

Приливы и отливы океанов  
Стал человек осваивать упрямно.  
Он воду соленую с пресной смешал,  
О новой энергии всем рассказал.  
Потом мощь волны голубой покорил,  
Энергией моря цеха оснастил.



Силу ветра человечество давно  
Применяло, чтоб молоть зерно.  
Мельницы теперь уж не нужны –  
Ветряные установки нам важны.  
Ветряки – и в поле, и в лугах,  
Вдоль дорог, в степях и на холмах.  
Ветер крутит лопасть что есть сил –  
Ток на ферму сразу поступил.



Как Землю сохранить от загрязнений  
И топливо найти без всяких ухищрений?  
Еще один ответ, и как всегда простой –  
У Солнца взять энергии нам световой.  
Она – безотходная, возобновляемая,  
Зимою и летом для нас поставляемая.  
Генератор на крыше накопил Солнца свет.  
Один минус у Солнца – его ночью нет.



Еще на планете Земля есть места,  
Где много вулканов, и где неспроста  
Горячие воды бурлят, как в кotle,  
И гейзеры бьют на опасной земле.  
И их кипяток, как щенка, приручив,  
Ученый в тепло для домов превратил.



Энергетика ставит нам много вопросов.  
Есть – конечность ресурсов, есть – проблемы отбросов.  
На вопрос: «Что же делать нам с мусором этим?»  
Превратить в электричество – есть ответ на примете.  
Мусор переработать – и будет светло.  
И в природе порядок, и в доме тепло.





ВЫПОЛНИ ТВОРЧЕСКИЕ  
ЗАДАНИЯ, ПРИМИ УЧАСТИЕ  
В КОНКУРСЕ И ВЫИГРАЙ ПРИЗ!!!

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА  
И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ СОСТОЯТСЯ  
15 СЕНТЯБРЯ 2018 ГОДА НА ПЛОЩАДКЕ  
ПРАЗДНИКА!

А на последней страничке газеты мы предлагаем  
вам отгадать загадки и решить кроссворд.  
Конечно, на тему энергосбережения.

Дом – стеклянный пузырёк,  
И живет в нём огонёк!  
Днём он спит, а как проснётся –  
Ярким пламенем зажжётся.  
*Омениши инициалы: м:е:и*

Чем едят приборы ваши:  
Фен, стиральная машинка?  
Электричество – не каша  
Но едят, конечно, ...  
*Омениши инициалы: б:у:т:у:*



ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС  
ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ  
И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ  
ПРОВОДИТСЯ В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ  
"ВКОНТАКТЕ" В ПЕРИОД с 20.08.2018 по  
10.09.2018. Подробная информация на  
странице Фестиваля:  
[vk.com/vmesteyarche\\_spb](http://vk.com/vmesteyarche_spb)

*Омениши инициалы: 1.Хепакарин: 2.Дампред; 3.Аккраймуромов:  
4.Эакемпумакмоя: 5.Хефим: 6.Ляпекчук:  
7.Ло ехепакарин: 8.Бемеп; 9.Чемурук: 9.Тюгюноджекоо:  
10.Согендоанану: 1.Окго: 2.Лыу: 3.Сонхате: 4.Топф: 5.Перка:  
Омениши инициалы: 6.Ляпекчук: 7.Бемеп; 8.Чемурук: 9.Тюгюноджекоо:  
10.Согендоанану: 1.Окго: 2.Лыу: 3.Сонхате: 4.Топф: 5.Перка:*

Эта штучка хоть мала,  
Но энергии полна.  
Оживляет механизмы  
Лишь присутствием она.  
*Омениши инициалы: б:р:л:а:м:*

Кто по проводам  
В дом приходит к нам?  
По ночам, когда темно,  
Освещает дом оно.  
*Омениши инициалы: ё:в:м:м:*

Очень строгий контролер  
Со стены глядит в упор,  
Смотрит, не моргает:  
Стоит только свет зажечь –  
Иль включить в розетку печь –  
Все на ус мотает.  
*Омениши инициалы: я:п:н:м:а:м:*

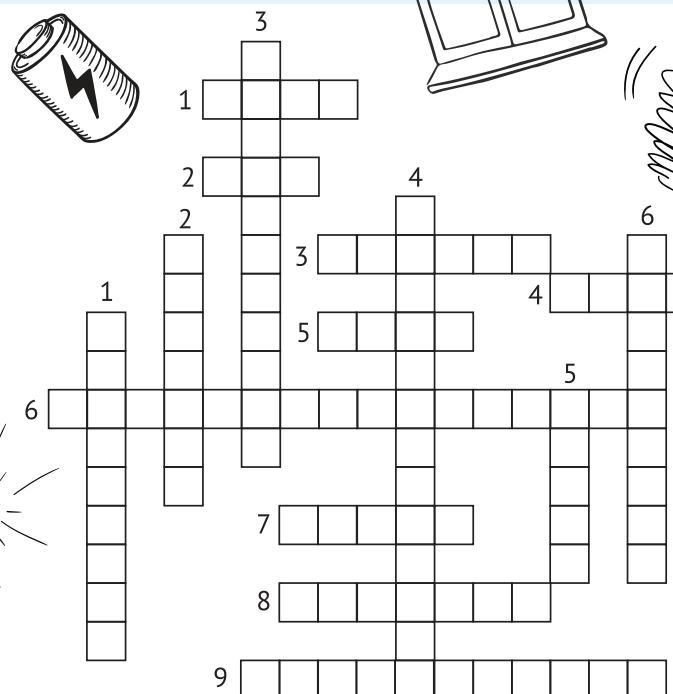


#### По горизонтали:

1. Это необходимо утеплять в квартире зимой.
2. Его принимают вместо ванны для сбережения воды.
3. Свет этой звезды можно использовать как альтернативный источник энергии.
4. Плотная масса из остатков болотных растений, употребляется как топливо.
5. Водный поток, силу которого используют как энергию.
6. Комплекс мер, направленных на рациональное использование энергетических ресурсов.
7. Горизонтальный поток воздуха, силу которого используют как энергию.
8. Прибор, который устанавливают в домах и в квартирах для экономии воды.
9. Сооружение для транспортировки газа.

#### По вертикали:

1. Устройство, вырабатывающее электрическую энергию.
2. Источник тепла в квартире.
3. Прибор для накопления энергии с целью последующего её использования.
4. Поток заряженных электронов и одновременно – полезная энергия.
5. Жидкое маслянистое горючее вещество, употребляется как топливо.
6. Твёрдая часть дерева или кустарника, употребляется как топливо.

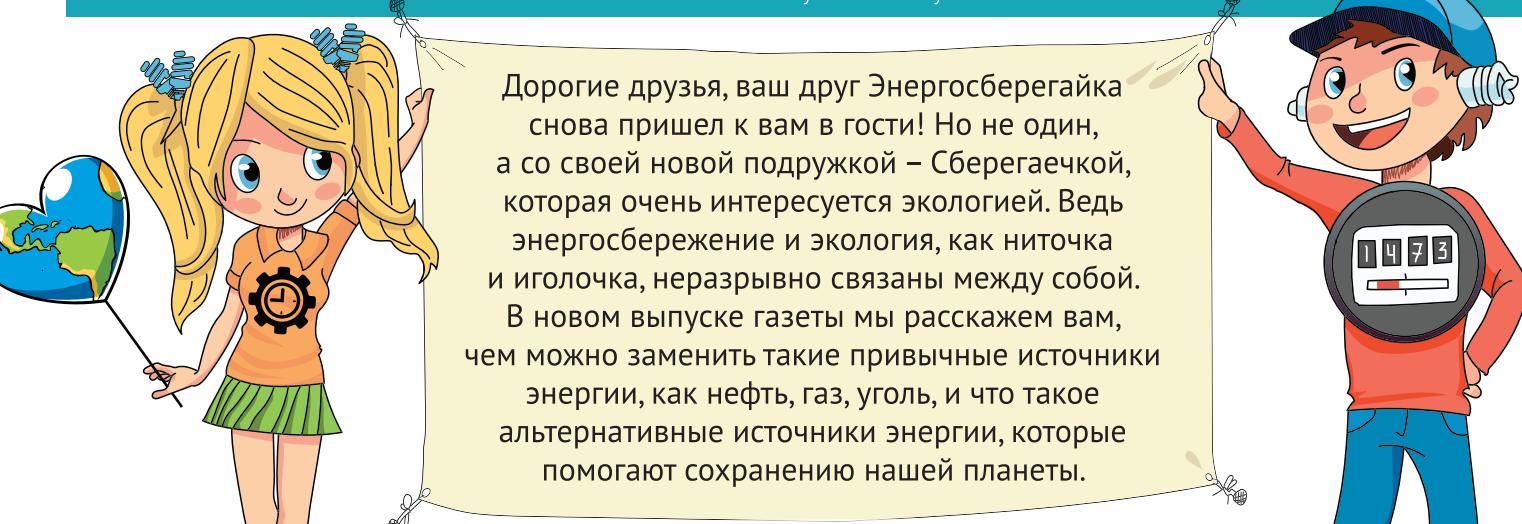


# Детская познавательно-развлекательная газета ЭНЕРГОСБЕРЕГАЙКА

Выпуск №2 август 2018



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга



Дорогие друзья, ваш друг Энергосберегайка снова пришел к вам в гости! Но не один, а со своей новой подружкой – Сберегаечкой, которая очень интересуется экологией. Ведь энергосбережение и экология, как ниточка и иголочка, неразрывно связаны между собой. В новом выпуске газеты мы расскажем вам, чем можно заменить такие привычные источники энергии, как нефть, газ, уголь, и что такое альтернативные источники энергии, которые помогают сохранению нашей планеты.

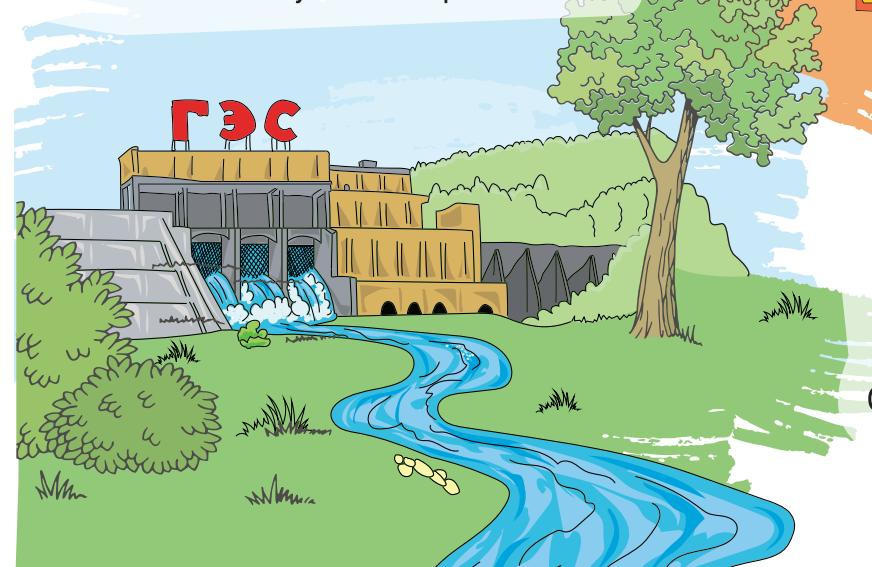
Энергия – сокровище планеты.  
Ее теплом и светом мы согреты.  
Свою энергию мы получаем с пищей:  
Забыл поесть – и ты не энергичный!  
В домах, в полях, на фабриках, заводах  
Нам нужен свет в любое время года.



Энергия нужна метро, машинам,  
Вокзалам, шахтам, поездам, турбинам...  
Но газ, нефть, уголь могут прекратиться –  
К какой энергии тогда нам обратиться?  
Что делать энергетикам тогда,  
Когда закончатся природные блага?



Хоть много энергии прячет природа,  
Осваивать недра – большие расходы,  
В земле залегают уран и пропан,  
Используем также горючий метан.  
А если закончится нефть на планете?  
Замена ли есть у нас на примете?



Сел энергетик, голову повесил.  
Однако не стоит процесс на месте.  
Наука в темпе движется вперед –  
Вода морей теперь нам свет дает.  
Мы видим в энергетике прогресс –  
От мельниц на реке до крупных ГЭС.