Дом из пенобетона.

Если дешевый дачный дом планируется сделать каменным, то наилучший материал для такой задумки – пеноблоки. Дача обычно конструктивно проще и меньших размеров, чем коттедж для проживания. Вариант с сезонным проживанием на даче тоже редкость. Поэтому толщина стен из пеноблоков в районе 300 мм, - этого вполне достаточно.

Если сделать рациональную планировку вашей дачи, то можно обойтись оптимальным количеством основных несущих стен, а ненесущие перегородки выполнить с помощью ПГП, гипсовых пазогребневых плит. Они просты в монтаже, обладают относительно невысокой ценой, легкие и не требуют каких либо профессиональных знаний при устройстве перегородок. Фундамент необходимо сделать только под несущими стенами, что позволяет хорошо сэкономить.

Так как пролеты в доме, предназначенном под дачу, невелики, то перекрытия можно делать деревянными. При этом, торцы балок, уходящие в стену должны быть изолированы от влаги.

Перекрытия из дерева значительно легче железобетонных перекрытий, к тому же, крыша дачи чаще всего не бывает тяжелой, поэтому пояса под балками, которые равномерно распределяют давления (пенобетон плохо переносит перепады давления), можно сделать кирпичными.

Дом из бруса.

Чтобы создать дачу из бруса экономично, рекомендуют выбирать вариант с вентилируемым фасадом. А преимущества:

1. Так как стены снаружи утеплены, то внутри очень тепло
2. Вентилируемый фасад может оберегать несущие стены из бруса от попадания влаги, а также от солнечных лучей и резких перепадов температур.

3. Деревянный домик, построенный по данной технологии очень экологичный. Деревянные стены являются дышащими и регулируют микроклимат.

Технология вентилируемого фасада может применяться для утепления не только каменных, но и деревянных. Она проверена временем и надежна. Для того, чтобы простроить недорогую и качественную дачу из бруса, такая технология является преимущественной.

Утепление наружней части дачного дома обходится довольно недорого, при этом получается гораздо теплее, чем в обычном деревянном доме и более износостойко. С точки зрения экологии, данный метод экологичен. Главное, чтобы вентилируемый фасад был правильно организован. Между слоем утеплителя, который укрыт снаружи ветрозащитной мембраной и обшивкой снаружи должен быть оставлен хорошо проветриваемый вентиляционный зазор.