



## ЗЕМНО́Й КОРЫ́ ИНСТИТУ́Т

---

ЗЕМНО́Й КОРЫ́ ИНСТИТУ́Т (ИЗК) СО РАН, г. Иркутск. Создан в 1949 как Ин-т геологии в составе Восточно-Сибирского филиала АН СССР, с 1957 Восточно-Сибирский геологич. ин-т (ВСГИ) СО АН СССР, с 1962 совр. назв. В составе ин-та три секции (геологическая, геофизическая, гидрогеологии и инж. геологии), включающие 14 лабораторий и аналитич. центр.

Осн. науч. направления исследований: внутр. строение, палеогеодинамика, эндогенные процессы и флюидодинамика континентальной литосферы; совр. эндо- и экзогеодинамика; геологич. среда и сейсмич. процесс; ресурсы, динамика подземных вод и геоэкология. При ин-те действуют ведущие науч. школы: «Эндогенные флюидные фанерозойские системы континентальной литосферы Центр. Азии», «Петрологические индикаторы тектонической эволюции древних кратонов и складчатых областей», «Кайнозойский континентальный рифтогенез», «Роль подземных вод в геологических процессах».

С деятельностью ин-та связаны имена учёных Н. А. Флоренсова, М. М. [Одинцова](#), В. П. Солоненко, Н. А. [Логачёва](#), Ф. А. [Летникова](#), Е. В. [Пиннекера](#), Е. В. Склорова и др.