**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ОСНОВАМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

**НА 4 ЧЕТВЕРТЬ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА   
7 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Добрый день (утро, вечер), дорогие ребята и родители! Вас приветствуют учителя географии Покосова Юлия Олеговна и Сенников Андрей Валерьевич. Для выполнения самостоятельных заданий по географии вам необходимо:   1. к каждому уроку просматривать видео по ссылкам. 2. выполнить ТВОРЧЕСКУЮ работу к окончанию апреля. Инструкция в пункте «Формы текущего контроля»!!!   **Все письменные работы, скриншоты страниц с платформ, вопросы по заданиям направляйте на электронную почту до указанного срока:**  **Сенников А.В:** [sennikovandrei@mail.ru](mailto:sennikovandrei@mail.ru)  **Покосова Ю.О:** [pervoklaschka967@yandex.ru](mailto:pervoklaschka967@yandex.ru) | | | | | | | |
|  | Раздел | Тема урока | Дата | ЦОР | Даты онлайн- занятий и консультаций | Форма текущего контроля (домашнее задание) | Дата, форма ПИА |
| 1 | **Энергопотребление** | Структура производства и потребления энергии. | 8.04.2020 (7а,в)  9.04.2020  7(б) | Просмотр фильма «Наука2.0. Энергетика. Электрические сети»  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=132994923567157133&text=%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0+2.0+%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0> |  | Творческая работа  Буклет с рекомендациями «Как уменьшить энергопотребление Томичей» (используя информацию из видео)  Критерии оценивания:  1оценка – оформление  2 оценка – авторство (информация буклета не должна совпадать с информацией буклетов других обучающихся)  3 оценка – реальность предложенных мер  Инструкция «Как сделать буклет в Microsoft Word  <https://www.google.com/search?q=%D0%BA%D0%B0%D0%BA+%D1%81%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B0%D1%82%D1%8C+%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82&oq=%D0%BA%D0%B0%D0%BA+%D1%81%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B0%D1%82%D1%8C+%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82&aqs=chrome..69i57j0l7.3831j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8#kpvalbx=_HH2JXraVJojK6ASjpr3ICg24>  Дополнительное видео в помощь (по желанию):  <https://www.youtube.com/watch?v=gbW8eUAUor4>  Буклет отправить на почту до 30.04.2020:  **Сенников А.В:**  [sennikovandrei@mail.ru](mailto:sennikovandrei@mail.ru)  **Покосова Ю.О:** [pervoklaschka967@yandex.ru](mailto:pervoklaschka967@yandex.ru) | Творческая работа  Буклет с рекомендациями «Как уменьшить энергопотребление Томичей» |
| 2 | Особенности энергопотребления в России. Практическая работа: измерение расхода теплой воды и расчет энергии для ее нагрева. | 15.04.2020 (7а,в)  16.04.2020  7(б) | Просмотр видео «Энергетика»  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=4241165102965427283&text=%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B2+%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8>  Просмотр фильма «Наука 2.0: переработка мусора, рециклинг»  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=15924937299109780825&text=%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0+2.0+%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%8F%D0%B7%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5> |  |
| 3 | Неравномерность потребления энергии. | 22.04.2020 (7а,в)  23.04.2020  7(б) |  |
| 4 | Энергетические кризисы | 29.04.2020 (7а,в)  30.04.2020  7(б) |  |
| 5 | Последствия энергопотребления | 6.05.2020 (7а)  7.05.2020  7(б,в) |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |

**ВАЖНО!**

**Памятка «Оформление домашнего задания»**

Любой файл, который Вы отправляете на электронную почту или учителю-предметнику должен быть подписан:

«ФИ ученика, класс»

В теме письма, которое Вы отправляете на почту учителю должно быть указано:

«ФИ ученика, класс»