

### Водоснабжение и отопление дома и дачи.

Современные технологии позволяют сделать наш дом тёплым и уютным в котором будет жить с удовольствием. В прошлом в каменном веке, система отопительная, это был костёр с открытым очагом пламя. Он и обогревал жилище, на этом огне и готовилась пища, и нагрев воды тоже на огне. Много лет прошло с тех пор. Люди и наша жизнь изменилась, условия жизни тоже поменялись, представления о комфорте тоже поменялись. В наше время каждый из нас привык не только к теплу в доме но и к комфорту. Каждому из нас хочет приходя домой принимать ванную или душ, Готовить еду, мыть посуду и иметь в каждом доме санитарные гигиенические удобства. В наше время простой огонь не котируется. Каждый человек хочет, чтобы система отопления была простой и чистой чтобы не было пыли и грязи, топливо для наших котлов было простым и недорогим, чтобы в доме температура была комфортной. Котлы и водонагреватели в области водоснабжения и отопления с каждым годом модернизируются, изготавливают новое поколение агрегатов, появляются новые технологии. Даже камин потомок первобытного очага тоже был изменён и усовершенствован. Сейчас каминны бывают с дверцами из жаростойкого стекла, из декоративных решёток, сеток и воздух в топку и вытяжка регулируется и т.д. Современные технологии отопления и водоснабжения дошли до того, что в доме можно использовать энергию ветра и солнца. В некоторых странах уже пробуют внедрять гелиоэнергетические программы, Люди постепенно пытаются использовать энергию ветра, солнца в разных областях. В наше время учёные смогли разработать проекты которые позволяют использовать энергию ветра и солнца. Эти проекты позволяют использовать энергию для электрооборудования, отопления, водоснабжения, кондиционирования т.д. Но в наше время ни каждый человек может позволить такой вид энергии и его обслуживание так как эти проекты настолько дорогие что нам не выгодно использовать такой вид энергии и нам не выгодно отказываться от центрального электроснабжения и газа. Но к сожалению не во всех сёлах, дачах и окраинах города есть газопровод, централизованное водоснабжение и канализация. Так и приходится человечеству согреть своё жильё, готовить еду и греть воду с помощью печей, каминов, электронагревателей. Не всегда владелец дома, который находится в таких местах может обратиться в соответствующую фирму, чтобы провести воду, проложить газопровод, установить канализацию и пр. Эта книга подскажет как самому решить проблемы по благоустройству вашего дома. В данной книге описывается о видах системах отопления и приборов, способах монтажа и прокладки и разводки трубопровода, по дому, а также водоснабжении холодной и горячей водой. А также рассмотрим виды и типы котлов и их виды топлива. Расскажем о печах и каминнах. Много информации о тёплых полах. Кроме этого, в нашем описании имеются приложения вероятно которые заинтересует многих читателей, а также краткое описания и советы по мелкому ремонту отопительного и сантехнического оборудования. Мы очень надеемся, что наша информация и советы вам пригодятся для вашего дома и его благоустройстве.

