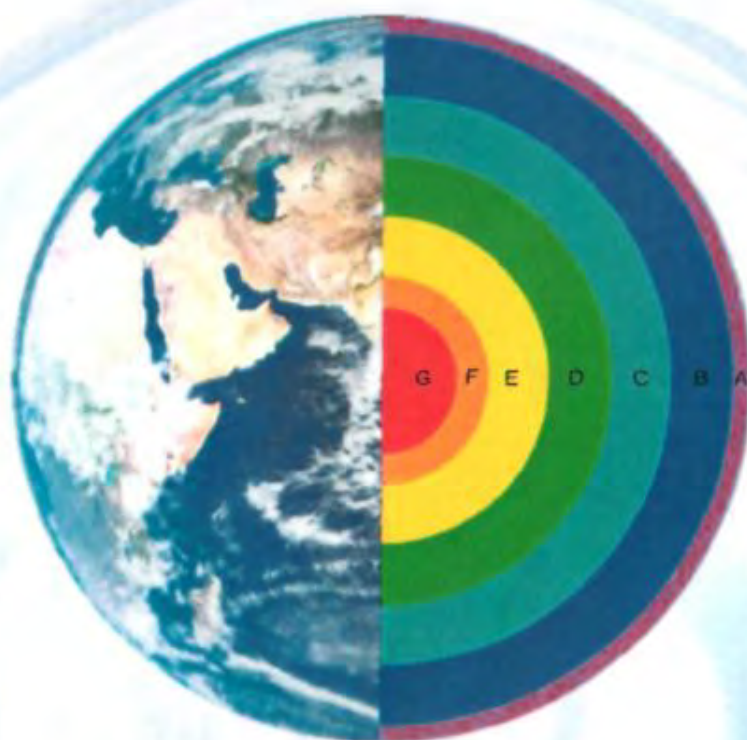


ФИЗИКА ЗЕМЛИ

Филатов В. В.
Кузин А. В.



Практикум

Екатеринбург – 2011

Министерство образования и науки
Российской Федерации

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Уральский государственный горный университет»



В. В. Филатов, А. В. Кузин

ФИЗИКА ЗЕМЛИ

ПРАКТИКУМ

для студентов, обучающихся по направлению
553200 – «Геология и разведка полезных ископаемых»
профилизации «Геофизические методы поисков и разведки МПИ»

Издание третье, исправленное и дополненное

Рецензенты: *Д. С. Вагшаль*, канд. геол.-минерал. наук, Геофизический отдел Комитета природных ресурсов по Свердловской области;

В. В. Кормильцев, д-р геол.-минерал. наук, профессор, зав. лабораторией электрометрии ИГ УрО РАН

Печатается по решению Редакционно-издательского совета
Уральского государственного горного университета

Филатов В. В., Кузин А. В.

Ф 51 **ФИЗИКА ЗЕМЛИ: практикум** / В. В. Филатов, А. В. Кузин; Урал. гос. горный ун-т. – Изд. 3-е, исправл. и доп. – Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2011. – 26 с.

Практикум содержит темы, методические указания, формулы, варианты заданий для выполнения практических занятий по дисциплине «Физика Земли». В справочном отделе приведены численные значения основных физических параметров Земли и физических констант, указания по переводу единиц физических величин в Международную систему СИ.

Практикум предназначен для студентов вузов, обучающихся по направлению 553200 – «Геология и разведка полезных ископаемых» профилизации «Геофизические методы поисков и разведки МПИ».

© Филатов В. В., Кузин А. В., 1999

© Филатов В. В., Кузин А. В., 2001

© Филатов В. В., Кузин А. В., 2011

© Уральская государственная
горно-геологическая
академия, 1999, 2001

© Уральский государственный
горный университет, 2011