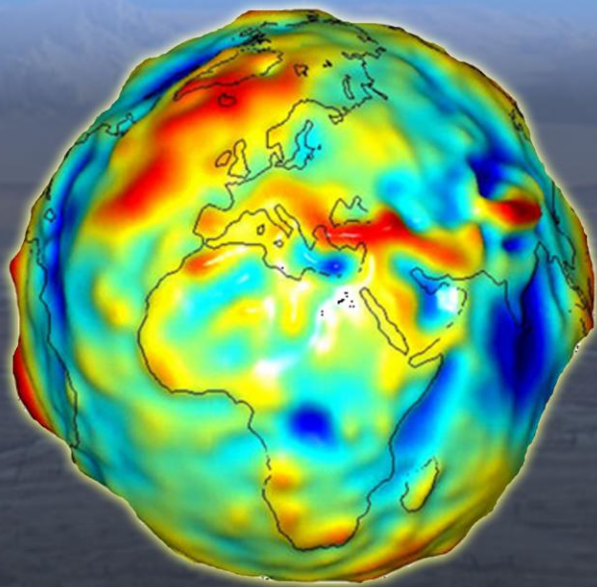


ПРОФИЛЬ “ГЕОФИЗИКА”



КАФЕДРЫ

ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ
ИССЛЕДОВАНИЙ ЗЕМНОЙ
КОРЫ

СЕЙСМОМЕТРИИ И
ГЕОАКУСТИКИ

Геофизики решают многие задачи геологических специальностей путем изучения естественных и искусственно создаваемых физических полей Земли. Навыки полевой самостоятельной работы студенты получают на двух общеобразовательных геологических и двух специализированных геофизических учебных практиках, а также на производственных практиках.

Выпускники-геофизики работают в учебных и научно-производственных организациях геолого-геофизического профиля, а также в различных фирмах, где требуется основательная физико-математическая подготовка и высококвалифицированная работа на персональных компьютерах и рабочих станциях.

Студенты-первокурсники набираются в две учебные группы, занимающиеся по единой программе. Конкретная специализация по программам: геофизические методы исследования земной коры, экологическая геофизика, геофизика и прикрепление к одной из кафедр происходит на 3 курсе.

Геофизические методы используются также при решении ряда задач географии, гляциологии, почвоведения, экологии, археологии и др

