



ЭКОКЛАСС

Просветительский портал для учителей и школьников

ЭКОКЛАСС.РФ

- Готовые экологические уроки на разные темы и конкурсы
- Ролики и плакаты социальной рекламы
- Обучающие видео и практические квесты для школьников
- Марафон единых дней действий, с сопроводительными инструкциями и методическими рекомендациями
- Готовые методические материалы по внедрению зеленых решений в школах



На портале ЭКОКЛАСС выложены уроки по следующим темам:

- водо- и энергосбережение
- грамотное обращение с отходами, переработка и отдельный сбор отходов
- сохранение морских экосистем
- экологичный образ жизни
- мобильные технологии для экологии
- сохранение лесных ресурсов
- изменение климата
- уроки об отдельных водоемах: Волга, Байкал, Черное море.



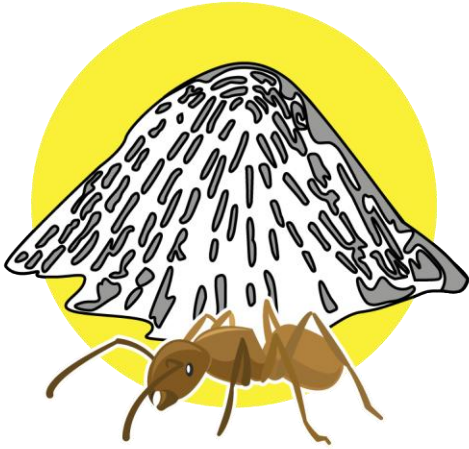
Экологический урок для школьников
2-4 и 5-11 классов



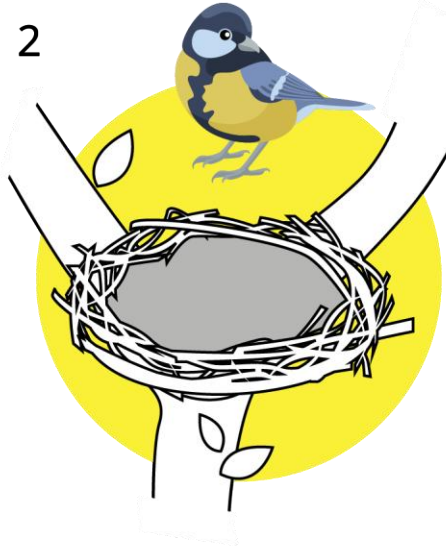
Наш дом.
Ничего лишнего



1



2



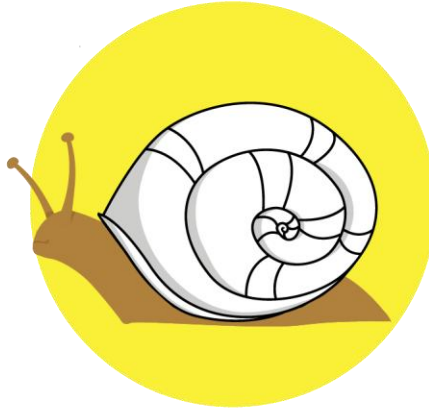
3



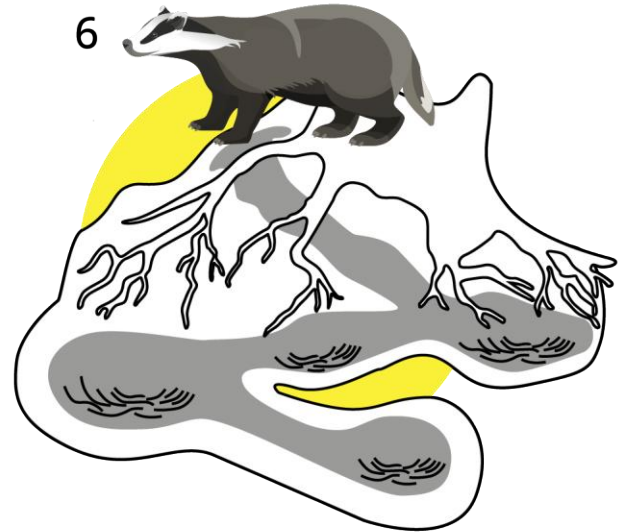
4



5

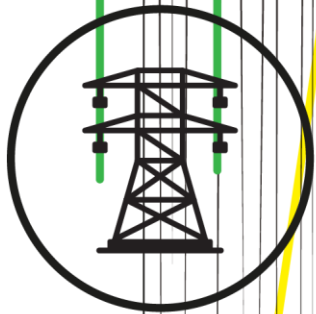
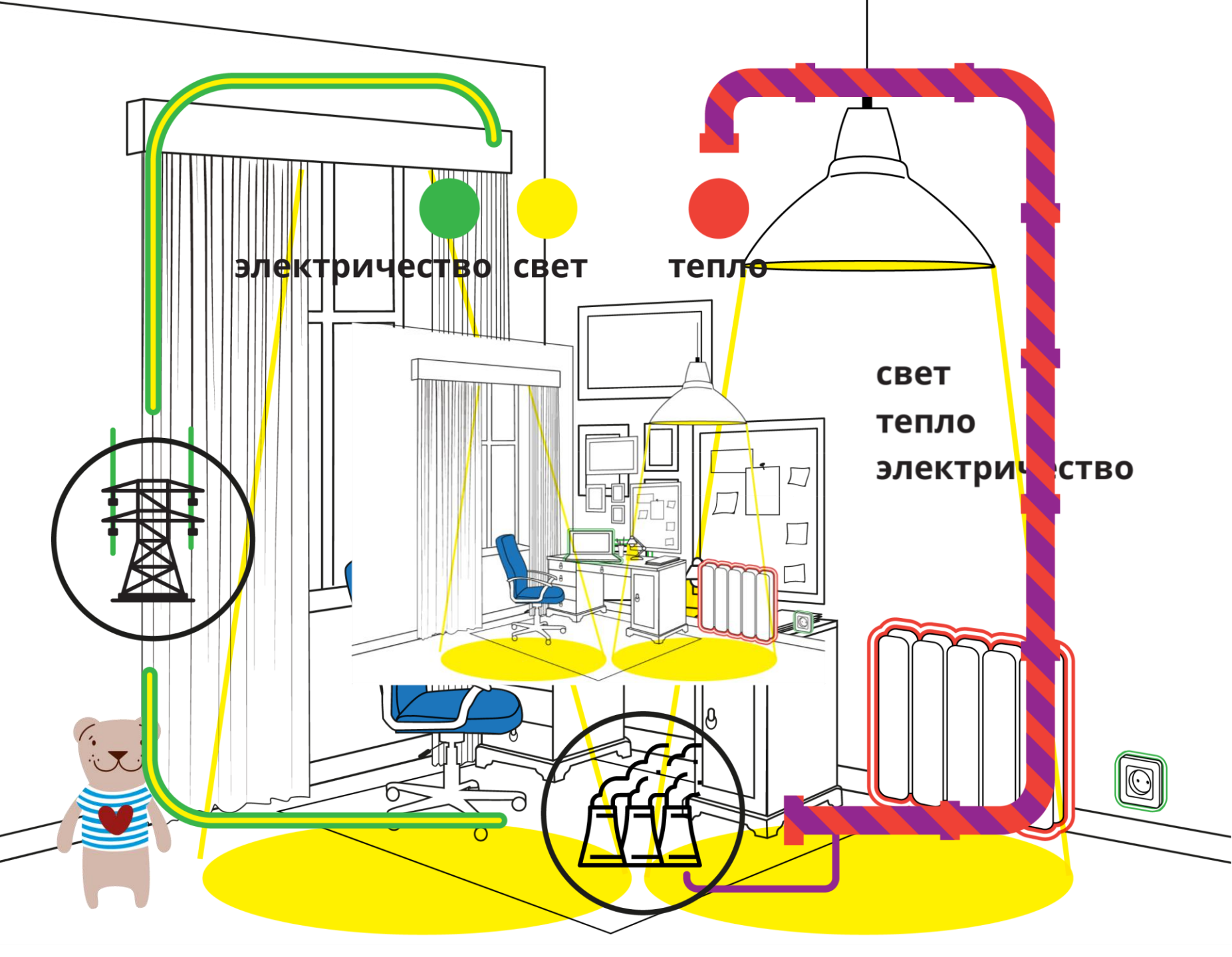


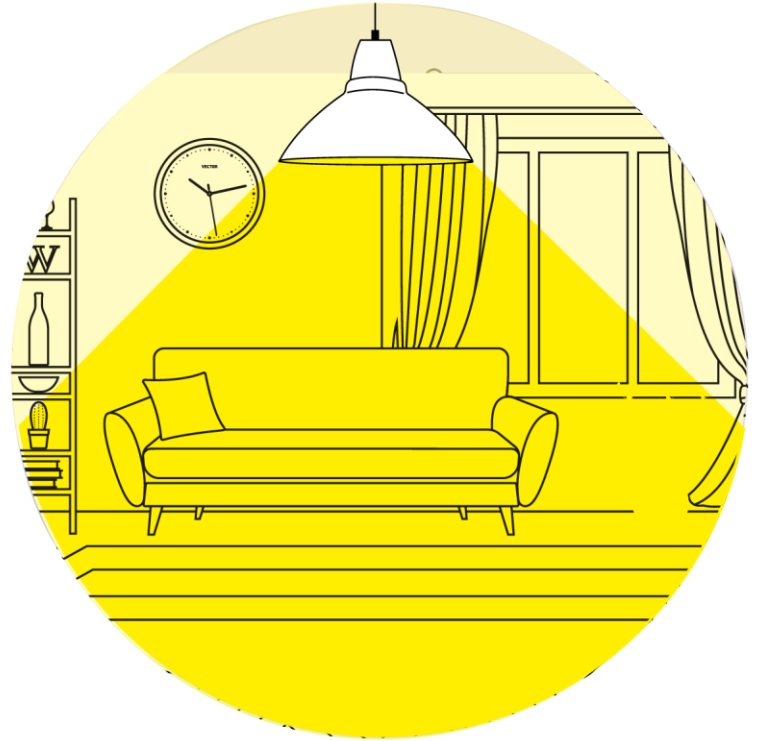
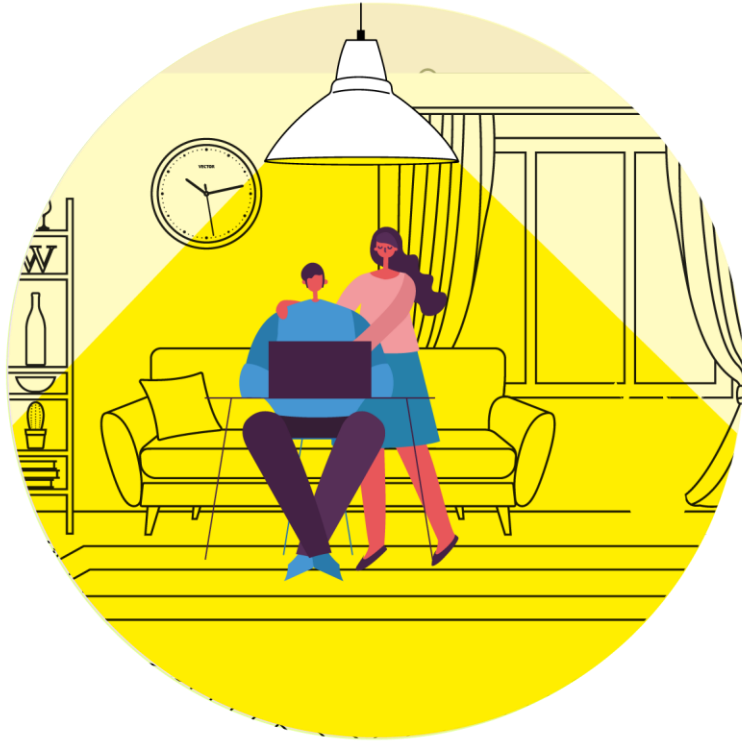
6



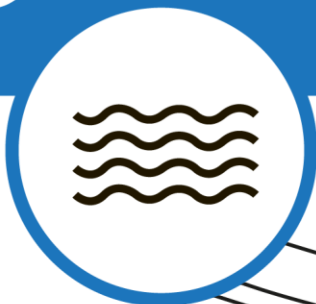
Планета – наш общий дом







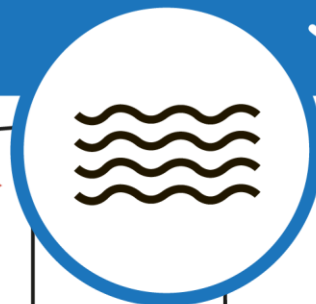
Вода



ВОДОЕМ



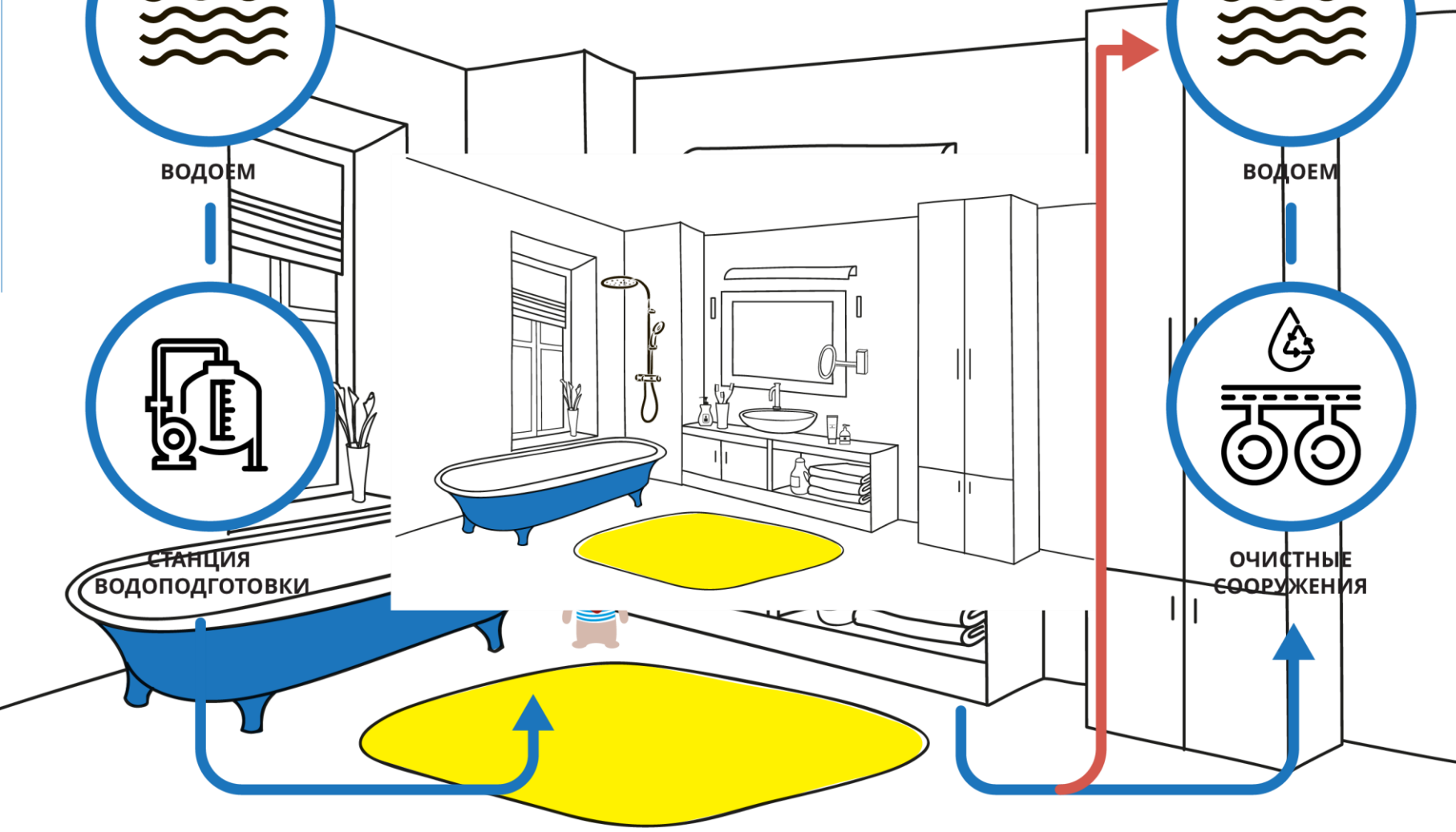
СТАНЦИЯ
ВОДОПОДГОТОВКИ



ВОДОЕМ

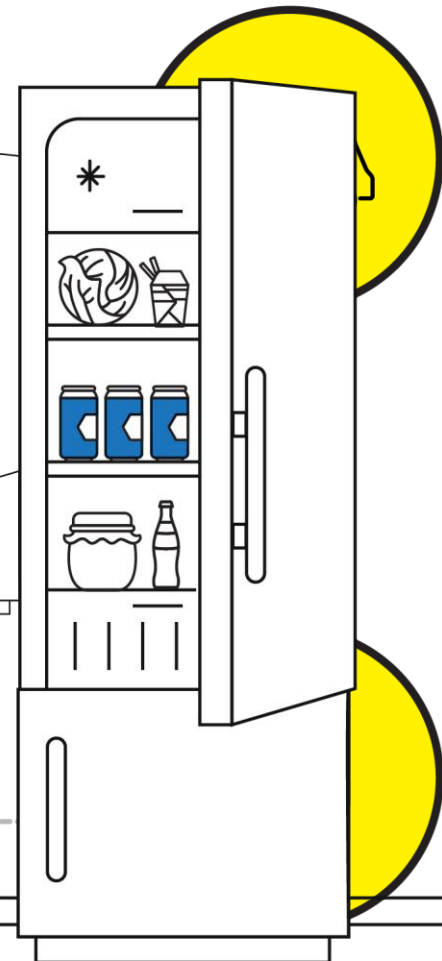
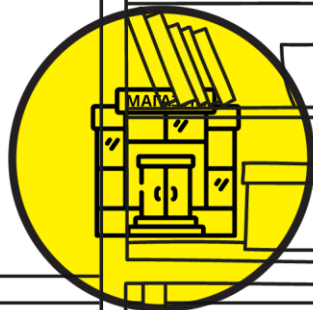


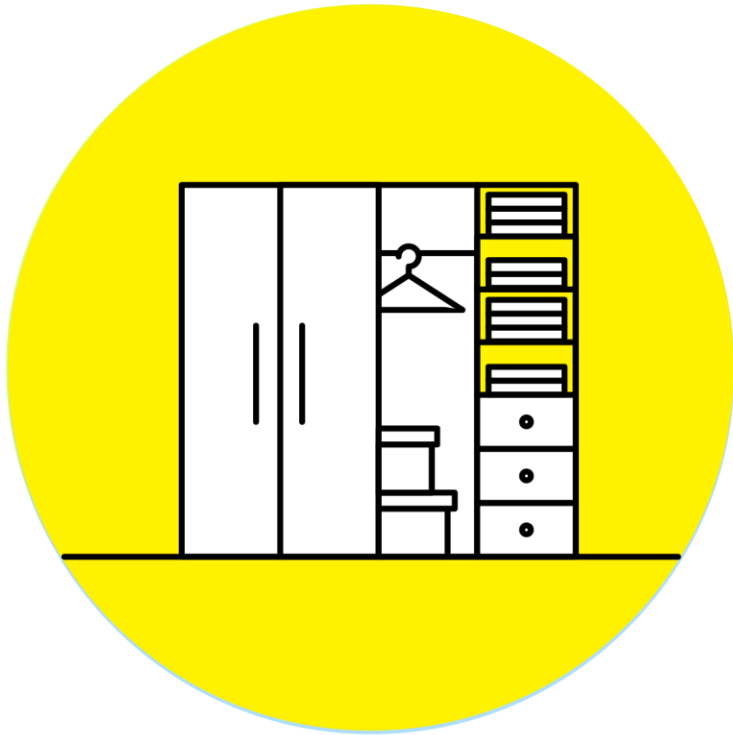
ОЧИСТНЫЕ
СООРУЖЕНИЯ





Вещи







Игровое задание для старших классов

Использование электричества	Использование воды	Образование отходов
 <p>Разумное использование электроэнергии</p> <p>=</p> <p>___ + ___ + ___ +</p>	 <p>Разумное использование воды</p> <p>=</p> <p>___ + ___ + ___ +</p>	 <p>Разумное использование вещей</p> <p>=</p> <p>___ + ___ + ___ +</p>
<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>1  экономия семейного бюджета</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>2  снижение загрязнения воздуха</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>3  снижение загрязнения воды</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>4  снижение загрязнения почвы</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>5  сокращение отходов</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>6  сохранение водных и наземных экосистем</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>7  снижение риска возникновения опасных погодных явлений</p> </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 25%;"> <p>8  сохранение ресурсов</p> </div> </div>		

Разумное использование

Электроэнергии



=



экономика
семейного
бюджета

+



сохранение
ресурсов

+



снижение
загрязнения
воздуха

+



снижение риска
возникновения
опасных погодных
явлений

Воды



=



экономика
семейного
бюджета

+



снижение
загрязнения
воды

+



сохранение
водных и наземных
экосистем

+



сокращение
отходов

Вещей



=



экономика
семейного
бюджета

+



сокращение
отходов

+



снижение
загрязнения
воды

+



снижение
загрязнения
воздуха



снижение
загрязнения
почвы

+



сохранение
водных и наземных
экосистем

+



снижение риска
возникновения
опасных погодных
явлений

+



сохранение
ресурсов

Как разумно использовать электроэнергию, воду и вещи?

Интересуюсь техникой и технологиями

Мне все самое модное и стильное

Очень занят

Болею за природу



Наш класс


Твой выбор




**Ровно столько, сколько нужно
для чистого будущего**



Схема сборки карманной книжечки

- Используйте многоразовые вещи вместо одноразовых.
 - По возможности покупайте вещи с минимумом упаковок.
 - Покупайте новые вещи только тогда, когда они действительно нужны.
 - Вещи, которые используются редко, отдавайте или берите напрокат.
 - Сортируйте отходы и сдавайте их на переработку.
- Как сократить количество мусора** 

- Ремонтируйте сломанные вещи.
 - Продавайте, обменивайте или отдавайте ненужные вещи тем, кому они нужны.
- Долго**
- Как сделать так, чтобы вещи служили долго** 
- Используйте ящики, коробки и контейнеры с подписями для хранения вещей, чтобы вещи не терялись и не ломались.
 - Датчики движения и диммеры
 - Энергоэффективные электроприборы
 - Светодиодные лампочки





- Выключайте свет и электроприборы, когда они вам не нужны.
 - Заменяйте старые лампочки на светодиодные.
 - Отдавайте крупную мебель от батарей.
 - Используйте ковры, пледы, тапочки и теплую одежду.
- Как сберечь тепло и электричество**
- Выключайте свет и электроприборы, когда они вам не нужны.
 - Заменяйте старые лампочки на светодиодные.
 - Отдавайте крупную мебель от батарей.
 - Используйте ковры, пледы, тапочки и теплую одежду.
 - Выключайте воду, когда она вам не нужна.
 - Принимайте короткий душ вместо ванной.
 - Загружайте стиральную машинку полностью.
 - Устраняйте протечки в сантехнике.
- Полезные устройства, которые помогают разумно использовать электроэнергию:**
- Светодиодные лампочки
 - Энергоэффективные электроприборы
 - Датчики движения и диммеры
- Воду:**
- Восберегающие насадки для кранов и душа
 - Восберегающая сантехника

- Ваши идеи и успехи**
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



Наш дом.
Ничего лишнего

Обзаведитесь вещами и привычками, которые помогают

-  экономить семейный бюджет;
-  снижать загрязнение окружающей среды;
-  сохранять природные ресурсы;
-  жить в чистом и красивом мире.

Наш дом

и то, как мы живем, значительно влияют на здоровье и благополучие планеты и всех ее обитателей.

Отмечайте в этой книжечке полезные вещи, которые уже есть в вашем доме, и полезные привычки, которым следует ваша семья.

Пусть наш общий дом Земля будет в порядке!

