тро- фимука в Институте нефтегазовой геологии и геофизики (Новосибирский научный центр) (Запорожченко Г.М.).....	223
<b>Глава 4. Музеи СО РАН технического профиля.</b> .....	<b>230</b>
4.1. Музей истории изучения вечной мерзлоты Института мерзлотоведения (Якутский научный центр) (Алексеева О.И.).....	233
4.2. Мемориальная библиотека и научный архив академика А.П. Ершова Института систем информатики (Новосибирский научный центр) (Черемных Н.А., Крайнева И.А.).....	238
4.3. Музей науки и техники СО РАН Института истории (Новосибирский научный центр) (Покровский Н.Н.).....	244
4.4. Музей вычислительной техники Института вычислительных технологий (Новосибирский научный центр) (Пестунов И.А.).....	248
4.5. Музей науки и технологий Института физики полупроводников (Новосибирский научный центр) (Придачин Н.Б.).....	252
4.6. Музей занимательной науки «Экспериментарий» (Иркутский научный центр) (Кравченко К.Л.).....	255
Summary.....	259