

## Дистанционное обучение

РФ – 18

Лекция (24.10.2020 г.)

Тема: физико-математическая общность различных по природе полей, применяемых в разведочной геофизике.

Данная тема предполагает изучить следующие вопросы: физико-математическая общность различных по природе полей, применяемых в разведочной геофизике.

Требуется изучить теоретический материал по одному из изданий:

1) Дрокова, Татьяна Георгиевна. Теория геофизических полей. Электрические, магнитные и электромагнитные поля в разведочной геофизике: учеб. пособие / Т. Г. Дрокова. -Чита: ЧитГУ, 2006. - 188 с.

2) Бобовский, Денис Андреевич. Теория поля: учеб. пособие / Бобовский Денис Андреевич, Колесова Тамара Ивановна, Кутузов Владимир Фролович. -Чита: ЧитГУ, 2009. - 107 с.: ил.

Практическое занятие (24.10.2020 г.)

Тема: определение типа поля (векторное, скалярное, вихревое, потенциальное) по заданным функциям в различных системах координат.

Выполнить практическую работу из: Дрокова Т.Г. Теория геофизических полей. Электрические, магнитные и электромагнитные поля в разведочной геофизике: учеб. пособие / Т. Г. Дрокова. -Чита: ЧитГУ, 2006. - 188 с.