

**Отзыв эксперта на учебно-методический курс  
«Практические занятия по обработке данных 3D сейсморазведки»  
Сиденко Евгения Константиновича**

Учебно-методический курс «Практические занятия по обработке данных 3D сейсморазведки», разработанный Сиденко Евгением Константиновичем, аспирантом кафедры Сейсмометрии и Геоакустики Геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, предназначен для студентов-бакалавров кафедры Сейсмометрии и Геоакустики, обучающихся по профилю «Геофизика» направления «Геология».

Дисциплина «Практические занятия по обработке данных 3D сейсморазведки» является важным практическим дополнением к теоретическому (лекционному) курсу «Трёхмерная сейсморазведка» и направлена на подготовку бакалавров в области работы с данными наземной нефтегазовой сейсморазведки. Данный курс помогает освоить теоретические основы «Трёхмерной сейсморазведки» и закрепить знания во время практических занятий, которые помогут студентам-бакалаврам научиться работать с данными 3D сейсморазведки, используя современные обрабатывающие комплексы.

В учебно-методическом курсе рассмотрены основные разделы обработки данных 3D сейсморазведки, а также раздел, посвященный работе с данными вибрационной сейсморазведки и её модификаций.

Достоинством данной дисциплины является возможность получения опыта работы с современным программным обеспечением, предназначенным для обработки данных сейсморазведки, что является необходимым для комплексного освоения разделов теоретического курса «Трёхмерной сейсморазведки».

Представленный учебно-методический курс полностью соответствует Государственным требованиям и может быть использован при преподавании данного курса студентам геофизических направлений. Работа заслуживает оценки «отлично».

Эксперт-рецензент:

Коротков Илья Петрович  
к.т.н., геофизик 1й категории  
кафедры Сейсмометрии и Геоакустики  
Геологического Факультета  
МГУ им. М.В. Ломоносова