



клуб  
органического  
земледелия

# К ЗЕМЛЕ С ЛЮБОВЬЮ!

№2 (103) ФЕВРАЛЬ 2016

ТЕМА НОМЕРА



*Что посеешь –  
то пожнёшь*

## Школа под голубым небом



С волнением ожидал я малышей. В 8 часов утра пришло 29 человек. Не пришла Саша (наверное, с матерью плохо). Не было Володи, по-видимому, заснул, матери не захотелось будить мальчика.

Почти все дети празднично одеты, в новеньких ботиночках. Это меня встревожило: сельские дети издавна привыкли в жаркие дни ходить босиком, это прекрасная физическая закалка, лучший способ предупреждения простудных заболеваний. Почему же родители стараются защитить детские ножки от земли, утренней росы и горячей, накалённой солнцем земли? Всё это они делают из добрых побуждений, а получается плохо: с каждым годом всё больше сельских малышей зимой болеет гриппом, ангиной, коклюшем. А надо воспитать детей так, чтобы они не боялись ни зноя, ни холода.

– Пойдём, дети, в школу, – сказал я малышам и направился в сад. Дети с недоумением смотрели на меня.

– Да, ребята, мы идём в школу. Наша школа будет под голубым небом, на зелёной травке, под ветвистой грушей, на винограднике, на зелёном лугу. Снимем вот здесь ботиночки и пойдём босиком, как вы привыкли ходить раньше. – Дети радостно защебетали; им непривычно, даже неудобно ходить в жаркую погоду в ботинках. – А завтра

приходите босиком, в нашей школе это будет лучше всего.

Мы пошли в виноградную аллею. В тихом, скрытом деревьями уголке разрослись виноградные лозы. Расстелившись на металлическом каркасе, они образовали зелёный шалаш. Внутри шалаша земля покрыта нежной травой. Здесь царил тишина, отсюда, из зелёного сумрака, весь мир казался зелёным. Мы расселись на траве.

– Вот здесь и начинается наша школа. Будем смотреть отсюда на голубое небо, сад, село, солнце.

Дети притихли, очарованные красотой природы. Между листвой висели янтарные гроздья созревшего винограда. Детям хотелось попробовать вкусных ягод. Будет и это, ребята, но сначала надо полюбоваться красотой. Дети смотрят вокруг. Кажется, что сад окутан зелёным туманом, как в сказочном подводном царстве. Поверхность земли – поля, луга, дороги – как бы дрожит в малахитовом тумане, а на освещённые деревья сыпятся солнечные искорки.

– Солнышко рассыпает искорки, – тихо сказала Катя.

Дети не могли оторваться от очаровавшего их мира, а я начал рассказывать сказку о солнце.

– Да, дети, хорошо сказала Катя: Солнышко рассыпает искорки. Оно

живёт высоко в небе. У него есть два Кузнеца-великана и золотая наковальня. Перед рассветом Кузнецы с огненными бородами идут к Солнцу, которое даёт им два пучка серебряных нитей. Берут Кузнецы железные молотки, кладут серебряные нити на золотую наковальню и куют, куют, куют. Они выковывают Солнышко серебряный венок, а из-под молотков рассыпаются по всему миру серебряные искорки. Падают искорки на землю, вот вы и видите их. А вече ром уставшие Кузнецы идут к Солнышку, несут ему венки; надевает Солнышко венки на золотые косы и идёт в свой волшебный сад – отдохнуть.

Я рассказываю сказку и одновременно рисую её: на белом листе альбома рождаются фантастические образы: у золотой наковальни – два Кузнеца-великана, из-под железных молотков рассыпаются серебряные искорки.

Слушают дети сказку, очарованные волшебным миром, и кажется, что они боятся нарушить тишину, чтобы не рассеялось очарование. Потом сразу засыпают вопросами: а что делают Кузнецы-великаны ночью? Зачем Солнышку каждый раз новый венки? Куда деваются серебряные искорки – ведь сыпятся они на землю каждый день?

Милые дети, обо всём этом я расскажу вам, у нас ещё будет много времени,

а сегодня я угощу вас виноградом. Ребята с нетерпением ожидают, пока корзина наполняется гроздьями. Раздаю по две веточки: одну советую съесть, а другую понести маме, пусть и она попробует ягод. Дети проявляют удивительную терпеливость: заворачивают гроздь в бумагу. А меня беспокоит мысль: хватит ли этой терпеливости на всю дорогу от школы до дома? Принесут ли Толя и Коля виноград матерям? Нине я даю несколько гроздьев: для больной матери, для сестрёнки и для бабушки. Варя берёт 3 кисточки для отца. Зарождаётся мысль: как только у детей будет достаточно сил, каждый ребёнок заложит свой виноградник... У Вари надо посадить этой осенью с десяток саженцев, которые плодоносили бы уже через год, – это будет лекарство для отца...

Мы выходим из сказочного зелёного сумрака. Я говорю детям:

– Завтра приходите перед вечером, в шесть часов. Не забудьте.

Я вижу: детям не хочется уходить. Но они расходятся, прижимая к груди белые свёрточки. Как бы мне хотелось знать, кто из них не донесёт виноград домой! Но об этом спрашивать у ребят нельзя; если кто сам расскажет – будет хорошо.

Вот и кончился первый день школы под голубым небом... В ту ночь мне снились серебряные солнечные искорки, а проснувшись рано утром, я долго думал, что делать дальше. Я не составлял детального плана: что и в какой день буду говорить детям, куда поведу их. Жизнь нашей школы развивалась из идеи, которая воодушевляла меня: ребёнок по своей природе – пылливый исследователь, открыватель мира. Так пусть перед ним открывается чудесный мир в живых красках, ярких и трепетных звуках, в сказке и игре, в собственном творчестве, в красоте, воодушевляющей его сердце, в стремлении делать добро людям. Через сказку, фантазию, игру, через неповторимое детское творчество – верная дорога к сердцу ребёнка.

Я буду так вводить малышей в окружающий мир, чтобы они каждый день открывали в нём что-то новое, чтобы каждый наш шаг был путешествием к истокам мышления и речи – к чудесной красоте природы. Буду заботить-

ся о том, чтобы каждый мой питомец рос мудрым мыслителем и исследователем, чтобы каждый шаг познания облагораживал сердце и закалял волю.

На второй день дети пришли в школу перед вечером. Догорал тихий сентябрьский день. Мы вышли из села, расположились на высоком кургане. Перед нами открылся чудесный вид на широкий, как будто пылающий под солнцем луг, на стройные тополя, далёкие курганы на горизонте. Мы пришли к истокам мысли и слова. Сказка, фантазия – это ключик, с помощью которого можно открыть эти истоки, и они забьют животворными ключами. Вспомнилось, как Катя сказала вчера: "Солнышко рассыпает искорки..." Забегая вперёд, скажу, что через 12 лет, заканчивая школу, она писала сочинение о родной земле и, выражая чувство любви к природе, повторила этот образ. Вот какова сила сказочного образа в детском мышлении. Я тысячу раз убеждался, что, населяя окружающий мир фантастическими образами, создавая эти образы, дети открывают не только красоту, но и истину. Без сказки, без игры воображения ребёнок не может жить, без сказки окружающий мир превращается для него в красивую, но всё же нарисованную на холсте картину; сказка заставляет эту картину ожить.

Сказка – это, образно говоря, свежий ветер, раздувающий огонёк детской мысли и речи. Дети не только любят слушать сказку. Они создают её. Показывая ребятам мир через зелёную стену виноградной листвы, я знал, что расскажу им сказку, но не предполагал, какую именно. Толчком для полёта моей фантазии были слова Кати: "Солнышко рассыпает искорки..."

Какие правдивые, точные, художественно выразительные образы творят дети, насколько яркий, красочный их язык!

Я стремился к тому, чтобы прежде, чем открыть книгу, прочитать по слогам первое слово, ребята прочитали страницы самой чудесной в мире книги – книги природы.

Здесь, среди природы, особенно отчётливой, яркой была мысль: мы, учителя, имеем дело с самым нежным, самым тонким, самым чутким, что есть в природе, – с мозгом ребёнка. Когда

думаешь о детском мозге, представляешь нежный цветок розы, на котором дрожит капелька росы. Какая осторожность и нежность нужны для того, чтобы, сорвав цветок, не уронить каплю. Вот такая же осторожность нужна и нам каждую минуту: ведь мы прикасаемся к тончайшему и нежнейшему в природе – к мыслящей материи растущего организма.

Ребёнок мыслит образами. Это значит, что, слушая, например, рассказ учителя о путешествии капли воды, он рисует в своём представлении и серебристые волны утреннего тумана, и тёмную тучу, и раскаты грома, и весенний дождь. Чем ярче в его представлении эти картины, тем глубже осмысливает он закономерности природы. Нежные, чуткие нейроны его мозга ещё не окрепли, их надо развивать, укреплять...

...Наступили удивительно тёплые дни бабьего лета. Мы не сидели на месте, ходили по полям и рощам, лишь иногда заглядывая в Уголок мечты. В двух километрах от села ребята нашли холмик, с которого открывается чудесный вид на утопающее в садах село, на далёкие поля, синие курганы и лесополосы. Воздух стал удивительно чистым, прозрачным, над землёй плыли серебряные паутинки, в голубом небе всё чаще появлялись ключи перелётных птиц. Недалеко от нашего холмика раскинулась роща, на опушке которой было много кустов шиповника. Мы любовались пурпурными бусинками ягод, серебряными паутинками, повисшими на веточках, запоминали очертания каждого кустика, присматривались к садам и рядам стройных тополей на окраине села. Каждый день дети открывали что-то новое, на наших глазах зелёная роща одевалась в багрянец, листья переливались удивительным богатством красок. Эти открытия доставляли детям огромную радость.

Источники живого слова и творческой мысли были столь богаты и неисчерпаемы, что если бы каждый час мы могли делать одно открытие, то этих открытий хватило бы на многие годы. Вот перед нами усыпанный пурпурными гроздьями куст шиповника, от ягоды к ягоде серебристые паутинки с дрожащими капельками утренней росы. Капельки кажутся янтарными.

Очарованные, стоим возле куста, и на наших глазах происходят удивительные вещи: с концов паутинок капельки, как живые, двигаются, будто сползают на провисшую середину, сливаются одна с другой, но почему они не увеличиваются и не падают на землю? Мы поглощены наблюдением: оказывается, капельки росы быстро испаряются, на глазах уменьшаются в объёме, потом совсем исчезают.

– Это Солнышко пьёт росинки, – шепчет Лариса. Образ, созданный фантазией ребёнка, заинтересовал детей, и вот рождается новая сказка. Здесь, возле куста шиповника, у истока живого слова перед детьми открылся новый изумительный ручеёк. Может быть, это случайность, но когда-нибудь она должна была произойти: Лариса заметила созвучие слов росинки, паутинки, бусинки. Это сов-

падение как бы озарило детей. До сих пор ребята знали стихи, услышанные от старших братьев и сестёр, а старшие вычитывали их из книг, здесь же стихи рождались из живого слова, из окружающего мира:

*Ночью упали росинки  
на серебряные паутинки,*  
– говорит Лариса, и в её глазах загорелись радостные огоньки. Все молчат, но я вижу, что мысль каждого ребёнка как бы взмыла птицей от чувства изумления перед силой слова.

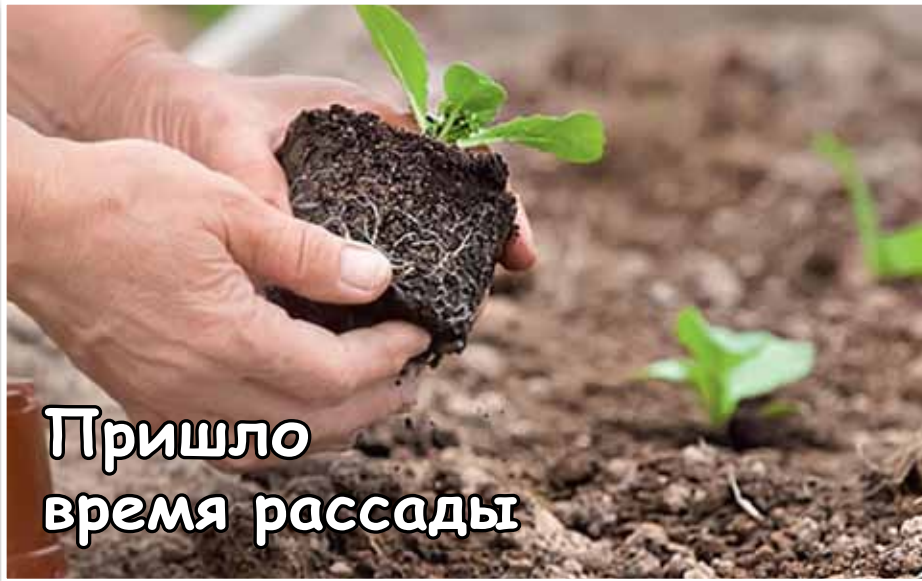
– *И задрожали, затрепетали  
янтарные бусинки,* – продолжает Юра.

Вот что происходит, когда человек приближается к первоисточнику ве-



щей, когда в слове для него – не только обозначение вещи, но и аромат цветов, запах земли, музыка родных степей и лесов, собственные чувства и переживания.

**Василий Александрович  
Сухомлинский,**  
*из книги «Сердце отдаю детям»*



Время пришло! Пора рассады!

Хотите получить отличный урожай – приступайте к посадке рассады! Кажется, дело-то нехитрое, а не у всех получается. Многие не хотят возиться – ничего, мол, не получится, лучше готовую купить.

А вот и не лучше! Не знаешь ведь, кто эту рассаду выращивал, как и чем удобрял, добрые ли мысли в его голове витали, или так, для денег просто растил, а не для урожая вкусного да полезного. А когда сам садишь – другое дело! Каждое семечко в руках поддержишь, энергией своей напитаешь,

теплом своим согреешь, представишь радостно, какие прекрасные плоды вырастут из этих крошечек! Есть описания технологии выращивания рассады – и как посадить, и как полить, и как осветить, и чем подкормить, и как закалить. Только нигде я не встречала слов о том, что семя – живой организм! Посмотрите внимательно на маленькое семечко и удивитесь – какую массу информации несёт оно в себе! Ведь это – целая книга о том, что именно должно из него вырасти: какую форму листиков оно должно иметь и какого размера; когда ему растить корни, а

когда – листья; когда цвести, а когда плоды завязывать и какие именно; когда и какой листик вырастить, чтобы плод от жаркого солнца укрыть; а когда и засушить листик или веточку, чтобы плод вызрел. Да много чего знает это маленькое семечко. Только бы не сбить его правильную программу. Только бы помочь ему немного, не мешая.

Если уж взялись выращивать рассаду сами – с любовью и радостью – не травите вы нежное семечко марганцовкой, не кормите минеральными удобрениями! «Химии» этой и на рынке полно – можно выбрать самые красивые плоды. Есть уже земледелие не «химическое», а органическое, природное, доброе. Не заставляет оно семечко расти, а помогает с помощью природного экстракта роста; не пичкает «минералкой», а питает чистым, живым «Биовитом»; от болезней защищает «Микосаном», как заботливая мама. И вырастают плоды чистые, лечебные, живые, питательные и необыкновенно вкусные. Ни на одном рынке вы не сможете купить таких плодов, ведь они выросли для вашего здоровья, для вашей радости, потому что полюбили вас в ответ на вашу любовь, когда ещё были крошками в вашей ладошке.

**Инна Попова,**  
*Клуб ОЗ, г. Севастополь*

## О семенах и семенном фонде

Цель этой статьи – донести важность правильного отношения к семенному фонду. В представлении обычного горожанина культура – это умение человека быть приятным во всех отношениях, владение элементами этикета, знание различных модных направлений досуга. Истинная культура – это способность человека создать благополучное пространство для себя, своей семьи и рода. Это наличие знаний и навыков, которые позволяют человеку быть здоровым, самодостаточным и способным самостоятельно обеспечить свои жизненные потребности.

### МОГУЧАЯ ЭНЕРГИЯ ТАИНСТВА ЖИЗНИ

Может показаться, что для этого нужно знать чрезвычайно много. Парадокс состоит в том, что достаточно правильно обеспечить главные, жизненно важные вещи, и всё остальное решается как бы само собой: ведь нет необходимости знать, как решать проблемы, которые, в принципе, не появляются. Звучит заманчиво, не правда ли?

Мы учимся жить на своей земле, выращивать растения и животных. Например, когда у нас живая, здоровая земля, а не напичканная питательными веществами почва, то растения изначально благополучны, меньше повреждаются болезнями и вредителями, ибо перестают быть «сладкими» для них. Да и забота о таком растении со стороны человека минимальна. Или, если родители породистого животного формировались в естественном природном окружении, а не в искусственных домашних условиях, то их потомство не потребует от нас из-

лишней заботы и помощи ветеринара. Исключения бывают, но весьма редко, и, скорее, подтверждают правило, нежели его опровергают.

100 лет назад академик Вернадский открыл новый вид энергии, которая была у всех перед глазами, но не осознавалась ни людьми, ни официальной наукой. Он назвал эту энергию биологической. Физика его времени овладела электромагнитной и гравитационной энергиями. Вплотную подошла к освоению энергий слабого (химического) и сильного (атомного) взаимодействия. В течение XX века наука раскрывала фундаментальные тайны микромира и упорно не замечала открытия нашего соотечественника: каждое зёрнышко таит в себе могучую энергию таинства жизни. В нём – энергия всей Вселенной, бесконечное продолжение рода. Разве это не сказка, ставшая реальностью в нашей жизни?!

Даже в наше время остаётся загадкой для науки, как растительная или животная клетка строит из себя целый организм. Учёные разобрали на отдельные фрагменты весь генетический аппарат клетки, но не могут ответить на этот вопрос. Парадокс состоит в том, что информационной ёмкости генетического аппарата не хватает для того, чтобы построить взрослый организм. Расчёт показывает, что дефицит составляет 1010 бит информации.

Когда мы проращиваем семена и высаживаем их в землю, нам и в голову не приходит, с каким таинством Природы приходится иметь дело. А вот наши пращуры это знали, и умело этим пользовались. Например, семенное зерно участвовало во всех зимних и весенних обрядах. Последний сноп хранился в хате, как живая святыня, ибо считалось, что в нём присутствуют души предков. Наши предки заметили, что чем больше положительных эмоций и любви будет обращено к семе-

нам, тем более дружными и сильными всходами порадует хозяев их нива. Это означает, что наши пращуры знали о существовании ещё одного вида энергии – психической, и владели техникой её использования во благо себе и всему живому.

### СЕЛЕКЦИЯ НАУЧНАЯ И НАРОДНАЯ

Совершенно очевидно, что всё живое взаимосвязано и взаимообусловлено: идёт постоянный энергоинформационный обмен между человеком, растениями и животными. Природа целостна и несёт благо любому виду при условии, что соблюдаются её живые законы. А что происходит, если эти законы нарушаются? Это нетрудно заметить в нашей жизни. Посмотрите, насколько дикие животные и растения отличаются от своих домашних собратьев. И не только тем, что могут самостоятельно о себе позаботиться. Прирученные человеком растения и животные охотно уступают часть ответственности за себя хозяину, в знак доверия ему. А мы, люди, «подсаживаем» их на иглу нашей заботы и, не сознавая этого, огульно пользуемся их доверием. С другой стороны, мы и сами начинаем страдать от того, что приходится нести крест заботы о ком-то на своих плечах. Вначале это нравится, но наступает момент, когда это начинает нас тяготить, ибо наши собственные силы и время жизни не беспредельны. По этой причине все те, кто слепо нам доверился, обречены или на лишения, или на чрезмерную любовь, которая не в радость, а хуже пытки. Например, часто приходится видеть, как и чем взрослые закармливают ребёнка и искренне надеются, что он вырастет крепким и здоровым. А он растёт толстым, пассивным и болезненным. Аналогично происходит и с растениями на наших участках.

Советская статистика утверждала, что после Великой отечественной войны в СССР была самая здоровая нация в мире. И это после 4 лет страшных тягот, лишений, голода, физического и психического переутомления. Конечно, у многих людей такие обстоятельства основательно подорвали здоровье, и



это сильно сократило их жизнь. Но те, кто прошёл через испытания, выжил и сохранил в себе доверие к миру, до сих пор удивляют своей физической формой и психоэмоциональным благополучием. Это говорит о том, что у нашей биологической природы есть свои законы, следуя которым можно быть здоровым без лекарств. Это же относится и к растениям.

Практически всё, чем мы сейчас пользуемся на наших садовых и огородных участках, – это результаты научной селекции, которая в течение полувека выводила продуктивные сорта и породы. К сожалению, на нашем рынке сейчас доминирует семенная продукция Голландии, Польши, Германии. Растения, выращенные из этих семян, не растут сами по себе, а требуют соблюдения агротехнологии и применения созданных под неё специальных искусственных препаратов. Выглядят плоды прекрасно, товарно, радуют высокой урожайностью, а вот вкусовые качества – желают лучшего... Михаил Жванецкий говорил по этому поводу, что хороши израильские помидоры, красные, круглые, один в один, как шарикоподшипники... Вкус тот же. Перефразируя классика юмора, можно сказать, что такие овощи – хорошая закупорка для вен.

Но есть и приятные новости. Время от времени на наших клубных семинарах приходится сталкиваться с людьми, которые до сих пор хранят и продолжают выращивать дедовские культуры картофеля, огурцов, помидоров, лука, пшеницы, ржи и т.д. Вам может показаться, что это отжившее чудачество, пример затхлой дремуче-

сти и консерватизма. Не торопитесь «махать шашкой». Есть прекрасный пример того, как правильное обращение с семенным фондом приводит к исключительно полезным результатам.

Приведу пример не научной, а народной селекции. В Житомирском Клубе ОЗ, в 2008 году, был проведён семинар, посвящённый Нежинскому огурцу. Оказывается, последние 40 лет усилиями отечественной патристической науки удалось на 95% восстановить свойства базового сортотипа, который, к сожалению, был утерян и восстанавливался благодаря неизвестной сейчас женщине-колхознице, которая каким-то чудом сохранила несколько десятков семечек и передала их селекционерам.

Речь идёт о сорте огурца, который был выведен методом народной селекции в течение 400 лет. Этот огурец побил все мыслимые рекорды Книги Гиннеса. Достаточно сказать, что он подавался к царскому столу Екатерины II и всех последующих российских царей, а в советские времена экспортировался в 55 стран мира. Предпочитала его и советская партийная элита. И в настоящее время он по вкусовым качествам превосходит известные в мире сорта огурцов.

Несмотря на все попытки, голландские селекционеры так и не смогли вывести сорт огурцов таких же вкусовых качеств, хотя по другим параметрам они добились, казалось бы, невозможных результатов.

Т.е. искусственно выведенный огурец и огурец, выведенный с любовью многими поколениями наших предков, не могут сравниться по своим истин-

стикам. К сожалению, современная наука разработала множество вкусовых заменителей, а мы потеряли способность отличать их от натуральных запахов и вкусов, потому и вредим себе, не ведая того. Питаться нужно дарами Природы, а не тем, что выглядит, как продукт питания, но им по факту не является.

## ПРАВИЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЛИЧНОГО СЕМЕННОГО ФОНДА

Мы живём на своей земле. Живём среди того, что рождало нас и хранило всю нашу жизнь. И будет хранить, если нам хватит мудрости и жизненной смелости повернуться к земле душой. Мы должны осознавать, что в нашем пространстве нет ничего враждебного нам, если мы не вредим земле и всему живому, что нас окружает. Человек обладает всем необходимым, чтобы жить в сотворчестве с окружающим миром. Важно это осознать и принять. Важно также искренне покаяться за то, что до сих пор вёл себя на своей земле не как хозяин, а как временщик, хуже – как оголтелый потребитель. Если не сделать этого, то не получится помирить себя с Природой, и мы так и останемся чужими у себя же в гостях. А вот когда пространство нас примет, то только тогда мы сможем приступить к тому, чтобы начать с ним сотрудничать, спокойно и без суеты. Природа сама пойдёт нам навстречу, и мы в кратчайший срок сможем получить свои, устойчивые к болезням и полезные растения, породы птиц и животных. Только о химии, минеральных удобрениях и других искусственных веществах придётся забыть. А придётся вспомнить, как нужно правильно общаться с растениями, птицами, животными, насекомыми и микромиром. Придётся увидеть и осознать, что внутренний мир и окружающий нас мир – одно и то же. А это значит – вредишь во вне, и вред возвращается к тебе же. Но всё, что ты сделал и вырастил с любовью – исправляет тебя, твою семью, твой род. Таков живой закон, которому неукоснительно следовали наши пращурь. Потихоньку и мы возвращаем себе эти забытые знания.

**Владимир ЛОСЕВ,**  
г. Одесса



ным качествам – полезности человеку, его телу и духу.

Всё живое в Природе следует двум фундаментальным критериям – запаху и вкусу. Не ж и н с к и й огурец – непревзойдённый рекордсмен по этим характери-

Человек – творение Бога,  
Человек – это светлая мысль,  
Человек – это смысл мироздания,  
Человек – это вечная жизнь.

Знание о Человеке и его безграничных Божественных возможностях позволяет нам, органическим земледельцам, всё время развиваться. Мы набираемся опыта в любом деле, осваивая всё новые и новые технологии и агроприёмы в природном земледелии. А точнее сказать, вспоминаем забытое старое, возвращаясь к первоистокам.

В который раз я перечитываю книгу Павла Щербакова «Жизнь в Родовом поселении» и хочу поделиться с вами нашими размышлениями.

Помнится басня Крылова «Стрекоза и муравей». Мы, как те муравьи, добрые, радостные труженики земли, осознавшие, что Земля – живой организм, и любим её всей душой. А стрекозы – это те, которые всё пляшут, поют, радуются тому, что имеется, веселятся по полной программе, но реально ничего не делают для очищения пространства земли. Конечно, ничего не делать физически и просто размышлять легче, чем трудиться на земле в огороде. Да – мы работаем, да – мы устаём. Но эта усталость в радость: ты видишь первые плоды в своём саду, знаешь, для чего ты это делаешь, ведаешь о конечном результате. Просто творим с любовью для себя и для будущих поколений. У Бога всё просто!

Все знают о том, что началось очищение земли и его не избежать никому. Читающие мою статью могут отнести себя и к стрекозам, и к муравьям. Только прошу вас, и юных, и зрелых, на правду не обижаться, а поскорее поспешить на землю. Вернитесь на заброшенные дачи, на покинутые приусадебные участки домов ваших родителей, идите в Родовые поместья, в сельхозартели или земельные громады. Светлое будущее – это наше настоящее. Полюбите землю, повернитесь лицом к матушке – кормилице родной.

Клуб Органического Земледелия в Ясиноватой и Ясиноватском районе ведёт постоянную работу с людьми, работающими на земле. Для них каждую пятницу круглогодично даётся информация о восстановлении плодородия почвы путём поверхностной плоскорезной



обработки без плуга и лопаты, без химии и ядов, с мульчированием и сидерацией. Это так легко и интересно, это – просто творчество. Членов Клуба ОЗ становится всё больше, тем более, что все семинары, лекции, встречи, экскурсии проводятся на бесплатной основе. Всё во имя процветания любимой планеты и, естественно, во имя счастливой и обеспеченной жизни каждого дачника, садовода, огородника, виноградаря.

Тема занятия на прошлой неделе была интересной и насыщенной: собственный семенной фонд огородников и садоводов, ярмарка взаимного обмена домашними семенами. Опытном и личными семенами овощных, цветочных, зелёных культур делилась лектор Раиса Перепелова. Мероприятие прошло на высшем уровне при доброжелательном настрое. Как говорит пословица – что посеешь, то и вырастет. Сегодня можно надеяться только на свои семена, а приобретённые в магазине – это несбыточная мечта покупателя семян. Пакеты красочные, ошеломляющие, сортов и гибридов тысячи, а урожай под вопросом.

Многолетний опыт и знания одноclubников позволяют нам выращивать собственные семена, ничем не хуже покупных. Тем более, что хозяйств, специализирующихся на выращивании отечественных овощных семян – раз-два и обчёлся. А те, что сохранились, стоит действительно отнести в перечень запо-

ведных зон. Вот к этому мы и пришли, имея сегодня чистую, естественную природу всего малую толику, которую надо возвести в рамки заповедников. В недалёкие времена качество семян было под контролем государства, и занимались этим вопросом повсеместно семенные инспекции. Ныне тонны неконтролируемых семян идут из-за рубежа, семена со всего света.

Человек обладает энергией творчества, и творчество наше направлено на создание гармонии в природе, на увеличение доброты. Мы – самые богатые люди. Богатство наше заключается в постоянном общении. Клуб ОЗ встречает и провожает всех участников с положительным добрым настроением, с чаепитием, народными песнями и хороводами. Этой энергии хватает от пятницы до пятницы. Мы питаемся продуктами, которые выращиваем сами своими руками. В этом, и только в этом, заключается весь смысл истинного, по-настоящему здорового питания. Вот и вся мудрость – быть здоровым и счастливым, быть трудолюбивым.

Многие из вас знакомы с книгами Владимира Мегре. Хочу привести цитату из первой книги, глава «Семечко – врач».

«Каждое высаживаемое вами семечко содержит в себе огромный объём космической информации. С помощью этой информации семечко знает точное,

до миллисекунд время, когда ему надо оживать, прорасти, какие соки брать из земли, как пользоваться излучением космического тела (солнца, луны, звёзд), во что вырастать, какие плоды принести. Для того, чтобы семечко огурца, помидора или любого другого растения, выращенного на участке, имело такую информацию, необходимо дать ему эту информацию о себе и правильно посеять. Плоды, выращенные из семечка таким образом и употреблённые человеком, их взрастившим, способны излечить его абсолютно от любых заболеваний, значительно затормозить старение организма, избавить от вредных привычек, во много раз увеличить умственные способности, дать душевный покой»...

Свои семена от плода до посева – так настроены жить и трудиться члены Ясиноватского Клуба ОЗ.

*Только с грядок дорожки*

*К жизни сытой ведут.*

*В тонны вкусной картошки*

*Воплотился наш труд.*

И не только картошки. То разнообразие культур, которые имеются на наших грядках, позволяет нам вкушать фрукты, ягоды, овощи, пряности, с любовью выращенные своими руками. На этой ярмарке домашними семенами обменивались и дарили Галина Каленик, Валерий Коровин, Тамара Турченко, Людмила Меркулова, Нина Сафоник, Николай Куцак.

Я обратилась ко всем участникам семинара поддержать делом инициативу Юрия Минчукова. Юрий Анатольевич – член Клуба со дня его основания. От имени администрации города он обратился через газету к неравнодушным людям об участии в сборе плодов грецких орехов для посадки орехового сада на площади в 20 гектаров. Члены Клуба ОЗ, как пионеры, – всегда готовы, и не только помочь плодами, но и саженцами. Я первая сдала свою долю орехов на это благородное дело.

Добрые люди! Присоединяйтесь к нам, продолжим совместно сажать деревья лесные, фруктовые, хвойные, ягодные кустарники и цветы. Начало уже есть в Ясиноватой! По инициативе нашего Клуба и с лёгкой руки его участников в 2015 году заложен фруктовый сад совместно с детьми школы №7, высажены ягодники во дворе многоэтажек микросовета №11, обсажен водоём плодами орехов садоводческим обществом «Дружба», заложена ореховая роща в Парке Железнодорожников.

Саженцы грецких орехов, растущие повсюду с помощью птиц, – отличный готовый посадочный материал. Так, на опушке Ясиноватского леса, в районе школы №3, уже растут такие деревца, посаженные Александром Налесным, жителем нашего города.

Всенародное экологическое движение «Подари Земле сад» набирает обороты.

Присоединяйтесь к нашим мероприятиям! Если каждый дачник или огородник на приусадебном участке сделает свой маленький ботанический сад, то вся планета станет величайшим и красивейшим ботаническим садом. И будет так! Собирайте семена огородных и садовых культур, не выбрасывайте никакие сеянцы – саженцы. Они пригодятся для посадки везде, где есть свободная земля. Деревья из семечек – это Божественные растения, а семечко – врач.

Общая фотография на память, на которой члены Ясиноватского Клуба ОЗ и добрейшие гости Раиса Перепелова и Алексей Чернышёв. Ждём всех в нашем любимом Клубе ОЗ, научим всему полезному: как полюбить природу, как общаться с растениями, как повысить урожай с помощью пирамид, как вырастить рассаду, как применять биопрепараты, как выпекать бездрожжевой хлеб, какие выращивать пряные и лекарственные травы, как сажать деревья, как готовить домашние специи, как петь хором народные песни о счастье... и многому другому. Благодарю всех за создание Клуба Органического Земледелия, за полезные общения между нами!

И всё же, зацветёт планета с прекрасным именем ЗЕМЛЯ!

**Валентина Шляхова,**

*Клуб ОЗ в г. Ясиноватая*

*Тел.: 0508373140*

## Помни про родник

Видите, дети, этот сожжённый солнцем пустырь? – спросил учитель.

Видим, – ответили дети.

Теперь же послушайте быль. Вот здесь, на месте этой пустоши, много лет назад был глубокий пруд, в нём водились карпы и караси, по берегам пруда росли вербы, можно было из села выплыть на челноке и приплыть к этим тенистым дубам, их здесь было много. В лесу водились белки. Что же произошло, почему исчез пруд?

Это старинное село. Говорят, выкопали этот пруд люди давно и поселились на берегу. Но заметили, что пруд заносит илом. Сошлись крестьяне на сходку и решили: каждый, кто выкупался в пруду или просто пришёл на

берег полюбоваться красотой, должен набрать ведро ила и вынести за склон балки, высыпать в поле.

Люди придерживались этого порядка. У берега, на вербовых кольях, висели деревянные вёдра. Для взрослых мужчин – большие, как половина нынешней бочки. Для женщин и подростков – поменьше. Для детей – маленькие. Только тот, кого матери приносили на руках, не платил трудом за радость и удовольствие.

Пруд с каждым годом становился чище и глубже. Но вот приехала в село семья, их прозвали Неприкаянными – отец, мать, четверо сыновей и две дочери. Поселились они на околице, рядом с прудом. И взрослые, и дети из этой семьи купались в пруду, а за

вёдра не брались. Поначалу люди как-то и внимания особого не обратили на это. Но потом заметили, что многие подростки делают так же: купаются, но ил не выносят.

Старики стали увещевать молодёжь: что же вы делаете? А подростки отвечают: раз Неприкаянным можно, то и нам можно.

Плохой пример оказался заразительным. Старый обычай стал забываться. Каждый думал: «На мой век хватит». А пруд всё мелел и заростал. Постепенно он исчез, только воспоминание осталось.

Подумайте над этой былью, дети. Напившись воды, помните об её источнике.

В.А.Сухомятинский  
из книги "Цветок солнца"

# Декоративные кустарники

## Посадка и уход

Не всегда можно провести чёткую границу между деревьями и кустарниками. К примеру, клён ясенелистный с успехом выращивается и как куст, и как дерево. Общеизвестный кустарник – бузину, можно сформировать на высоком штамбе, как дерево, а плодовое дерево – персик, при выращивании, часто формируют в виде куста.

**Посадка кустарников.** Растения, купленные в питомнике, должны быть разветвлёнными, симметричными, с хорошей корневой системой. Если кустарники растут в контейнере, то при посадке нет необходимости в обрезке, как для вечнозелёных, так и для листопадных культур. Открытая корневая система предполагает обязательную обрезку побегов при высадке. Посадка производится так, как растения росли в контейнерах, или по уровню корневой шейки. При появлении слабых побегов у листопадных кустарников, их следует обрезать на кольцо. Декоративные свойства многих кустарников (но далеко не всех), тесно связаны с формирующей обрезкой.

Кустарники, не требующие обрезки, имеют естественную аккуратную, форму и нуждаются только в удалении неудачно расположенных, нарушающих симметрию побегов. Такие растения хорошо растут и цветут, если им хватает «жилплощади», а почва достаточно плодородна. Например, гортензия Саржента, при наличии комфортных условий, обходится вообще без «хирургического вмешательства». Она обладает самыми красивыми листьями и соцветиями среди своих сородичей и достигает 1 м в высоту. Холодной зимой она может подмерзать до уровня почвы, но весной быстро восстанавливается и летом зацветает.

Не требует особого ухода и Пиерис японский. Это растение с потрясающими красными побегами весной и ландышеподобными цветками, нуждается всего лишь в слабокислой почве и защищённом от ветра месте.

Существует, однако, несколько групп кустарников, для которых **необходима правильная обрезка**, поскольку она обеспечивает не просто хороший рост и облиственность, но и регулярное обильное цветение.

**В первую группу** кустарников входят те листопадные, которые образуют регулярно замещающих мощных побегов из основания куста. Приросты у них появляются по периметру кроны. Эти кустарники нуждаются в минимальной обрезке после формирования скелета, которая заключается в удалении неправильно расположенных, больных и слабых приростов. К кустарникам первой группы относятся: бересклет (листопадные виды, далее л.в.), волчегонник, гибискус сирийский, дёрен цветущий, ирга, калина (л.в.), кизильник (л.в.), клён дланевидный, магнолия (л.в.), сирень, скумпия, сумах.

**Во вторую группу** входят листопадные кустарники, цветущие на прошлогодних приростах. Это вейгела, гортензия крупнолистная, дейция, керрия, кольквиция, смородина кроваво-красная, спирея острозубчатая, спирея Тунберга, форзиция, чубушник.

Кустарники этой группы цветут весной или в начале лета (кроме гортензии крупнолистной, которая цветёт в конце лета), на основных стеблях или ко-

ротких боковых веточках. Мощные приросты образуются ниже цветущих веток. Сразу после цветения обрезают соцветия и этим стимулируют дальнейшее развитие молодых приростов, что обеспечивает обильное цветение следующего года.

У гортензии крупнолистной цветки не обрезают. В нашем регионе побеги с цветками укрывают на зиму лапником,



а весной вырезают слабые и подмёрзшие. Тогда же срезают прошлогодние цветки (только верхушки).

**В третью группу** входят листопадные кустарники, цветущие на приростах текущего года. Представители этой группы: буддлея Давида, гортензия метельчатая, миндаль трёхлопастной, перовския, спирея Бумальда, спирея Дугласа, спирея японская.

При сильной обрезке ранней весной, они образуют мощные побеги, зацветающие летом или ранней осенью. Без этого кустарники вырождаются.

Весенняя обрезка делается достаточно глубокая – оставляется несколько почек от уровня земли (7-14 см).

Так как буддлея Давида, в Северной части Украины, нуждается в зимнем укрытии, её укорачивают в конце осени при подготовке к зиме, но основная обрезка производится всё равно весной, после раскрытия растения.

**К четвёртой группе** относятся листопадные кустарники, которые нуждаются в ежегодной сильной ранневесенней обрезке, чтобы их листья достигли максимального декоративного эффекта. В эту группу входят растения пестролистной и краснолистной форм скумпии кожаной, бузины золотолистной и краснолистной, дёрен



белый и отпрысковый, пурпурная форма лещины крупной, малина Кокбурна, многие виды ив.

Растениям этой группы вообще не дают зацвести, чтобы получить красивую листву, в два-три раза крупнее, или мощные приросты стеблей с ярко окрашенной корой.

Малину Кокбурна или родственную ей бело-стебельную обрезают в марте, чтобы, образовав мощные стебли за лето, она красочно выглядела зимой, на белом снегу.

Способы обрезки такие же, как для кустарников третьей группы. После обрезки необходима хорошая подкормка и полив.

**Вечнозелёные кустарники.** Украшая сад в течение всего сезона, верески особенно очаровательны во время пышного цветения. Для поддержания этого эффекта, они нуждаются в обрезке после цветения. Формировку следует проводить в марте, начале апреля, удаляя отцветшие прошлогодние соцветия. Старые растения можно укоротить до 2/3 их высоты. Только не пытайтесь подстричь верески "аккуратно" и симметрично это лишит их очаровательно и естественного "дикого" вида.

Лаванда узколистная также относится к вечнозелёным кустарникам, произрастающим в нашем регионе. Если лаванду не обрезать, её куст теряет

свои роскошные качества и становится узловатым с редкой серой листвой. Эту запущенность нельзя поправить, лучше посадить новое растение и обеспечить ему не сложный уход. Сразу после весенней посадки и, в дальнейшем, каждый апрель у куста удаляются старые цветоносы, и подстригается прошлогодний прирост на 2-3 см, для стимулирования роста молодых побегов. Не проводите обрезки после цветения, чтобы не провоцировать подмерзание кустов. В северных регионах Украины лаванду надо на зиму укрывать.

Создайте у себя красивый сад!

**Мельник Ольга Филипповна**  
Клуб ОЗ, г. Киев



К осени эта органическая масса превратится в перегной – это полезная питательная среда, пригодная для осенней посадки лука, чеснока под зиму... либо весенней посадки овощей на следующий год.

Необходимо отметить, что в основном в разложении органической массы участвуют полезные микроорганизмы. Чем больше мы вносим ЭМ-бокашей и ЭМ-препаратов (в летние месяцы), тем быстрее будет идти процесс разложения органики. Запустив сейчас этот процесс, к апрелю у Вас будет питательная грядка, готовая к посадке, например, картофеля.

Вдоль такой грядки Вы можете высадить капусту, кукурузу с огурцами, а также фасоль, горох, перец...

Это удобный, территориально-экономичный, а главное результативный способ органического земледелия.

Таким образом, мы выполняем основную цель-миссию органического земледелия, а именно:

В результате своей дачной работы на земле, к осени мы получаем чистую плодовоовощную продукцию и здоровую обновлённую землю для роста новых урожаев, а это очень важно для природы в целом!

За наш добрый труд природа воздаст добром многократно!

Желаю всем успеха в этом творческом сезоне!

С уважением,

**Л. В. Терес,**  
Клуб ОЗ г. Киев

Дорогие дачники!

Заканчивается зима. Мы снова и снова запускаем мысль предстоящей заботы о своих питомцах.

Сейчас погода позволяет подготовить землю к работе.

### С чего начать?

Предлагаю спланировать работу таким образом:

**Во-первых**, очень важно привести наш сад в порядок путём обрезки и обработки против насекомых вредителей и болезней по следующему плану:

1. В момент распускания почки важно обработать растения биопрепаратами (Актофит+Биотоксибацилин+Микосан в соответствии с надлежащими рекомендациями).

2. После цветения (завязь в размере гороха) повторно обработать тем же составом вышеуказанных

биопрепаратов.

3. В течение лета наблюдаем за состоянием листовой пластинки и соответственно принимаем адекватные меры по необходимости.

**Во-вторых**, рекомендую подготовить органическую массу (прошлогодние бурьяны, листья, остатки овощных культур и т.д.) для утилизации следующим образом:

На земельном участке для оздоровления советую сложить органическую массу, послойно пересыпая ЭМ-бокашами каждые 20-30 см слои органики. Высота и ширина этой кучи-бурта может быть любой.

Важно помнить, что чем раньше Вы заложите органику на разложение, тем быстрее начнётся ферментация под воздействием ЭМОЧЕК, весенних дождей и солнца...



## Здоровая рассада

Выращивание рассады – один из самых трудоёмких и, в то же время, творческих процессов. Здесь не может быть безоговорочных рецептов. Будучи приверженцем органической технологии выращивания растений, все приведённые рекомендации я обосновал на личном опыте, и они могут расходиться с общепринятыми. Но именно такая технология позволяет мне ежегодно выращивать сотни новых сортов.

### ГОТОВИМ СЕМЕНА К ПОСЕВУ

Иногда любители сеют необработанные семена без проращивания. Некоторые культуры действительно хорошо удаются высевом сухих семян (петрушка, кресс-салат, бобы, подсолнечник). Но даже обработка семян этих культур положительно влияет на качество урожая. А высадив неподготовленными семенами томаты, рискуем потерять весь урожай. На семенной оболочке содержатся различные патогенные организмы, которые при прорастании семени заражают молодой росток. Особенно это важно для покупных семян, с которыми можно занести на участок всевозможные болезни. Я обрабатываю семена препаратом, даже если есть полная уверенность в их чистоте от вредоносных возбудителей (семена собственного сбора).

Начинать следует с сортировки семян, отбрасывая все мелкие и неправильной формы. Если у вас много разных сортов, их семена удобно завернуть в марлевые мешочки, обкручиваем каждый проволокой, к которой крепим

пластиковую этикетку с названием сорта. Этикетки делаем из полосок, вырезанных из пластиковых бутылок, на которых шилом выцарапываем название сорта.

### ЗДОРОВАЯ РАССАДА

Некоторые дачники считают, что чем раньше высадить семена томатов на рассаду, тем скорее будет урожай. Но условия на наших подоконниках в зимний период, где большинство растит рассаду, далеки от идеальных. В результате – получаем вытянувшиеся, тонкие столбики со светлыми листьями. Такой стебель не только не в состоянии нормально развиваться и питать будущие плоды, но и просто сгорает под лучами солнца. Исключение составляют лишь устойчивые к пониженному освещению штамбовые сорта (Фитофтороустойчивый, Комнатное чудо, Розовая жемчужина, Крайова) с укороченными междоузлиями. Но большинство сортов томатов требует яркого солнечного (или искусственного) освещения. Низкорослые суперранние и ранние томаты, предназначенные для выращивания в открытом грунте, вовсе не следует высаживать рано, поскольку их вегетационный период значительно короче, и они часто успевают уже зацвести в рассадных стаканчиках. Это ведёт к опадению цветков после высадки и к потере раннего урожая. В дальнейшем плоды у них развиваются на кистях следующего порядка, одновременно с рассадой более позднего сева.

Поэтому основную долю рассады, как низкорослых раннеспелых, так и более позднеспелых – высокорослых сортов, выращиваю с апреля-месяца, к концу мая получаю здоровую коренастую рассаду, которая быстро приживается в грунте и менее подвержена солнечным ожогам и болезням.

Для этого посев производится с 1 по 15 апреля (в зависимости от температуры воздуха на улице). Все засеянные ёмкости при этом находятся в тёплом отапливаемом помещении (например, веранда). Освещение до момента прорастания не нужно. Семена отдельных сортов томатов начинают всходить уже на 2-й день после посева. Поэтому регулярно, дважды в день, проверяем посевы, и как только пробиваются первые 2-3 петельки всходов, показавшихся из земли (а не уже вытянувшихся!), ёмкости с рассадой нужно сразу перенести в заранее подготовленные плёночные укрытия. Там и продолжает развиваться рассада до самой высадки в грунт. Если вдруг нагрянут заморозки – к укрытию можно пристроить вентиляторный обогреватель или даже зажечь свечи. В тёплые дни плёнку над укрытиями приподнимаем, адаптируя рассаду к прямому солнечному лучам.

Выращенная таким способом рассада начинает плодоносить со второй половины лета, но в отличие от великовозрастной, требует минимального ухода и маловосприимчива к болезням. Поэтому за последние годы автору удалось вырастить урожай абсолютно безо всяких обработок от фитофтороза.

### СВЕРХРАННИЙ УРОЖАЙ

Чтобы получить первые плоды томатов уже в начале июня, семена на рассаду части суперранних и ранних сортов следует высевать ещё в первых числах февраля и выращивать на подоконнике. Наиболее приемлемы для этой цели штамбовые сорта с короткими междоузлиями, рассада которых не вытягивается, устойчива к пониженной освещённости и долго не перерастает. Это сорта Бушмен, Роза ветров, Фитофтороустойчивый, Ренет, Таймыр, Тайяна, Burstin и др. Перспективно использовать в качестве суперранней рассады черенки комнатных томатов.

Необходимо учесть, что наиболее требовательны к уходу сорта-гиганты. Для

получения высокого урожая и первых плодов гигантов уже в конце июня, семена некоторых из них я высаживаю на рассаду во 2-3 декаде февраля. Использую преимущественно среднеспелые высокоурожайные сорта: Гигант-победитель, Королевская мантия, Нужный размер, Покоритель сердец, Райское наслаждение, Чёрная богиня и др. Из позднеспелых в ранние сроки сею сорта Спринт Таймер, Чудо сада, Бразильский великан, Великолепный Бонни. Конечно, созревают они несколько позже, чем среднеспелые, но зато формируют рекордно крупные плоды, по сравнению с рассадой этих же сортов, выращенной в более поздние сроки.

В эти же сроки можно высаживать и среднерослые, из которых предпочитаю неприхотливый, болезнестойкий сорт Изумрудное яблоко, а также Корнеевский и Малиновое сердечко. Эти сорта при раннем севе отлично дают урожай без всякого пасынкования и подвязки.

И на этом ограничиваюсь, ориентируясь, чтобы вышло по несколько кустов каждого сорта. Благодаря раннему севу растения хорошо развиваются, и каждый куст способен дать урожай до 10-15 кг.

Для посева низкорослых сортов берём ящики в 10 см высотой, длина произвольная, а ширина должна быть такой, чтобы они поместились на подоконнике. Дно выстилаем плёнкой и насыпаем перегной толщиной около 1 см (полностью перепревший!), а сверху слой почвы, не досыпая 5 мм до краёв ящика. Землю для рассады лучше брать в лесопосадке (лучшей считается земля под акацией) или собственном саду, где не росли паслёновые. Снимите лопатой десятисантиметровый слой верхнего грунта и берите низлежащий, залегающий на глубине 10-30 см. Почва данного горизонта структурирована червями, рыхлая, в ней меньше почвенных патогенов, и в то же время она богата органикой и изобилует полезными почвенными организмами. Никаких разрыхлителей (песок, опилки) к ней домешивать не нужно. Почву можно насыпать в ящики ещё осенью и хранить, где удобно.

За два дня до посадки семян почву в ящиках полейте тёплой водой с препаратом, содержащим гуминовые кислоты

(например, Биовит, Вермистим). Затем продавите тонкой рейкой (линейкой) бороздки поперёк ящика на глубину 1-1,5 см, через каждые 4-7 см и разложите подготовленные семена на расстоянии 2 см друг от друга. Когда появятся всходы – проредите, оставляя расстояние между сеянцами 4 см.

После сева борозды засыпьте, разравнивая поверхность почвы в ящичке. Полейте из распылителя тёплой водой. В каждый ящик лучше высевать по одному сорту или рядки с каждым сортом разделите перегородками из картона и воткните в начале рядка этикетку с названием.

До появления всходов ящик поместите в полиэтиленовый пакет или накройте стеклом, температура +20-28°C (не на подоконнике – на сквозняке семена могут не взойти). При появлении первых всходов (на 3-7 день, семена старше 4 лет – до 2 недель) укрытие снимаем, и ящики с рассадой переносим на подоконники.

Чтобы выровнять рассаду, которая тянется к свету, ящики через 1-2 дня поворачиваем. Пикировку низкорослых сортов автор не применяет, заменив её досыпкой почвы до уровня семядолей в период образования у растений 1-2 настоящих листьев.

### ОСОБЕННОСТИ ВЫСОКОРОСЛЫХ СОРТОВ

Посев семян и прорывку всходов высокорослых томатов проводим, как и низкорослых. Однако рассада большинства этих сортов сильно вытягивается, поэтому сразу после появления всходов температуру снижаем и в течение 5-7 дней поддерживаем на уровне +12-15°C днём и +10°C ночью. Для этого отгораживаем окно с рассадой плёнкой от тёплого комнатного воздуха. По истечении указанного времени плёнку снимаем и держим рассаду при комнатной температуре. Желательна искусственная подсветка, для чего лампы мощностью 40 Вт размещаем на

расстоянии 1,5-2 см от верхушек растений. Ожогов от ламп не бывает, а вот при увеличении этого расстояния сеянцы сильно вытягиваются. По мере их роста лампы приподнимаем.

Когда у рассады разовьётся 1-2 настоящих листа, досыпаем почву до уровня семядольных листьев. В дальнейшем, когда рассада высокорослых томатов уже будет иметь по 4-5 листьев, пересаживаем (корень не прищипываем, поскольку любое повреждение – это входные ворота для болезней) рассаду в отдельные стаканчики ёмкостью 1 л (готовые или из пластиковых бутылок). На дно насыпаем 4-5 см перегноя (!), а сверху огородный грунт. В каждый стаканчик высаживаем одно растение, заглубляя на длину 1-2 междоузлий, предварительно оборвав нижние листья. Если рассада вытянулась, что бывает при выращивании её без подсветки, аккуратно укладываем стебель колечком, удалив 2-3 нижних листа, и присыпаем почвой. В результате формируются сильные растения с мощной корневой системой.

Поливать рассаду томатов, во избежание чёрной ножки, следует только после подсыхания почвы. Подкормки сочетают с поливом путём добавления в воду Биовита (через каждые 10-15 дней). Благотворный эффект на рассаду оказывают опрыскивания её ЭМ-препаратом, проводимые раз в 2 недели. За неделю до высадки рассаду следует закалить, выставляя её на открытый воздух, вначале на 30 минут, постоянно увеличивая время пребывания на воздухе.

**Денис ТЕРЕНТЬЕВ,**  
*физиолог растений.*





## Мои рассадные заботы

Здравствуйтесь, уважаемые читатели-земледельцы!

Вот и наступила ответственная пора – посадка рассады нового сезона-2016. Это занятие и вдохновляет, и радует, и, вместе с тем, требует от нас максимум любви, внимания и ответственности. Ведь, если немного опоздать, к примеру, с поливом молоденьких растений, можно намного ослабить их и тем самым уменьшить будущий урожай.

Таблицы с датами высадки семян на рассаду указывать, как по мне, уже просто нет необходимости. Такие таблички есть уже у многих. А вот конкретный опыт – это может пригодиться. Вот и решила я описать свой опыт по высадке рассады. То, о чём я расскажу, – это мой 7-летний опыт. Каждый год записываю в свою огородную книгу всё: что, когда и как сажаю, а в конце каждого огородного сезона – выводы. Как по мне, так подобная книга нужна обязательно. Только так можно делать наблюдения и конкретные выводы, совершенствуя свои взаимоотношения с природой, со своим участком земли.

Мои рассадные заботы начинаются с посадки семян лука и сельдерея на рассаду. Обычно это 10-15 февраля. Конкретный день я всегда выбираю в соответствии с лунным посевным календарём. Лук сею в цветочные горшки объёмом 3-4 л, а сельдерей

сею сначала в прозрачные пищевые упаковки, а затем пикирую в кассеты (40-50 ячеек). Получается здорово! Когда сельдерейчики подрастут, я их осторожно переваливаю или в кассеты с большими ячейками, либо же в стаканчики большего размера. Но часто бывает так, что и кассеты в 40 ячеек достаточно до самой высадки саженцев сельдерея в открытый грунт (в середине-конце апреля). Если саженцы изначально растут в кассете, то потом их легко перевалить в ёмкость большего объёма, без повреждения нежных корешков. Правда, в прошлом году был такой случай: мой младший сынишка перевернул кассету с маленькими саженцами сельдерея, и тех, которые хоть как-то выжили, я высадила в глиняный цветочный горшок. Они не только поднялись и ожили, но и выглядели здоровее и веселее, чем те, которые росли в другой уцелевшей кассете. Высадила я их потом с комом земли прямо в грунт. А вот лук в горшках растёт у меня

прямо до высадки на грядки. И лук-порей растёт у меня также в горшках. Почему я сажаю рассаду лука? Мне оказалось так гораздо удобнее, чем сажать семена сразу в грядки. У рассады и условия для всходов и роста значительно лучше, и приживается рассада лука очень легко и быстро трогается в рост. К тому же, лук-порей уж точно нужно выращивать рассадой, чтобы он успел к осени дать полноценный урожай. Вид горшочков с луковой щетиной на окошке радует глаз и приближает такую долгожданную весну!

После сельдерея и лука приходит пора высадки перцев, баклажанов и томатов (для парника) – это период с 15 по 22 февраля. До прошлого года я высевала только проклюнувшиеся семена. Но, как по мне, это дело довольно хлопотное – нужно каждый день следить за проклёвыванием. Семена не всегда прорастают одновременно. И высадка в кассеты (в моём случае) становится затруднительной. В прошлом году попробовала высадить семена замоченными на час в воде из ЭМ-ведра и вовсе не замоченными. Результат меня очень порадовал! Семена взошли все до одного и довольно дружно. А семена, которые я собрала сама, взошли на пару дней раньше покупных и очень дружно. В прошлом году собрала максимум своих семян. Я вообще стараюсь сеять на огороде сортовые семена, чтобы можно было собирать потом свои семена. Они



уже знают нашу земельку, готовы к нашим погодным условиям и нашу семью, уверена, знают от родителей! Каждый год садим часть перцев и томатов способом, рассказанным Анастасией и описанным Владимиром Мегре в одноимённой книге.

Перцы, баклажаны и томаты я высаживаю также в кассеты, а потом аккуратно по мере роста переваливаю в горшки большего объёма. В итоге, к моменту высадки в грунт (середина апреля) саженцы растут в горшках объёмом от 500 мл до 700 мл. Смотрю: как только листочки у растущих рядом в кассете растений начинают смыкаться – пора переваливать в большие горшки. А когда листочки смыкаются у стоящих рядом в уже больших горшках растений, тогда я горшочки расставляю так, чтобы листики не касались друг друга.

Такой ранний посев семян возможен, конечно, только при условии, что у вас будет обеспечена дополнительная подсветка для растений. У меня это – фитолампы, а потом – в марте я выношу растения на неотапливаемую веранду дома, где растения досвечиваются уже одной большой натриевой лампой. С самого начала растения растут под люминесцентными фитолампами. Сверху я делаю покрытие из фольги. Так свет максимально попадает на юные росточки. Фитолампы поднимаю над растениями на высоту до 10 см. Температура роста – комнатная. Когда начинается период рассады в доме, для этих целей я использую просто

одну из комнат. Там и два окошка рядом, и места много.

Ещё в конце февраля я высаживаю цветы: петунию, гацанию, лобелию. Им нужно довольно много времени для роста. В марте приходит черёд люпинов, сальвий, георгин, рудбекий, декоративной капусты.

Второй заход по посадке перцев и томатов (для открытого грунта) у меня приходится на 1-5 марта. Высадку произвожу так же, как и в первом заходе. Разница – только во времени высадки.

Заметила, что томаты раньше начала марта сеять нет смысла. Только если они для парника. В прошлом году в парнике грунт ещё недостаточно погрелся к моменту высадки рассады томатов (высадка осуществлялась 17 апреля), а саженцы были уже довольно высокими (35-40см). Я решила посадить их поглубже, заглубив до самых верхних 4 листиков. И совершила, как потом оказалось, большую ошибку – моя рассада мучилась с месяц точно, пока земля не прогрелась до глубины корней. Томаты, высаженные в такой же срок в открытый грунт, но не так глубоко,



полив в парнике летом проводится очень часто – каждые три дня, поэтому корневая система растущих там томатов вглубь не идёт, а держится за влагу у поверхности. Жарким летом на помощь таким поверхностным корешкам приходит мульча, когда земля уже прогрета и томаты прекрасно прижились и подросли.

В марте можно посадить рассаду томатов и в уличном парничке вместе с капустой (как для еды, так и декоративной) и некоторыми цветочками – астры, георгины, бархатцы, календула; а также пряными травами – иссоп, базилик и др.

Благодаря высадке семян в разные сроки я получаю урожай от самого раннего (к примеру, первые перцы мы кушаем, начиная с 1 июня) до самых поздних сроков (осенью я укрываю перцы и томаты агроволокном, а позже ещё и плёнкой, и тем самым продлеваю им жизнь вплоть до устойчивых заморозков). Меня это выручает ещё в том, что рано в феврале можно посадить немножко рассады, а уже в марте ещё досадить. Но в марте уже и дни более длинные и солнечные, и я могу перенести рассаду из дома на веранду. Да и растут саженцы мартовские веселее – наверное, чувствуют они уже во всю дыхание весны.

Замечательного Вам рассадного настроения и здоровых и крепких саженцев!

С уважением,

**Оксана Зайцева**

член Клуба ОЗ, с. Новопетровское,  
Донецкая обл.



Когда при формировании осенней грядки с помощью плоскореза я предложил ученикам (чтобы им было удобнее) ступать на неё ногами, то они смотрели на меня, не понимая.

Что ты предлагаешь? Разве можно так делать? Даже когда после настоячивых просьб они согласились это сделать и попытались ступить на грядку ногой, то с первой попытки это не совсем удавалось – нога как бы автоматически возвращалась обратно на газонную дорожку.

Только после того, как я начал предлагать им не ставить ногу на грядку, а всего лишь прижимать ногой на ней траву (чтобы можно было удобнее присыпать её землей), только тогда ученики смогли это сделать уже без проблем.

Такой пример показывает, как за несколько месяцев кардинально изменилось отношение учеников к земле на этой грядке. Произошло чудо – ученики начали воспринимать землю, как живую. Причинить ей боль – ходить по ней, или ещё больше – перекопать её, для них теперь уже не легко.

А поздней осенью, в ноябре месяце, когда грядки на участке покрылись сидератами и стали готовы к встрече с зимой, можно было наблюдать, как в перерывах ученики тихонько с чёрного хода, по двое или трое, приходили на участок, чтобы посмотреть, как выглядят их грядки, и на их реакцию после того, как они увидели такой буйный рост растений. Тогда, когда на соседских огородах земля только



чернела. Ученики, сломя голову, окрылённые от увиденного, изо всех сил летели потом в свои классы с улыбающимися и радостными лицами. Там, на участке, они почувствовали дыхание живой земли, её силу и энергию. И в их генах проснулось то чувство к земле, которое у украинцев – нации земледельцев, всегда испокон веков всегда передавалось из поколения в поколение.  
(Декабрь 2012 г)

*P.S. Уже более 4 лет прошло с тех пор, как это было написано. Ученики, о которых говорилось в этом рассказе, уже успели закончить школу, и им на смену пришли молодёжь. Но и теперь, наблюдая за ними после посещения школьного участ-*

*ка с такими грядками, я время от времени вижу то же характерное выражение лица и блеск в их глазах. Хотя всё это, казалось, уже стало обыденностью, и воспринимается, как должное. Но чудо остаётся.*

**Владимир Розум,**  
член Клуба Органического  
Земледелия, с.Плебановка,  
Теребовлянский район  
Тернопольской области



**ЗАПРОШЕННЯ**  
НА БЕЗКОШТОВНЕ ВІДВІДУВАННЯ **23-25** лютого 2016



**Тепличне господарство**  
www.greenhouse.in.ua

VI Міжнародний промисловий ярмарок обладнання та технологій для тепличної галузі



**КОМЕРЦІЙНЕ СІДІВНИЦТВО**  
www.gardeners-club.in.ua

IV Промисловий ярмарок технологій та обладнання для садів, виноградарства та відпочинку

Президент: виставочна компанія S-TEAM  
тел.: +380 (44) 368-70-95  
e-mail: s-team@ukr.net

Виставковий центр «Київ ЕкспоПалац»  
М. Київ, вул. Сапегина, 2/3

**ЧАС РОБОТИ:**  
23-24 лютого – 10:00-18:00  
25 лютого – 10:00-18:00



4863935

Відкриті ці запрошення можна отримати безкоштовно



Координаты распространителей  
газеты «К Земле с любовью!»

## Живой дом

Давай с тобой построим дом на берегу реки  
За тихим лесом, за холмом,  
С рябиной алой за окном,  
На берегу реки.  
Давай не будем лес рубить,  
Чтоб выстроить наш дом.  
Давай меж сосен станем жить,  
Среди берёз и сосен жить на берегу крутом.

Так просто выстроить такой  
Из леса дом живой.  
Посадим саженцы с тобой,  
Польём из рук живой водой...  
И будет дом живой...

Давай с тобой уже сейчас посеём семена,  
Чтоб был наш дом мудрее  
Нас и чтоб он рос быстрее нас,  
Посеём семена.  
Пока деревья подрастут, мы тоже подрастём.  
И наши дети подрастут,  
И будет радость и уют  
В живом жилище том.

Не страшен холод и жара  
Наш дом мудрее нас.  
Он знает, что, когда пора  
Что с вечера, а что с утра.  
Наш дом мудрее нас

Пусть скажут люди сгоряча,  
Что мы, мол, чудаки.  
Но стоит только нам начать  
И станут все дома сажать  
На берегу реки.  
Так просто выстроить такой,  
Из леса дом живой.  
Посадим саженцы с тобой,  
Польём из рук живой водой,  
И будет дом живой.

Татьяна Сорокова

Газета распространяется по подписке (индексы: 99599 (рус.) и 37007 (укр.)) и в регионах:

Белая Церковь.....(04563) 324-51	Константиновка (050) 904-66-12	Славянск.....(095) 252-67-77	Ясиноватая.....(050) 837-31-40	Пл.Победы.....(044) 484-54-80
Бердичев.....(067) 410-01-23	Красный Лиман.(066) 979-94-90	Ставище.....(097) 917-83-46	<b>КИЕВ:</b>	Пл.Шевченко ..(067) 914-54-71
Бородянка .....(067) 924-84-59	Лубны.....(066) 269-62-71	Сумы .....(066) 686-48-74	Академгородок (044) 221-20-75	Русановка .....(044) 221-70-93
Боярка .....(067) 378-07-49	Львов .....(032) 243-02-00	Тетиев .....(067) 392-62-38	Борщаговка.....(044) 228-01-25	Святошино .....(044) 332-21-60
Бровары .....(067) 680-06-07	Макеевка .....(050) 760-17-71	Умань .....(098) 649-98-60	Васильковская(044) 362-32-09	Севастопольская(099) 249-05-52
Вышгород.....(098) 855-93-33	Нежин .....(096) 081-46-61	Фастов .....(098) 764-51-98	Голосеевская...(044) 228-38-15	Славутич .....(044) 383-84-94
Днепропетровск (095) 397-13-52	Одесса .....(048) 702-33-89	Харьков .....(050) 577-93-97	Дарница (ж/д) (044) 353-00-43	Троещина.....(044) 222-81-91
Енакиев.....(050) 603-85-38	Полтава.....(097) 915-54-68	Хмельницкий .(097) 870-34-76	Лукьяновская .(044) 221-70-92	Черниговская..(099) 249-05-73
Запорожье .....(095) 061-58-84	Орджоникидзе(096) 973-62-48	Черкассы .....(067) 369-73-02	Минская.....(099) 249-05-35	
Ирпень .....(067) 549-54-16	Ровно .....(096) 221-59-65	Чоповичи.....(096) 327-42-27	Осокорки .....(044) 229-87-22	

Ежемесячная газета «К Земле с любовью!» № 2 (103) февраль 2016. Свидетельство о регистрации: КВ №19782-9582ПР от 04.03.2013. Учредитель: Клуб Органического Земледелия. Издатель: Издательство «К Земле с любовью». Почт. адрес: 02140, г. Киев, ул.Гмыри д.3, кв.141, Издательство "К Земле с любовью", тел./факс: (044) 331-27-55, e-mail: info@cluboz.net. Редактор: Роман Зайцев. Отпечатано: ФОП Ключук С.М. Подписные индексы: 37007 (укр.) и 99599 (рус.). Общий тираж: 12000 экз. Использование материалов газеты допускается со ссылкой на первоисточник.



клуб  
органического  
земледелия