

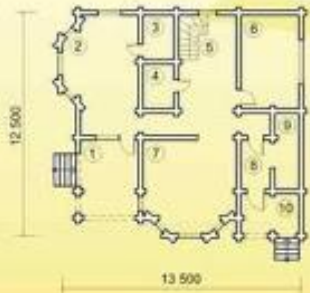
# Дом мои мечты

Сделал Соколов Вадим 8в

# Деревенный дом мои мечты



План I этажа



План II этажа



## Экспликация помещений

1 этаж.	1. Терраса	13,7
	2. Кухня-столовая	25,2
	3. Санузел	4,3
	4. Санузел	4,3
	5. Холл	26,7
	6. Спальня	17,0
	7. Гостиная	25,4
	8. Тамбур	4,5
	9. Гардероб	5,7
	10. Крыльцо	7,3
2 этаж.	1. Спальня	15,5
	2. Спальня	15,4
	3. Балкон	4,0
	4. Санузел	4,3
	5. Холл	21,7
	6. Гардероб	5,4
	7. Санузел	5,4
	8. Спальня	19,4
	9. Балкон	4,0
	<b>Общая площадь</b>	<b>229,2 м<sup>2</sup></b>



# Вариантов преимущества и недостатки

- Преимущество  
Дерево – экологически чистый
- В домах из дерева особый микроклимат, от них исходит приятный запах древесины, в них легче дышится.
- Недостатки  
В процессе усадки дерево может сдвинуться не только вниз, но и вверх. Эта особенность не позволяет применять некоторые виды отделки, например, укладку плитки, без дополнительных работ (и финансовых вложений).
- Деревянный дом проходит обязательный процесс «выстаивания». Он необходим, даже если для постройки использовали правильно высушенное дерево. Минимальный срок имеет постройка из клееного бруса (порядка 3 месяцев). В среднем процесс основной усадки длится полгода, а полной – до 3 лет.

# Необычный дом мои мечты



# Вариантов преимущества и недостатки

- Преимущество
- Безусловно – самое первое, это внешняя эффектность **стеклянного** фасада. ...
- Внутри такого **дома** тоже очень уютно находиться, особенно, если за окном дивный пейзаж.
- Недостатки
- Высокая стоимость строительства. Стеклянные дома не по карману большинству семей, поскольку производство и последующий монтаж стекла, возведение каркаса требуют использования особых технологий. На формирование цены влияет ряд факторов: сложность архитектурной формы будущей постройки, конфигурация стеклопакетов, качество стекла и его габариты, количество стеклопакетов, которые могут открываться.
- Сложность ухода. Стеклянные поверхности нуждаются в своевременной очистке, иначе вся красота дома пропадает. Пятна, пыль, любые внешние загрязнения становятся тотчас видны. Скорее всего, владельцам коттеджа придется нанимать специалистов из клининговой компании для очистки остекления, поскольку самим с этой

# Газовое отопление



# Вариантов преимущества и недостатки

## Плюсы:

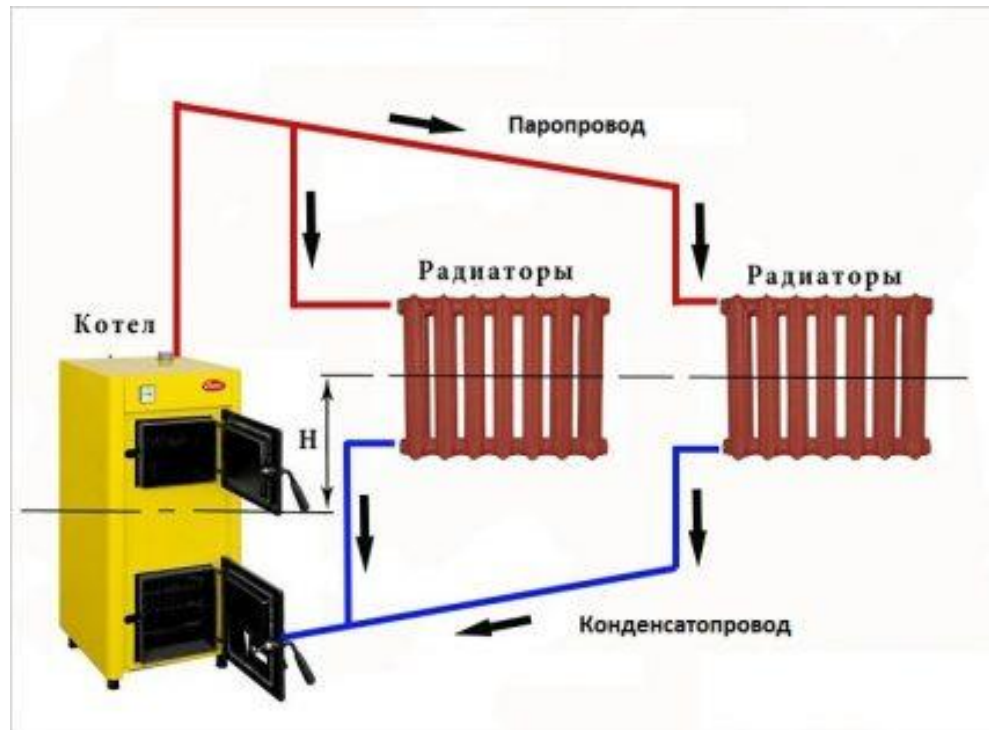
- Во-первых, газовые котлы не громоздкие по своим размерам, что очень удобно, можно устанавливать в небольших комнатах.
- Простые и удобные при использовании. Главное правильно настроить.
- При эксплуатации также, не возникает особых проблем. Ухода за газовым котлом не требуется особого. Главное ежегодно проводить проверку на пригодность.
- Тихо работают, что не доставляет никакого дискомфорта.

## Минусы:

- Прежде чем установить газовый котел, необходимо все согласовать с газоснабжающей организацией. Составить необходимый проект и собрать все необходимые документы. Это занимает не мало времени.
- Обеспечение полных условий пожарной безопасности.
- Убедится, что в месте, где будет установлен газовый котел, нет перепадов электроэнергии.



# Паровое





# Вариантов преимущества и недостатки

## Плюсы

- существует меньший риск замерзания теплоносителя и прорыва труб;
- отмечается невысокое гидростатическое давление, дающее возможность использовать данный вид обогрева в многоэтажных постройках;
- снижается расход металла на конденсационные трубы за счет их меньшего диаметра (а это оборачивается низкими денежными затратами);

## Минусы

- дефекты плотности соединения трубопроводов по причине температурной деформации
- шумы и гидравлические удары в паропроводе (особенно в сетях с повышенным давлением)
- короткий период эксплуатации (из-за быстрого ржавления требуется частая замена батарей отопления и труб)

# Кабельное



# Вариантов преимущества и недостатки

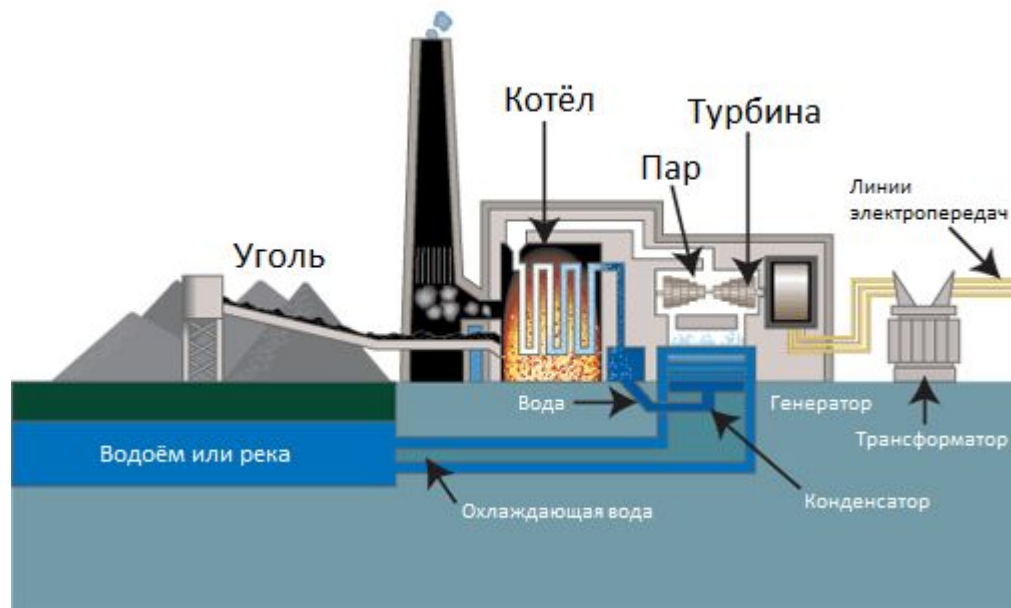
## Плюсы

- Девешизнеа
- Низкоуглеродистый
- Не прерывистый

## Минусы

- Ядерные отходы
- Большой риск ядерной котострофе
- Дорого стоит при строительстве

# Угольная электроэнергия



# Вариантов преимущества и недостатки

## Плюсы

- Уголь широко распространен, и его месторождений в США множество. Это очевидное преимущество американской экономики в условиях, когда снабжение нефтью и природным газом (метаном) становится ненадежным или цены на них — непредсказуемыми.
- Современные электростанции, работающие на угле, достаточно эффективны и выбрасывают гораздо меньше вредных отходов, чем их ранние предшественники.

## Минусы

- Угольные шахты надолго оставляют уродливые шрамы на теле Земли, а их работа чревата утечкой токсичных материалов — свинца, ртути или мышьяка.
- Угольные поезда затрудняют транспортное сообщение в городах, не имеющих достаточно разветвленной сети дорог с мостами и тоннелями. Это не просто неудобство, а потенциальная угроза, если движение угольных поездов помешает передвижению спецтранспорта (пожарных, медицинских, полицейских или иных автомобилей).