

## Теория поля

РФ – 17

Лекция (14.11.2020 г.)

Тема: Статическое поле в вакууме

Данная тема предполагает изучение следующих вопросов: потенциал статического поля, поле плоской массы, поле диполя.

Требуется изучить теоретический материал по следующим источникам:

1. Альпин Л. М., Даев Д.С., Каринский А.Д. — “Теория полей, применяемых в разведочной геофизике”. М., Недра, -1985, с.200 (стр. 30-39).

Практическое занятие (14.11.2020 г.)

Тема: Статическое поле в вакууме .

Разобрать решение задач параграфа: Задачи (Закон Гаусса) (стр. 39-70)

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