**Задание по физике гр. 1 ЭГС**

**6 апреля 2020 г.**

1. Найти в интернете учебник: **Перышкин А.В., Гутник Е.М. Физика, 9 кл. : учебник, М.: Дрофа, 2014. – 319 с.**

Лучше сразу скачать, по этому учебнику будем дистанционно учиться.

1. Выполнить задание:
	1. Прочитать вдумчиво §41,42
	2. Запишите в тетради определения следующих понятий и законов:
2. ***Индуктивность - это***
3. ***Единица измерения индуктивности в СИ - это***
4. ***Явление самоиндукции - это***
5. ***Чему равна энергия магнитного поля тока?***
6. ***Переменный ток - это***
7. ***Электромеханический индукционный генератор – это***
8. ***Статор – это***
9. ***Ротор – это***
10. ***Что означает стандартная частота 50 Гц?***
11. ***По какому физическому закону можно определить потери электроэнергии в ЛЭП и за счёт чего их можно уменьшить?***
12. ***Трансформаторы применяют в …***
	1. Зарисуй схематично передачу электроэнергии от электростанции к потребителю.
13. Сфотографируй телефоном всё, что сделал в тетради и скинь на почту kab35@yapk21.ru
14. Если не выполнишь, то считай, что прогулял пару, в журнале будет стоять буква «н».