

ОБЩІЙ КУРСЪ КРИСТАЛОГРАФІИ.

СОСТАВИЛЪ

С. Е. ГЛИНКА,
приватъ-доцентъ Императорскаго С.-Петербургскаго Университета.

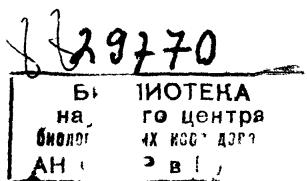
ИЗДАНІЕ ТРЕТЬЕ,
ИСПРАВЛЕННОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Книжный магазинъ А. Ф. Цинзерлинга
вывший Мелье и Комп.
Невскій просп., 20.
1909.

Ä

B37
754



Ä

СОДЕРЖАНИЕ.

Введеніе. Общее понятіе о кристаллахъ, элементы ограничения и симметрія кристалловъ, оси координатъ и параметры, кристаллографическая система—1—12. Понятіе о неполногранныхъ кристаллографическихъ формахъ—12. Понятіе о кристаллическихъ комбинаціяхъ—13. Способъ обозначенія кристаллическихъ формъ: а) по Вейсу, б) Науманну и с) Миллеру—14. Кристаллографическая зоны—19.

Описаніе отдельныхъ кристаллографическихъ системъ. <i>Система кубическая или правильная.</i>	стр. 20
---	------------

Полногранные формы—21. Описаніе простыхъ формъ кубической системы—26. Комбинаціи—33. Примѣры комбинацій—35. Геміэдрія кубической системы—39. Геміэдрія тетраэдрическая—46. Геміэдрія пентагональная—50. Геміэдрія гироэдрическая—54. Тетартоэдрія кубической системы—55. Общія замѣчанія относительно геміэдрическихъ и тетартоэдрическихъ формъ кубической системы—58. I. Таблица формъ кубической системы—62. II. Таблица формъ кубической системы—64.

<i>Система квадратная или тетрагональная</i>	68
--	----

Полногранные формы—69. Описаніе простыхъ формъ квадратной системы—78. Комбинаціи—81. Геміэдрія квадратной системы—84. Геміэдрія скаленоэдрическая—88. Геміэдрія пирамидальная—90. Геміэдрія трапецеоэдрическая—92. Геміэдрія гемиморфная—93. Тетартоэдрія тетрагональной системы—94. Тетартоэдрія сферонидическая тетрагональной системы—96. Тетартоэдрія гемиморфная тетрагональной системы—98. I. Таблица формъ тетрагональной системы—100. II. Таблица формъ тетрагональной системы—101.