

## Теория поля

РФ – 18

Лекция (21.11.2020 г.)

Тема: Статическое поле в присутствии среды

Данная тема предполагает изучение следующих вопросов: модели среды, проводник в электростатическом поле, поле в поляризованной или намагниченной среде.

Требуется изучить теоретический материал по следующим источникам:

1. Каринский А.Д. — Лекции по «Теории поля» («Теории полей, применяемых в разведочной геофизике»). М., Учебное пособие. Российский государственный геологоразведочный университет (МГРИ-РГГРУ). 2014, (стр. 55-77).

Практическое занятие (21.11.2020 г.)

Тема: Статическое поле в присутствии среды .

Разобрать решение задач параграфа: Статические поля в присутствии среды (стр. 70-88)

1. Потапов В.В., Шеин А.Н. Сборник задач с решениями по курсу "Теория поля": Учебно-методическое пособие // ; Забайкал. гос. ун-т. – Чита : ЗабГУ, 2018. – 120 с..