

Илья Мельников

**МОНТАЖ СИСТЕМ  
ВОДОСНАБЖЕНИЯ  
И КАНАЛИЗАЦИИ  
ДЛЯ ДАЧНОГО  
ДОМИКА**

**Строим дачу**

Строим дачу

Илья Мельников

**Монтаж систем водоснабжения и  
канализации для дачного домика**

«Мельников И.В.»

2012

## **Мельников И. В.**

Монтаж систем водоснабжения и канализации для дачного домика  
/ И. В. Мельников — «Мельников И.В.», 2012 — (Строим дачу)

«Далеко не каждый может похвастаться наличием водопровода и канализации на участке. Чаще всего даже в обустроенных дачных поселках имеется только холодное водоснабжение без канализации. Если же участок застройки относительно новый, обычно даже и водоснабжение становится настоящей проблемой для дачника. Как известно, вода на даче нужна, прежде всего, для полива. Но для питья вода тоже нужна, хотя ее можно привезти на день-другой в любом случае отсутствие водоснабжения на участке значительно снижает его комфортность и, что не менее важно, стоимость...» Каждый владелец дачного участка мечтает превратить его в райский уголок. А это можно сделать лишь ответив на все многочисленные вопросы, возникающие при воплощении проекта застройки в жизнь. Как устроить на территории участка альпийскую горку, бассейн с каскадом, газон с зелеными вазами? Где и как правильно проложить дорожки, сделать пандусы, лестницы? Какой материал можно при этом использовать? И вообще – с чего начинать? Брошюры из серии «Строим дачу» помогут вам найти ответы на эти и многие другие вопросы.

# Содержание

Устройства водоснабжения	5
Конец ознакомительного фрагмента.	6

# **Илья Мельников**

## **Монтаж систем водоснабжения и канализации для дачного домика**

### **Устройства водоснабжения**

Далеко не каждый может похвастаться наличием водопровода и канализации на участке. Чаще всего даже в обустроенных дачных поселках имеется только холодное водоснабжение без канализации. Если же участок застройки относительно новый, обычно даже и водоснабжение становится настоящей проблемой для дачника.

Как известно, вода на даче нужна, прежде всего, для полива. Но для питья вода тоже нужна, хотя ее можно привезти на день-другой в любом случае отсутствие водоснабжения на участке значительно снижает его комфортность и, что не менее важно, стоимость.

Как же наладить водоснабжение? Принципиальных выходов несколько: можно устроить сборники дождевой воды, можно вырыть колодец, установить насос и, наконец, обзавестись собственной системой водоснабжения и канализации – с водонапорной башней, насосом и системой раздельного слива отработанной воды и канализационных стоков.

Устроив такую систему, вы полностью меняете статус своей дачи – она становится значительно более комфортабельной, более похожей на жилую усадьбу. К тому же это позволит вам провести водяное отопление, производить орошение теплиц и наладить по-настоящему эффективное орошение садовых и огородных культур и цветов.

Задумав это осуществить, следует согласовать свое решение с санэпидслужбой, которая:

- даст заключение о возможности устройства канализации;
- может дать заключение на предмет пригодности воды из пробуренной вами скважины или колодца;
- может сообщить вам важные в данном случае сведения о располагающихся поблизости предприятиях, стоках, источниках загрязнений и прочих подобных объектах, степени загрязнения близлежащего водоема и т. д.

Если на участке нет источника водоснабжения, придется собирать воду, выпадающую в виде осадков. Если вы устраивали дренаж, то воду для полива можно собирать в дренажных колодцах, сделав водонепроницаемыми их стенки и установив дополнительные фильтры.

Не все знают, что вода под землей бывает разная, и не вся она может быть пригодна для питья.

Верхний слой подпочвенных вод, который находится выше 4–5 м, называется верховодкой. Эта вода чаще всего непригодна для питья, но вполне может быть использована для полива и технических нужд.

То же можно сказать и о грунтовых водах, которые залегают на глубине менее 10 м, однако при условии хороших фильтрационных свойств почвы и отсутствии значительных промышленных загрязнений ее можно пить. Но все же это не рекомендуется, поскольку применение удобрений, гербицидов и других химических средств, которое, безусловно, имеет место в районах земледелия, может сделать ее непригодной для питья. Заключение СЭС может не подтвердить содержания в ней вредных примесей. Однако почвенные воды часто меняют состав в зависимости от числа осадков и степени размывания верхнего слоя почвы, в котором могут присутствовать различные активные химические соединения.

## **Конец ознакомительного фрагмента.**

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.