*Выполнил: ст. гр. ПИ-2-19*

*Самарина Екатерина*

**Задание 1.**

**Перевод текста**

Если бы не было преднамеренного, мощного препятствия, солнечные источники энергии уже давно могли бы быть продемонстрированы как лучший, немедленно прибыльный энергетический вариант для большей части США, для большинства людей на земле, с помощью функционирующих установок.

Солнце-это наш самый важный источник энергии, безусловно. Оно нагревает земную атмосферу, испаряет воду из океанов, гонит образовавшиеся облака с помощью ветров на континенты, где они вызывают дожди и реки. Они питают жажду людей, животных и растений, которые черпают свою энергию непосредственно из Солнца и передают ее нам, когда мы их едим. Это происходит с доисторических времен. Теперь оно может сделать немного больше. Оно могло бы обеспечить всю энергию, необходимую современному индустриальному обществу во всем мире на неопределенное будущее, чего не мог бы сделать ни один «обычный» источник энергии. Оно могло бы сделать это легко, без загрязнения и опасностей, связанных с этими истощаемыми источниками. Большинство людей все еще хотели бы этого, особенно если бы они знали, что это можно сделать с пользой.

Предполагается, что они не осознают этого, и прилагаются большие усилия, чтобы заставить их поверить, что это потребует экономических жертв, а не выгод.

В 1970-х годах был широко распространен энтузиазм, и в США возникло подлинное массовое движение в преддверии неизбежного перехода к экономике, основанной на солнечных источниках энергии, что произошло после первого «нефтяного шока» и бойкота (~1973). Есть и такие, кто боится перехода на солнечную энергию, и они очень сильны и решительны.

Вместо того чтобы ограничиваться несколькими небольшими «нишевыми рынками», новые солнечные технологии могли бы легко обеспечить двузначный процент используемой энергии к настоящему времени. Все, что мы утверждали в то время, было то, что она может быть очень существенной, начиная прибыльно почти сразу.

Это был / является ярким примером слияния, а не конфликта, экологического и экономического благополучия. Это имеет важное значение для устойчивого развития во всем мире, т. е. Также в промышленно развитых странах. Главный ключ к серьезной прямой солнечной энергии заключается в том, чтобы солнечный свет сначала был сфокусирован, сконцентрирован. Недорогие высокосортные фокусирующие устройства могли бы быть доступны при простом массовом производстве в 70-е годы.

Были (и есть) проблемы, связанные с солнечным прогрессом. Из тех, что обычно цитируются, некоторые настоящие, некоторые фальшивые. Первое может вызвать легкое неприятие или поиск решений или способов обойти проблемы. Примером прямой солнечной энергии (СЭ) является то, что солнце не всегда светит даже в Калифорнии. Существуют различные способы решения этой проблемы. Утверждение, что СЭ более опасен, чем ядерная энергия деления, потому что монтажники падают с лестниц, является хорошим примером фальшивого вида. Это не значит, что работа для СЭ не может быть опасной.

Некоторые аспекты СЭ представляют собой проблему для одних, но благо для других. Вероятно, главным примером, приводимым в качестве проблемы, является ее "диффузный" характер. В той мере, в какой это означает, что солнце светит на каждое поле и крышу, а не концентрирует свои благословения там, где только гигантские региональные коммунальные службы и связанные с ними загрязняющие энергетические компании имеют доступ к нему, это может быть преимуществом для гораздо большего числа людей, чем связанные с этими компаниями.

Однако без предварительной концентрации солнечного света он действительно был бы слишком рассеянным для таких важных целей, как солнечное (абсорбционное) охлаждение, производство тепловой электроэнергии или существенная экономичная фотоэлектрическая энергия. Это объясняет особую враждебность к доступности недорогих концентраторов со стороны контролирующих органов. Это могло бы уже давно привести к крупному распространению солнечной энергии.

**Упражнение 1**

1. The sun is our most important source of energy
2. It could provide all the energy needed by a modern industrial society worldwide for the indefinite future
3. In the 1970s, there was widespread enthusiasm, and a genuine grassroots movement emerged in the U. S. in anticipation of an imminent transition to an economy based on the nuclear energy.
4. The main key to serious direct [solar energy](https://lms.kgeu.ru/mod/resource/view.php?id=83922) is that the sunlight first be focused, concentrated.
5. Sun does not always shine even in California and sun shines on every field and roof, rather than concentrating its blessings onto where only giant regional utilities and polluting energy companies tied to them have access to it, it can be an advantage for many more people than associated with those companies.

**Упражнение 2**

1. True
2. True
3. True
4. True
5. True
6. False
7. False

**Задание 2.**

**Summery**

1. The video under consideration is entited «Renewable energy»
2. The video is devoted to the advantages of using renewable energy
3. The video begins with the explanation what is renewable energy. It is generated from sources that naturally replenish themselves and never un out. The most common sources are solar wind hydro geothermal and biomass.
4. The author introduces the notions of however renewables are the fastest growing sources of energy in the world. Once built renewable facilities cost fairly fettle to operate and fuel is often free as a result renewable energy.
5. The video is concluded by with the words: renewable energy more accessible affordable and efficient an and to climate change could be within our reach.

**Задание 3.**

**Упражнение 1**

1. Чтение книг полезно. (подлежащее)
2. Мне нравится читать. (составное сказуемое)
3. Он настоял на том, чтобы принять участие в конференции. (сказуемое)
4. Возвращаясь домой, он всегда отдыхает. (обстоятельство)
5. Автор сообщает, что применил новый метод. (сказуемое)
6. Извините, что я пришел так поздно. (сказуемое)
7. Я удивлен, что ему присудили эту премию. (сказуемое)
8. Проведение экспериментов является обязательным для каждого ученого. (подлежащее)
9. Не могли бы вы показать еще один слайд? (сказуемое)
10. Вы не возражаете, если я покажу вам несколько слайдов? (сказуемое)
11. Он не мог не присоединиться к разговору. (сказуемое)
12. Есть еще один момент, о котором стоит упомянуть. (сказуемое)
13. Бесполезно искать другой подход. (сказуемое)
14. Спорить по этому поводу бесполезно. (сказуемое)
15. Мотор продолжал работать. (сказуемое)
16. Мы не можем не признать важность этого заявления. (сказуемое)
17. Не могли бы вы ответить еще на один вопрос? (сказуемое)
18. Несмотря на его слова, я не мог сдержать волнения. (сказуемое)
19. Мне кажется, что этот случай не стоит упоминания. (сказуемое)
20. Продолжайте демонстрировать свои слайды. (сказуемое)
21. Избегайте смешивания этих двух веществ. (дополнение)
22. Эту статью стоит прочитать. (сказуемое)
23. Я не могу не сожалеть об этом. (сказуемое)
24. Ему пришлось отказаться от экспериментов. (сказуемое)
25. Давайте попробуем нагреть несколько металлов. (сказуемое)
26. Извините, что я вас перебиваю. (сказуемое)

**Упражнение 3**

1. Finally they stopped laughing.
2. She denied stealing the money.
3. Let's postpone the trip to the dacha until next Saturday.
4. Sorry I lost your pen.
5. When will she finish writing the essay?
6. I don't mind staying home and working on my translation.
7. Stop shaking. Avoid showing these people that you are afraid of them.
8. I can't help but worry about them: they've stopped writing.
9. I do not deny that I saw them that night.
10. He did not object to being examined: he stopped pretending to be healthy.
11. He can't forgive me for ripping up his bag.
12. Stop talking.
13. We have finished working on this problem.
14. Keep singing.
15. Do you mind opening the window?
16. He denied any involvement in the crime.
17. I love to draw.
18. We enjoyed swimming.
19. I couldn't disagree with him.
20. He laughed.
21. She quit Smoking.
22. She avoided meeting him.
23. We will postpone discussion of the report.