

группа МР 1-21

Физика

**Задание № 3**

Ответьте на любые три вопроса:

- 1) Какая величина характеризует магнитные свойства среды?
- 2) Какие тела называют ферромагнетиками?
- 3) Что такое температура Кюри? Укажите ее значение.
- 4) Как перемещаются замкнутый контур с током и магнитная стрелка в однородном магнитном поле?
- 5) Что называют линиями магнитной индукции?
- 6) Какие поля называют вихревыми?
- 7) Какие вещества называются диамагнетиками?
- 8) Какие вещества называются парамагнетиками?
- 9) Укажите отличия ферромагнетиков от парамагнетиков и диамагнетиков.
- 10) Где используются ферромагнитные материалы?