



XVIII Геологический съезд
Республики Коми

**Геология и минеральные ресурсы
Европейского Северо-Востока России**

Том I





Правительство Республики Коми

Министерство природных ресурсов
и охраны окружающей среды Республики Коми



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

Институт геологии имени академика Н. П. Юшкина

Геология и минеральные ресурсы Европейского Северо-Востока России

ТОМ I

Пленарные доклады

Материалы XVIII Геологического съезда Республики Коми
10–12 апреля 2024 г.

Сыктывкар



2024

УДК 55+553.042 (470.1)
DOI: 10.19110/978-5-98491-103-0

Геология и минеральные ресурсы Европейского Северо-Востока России:
Материалы XVIII Геологического съезда Республики Коми. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ
УрО РАН, 2024. Т. I. 90 с.

Сборник подготовлен по материалам докладов, представленных участниками
XVIII Геологического съезда Республики Коми. Приводятся новые результаты исследований
по основным проблемам геологии Европейского Северо-Востока России.
В данном томе представлены пленарные доклады и информационные материалы.

Книга рассчитана на широкий круг специалистов в области наук о Земле и смежных наук.

*Тексты докладов воспроизведены с авторских оригиналов
с незначительной технической правкой*

Ответственный редактор

И. Н. Бурцев

Редакторская группа:

*А. И. Антошина, Е. В. Антропова (выпускающий редактор),
И. С. Астахова, А. В. Журавлев, О. Б. Котова, С. К. Кузнецов,
К. В. Куликова, Т. П. Майорова, А. Н. Плотицын,
Д. В. Пономарев, К. С. Попвасев, А. М. Пыстин, Н. Н. Рябинкина,
А. Н. Сандула, Н. Н. Тимонина, В. В. Удоратин, О. В. Удоратина,
Н. С. Уляшева, Т. Г. Шумилова, Д. А. Шушков*

Содержание

Итоги геологоразведочных работ за 2019–2023 гг. на территории Республики Коми, в свете выполнения задач Стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 года <i>А. Е. Растрогин, М. Б. Тарбаев</i>	7
Развитие ресурсной базы Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции за счет геологоразведочных работ <i>А. Д. Саэтгараев, И. А. Юнин, Р. И. Латыпов</i>	13
Результаты работ АО «Боксит Тимана» за 2023 год и перспективы развития предприятия <i>Ю. В. Иванов</i>	16
Роль и значение Республики Коми в развитии МСБ титана России <i>А. А. Новиков</i>	20
Сырьевая углеводородная база Республики Коми: состояние, проблемы и пути их решения на современном этапе <i>Р. В. Агиней, К. Р. Мальцев, Н. П. Демченко, В. Б. Ростовщиков</i>	23
Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы общераспространенных полезных ископаемых Республики Коми <i>Е. А. Киселевич</i>	26
Состояние и перспективы развития регионального геологического изучения Республики Коми <i>М. А. Шишкин, Т. Н. Зубова, И. В. Вербицкий, Л. Р. Семенова, А. Ю. Вовшина</i>	30
Минерально-сырьевые ресурсы в социально-экономическом развитии Республики Коми <i>И. Н. Бурцев, С. К. Кузнецов, Д. С. Кузнецов</i>	33
Состояние и перспективы угледобывающей отрасли Республики Коми <i>А. П. Шипунов</i>	36
Цифровая тектоническая карта северо-востока Европейской части России масштаба 1:2 500 000 <i>М. А. Шишкин, Г. А. Бабин, Л. Р. Семенова, А. Ю. Вовшина</i>	39
Особенности формирования алмазоносных парагенезисов литосферной мантии восточной окраины Русской платформы <i>Д. А. Зедгенизов, Н. В. Губанов, А. М. Логвинова</i>	42
Стратегическое, критическое сырье в Российской Федерации и проблема редких и рассеянных элементов сульфидных руд <i>И. В. Викентьев</i>	45
Экономически важные твердые полезные ископаемые Арктической зоны Республики Карелия <i>В. В. Щипцов</i>	48
Геологоразведочные работы на Якшинском месторождении минеральных (калийно-магниевых) солей <i>О. А. Степанов, К. М. Вевиоровский, В. В. Волков</i>	59
Перспективы освоения Манитанырского золоторудного района (Полярный Урал) <i>Л. И. Ефанова, Т. П. Майорова, И. Н. Бурцев, С. К. Кузнецов</i>	70
Принятые сокращения	76
Авторский указатель	79
Ключевые слова	83