Как я строила дом

В силу семейных обстоятельств я много переезжала с места на место сначала с родителями, а потом сама. И везде на новом месте мы строили дом. Большого количества денег при таком образе жизни в семье не было, времени продавать очередной дом за реальные деньги тоже, поэтому покупали, то на что хватало и начинали отстраиваться заново. Каждый наш дом отличался от предыдущих. Вот этим опытом я и хочу поделиться с вами.

 Первый наш дом отец построил когда мне было еще 10, он был из белого силикатного кирпича, с мощным фундаментом, толщина стен в 1,5 кирпича (это 3 ширины кирпича), в центре отопительная печь. Моей функцией было подтаскивать кирпич к месту работы. После этого осталось стойкое ощущение тяжеловесности этого дома. В таких домах главное толщина стены, чтобы летом было прохладно, а зимой тепло и мощный фундамент, который должен держать этот вес. И хорошо бы поштукатурить чтоб заделать все дырочки в кладке. Не учли только одно, а именно состав почвы. Песок и неглубоко залегавший плывун. Почва под тяжестью дома проседает неравномерно, появляются трещины в стене. Фундамент дома должен был устоятся, потом возводить стены.

Второй наш дом тоже был построен основательно. Семья собралась остаться на этом месте надолго. Отличие от первого варианта только в строительном материале. Рядом был завод по изготовлению красного кирпича, и он был доступен в неограниченном количестве. Усадьбу затеяли большую, строили долго. Каждый камешек положить, подстучать, подровнять. Задачи все те же: хороший фундамент, толстые стены. Но грянула перестройка и очередной переезд.

Стройка не должна была затягиваться (моему отцу уже было около 70), поэтому стали строить из блоков. Положил блок – положил 8 кирпичей сразу. Купили небольшой деревянный дом. Разобрали, оставив только внутренний каркас из широкой доски толщиной 8 см. Дом стоял на заводных (бревна толщиной 20 см) и на кирпичных столбах, поднятый над землей на полметра. Поставили опалубку и подвели под заводные фундамент. Стены дома получились трехслойные, толщиной почти в 50 см. Сочетание доска, заливка (керамзит с глиной и известью) и керамзитобетонный блок дали отличный результат. Построили за одно лето. Дом получился комфортный, летом не жарко, зимой тепло, экономия газа для отопления колоссальная. Но прошло 10 лет, и настал очередной переезд. К тому времени активно рекламировали дома построенные по канадской технологии, из сендвич-панелей.

 И следующий дом я решила возвести каркасный. Рабочая сила - Я. Строительный материал- то что есть в продаже на ближайшей оптовой строительной базе. Финансовые затраты минимальные. Задача этого домика – размещение 4 человек с круглогодичным проживанием на дачном участке. Территория небольшая, поэтому дом двухэтажный, но в целях экономии 2 этаж под мансардной крышей. Подвал не предусматривался, поэтому дом на столбчатом фундаменте, промежутки закрыли, поставив опалубку и засыпав всем, что можно было засыпать. На столбы положили заводные (брус150х150), каркас дом собрала из буса100х100, потом внутри дома стены забрала вагонкой, обтянула дом ветропароизоляцией, как утеплитель использовала минеральную вату и снова обшила досками (какие остались). Основная сумма денег при строительстве была потрачена на облицовку всего дома цветным металлопрофилем. Это было сделано для защиты деревянного дома от случайной искры. Существуют и другие способы защиты, но этот самый дешевый из всех. Дом получился комфортным, теплым. Газ в район еще не провели, поэтому была установлена буржуйка, которой вполне хватало для отопления дома. Подтапливать дом электрическим обогревателем пришлось только тогда, когда температура на улице опустилась до -25. Прошло 10 лет. Вокруг понастроили бензоколонок, оконных мастерских, СТО, дышать стало нечем, одна пыль и выхлопы отработанного бензина, и я стала мечтать о доме подальше от города, в экологически чистом районе, но вот беда, мне 50, и доставка стройматериалов подальше от города дорогое удовольствие. Решением этой проблемы может стать постройка экологического дома, вписанного в рельеф местности. Строительный материал - все что есть под рукой. Однажды я побывала в гостях очень интересного человека. Его дом стоял далеко от газо и электролиний, и он строил с использованием земли. Поставил опалубку-каркас из досок, промежутки засыпал землей и утрамбовы-вал. Домик был двухэтажный, похожий на китайскую пагоду. Со всех сторон построена застекленная веранда и обсажена мятой, чтоб мыши в доме не водились. Я больше не была в том районе, но думаю, этот домик еще стоит. Глинобитные дома также долговечны, как и кирпичные. В старых усадьбах-музеях можно увидеть глинобитные постройки еще петровских времен.

Фантазия человека безгранична, было бы желание, но это уже другая история.