

7-11 октября 2010

Москва, ВВЦ Пав. № 20

Информационная поддержка: Издательский Дом «ГЕФЕСТ»

САД И ОГОРОД

6 ВАШИ СОТOK

Аргументы в пользу САДОВОДА

«Дом садовода - Дом России»

12-я выставка-ярмарка «САДОВОД И ФЕРМЕР-2010»

В программе выставки Праздник Урожая с подведением итогов Конкурса «Мастерская плодородия-2010», деловая программа, круглые столы, семинары, мастер-классы.

в рамках 12-й Российской агропромышленной выставки «ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ»

открытый партнерский магазин отц ИНТЕРОПТОРГ

тел.: (8-499) 156-1615, 156-1618, 156-1620 (8-495) 601-1580, 708-2345 факс (495) 708-2974; www.sif.interoptorg.ru

Исцеляющий сад

За свою жизнь я посадила и вырастила четыре сада, три в Алтайском крае и один здесь – в Лебедяни. Все они мне дороги, но особенно любим и по душе сад рядом с домом на липецкой земле. За каждым растением ухаживаешь, поливаешь, оберегаешь от болезней и вредителей – все они как дети тебе дороги.

Раньше была задача накормить всю семью – трою детей, четверо стариков, нас двое. Но теперь вопрос питания так остро не стоит. И хочется вырастить что-нибудь для души. Цветы, декоративные кустарники – все это приносит радость и успокоение.

А когда видишь и ощущаешь результаты работы на земле, пробуешь первые плоды, выращенные своими руками, отходят на второй план все проблемы, болезни, усталость, силы восстанавливаются и хочется вновь радоваться каждому прожитому дню.

В моем саду соседствуют яблони и груши, смородина и малина, крыжовник и жимолость, вишня и черешня отличных сортов. Но хочется поговорить об одном удивительном растении – винограде. В природе мало существует растений, которые бы так щедро одаривали человека своими плодами. Мое увлечение виноградом началось лет 8-10 назад, когда я привезла с Алтая черенки двух сортов винограда, которые с успехом выращивают на сибирской земле. Думала, что если уж на Алтае, в суровых условиях, живет и плодоносит виноград,



то у нас в Черноземье он и подавно будет благодарить урожаем. И с тех пор виноградная лоза наполнила мою жизнь новым содержанием, сделала ее богаче и интереснее.

Виноград стал своего рода «членом семьи». Коллекция постоянно пополняется все новыми и новыми сортами. Вкусовые качества винограда Черноземья не уступают южному, и поэтому еще больше доставляет радость виноградная гроздь, выращенная своими руками.

Сейчас моя коллекция включает в себя более 30 сортов винограда суперраннего и раннего сроков созревания. Десяток сортов уже дают регулярный урожай, более 10 сортов порадовали первыми гроздьями, остальные – подрастающее поколение. Внук любит все ягоды, но особенно ждет, когда поспеют первые грозди любимого сорта винограда. Надо видеть восторг в широко открытых глазах ребенка, как он уплетает за обе щеки сочные вкусные ягоды. В этот момент понима-



ешь смысл жизни человека – оставить на Земле после себя благоухающие, цветущие сады.

Мой отец, ветеран ВОВ, ему 83 года, живет в Сибири. На его 80-летие я подарила ему саженцы винограда трех сортов. Он говорит: «Зачем мне это – я не дожусь, жизни не хватит...» В минувшем году он уже попробовал первые грозди, очень рад, что выходил их. Виноградная лоза требует постоянного к себе внимания, но сколько приносит радости и удовлетворения в жизни. Мне кажется, благодаря винограду отец и живет, продлевая свой срок на Земле, – кто же, если не он, будет ухаживать за этим чудным растением. Представляете, сколько жизненных сил и энергии дарят они друг другу.

Виноград сполна оплачивает наш труд. Его плоды и продукты переработки очень полезны.

Наша семья потребляет свежий виноград в течение 3-4 месяцев. Сейчас появляются сорта, которые хранятся до марта. Почти полгода можно получать удовольствие от своего винограда, зная, что он экологически чистый, полезный и вкусный. Ведь была только одна обработка до цветения!.. А еще насытила кишмиш без косточек – тоже полезно. И праздники встречаем с собственным десертным вином с необыкновенным вкусовым букетом.

Л. ДОРОФЕЕВА,
г. Лебедянь, Липецкая обл.

ГОТОВИМ СЕМЕННОЙ КАРТОФЕЛЬ

В случае, если нет возможности приобрести элитный посадочный материал, для посадки используют клубни, выращенные на собственном участке. В конце вегетации растений, до начала уборки, отбирают наиболее типичные и здоровые растения нужного сорта. При выкопке выбирают клубни массой 60-70 г. Клубни просушивают на свету, периодически переворачивая, около 20-25 дней. При озеленении улучшаются семенные качества и сохранность клубней, в них увеличивается содержание соланина, который защищает их от болезней, предотвращает прорастание и предохраняет от повреждения грызунами. Затем их аккуратно, не травмируя, укладывают в сетки по 3-5 кг и помещают на хранение. В домашних условиях семенные клубни можно хранить в погребе, подвале, яме. Небольшое количество помещают в холодильник при температуре воздуха 3-4°.

А. ГОНЧАРОВ,
кандидат сельскохозяйственных наук

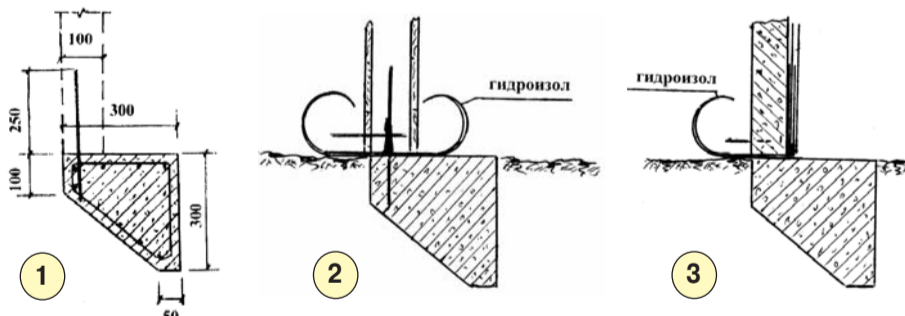
АНТИКРИЗИСНЫЕ СОВЕТЫ МАКСИМЫЧА

В редакцию пришло несколько вопросов, касающихся постройки погребов в сложных условиях: рядом находятся другие сооружения, уровень грунтовых вод существенно изменяется в разное время года.

Есть метод строительства, позволяющий делать погреб в стесненных условиях, когда рядом имеются постройки. Называется он «метод опускного колодца». Этот метод используется при строительстве водозаборов, станций перекачек, фундаментов, там, где нерентабельно или невозможно делать большие котлованы. Суть его заключается в устройстве под опускаемыми стенами железобетонного «ножа» (рис. 1). С внутренней стороны у него скос, для того чтобы удобнее было выбирать под ним грунт. Ширина основания, которым он, как нож, врезается в грунт (отсюда и название), минимальная. Из рисунка видно, что опускаемая стена отстоит от материкового грунта на 20 см, потому при движении он не испытывает никакого трения. Небольшое трение о грунт испытывает только вертикальная стенка «ножа» высотой 30 см. Для погреба площадью, например, 1,5х2,0 м следует разработать котлован с размерами 2,1х2,6 м, что дает возможность делать погреб и в гараже, и в стесненных условиях.

Несколько слов о строительстве. Спланировав площадку, по периметру стен выкапывают канаву с поперечным сечением по сечению «ножа», делают как бы опалубку в грунте. У металлургов такая опалубка для литья металла называется опокой. Укладывают в эту опалубку пленку, чтобы не уходило цементное

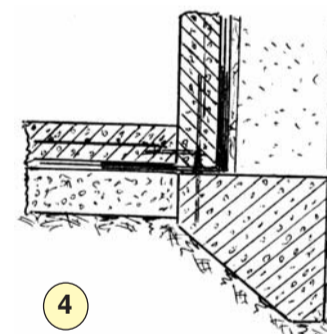
Арнольд Максимович АНДРЕЕВ (Максимыч) – признанный авторитет во всем, что касается благоустройства садового участка. Максимыч готов ответить на ваши вопросы.



«молоко» и поверхности «ножа» были гладкими. Затем укладывают арматурные каркасы с продольной арматурой диаметром 8-10 мм и бетон М200. В свежееуложенный бетон втыкают выпуска арматуры такого же диаметра для связи с арматурой каркасов стен, после чего тщательно заглаживают поверхность бетона «ножа». После того как бетон схватится, укладывают на «нож» с полуметровыми выпусками (рис. 2) с обеих сторон гидроизоляцию из двух слоев гидроизола, с проколом в местах выпуска анкеров арматуры. Стыки гидроизола и места проколов очень тщательно проваривают паяльной лампой, чтобы ничто исключить возможность просачивания грунтовой воды. Поэтому советуем обратить особое внимание на качество и надежность гидроизоляции. Затем ставят опалубку высотой 1,05 м первой захватки стен толщиной 100 мм, устанавливают арматурные сетки и выпуска арматуры внизу для связи с арматурой днища и бетонируют, лучше пескобетоном М150 (одна часть

цемента на четыре части речного песка). По высохшей поверхности стен первой захватки делают гидроизоляцию из двух слоев гидроизола с перехватом и тщательной проваркой стыков с выпуском нижних двух слоев гидроизола (рис. 3). Затем для опускания первой захватки до уровня поверхности земли откатывают грунт и вывозят его за пределы стройки. Точно так же делают и вторую захватку, которую, кстати, нужно опускать только до половины ее высоты, тоже с отвозкой грунта. После чего делают железобетонное перекрытие погреба, выполняют по нему гидроизоляцию из гидроизола с проваркой стыков и в дальнейшем весь разрабатываемый грунт укладывают на перекрытии, то есть используют для обратной засыпки.

Опустив погреб на нужную глубину, гарантирующую его от промерзания, укладывают бетонную подготовку толщиной 100 мм из низкомарочного бетона с верхней поверхностью на уровне верха «ножа», делают по бетонной



подготовке гидроизоляцию из двух слоев гидроизола с проваркой швов и стыков с выпусками у стен, укладывают арматурные сетки, связав их с выпусками арматуры стен, и бетонируют (рис. 4).

Такой погреб можно делать и в условиях затопления грунтовыми водами. Правда, лишь в том случае, если грунтовую воду можно периодически выкачивать из приямка при разработке грунта и при устройстве пола. В этом случае при устройстве пола нужно, выкачивая из приямка воду, уложить бетонную подготовку из низкомарочного бетона, верх которой должен быть на уровне верха «ножа». Когда по бетонной подготовке можно будет ходить, на ней располагают гидроизоляцию, пропаяв стыки и места соединения ее с выпусками у стен, затем укладывают арматурную сетку, связав ее с выпусками арматуры из стен, и бетонируют. После того как бетон схватится, откачивают из приямка воду, засыпают его, укладывают бетонную подготовку на нее, затем укладывают гидроизоляцию, паяют стыки, тут же укладывают арматурную сетку и бетонируют, чтобы грунтовая вода не подняла гидроизоляцию. И в том, и другом случаях получится прекрасный погреб, полностью изолированный от грунтовых вод.