Рефераты

УДК 550.834

Распространение сейсмических волновых полей в слоистых средах. Часть II. Петрашень Г. И. – В кн.: Интерференционные волны в слоистых средах. 4 (Зап. научн. семин. ПОМИ, т. 274). СПб., 2001, с. 11–142.

Часть II является продолжением части I монографии, опубликованной в *Записках научных семинаров ПОМИ*, том 273

УДК 550.834

О путях развития сейсморазведки 20-го века. Петрашень Г. И., Рудаков А. Г.– В кн.: Интерференционные волны в слоистых средах. 4 (Зап. научн. семин. ПОМИ, т. 274). СПб., 2001, с. 143–164.

Обсуждаются теория и практика сейсморазведки, развитие которой подразделено на два периода. На классический период – примерно до 70-х годов 20 века, и на современный – период технохогичной сейсморазведки. Библ. – 5 назв.

УДК 550.834

Некоторые аспекты истории развития сейсмической разведки методом отраженных волн. Рудаков А. Г. – В кн.: Интерференционные волны в слоистых средах. 4 (Зап. научн. семин. ПОМИ, т. 274). СПб., 2001, с. 165–218.

Периодизация истории сейсморазведки увязывается с последовательностью изменений в понимании ее физических и геологических основ. Особо анализируется влияние технологизации процедур обработки сейсмических данных на пересмотр модельных представлений о составе и структуры изучаемой среды. Библ. – 46 назв.