Опреснительная установка с получением холода и электроэнергии

Патент №2562660

Техническая задача

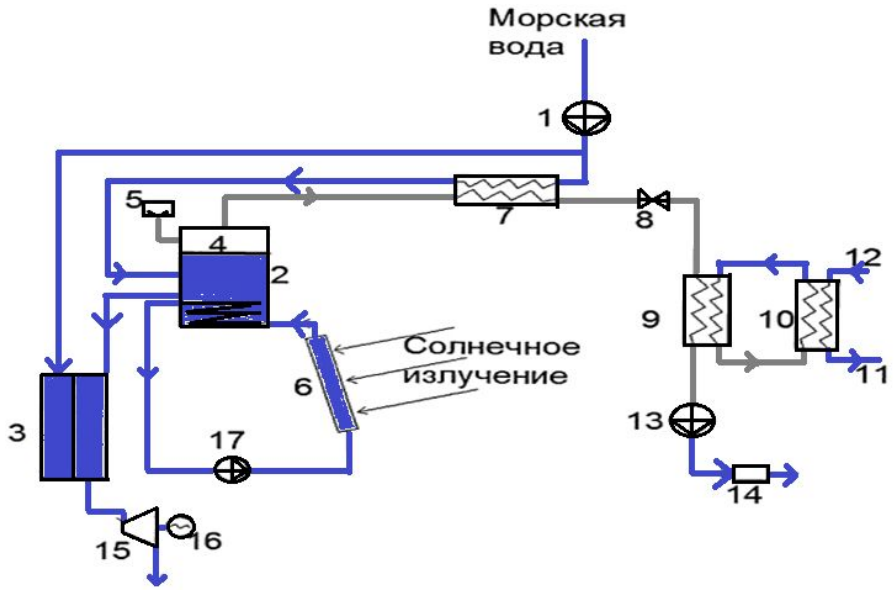
- *Получение холода*
- *Получение электроэнергии*
- *Получение пресной воды*
- *Экономия потребляемой электроэнергии*

Похожие изобретения

- *Судовая опреснительная установка*

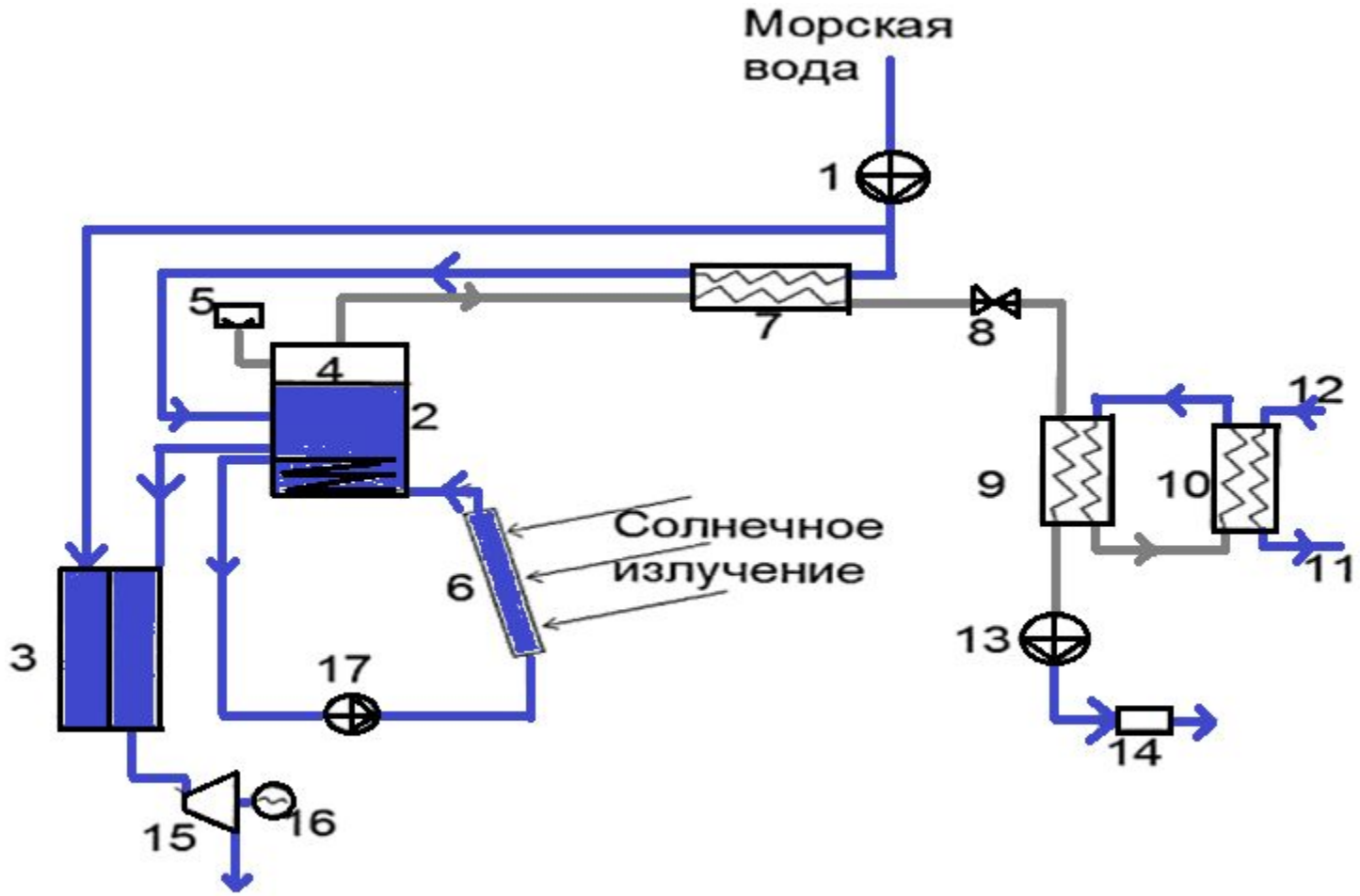
- *Компрессионный холодильный агрегат*

Устройство



1. *Насос для закачки морской воды*
2. *Генератор пара*
3. *Осмотрительная емкость*
4. *Сепаратор пара*
5. *Вакуумный насос для понижения давления*
6. *Солнечный коллектор, нагревающийся солнечным излучением*
7. *Конденсатор*
8. *Регулирующий вентиль*
9. *Испаритель*
10. *Охлаждаемый объект*
11. *Подающий трубопровод*
12. *Обратный трубопровод*
13. *Насос*
14. *Минерализатор*
15. *Турбина*
16. *Электрогенератор*
17. *Насос*

Принцип работы



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!