**Задание по физике гр. 57-58 АМ**

**26 мая 2020 г.**

Найти в интернете учебник: **В.Ф. Дмитриева, Физика для профессий и специальностей технического профиля: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования, М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 448 с.**

Лучше сразу скачать, по этому учебнику будем дистанционно учиться.

ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ ОБЯЗАТЕЛЬНО ПИШИ ДАТУ 26.05.2020

1. Прочитать вдумчиво ***§12.3 – 12.7.***

***Запишите в тетради определения следующих понятий и законов:***

1. ***Закон Ампера***
2. ***Правило левой руки***
3. ***Магнитный поток***
4. ***Единица измерения магнитного потока***
5. ***Работа по перемещению проводника с током в магнитном поле***
6. ***Сила Лоренца***
7. Решить задачу:

***Какова индукция магнитного поля, в котором на проводник с длиной активной части 5 см действует сила 50 мН? Сила тока в проводнике 25 А. Проводник расположен перпендикулярно вектору индукции магнитного поля.***

Сфотографируй телефоном всё, что сделал в тетради и скинь на почту [kab35@yapk21.ru](mailto:kab35@yapk21.ru)

Если не выполнишь, то считай, что прогулял пару, в журнале будет стоять буква «н».