

УРАЛЬСКИЙ КАРТОФЕЛЬ 20.04.2016 г.	ЛУЧШИЕ САЖЕНЦЫ – В САД 28.04.2016 г.	ИДЕАЛЬНАЯ ТЕПЛИЦА	ОГУРЕЧНАЯ ГРЯДКА	САДОВАЯ ЭКЗОТИКА	СТРОИМ ИЗ ДЕРЕВА	ЗАЩИТА ДЛЯ РАСТЕНИЙ
---	--	----------------------	---------------------	---------------------	---------------------	------------------------

А некоторые любят «болото»...

Мало приобрести теплицу или построить, важно, чтобы она отвечала требованиям той культуры, которую вы будете в ней выращивать

Рудольф ГРАШИН

Без теплиц на Урале трудно рассчитывать на стабильный урожай огурцов и помидоров. А ещё в них многие пробуют сегодня выращивать и такие южные культуры, как арбузы, дыни, виноград. Эти укрытия для растений позволяют садоводам наперекор нашей погоде добиваться выдающихся результатов. О том, как правильно планировать в них посадки и выбирать теплицы, рассказывает декан факультета агротехнологий и землеустройства, заведующий кафедрой овощеводства и плодородства УрГАУ Михаил КАРПУХИН.

— Михаил Юрьевич, какие плюсы даёт нам теплица?
— Теплица позволяет собирать большие урожаи. Если в открытом грунте с одного квадратного метра можно снять четыре-пять килограммов огурцов, то в теплице, если мы всё правильно сделали, подвяжем растения, сформируем их как положено, то сможем получать 12–15 килограммов с квадратного метра. Кроме того, теплица позволяет сделать забот в процессе роста растений и продлить период их вегетации. Сейчас в открытый грунт те же огурцы не посадить, холодно, а в защищённый, если мы добавим в грядки немножко навоза в качестве биотоплива, там они у нас будут прекрасно расти. Мало того, многие садоводы в теплице на биотопливе уже к майским праздникам получают первый у-

рец. Хотя обычно большинство садоводов на майских праздниках только ещё сеют его семена. Но и урожай получают на месяц позже, чем могли бы.

— А какие культуры мы можем выращивать в теплице?

— Кроме традиционных тепличных, таких как томаты, перец, огурец, баклажаны, можем выращивать арбузы, дыни, а также всю рассаду. Можно сеять редис, особенно ранний, все салаты, все зеленные культуры. Причём вместе с основными культурами, тем самым экономим площадь и получая практически два урожая.

— Как приспособить теплицу под ту или иную культуру?

— Если мы выращиваем огурцы, то в теплице нужно создать, образно говоря, болото. Чтобы почва была хорошо пролита, воздух был тёплым и влажным. Ведь огурец – это же лиана, которая пришла к нам из Индии, из джунглей. Поэтому нам необходимо сделать так, чтобы в нашей теплице было не сухо, а влажно. А вот лучшая теплица для томата – это, как я выражаюсь, теплица без крыши. У неё бока закрыты поликарбонатом, а крыша затянута плёнкой. До 15 июня у нас теплица закрыта крышей, после 15 июня и до 15 июля мы эту крышу убираем. Потому что у томата, в отличие от огурца, если в теплице температура воздуха выше плюс 33 градусов, то пыльца теряет фер-



В Свердловской области, с учётом членов семей, около двух миллионов садоводов. И почти на каждом участке – теплица

тильность и плоды не завязываются. Так что когда вы заказываете теплицу, нужно предусмотреть и приточную вентиляцию, и вытяжку, окна должны быть и вверху, и внизу, чтобы шла правильная циркуляция воздуха.

— В теплице должна выращиваться какая-то одна культура или можно садить несколько?

— Очень хорошо с томатами, например, высаживать петрушку, укроп. И вообще скажу так: в природе всё взаимосвязано и друг с другом растёт много различных растений. Такое сообщество даёт всплеск урожайности. Поэтому я бы дыню и арбуз пристроил в томатную теплицу, и причём где-нибудь с краю, где есть ветерок и летают пчёлы.

Эти растения пчёлоопыляемые, у них есть и мужские, и женские цветки. А вот что касается перца и баклажанов, то в нашей зоне лучше всего их выращивать не в теплице, а во временных плёночных укрытиях: высаживать на высокую тёплую грядку, закрывать дугами и сверху накрывать плёнкой.

— Кстати, какой материал в качестве укрывного предпочтительнее выбрать для теплиц?

— Сегодня плёночных теплиц становится всё меньше, и на то есть причина: та плёнка, что продается у нас, не устойчива к ультрафиолетовому излучению, и поликарбонат всё практически полностью вытеснил. Стекланных теплиц тоже становится меньше.

— В качестве каркаса сегодня в основном используют металлический профиль. А деревянный каркас остался в прошлом?

— Вовсе нет. В чём плюс дерева? Например, многие садоводы жалуются, что они не могут сегодня применять серную шашку для обеззараживания теплиц, потому что образующиеся от её сжигания вещества способствуют коррозии металла, и теплицы быстро ржавеют. В деревянной таких проблем нет.

— А попытки наладить отопление оправданы?

— Да, если такая возможность есть, отопление стоит сделать, оно просто творит чудеса. Не зря многие жители коттеджных посёлков, где есть газовое отопление, стро-

Советы от Михаила Карпухина:

В теплицах очень важно, чтобы шпалеры или проволока, к которой мы подвязываем растения, были на высоте двух метров. Если они окажутся ниже, будет неудобно работать с растениями: придётся постоянно ступать о них головой, работать в наклон. Выше – трудно дотягиваться. А уровень в два метра – оптимальный, на такой высоте удобно перекидывать через шпалеру макушку огурца, который дальше пойдёт расти вниз. У многих нет возможности иметь несколько теплиц, и они все свои культуры высаживают в одну. В этом случае томат, перец, баклажан выращивать вместе можно, они все принадлежат к одному семейству. А вот огурец, из-за большой разности в условиях роста и требованиях к влажности почвы и воздуха, с этими культурами сажать нельзя. Я обычно предлагаю следующее: поделите теплицу пополам. Но не забывайте при этом обеспечить хорошую продуваемость для каждой из половинок.

ят зимние теплицы, у них круглый год на столе своя зелень и овощи. Но можно не всю зиму топить теплицы, а только весной и осенью. Даже простые печки позволяют на две недели раньше высаживать растения. Некоторые ставят электрообогреватели, тепловые пушки. С их помощью, как правило, поднимают ночную температуру, чтобы не было сильных её перепадов. Те, кто не прожигают на даче постоянно, прокладывают в теплице специальный греющий кабель, устанавливают терморегуляторы, датчики, подвешивают светодиодные лампы для досвечивания растений, монтируют устройства автоматического проветривания, подачи питательных растворов. Это уже – теплицы 21 века, в которых умные устройства помогают нам ухаживать за растениями.



Для помидорной рассады достаточно всего месяца роста в теплице, чтобы быть готовой к пересадке на постоянное место



Вера Калужина: «На тепле от навозной гряды растения получают особенно коренастыми»

Выращивать рассаду и огурцы дешевле всего на биотопливе

Рудольф ГРАШИН

Екатеринбурженка Вера Калужина выращивает в своём саду на продажу рассаду овощных культур и цветы. И без теплицы в этом деле не обойтись. Как она у неё устроена?

Работа в большой теплице – труд не из лёгких: рулоны плёнки, мешки с землёй, тачки с навозом... Как заметила Вера Леонидовна, каждый садовод мечтает об идеальной теплице, где все процессы автоматизированы, за ними помогает следить компьютер, где созданы идеальные условия для растений. Но реальность, финансовые возможности заставляют нас спуститься на землю: новшества слишком дороги, и многим ничего не остаётся другого, как брать на вооружение старый дедовский приём обогрева теплиц с помощью... горячих навозных куч. Их использование позволяет в наших условиях начинать выращивание растений в

теплице уже в начале апреля. Вот только не все умеют правильно это делать.

— В последнюю неделю марта мы возводим в теплицу навоз, раскладываем его полуметровым слоем. Нам нужен свежий навоз, потому что он должен гореть. Сначала он лежит кучками – так лучше идёт разогрев. Мы его проливаем «Байкалом» и горячей водой. Начинает идти тепло, а вместе с ним выходит аммиак. Пока выходит аммиак, а это длится три недели, работать в теплице нельзя, – рассказывает Вера Калужина.

По её словам, для теплицы лучше брать конский навоз. Причём большую его часть должна составлять соломенная подстилка. Конский навоз может разогреваться до 50 градусов, горит месяца два, по этому критерию коровяк ему уступает и считается более «холодным» навозом. А уж совсем не годится для этих целей свиной.

Устроена теплица у Веры Леонидовны по принципу «домик в домике». Сделано это для того, чтобы получен-

ное тепло лучше сберегалось. Сверху арочной конструкции натянута армированная плёнка, а внутри, на шпалерах, висит обычная.

— Это дополнительное укрытие мы в солнечную погоду сворачиваем, а вечером, часов в 5–6, снова расправляем, – говорит Вера Калужина.

На навозных грядах здесь получают, по сути, два урожая за лето: сначала выращивают рассаду, потом – огурцы. Пикировку помидоров в теплице делают 15–20 апреля, с этого периода они уже там и растут. Высаженные в ящики и специальные ёмкости с землёй, они хорошо себя чувствуют на разровненной навозной гряде, которая отдаёт им тепло. В условиях теплицы рассада получается не вытянутой неженкой, как у многих, кто выращивает её на подоконнике, а коренастой, здоровой, рано дающей бутончики. Из овощей на рассаду Вера Леонидовна выращивает также баклажаны, огурцы, капусту.

После 10 июня теплица освобождается от рассады, и приходит черёд огурца. Для него поверх навозной гряды насыпают слой земли до 20 сантиметров и на них высаживают огуречную рассаду. — У огурца поверхностные корни, и в этом слое земли он будет чувствовать себя комфортно. Хорошо удаются на такой гряде и баклажаны. А вот помидоры начинают «жировать», их лучше выращивать отдельно, – советует моя собеседница.

А каков финансовый итог использования биотоплива в теплице? Вера Калужина есть с чем сравнивать: у неё в саду есть также обогреваемая теплица, воду для которой подогревают с помощью дровяного котла. Запускают её чуть раньше, чем теплицу на биотопливе. Но по затратам и полученному результату выигрываете оказывается теплица, где в качестве тепла используется горячий навоз.

Форма имеет значение

Рудольф ГРАШИН

Для части садоводов идеальная теплица – эта та, что он сделал сам. Почему многие предпочитают мастерить её самостоятельно? Парадокс: при обилии предложений такого товара на рынке, очень часто получается так, что нужного качества теплицу по сходной цене найти очень сложно.

Взять хотя бы форму теплиц: почти все современные теплицы – арочного типа. В общем-то, это не случайно: такая форма идеальна для укладки самого популярного на сегодня укрывного материала – сотового поликарбоната. Арочные теплицы удобны и при монтаже. Но такая форма имеет и минусы: по бокам теряется много пространства, которое было бы не лишним при выращивании высокорослых растений. Практически стандартна у них и высота – 2,1 метра. Это продиктовано длиной листа поликарбоната. Но чем выше теплица, тем меньше перегреваются в ней растения в жару, так что в арочной теплице всегда жарковато. К тому же очень трудно на боковых поверхностях арочной теплицы устраивать окна для проветривания – приходится дополнительно покупать специальную изогнутую форточку, которая стоит недешево.



Почти все старые теплицы на Среднем Урале строили в форме домика

Теплицы традиционной коньковой формы можно найти на сайтах продавцов, но, как правило, стоят они уже значительно дороже арочных. Тем не менее сами садоводы строят теплицы именно «домиком», придерживаясь традиционной формы.

Но почему при выборе формы теплицы нужно ограничиваться только коньковой или арочной? Можно строить и вовсе в форме... пирамиды. Не такая уж бредовая идея. Те, у кого такие теплицы есть, рассказывают, что обнаружили очень интересное качество своих строений. Пирамидальные теплицы получают довольно высокими, под четыре и более метров. Так вот, в жару тёплый воздух скапливается в её верхней части, а внизу пирамиды растениям вполне комфортно. К тому же в ней горячий водяной конденсат не оседает на растения, что чревато ожогами на листьях, а скапливается по пологим стенкам вниз. Так что форма имеет значение.

ЧИТАТЕЛЬ, ПРЕДЛАГАЙ ТЕМУ

В сегодняшнем выпуске тематической странички «Дом. Сад. Огород» мы даём советы специалистов по устройству теплиц. В прошлых выпусках речь шла об уральском картофеле, саженцах. В линейке-анонсе, что напечатана на открытой полосе, указаны темы следующих наших выпусков, которые запланированы на ближайшие несколько недель. Но если у вас есть свои предложения по будущим темам, поделитесь.
Телефон: +7 (343) 262-54-85
E-mail: selo@oblgazeta.ru Рудольф ГРАШИН

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН СЕМЯН И ТОВАРОВ ДЛЯ САДА
Semena66.ru
Доставка по городу и области
• «Урожай» Тбилиский б-р, 3, т. 8-919-366-09-38
• «Росток» ул. Военная, 1а, т. 8-952-740-86-58



ООО «ИПС «Свердловская»
Среди владельцев собственных домов большое распространение нашло такое занятие, как разведение домашней птицы или птицеводство. Практически в каждом дворе держат кур, уток, гусей и других домашних птиц.
ИПС Свердловская реализует населению суточный молодняк нижеследующих пород:
Гуси породы Линда и Ланда – 17, 26 мая 2016 г.
Гуси Итальянские белые – 5, 12, 25 мая 2016 г.
Бройлер КОББ-500 – 5, 13, 19, 27 мая 2016 г.
Цветной бройлер SassoXL 451 – 10 мая 2016 г.
Индеек кросс «Виктория» – 12 мая 2016 г.
Индюшата кросс Хайбрид Грейд Мейкер – 17 мая 2016 г.
Утка Мускусная – 21 мая 2016 г.
Утка Башкирская цветная – 31 мая 2016 г.
Продажа и предварительная запись на суточный молодняк сельскохозяйственной птицы по адресу:
г. Екатеринбург, ул. Походная, д. 1а.
Запись продлится до 20 июня 2016 г.
Консультации и информация о точных датах выводов на май и июнь по телефону:
Тел.: (343) 264-51-17, 217-01-17
Сайт: www.ips66.ru Эл. почта: ips66@bk.ru

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ "ОБЛАСТНАЯ ГАЗЕТА"». ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛИ:
Губернатор Свердловской области, Законодательное собрание Свердловской области.
Адрес: 620031, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, 1
Газета зарегистрирована в Уральском региональном управлении регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ в области печати и массовой информации Комитета Российской Федерации по печати 30.01.1996 г. № Е-0966
Главный редактор: Д.П. ПОЛЯНИН
Декорный редактор: Н.К. БОЖЕНКО

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ: ГБУ СО «Редакция газеты «Областная газета» 620004, Екатеринбург, ул. Малышева, 101, 3-й этаж.
Электронная почта: og@oblgazeta.ru, teclama@oblgazeta.ru
ПОДПИСКА (индекс):
в редакции ● основной выпуск (09856)
● полная версия (03902)
на почте ● полная версия на 12 месяцев (73813)
● полная версия на 6 месяцев (53802)
для предприятий Екатеринбурга – интернет-магазин <http://uralpress.ru>

ТЕЛЕФОНЫ:
Печать – 355-26-67
Бухгалтерия – 375-81-48
Телефоны отделов указаны вверху каждой страницы
Корр. пункт в Нижнем Тагиле (Горнозаводской округ) – (3435) 43-13-00.
По вопросам рекламы и объявлений звоните: 262-70-00
По вопросам подписки и распространения звоните: 375-79-90, 375-78-67

В соответствии со статьёй 42 Закона Российской Федерации «О средствах массовой информации» редакция имеет право не отвечать на письма и не пересылать их в инстанции.
За содержание и достоверность рекламных материалов ответственность несёт рекламодатель.
Все товары и услуги, рекламируемые в номере, подлежат обязательной сертификации, цена действительна на момент публикации.
© – материалы, помеченные этим знаком, публикуются на коммерческой основе

Номер отпечатан в ЗАО «Прайм Принт Екатеринбург»: 620027, Екатеринбург, пр. Космонавтов, 18Н.
Заказ 1995
Общий тираж 70 814
Служба печати: по графику – 20.00, фактически – 19.30
При перечислении материалов ссылка на «ОГ» обязательна. Цена свободная.