

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Уральский колледж технологий и предпринимательства»
(ГАПОУ СО «УКТП»)

Преподаватель (ВКК) Яббарова Алена Мухамедхатымовна
Обратная связь осуществляется: +79043843671, Jababarova2016@yandex.ru

Дисциплина Физика

Занятие № 41 (2 часа)

Тема: Магнитное поле. Электромагнитная индукция.

Вид учебного занятия: изучение нового материала, контроль полученных знаний.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ

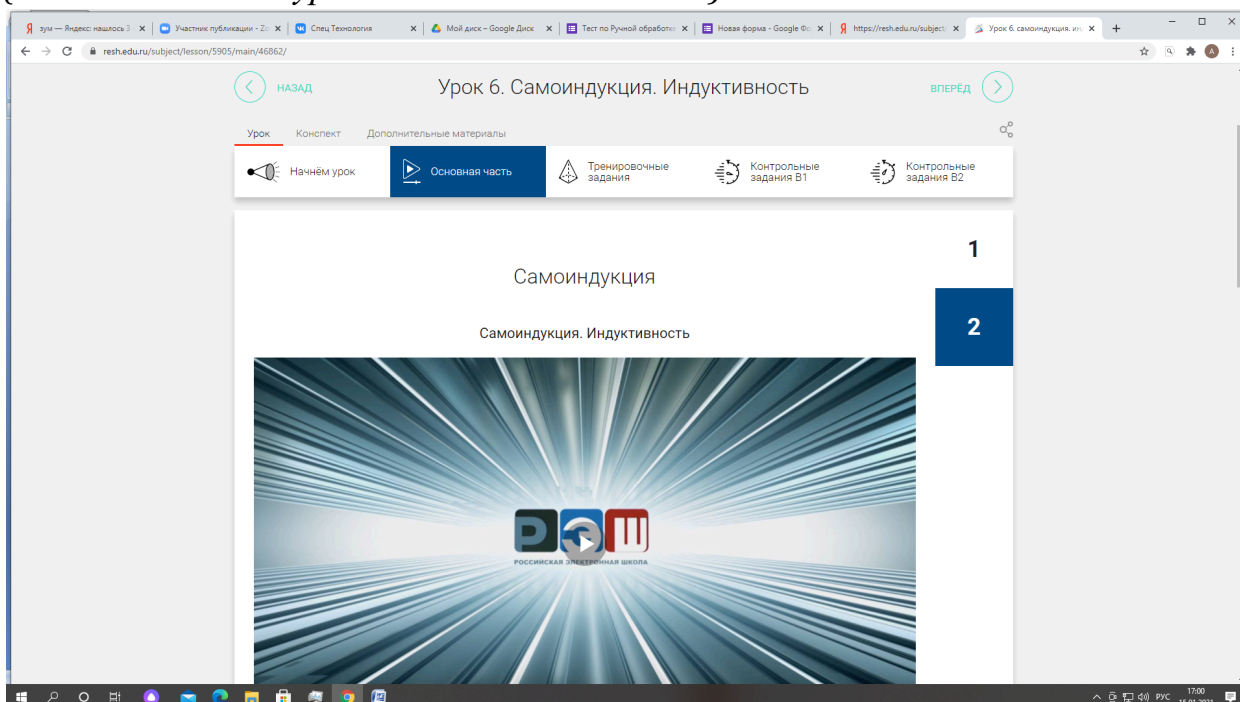
1. Откройте рабочие тетради запишите тему учебного занятия.

2. Перейдя по ссылке на сайт Российской Электронной школы
<https://resh.edu.ru/subject/lesson/5905/start/46858/> (Физика 11 класс, урок №6)

Электромагнитная индукция.

Выполните действия в следующей последовательности:

2.1. Просмотрите видео урок «Самоиндукция. Индуктивность»
(вкладка «Начнем урок» и «Основная часть»).



2.2. Открыть вкладку «конспект» далее в рабочей тетради записать глоссарий по теме учебного занятия и теоретический материал.

2.3. Изучить основное содержание учебного занятия и ответить на вопросы в рабочей тетради:

- 1) индуктивность, самоиндукция, ЭДС самоиндукции;
- 2) использование явления электромагнитной индукции, принцип действия электрогенератора и электродинамического микрофона;
- 3) аналогия между самоиндукцией и инертностью;
- 4) закон самоиндукции, границы его применимости;
- 5) ЭДС индукции в движущихся проводниках.

3. Выполнить тренировочные и контрольные задания В1 (открыв соответствующую вкладку).

4. Скриншот экрана с выполненным заданием (и количеством баллов), фотографию конспекта нужно **отправить по электронной почте** Jababarova2016@yandex.ru (до следующего учебного занятия).

Обязательно в теме письма указывайте номер группы, фамилию и имя.
Тему указывайте в письме.