



Что делать, если листья рассады краснеют или желтеют

Семена содержат все питательные вещества, необходимые для прорастания и роста первой пары листьев, но после этого вам нужно обеспечить рассаду питанием. Если листья приобретают странную окраску, неожиданно желтеют или краснеют, скорее всего, растения нужно подкормить.

Рассада на бедном грунте может сигнализировать о недостатке питательных веществ пожелтением или покраснением листьев.



Недостаток азота у рассады томатов

ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ У РАССАДЫ ЖЕЛТЕЮТ ЛИСТЬЯ

Когда кажется, что рассада перестала расти несколько дней, а нижние листья стали бледными или желтыми, она нуждается в азоте, важнейшем питательном веществе для здорового роста зелени. Чаше всего пожелтение листьев можно наблюдать у рассады перца, посаженной в бедный грунт - торф или кокосовый субстрат без добавления удобрений.



Недостаток железа у рассады томатов

После появления первых настоящих листьев уже можно начинать подкармливать рассаду азотным удобрением для рассады, если при посеве вы не добавляли удобрения в грунт. Следуйте рекомендациям производителя - избыток питательных веществ, которые не может усвоить рассада, может привести к ее гибели.

Хлороз листьев возникает также и при нехватке железа: листовая пластина желтеет, жилки остаются зеленоватыми, проблема начинается с верхних листьев.

ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ У РАССАДЫ КРАСНЕЮТ ЛИСТЬЯ

Покраснением листьев славится рассада томатов и баклажанов. Иногда оттенок переходит в нежно-фиолетовый,



Листья рассады томатов краснеют из-за нехватки фосфора

будто освещенный «марганцовкой» - лампой досветки. Давайте разберем причины явления:

- ♦ Пурпурные листья рассады - признак сорта.
- ♦ Погодные условия и ошибки в уходе: понижение температурного режима воздуха и почвы, избыточный полив.
- ♦ Неправильно подобранный грунт - излишне кислый.
- ♦ Нехватка питательных веществ: недостаточное количество фосфора в грунте (листья скручиваются, растение плохо развивается, оттенок ближе к фиолетовому).

ЛИСТЬЯ РАССАДЫ КРАСНЕЮТ ИЗ-ЗА НЕХВАТКИ ФОСФОРА

Недостаток некоторых питательных веществ может привести к тому, что листья ста-



нут красными. Это связано с тем, что зеленый цвет вызван хлорофиллом, а листья, не способные его правильно производить, будут иметь различные другие цвета. Некоторые из этих питательных веществ включают:

- ♦ Фосфор.
- ♦ Калий.
- ♦ Магний.

Хотя они могут показаться второстепенными соединениями, они необходимы для здоровья растений. Когда листья отмирают, они производят соединение, называемое антоцианами. Это соединение придает листьям красный цвет.

Фосфор является важным питательным веществом для развития корневой системы, и когда его не хватает, рассада не усваивает азот, рост прекращается, а листья могут иметь фиолетовый или красный оттенок. Помимо того, что листья становятся красными, жилки внутри них также могут обесцвечиваться. Неправильный баланс питательных веществ может погубить рассаду, поэтому старайтесь давать фосфор в составе комплексных подкормок.



Сильный недостаток фосфора у томатов

Дайте рассаде удобрения, богатые фосфором, после того, как появятся листья. Используйте марки с медленным высвобождением и толь-

ко в небольшом количестве, подкормки рассады нужно давать в очень слабой концентрации! Проверьте pH почвы, потому что, если грунт слишком кислый или щелочной, рассада не сможет поглощать фосфор.

КОГДА НЕ НУЖНО СРАЗУ ПОДКАРМЛИВАТЬ РАССАДУ ФОСФОРОМ: ОШИБКИ СОДЕРЖАНИЯ

Обратите внимание на кислотность почвы (посмотрите данные на пакете). Если грунт кислый, добавьте немного извести или доломитки, а лучше (при небольшом количестве рассады) пересадите ее в новый грунт.



При избыточном поливе листья рассады могут желтеть и краснеть

Рассада может не усваивать фосфор при ошибках в содержании. Например, в холодных условиях и на сквозняках рассада не усваивает фосфор, оттенок становится пурпурным, в народе говорят «рассада синее»: необходимо изолировать емкости с рассадой от холодного подоконника.

Такая же ситуация будет с перелитыми растениями, особенно к переливу чувствительны томаты.

(Окончание на стр. 7)

ЛУЧШИЙ ПОСЕВНОЙ КАЛЕНДАРЬ НА МАЙ



Май леса наряжает, лето в гости ожидает

Май дарит нам ажурное кружево цветущих слив и вишен. Самое благоприятное время для посадки большинства растений, а также для защиты плодово-ягодных деревьев и кустарников от всевозможных вредителей и болезней.

В начале месяца высаживают в открытый грунт холодостойкие культуры: морковь, репу, редис, яровой чеснок.

В середине месяца сажают лук-севок, в конце - землянику, фасоль, свеклу, картофель. Выращивают рассаду тыквенных культур.

По погодным условиям в мае высаживают в открытый грунт, под пленку или в теплицы рассаду различных видов капусты, томатов, перцев, огурцов, сельдерея, лука-порей, пряных и лекарственных растений.

Народные приметы о погоде в мае:

В мае два холода: когда черемуха цветет и когда дуб распускается.

Если дождей в мае много, то их мало в сентябре.

За сырым маем - сухой июнь.

Май холодный - год хлебобородный.

С 1 мая по 2 мая - растущая Луна в знаке Девы:

На Первомай (День Труда) список работ при Луне в знаке Девы не сокращается:

Обработка земляники (копать не глубоко!). Раскладка в бороздки побегов ягодных кустарников для их укоренения. Размножение многолетних цветочных культур черенками и отводками. Благоприятное время по лунному календарю для посадки и пересадки ягодных кустарников, плодовых деревьев, всех видов рассады и многолетних цветов, комнатных растений.

Внесение минеральных удобрений. Уборка мусора с участка. Пересадка из контейнеров в теплицы или открытый грунт холодостойких однолетних и многолетних цветов (луковичные и корневищные). Посадка георгинов для подращивания (за 3-4 недели до высадки в грунт), взятие черенков у георгинов и хризантем. В этот период благоприятно закладывать миксбордеры, рабатки, альпийские горки. Высаживание на доращивание в теплицу рассады корневого сельдерея. Посадка и пересадка жимолости.

С 2 мая по 4 мая - растущая Луна в знаке Весов:

Неблагоприятное время для поливов комнатных растений и рассады. Благоприятное время для посева бахчевых культур (кабачки, патиссоны, тыквы, огурцы и пр.) на рассаду. По погодным условиям пересадка огуречной рассады в теплицу под дополнительное укрытие. Посев семян брокколи и кольраби, цветной капусты для осеннего потребления в холодный рассадник. Посев в открытый грунт всех листовых и листостебельных овощей, рассады капусты, бобовых культур (фасоль), пряно-ароматических растений, а также семян ревеня, любистока, многолетних луков. Возможно проведение посадок спаржи и кукурузы. Проведение прививок и перепрививок. Лечение морозобоин, ран, дупел, повреждений мышами. Хорошо укореняются посаженные в эти дни деревья и ягодные кустарники. Благоприятный период для посадки и пересадки жимолости и роз.

С 4 мая по 6 мая - ПОЛНОЛУНИЕ:

Не рекомендуется ничего сеять, сажать, пересаживать, обрезать. Прореживание всходов, рыхление и мульчирова-

ние почвы, уборка мусора, подготовка гряд, проведение опрыскиваний деревьев и кустарников от вредителей, болезней.

С 6 мая по 9 мая - убывающая Луна в знаке Стрельца:

Вспашка, перекопка, рыхление и мульчирование почвы. Проведение посева корнеплодов редиса, дайкона, летней редьки, репы. Возможна посадка лука на репку, ярового чеснока и раннего картофеля. Посаженные вместе с картофелем фасоль и бобы обогащают почву азотом и отпугивают колорадского жука. Эффективно проведение опрыскиваний плодовых деревьев и ягодных кустарников от вредителей, болезней; теплолюбивых культур, а также плохо перезимовавших и недавно посаженных деревьев и кустарников стимуляторами роста. Возможно проведение обрезки деревьев и ягодных кустарников, прищипки верхушек побегов малины, пасынкование томатов. Благоприятна посадка саженцев яблони, груши, вишни, сливы, ирги, жимолости, роз.

С 9 мая по 11 мая - убывающая Луна в знаке Козерога:

Посадка саженцев яблони, груши, вишни, сливы, ирги. Посев семян корнеплодов. Лучший период для борьбы с сорняками, прореживания всходов, внесения удобрений и мульчирования гряд перегноем или компостом. Благоприятное время для посадки сельдерея, картофеля, редиса и всех корнеплодов. Высадка рассады томатов, перца, баклажанов, огурцов в теплицы или под пленочное укрытие. Деление многолетних овощных культур. Пасынкование томатов. Посадка плодово-ягодных культур. Проведение формирующей, санитарной обрезки и удаления загущающих побегов.

С 11 мая по 13 мая - убывающая Луна в знаке Водолея:

Неблагоприятные дни для проведения посадок и посева. Опрыскивание плодовых деревьев и кустарников от болезней и вредителей, а также стимуляторами роста цветущих плодовых деревьев и ягодных кустарников. Разбрасывание в приствольные круги деревьев, кустарников и в малинник полуперепревшего навоза, мульчирование почвы перегноем, перепревшим опилом, компостом. Возможно удобрение цветов. Уход за газоном. Про-

Фазы Луны на май 2023 года

-  **Полная Луна**
5 мая 2023
-  **Третья четверть**
12 мая 2023
-  **Новая Луна**
19 мая 2023
-  **Первая четверть**
27 мая 2023

полка сорняков, рыхление почвы и борьба с вредителями.

С 13 мая по 15 мая - убывающая Луна в знаке Рыб:

Не следует сажать деревья и проводить их обрезку. Лучшее время для поливов, корневых и внекорневых подкормок растений органическими удобрениями. Благоприятное время для посадки картофеля, посева лука на репку из севка, ярового чеснока, редиса, репы и брюквы, свеклы, моркови, петрушки, сельдерея. Высадка рассады томатов, перца, баклажанов, огурцов в теплицы или под пленочное укрытие; рассады кабачков, тыкв, патиссонов в открытый грунт. Борьба с сорняками. Обработка и подкормки коровяком и комплексным удобрением земляники. Внесение компоста под плодовые деревья и ягодные кустарники, многолетние цветочные культуры (пионы, ирисы, дельфиниумы и др.).

С 15 мая по 17 мая - убывающая Луна в знаке Овна:

Вспашка и рыхление почвы, борьба с вредителями и болезнями растений. В эти дни можно полоть и мульчировать посадки. Лучшее время для поливов, корневых и внекорневых подкормок овощных культур. Подкормки плодовых деревьев, кустарников, а также земляники и овощных культур. Сбор ранней зелени и ее переработка. Проведение формирующей, санитарной обрезки и удаления загущающих побегов.

С 17 мая по 19 мая - убывающая Луна в знаке Тельца:

Благоприятное время по лунному календарю для посадки пророщенных клубней картофеля, очередных партий нестрелкующихся сортов и гибридов редиса, посева семян свеклы, моркови, петрушки, сельдерея, редьки, дайкона; посева лука на репку, ярового чеснока. Посадка луковичных цветов. Проведение опрыскиваний плодовых деревьев и ягодных кустарников от вредителей, болезней. Лучшее время для внесения удобрений под корнеплоды, чеснок и лук. Рыхление и мульчирование гряд, добавление компоста. Возможна высадка рассады томатов, огурцов в теплицы под дополнительное укрытие (альтернативные дни). Хорошо проходит укоренение посаженных в этот день саженцев деревьев и кустарников.

С 19 мая по 21 мая - НОВОЛУНИЕ:

Не рекомендуется ничего сеять, сажать, пересаживать, проводить какие-либо работы с растениями. Возможно прореживание всходов, рыхление и мульчирование почвы, уборка мусора, подготовка гряд и другие виды работ не связанные непосредственно с растениями. Проверка садового инвентаря, приобретение недостающих принадлежностей.

С 21 мая по 22 мая - растущая Луна в знаке Близнецов:

Неблагоприятное время для поливов. Рыхление, перекопка земли, прореживание всходов. Посадка новых кустов земляники на место погибших зимой. Опрыскивание плодовых культур от вредителей, болезней, а также стимуляторами роста и плодообразования; внекорневые подкормки плодовых культур. Посадка, деление и подкормка цветов. Высадка рассады вьющейся фасоли. Пересадка роз. Возможно деление корневищ многолетних цветочных растений, размножение их черенками и отводками. Посадка саженцев, высаженные в эти дни деревья и кустарники легко приживутся.

С 22 мая по 24 мая - растущая Луна в знаке Рака:

Запрещено проведение обрезки деревьев и кустарников, прищипки овощных культур. Благоприятен полив овощных, плодовых деревьев и кустарников, внесение минеральных удобрений. За-

мачивание семян бахчевых культур (тыкв, кабачков, огурцов и пр.) и их посев в открытый грунт под пленочное укрытие. Посев зеленных культур, кукурузы, семян цветов в грунт. Высадка рассады позднеспелых сортов капусты в открытый грунт. Высадка рассады физалиса, томатов, перцев и баклажанов в теплицы. Высадка в грунт рассады ремонтантной земляники. Посадка и пересадка ягодных и декоративных кустарников. Благоприятный период для посадки саженцев культурного винограда.

С 24 мая по 27 мая - растущая Луна в знаке Льва:

Благоприятный период для посева, посадки и пикировки засухоустойчивых цветов, а также всех тянущихся вверх растений (декоративная фасоль, хмель, девичий виноград, плетистые розы и др.). Возможны обработка почвы, прореживание всходов, прополка и борьба с вредителями и болезнями, а также хозяйственные работы. Посеянная в эти дни трава взойдет ровным слоем. Собранные лекарственные травы будут обладать наибольшей силой. Возможны любые хозяйственные работы.

С 27 мая по 29 мая - растущая Луна в знаке Девы:

В этот период хорошо закладывать миксбордеры, рабатки, клумбы, альпийские горки. Обработка земляники. Раскладка в бороздки побегов ягодных ку-

старников для их укоренения. Размножение многолетних цветочных культур черенками и отводками. Подкормка минеральными удобрениями. Возможен посев семян в грунт однолетних цветов, посадка рассады гвоздики Шабо, душистого горошка, левкоя, а также цветов, неустойчивых к болезням (георгин, гладиолусы и др.). Лучшее время для посадки живой изгороди, пересадки комнатных растений и овощей, выращиваемых на балконе.

С 29 мая по 31 мая - растущая Луна в знаке Весов:

Замачивание семян бахчевых культур (тыкв, кабачков, огурцов и пр.) и их посев в открытый грунт. Возможна посадка в открытый грунт бобовых культур: фасоли, гороха, бобов, чечевицы. Высадка рассады теплолюбивых овощных культур (перца, томатов, баклажанов, тыквенных) в теплицы и парники; высадка рассады кабачков, тыквы, патиссонов в открытый грунт, рассады огурцов в открытый грунт под укрытие. Высадка в открытый грунт рассады капусты, ремонтантной земляники, пряно-ароматических трав. Пересадка новых кустов земляники на место погибших. Хорошее время для посадки ягодных кустарников, жимолости, роз, формирования газона. Благоприятный период для посадки, деления и пересадки многолетних корневищных цветов. Внесение минеральных удобрений (азофоска, мочевины).

Пять причин посадить бобовые на даче: фасоль, горох, вигну и другие

Наши бабушки сажали фасоль и горох не только на огороде, но и в балконных ящиках. Сейчас на дачах эта культура стала менее популярна. Однако стоит вернуться назад и прислушаться к опыту наших мудрых бабушек. Почему? На это есть пять причин.

1. Бобовые очень разнообразны

Каждый дачник всегда может выбрать культуру по своему вкусу. Для посадки можно выбрать:

- Фасоль

- Соевые бобы
- Стручковая фасоль
- Спаржевый горох, или тетрагонолобус
- Фасоль вьющаяся, декоративная
- Вигна



Кстати, люпин - это тоже представитель бобовых! Да, вы не получите с него вкусных бобов, зато он красивый сидерат.



- Люцерна
- Люпины
- Вика
- Чечевица
- Горох овощной
- Душистый горошек

2. Бобовые очень красивы

Если не брать в расчет просто декоративные бобовые, такие как душистый горошек и вьющуюся декоративную фасоль, ВСЕ бобовые очень красивы. Даже цветки обыкновенного овощного горошка очень украшают участок.

3. Бобовые растут практически на любых почвах

Если у вас почвы песчаные или, наоборот, глинистые и вы не знаете, что на них можно вырастить, в мае сажайте бобовые! Фасоль, горох, бобы - все прекрасно растут практически на любых почвах. Почему? Об этом пункт номер 4.

4. Бобовые очень полезны для почвы, т.к. бобовые - это сидераты

Не просто так бобовые активно используют в качестве сидератов. Все бобовые культуры помогают обогатить почву азотом. После бобовых можно сажать практически любые культуры, особенно полезно бобовые посадить перед картофелем, томатами и огурцами.

5. ВСЕ бобовые очень полезны для человека

В них много питательных веществ, которые полезны для пищеварения. Это отличный источник белка и клетчатки, важный ингредиент детских и взрослых блюд. Впрочем, о чем мы вам рассказываем, наверняка вы это сами прекрасно знаете! Что может быть лучше свежего фасолевого или горохового супчика!

(Окончание на стр. 7)

Выращивание посадочного материала ягодных культур

Нередко приходится слышать, что купила на базаре саженцы деревьев или кустики ягодников, а вместо того сорта, который показал продавец, выросла дичка. Кого винить в этом? Приходится только себя. Потому что частник, который занимается продажей сортов, старается вам вручить любой сорт, если видит, что вы дилетант и ищите какой-то сорт. Он имеющий у него сорт выдает за тот, который вам нужен. А что вырастет у вас, его в дальнейшем не интересует. Поэтому интересующие вас сорта необходимо брать либо в плодпитомнике, либо выращивать самим.



Вот давайте и остановимся на выращивании посадочного материала ягодных культур. Вначале проводится расчет посадочного материала с 1 га тыс. шт.

Рассада земляники - 250-300.

Отростки малины - 80-100.

Черенки черной смородины - 120-280.

Черенки красной смородины - 90-150.

Отводки крыжовника - 40-45.

Выращивание рассады земляники начинают с подбора предшественника, после которого рассада будет расти, не подвергаясь нападению вредителей, болезней, нематод. Лучшим предшественником для рассады земляники является люпин на зеленое удобрение, однолетние травы, озимые, т.е. культуры, которые рано освобождают поле и позволяют заблаговременно заправлять почву питательными веществами и обработать ее механическими орудиями. Недопустимые предшественники - картофель, помидоры, огурцы, имеющие общих вредителей с земляникой. Лучше всего высаживать рассаду земляники весной. Почву готовят осенью. Если есть возможность, ее пашут, а если нет возможности, то тщательно перекапывают. Под вспашку вносят 8-10 кг на 1 кв. м хорошо перепревшего навоза или компоста (желательно торфо-навозного компоста в соотношении 1:1) и по 20 г - аммиачной селитры, суперфосфата перешковидного - 33 г, калия хлористого - 12-15 г на кв. м. Необходимо помнить, что предлагаемые нами дозы минеральных удобрений нужно координировать с учетом степени обеспеченности почвы питательными веществами. Чтобы определить правильную дозу минеральных удобрений, необходимо провести анализ почвы. Затраты, которые вы понесете в результате выполнения анализа почвы, с лихвой окупятся прибавкой урожая, который Вы получите на вашем огороде. Азотные удобрения (мочевину, аммиачную селитру) вносят рано весной при закрытии влаги (или, проще говоря, бороновании почвы

граблями, желательно использовать тяглые грабли с более глубоким вхождением зубьев в грунт). Дозу азотных удобрений делят наполовину. Половину дозы вносят под боронование граблями, а вторую часть в начале образования усов.

Для того чтобы рядки посаженной рассады были ровными, натягивают шнур, и по шнуру проводят уже задуманную вами работу. Размещают землянику прямолинейными рядами с междурядьями 90 см и через 50 см в ряду. Каждый сорт высаживается отдельно, для чего пропускают между ними один несаженный ряд. Рассаду земляники высаживают вручную. Как только рассада была высажена, ее поливают. Поливы продолжают и в последующие дни, тратя на куст 2-3 л воды. После полива почву рыхлят. Для меня удобным орудием рыхления является плоскорез Фокина. Через 5-6 дней проверяют приживаемость растений, и если появляется необходимость, то рассаду подсаживают.

Обязательным является систематическое рыхление междурядий на глубину 6-8 см. Полив лучше всего проводить по бороздам, избегая попадания капель воды на растения. После полива обязательно осматривают растения, и если заметили, что появилось оголение корневой системы, то необходимо присыпать эти ме-

ста почвой. Когда начинается рост побегов-плетей и образование розеток, обработку междурядий прекращают. Необходимо следить, чтобы точка роста рассады не была присыпана землей. Для получения высококачественной рассады цветные рассады недопустимо, поэтому цветоносы удаляют дважды. Перед цветением в период образования маточных плетей обязательно осматривают растения, и если есть подозрение, что происходит развитие земляничного клеща, земляничной стеблевой нематоды, увядание или иной, то все эти растения удаляют. Весной вы обязательно должны пройти по плантации и удалить заболевшие растения. Наиболее удобным является ленточное выращивание рассады, при котором усы направляют в смежное междурядье. Для борьбы с земляничным клещом можно применить препарат карбофос 20-40 г на 10 л воды. Опрыскивание проводится через 5-7 дней. Этот препарат может быть использован и в борьбе с землянично-малинным долгоносиком.

Посадку черенков смородины начинают с подбора участка для плантации. Смородина хорошо растет на плодородных суплинистых почвах, влагоемких, хорошо дренированных, расположенных на ровных или немного пологих участках местности. Главную роль играет уровень грунтовых вод, который должен быть не выше 1,5 м от самой поверхности почвы. Заготовку черенков черной смородины начинают осенью первого, а красной - осенью второго года после посадки. Для хороших черенков необходимо чтобы растение смородины развивалось в пределах 3-4 лет. Посадку смородины производят на тех местах участка, где достаточно бывает света. Участок должен быть чистым от сорняков, а если такого нет, то высадку черенков проводят в выбранном вами месте, с тем расчетом, что траву вы будете в течение вегетационного периода тщательно полоть.

Необходимо хорошо помнить, что если вы хотите зачеренковать смородину, не имея саженца, то обязательно для посадки возьмите черенок из средней части растения, у которого наилучшая приживаемость. Помните, что у здоровых черенков древесина беловато-зеленоватая, упругая. Черенки имеют разное количество почек и разный диаметр. Удобнее работать с черенками от 3-5 почек. Верхние 2, в крайнем случае одна, могут быть живыми. Над верхней почкой оставляют 1-3 см, делая прямой срез. А снизу режут прямо под почкой и косо: с косога среза всегда выходит больше корешков и еще они появятся возле почки. Отмечу сразу, что существует еще способ заставить черенки образовывать корневую систему. Для этого делают внизу с 2 сторон прорезы коры по 3-5 см, они начнут зарастать каллусом, и из них ползут корни.



Черенки можно поместить в песок и увлажнять их, чтобы они там развивались. Или их можно поставить в банку, где на донышке налита вода, и сверху закрыть их крышкой. Более мощные черенки бывают на южной части кроны, именно там больше бывает света.

В процессе развития черенков может быть их загнивание, поэтому не держите черенки целиком или полностью опустившимися в воду, больше суток. Особенно в тепле. В тепле черенок быстро начинает просыхать, и клетки его начинают работать, а для этого нужен кислород. В воде древесина задыхается и гибнет. Многие растения устойчивы к такому вымоканию, но лучше не рисковать. У подсыхших черенков нужно погружать в воду только самый низ - 2 см. Пока не появились корешки, влага нужна, чтобы поверхность черенков была влажной и не засыхала. Высыхает черенок только лишь потому, что за ним перестали ухаживать, и он остается в состоянии ненужности.



Еще одна опасность для черенков, если длительное время продержать в тепле при пробуждении. Пока не появились корешки ни в коем случае нельзя переносить черенки в тепло, поскольку почки начинают развиваться из-за тепла, забирая из черенка запас влаги и питания. Почки распустились, а корневая система не развита, и поглощать питание из среды не представляется возможным. Поэтому, как правило, опытные огородники, зная эти особенности, до момента развития корешков держат их в прохладку помещенными. Поэтому часто гибнут веточки в бутылках с водой, если вы их поставите на окно. Можно поступить так - берете подогреваете почву снизу, а почки оставляете на воздухе, тогда в течение 30-40 дней получается саженец с хорошо развитой корневой системой. Подходящим будет следующий вариант - достаньте саженец из хранилища. Слепите нижнюю часть черенка (удалите почки), нижний срез обновляется - вся нижняя часть обрезается ножом с двух сторон. Отсюда корни появятся через некоторое время. Затем подготовленные черенки собираете в пучок, сверху накрываете черенки сырой тряпочкой, оборачиваете их тряпочкой и укладываете в шкаф на хранение.

Через неделю-две из срезов черенков появится каллус, почки набухнут и продемонстрируют кончик первого листа. Черенки помещают в ящик, где находится мох с добавкой 1/3 торфяной земли. Дно ящика должно быть равномерно уложено мхом толщиной 6-8 см. Мох и торфяная земля равномерно увлажняется так, чтобы концы нижних срезов черенков не подсыхали. Низ ящика подогревают обычной лампочкой, если вы ящик с черенками поставите возле окна, от окна, до ящика сверху помещают пленку, чтобы холодный воздух, идущий от окна, не

снижал температуру рассады и не вызвал бы ее гибель. Черенки замачивают в растворе силка. Ведут постоянное наблюдение за развитием черенков.

Если черенки сильно пошли в рост, а высаживать на место не позволяют заморозки, срезают верх побега, оставив 3-5 нижних листьев. К моменту, когда яблони зацветут, ящик с черенками выносят в сад. Аккуратно берете черенок и высаживаете в почву. Периодически черенки осматривают, по мере подсыхания почву обильно поливают водой. Образовавшуюся корочку удаляют тяпкой.

Высадка черенков проводится по схеме 2,5 x 1,0 м. Ямку выкапывают глубиной 30 см. На дно ямки заливается вода, и туда аккуратно помещается черенок, почву засыпают сверху до тех пор, пока она не заполнит до краев ямку. Слегка уплотняют, придавливая ногой. Затем берут за кончик черенка и аккуратно поднимают вверх, проверяя, не будет ли черенок вылазить из земли. Под каждый черенок выливают по 0,5 ведра воды. Необходимо помнить, что смородина - влаголюбивая культура, поэтому требуется обязательный полив кустов. Если посадку смородины проводят однолетними стандартными саженцами, а красной двулетними на 8-10 см глубже условной корневой шейки, то вслед за этим необходимо выполнить уплотнение почвы, чтобы корневые волокна плотно прилегали к комочкам почвы и могли свободно поглощать влагу.

Почву вокруг саженца мульчируют торфом или окучивают землей. Перед мульчированием побеги срезают на уровне почвы, оставляя на поверхности 1-2 почки, для того, чтобы усилить куст. При таких условиях за период вегетации из сильных прикорневых почек образовалось 5-7 сильных однолетних побегов. У черной смородины эти побеги осенью обрезают до самого основания, для заготовки посадочных черенков. У красной смородины весной второго года новые сильные побеги почти укорачивают наполовину или 2/3 их длины. При этом на каждом кусте без обрезки оставляют 1-2 побега, как у красной смородины (такая же формировка наблюдается и у черной смородины). Все слабые побеги (недогон) обрезают на уровне почвы. Со временем кусты разрастаются.



На третий и в последующие годы на кустах оставляют по одному побегу для формирования новых контрольных ветвей. Всего в сформированном кусте должно быть не более 4 возрастных 2-4-летних ветвей и как можно больше ветвей однолетних побегов нулевого порядка. Ветки 4-летнего возраста, как уже устаревшие, вырезают полностью, а сильные приросты, о чем мы уже говори-



ли раньше, используют на черенки. Почву в междурядьях и в рядах, где высажены саженцы, пропалывают, удаляя сорняки и не давая возможности ей образовывать корку, чтобы не было потери влаги из почвы.

Весной 1 раз в 3 года вносят в качестве подкормки минеральные удобрения из расчета аммиачная селитра 20-30 г, суперфосфат порошковидный 30 г, калий хлористый 20-30 г и 3 кг навоза под куст. Смородина положительно отзывается на конский навоз. По собственному опыту знаю, что если не внесешь навоз, то урожай хороший не получишь на смородине.

Одним из серьезных вредителей является смородиновый почковый клещ. Помимо обработок карбофосом (из расчета 20-40 г на 10 л воды), кусты следует рано весной удалять и обязательно сжигать.

Со здоровых растений смородины на 2-4 годы жизни отбирают черенки. Сажают черенки рано весной и осенью. Красная смородина лучше приживается при осенней посадке. Положительной стороной здесь считается, что к этому времени освобождаются и рабочие руки (если посадка проводится на большой площади) и приживаемость черенков остается более высокой. Большинство черенков успевают образовывать корни 2-2,5 см. Выживают черенки длиной 18-20 см.

При обнаружении почкового клеща на черенках выполняется термическое обеззараживание черенков. Для этого их помещают в воду с температурой 45°C на 12-13 минут, после чего вынимают и опускают в холодную воду на 5 минут. Высадив черенки, начинают за ними ухаживать, добиваясь получения высокого урожая этой замечательной культуры. И в последующие годы аналогичным способом получают черенки. Многие из них будут использоваться для закладки собственной плантации или уже для реализации.

Для огородников необходимо получать посадочный материал крыжовника, для которого всегда отводится место на участке, где размещаются ягодники. Крыжовник размножают одревесневшими и зелеными черенками. Учитывая, что в настоящее время основным способом для получения посадочного материала является укоренение отводков, расстояние между кустами должно быть шириной 2,5 м и, соответственно, 1,5 м между растениями. Для получения горизонтальных отводков рано весной землю вокруг куста взрыхляют, затем отбирают наиболее сильные однолетние побеги, пригибают их к земле горизонтально на всю длину по направлению ряда и пришпиливают деревянными крючками. Делают эту операцию до появления почек. Через некоторое время из почки вырастают молодые побеги.

(Окончание на стр. 6)

Выращивание посадочного материала ягодных культур

(Окончание. Начало на стр. 4-5)

Когда они достигнут высоты 10-12 см, их окучивают землей, примерно через месяц окучивание повторяют. Почва отводочного участка должна быть рыхлой и чистой от сорняков. В сухое лето участок поливают. Осенью укоренившиеся отводки выкапывают, делят на части по количеству укоренившихся побегов и высаживают на участок доращивания в течение одного-двух лет. Верхушки побегов перед посадкой обрезают, оставляя не более 10 см. Высаживают отводки осенью или весной. Для весенней посадки отводки прижимают на зиму.

Высаживают отводки рядами с междурядьями 70 см и расстоянием в ряду 20 см. Уход за отводками состоит в рыхлении почвы, удалении сорняков в подкормках. Для подкормки хорошо используют навозную жижу, разбавленную три раза водой. Вносят ее после того, как растения тронутся в рост. Расход жидкости составляет 10 л на 20 растений. Помимо составной жижи применяют минеральные удобрения: 15 г аммиачной селитры, 20 г суперфосфата порошковидного и 20 г калия хлористого.

Выкопку саженцев проводят вручную. Аккуратно вынимают растения из почвы, стараясь не повреждать корневую систему, длиной не более 25 см. Вертикальные отводки получают, когда все побеги на крыжовнике обрезаны с оставлением пеньков высотой 5-6 см. Под каждый куст крыжовника вносят 20 кг перегноя и подкармливают навозной жижей по 1 литру на куст. Когда от пеньков вырастает поросль высотой 10-12 см, ее окучивают для укоренения. Осенью укоренившую поросль отделяют от куста и высаживают в места, где намечается плантация крыжовника.

Саженцы первого сорта должны иметь 2-3 побега длиной не менее 30 см и богатую корневую систему не менее 25 см. Существует способ укоренения зеленых черенков крыжовника, при котором нарезают зеленые черенки в первой декаде июня, когда черенки одревесневают. На черенке срезают однолетние побеги 3-4-го порядка ветвления в утренние часы или в пасмурный день, чтобы не вызвать у черенков быстрое подсыхание места среза. Деление побегов на черенки производят в затемненном месте острым ножом. Черенки нарезают в 2-3 междоузлия. Нижним концом черенки погружают на 1/3 длины в раствор силка или гумата натрия (калия) и устанавливают в темное помещение. Можно применять раствор также гибберсиды (аналог гетероауксин). Гетероауксин берут из расчета

100-200 мг на 1 л воды. Его предварительно растворяют в спирте 1 мл спирта на 20 мг вещества, а затем доливают необходимым количеством воды. В растворе, содержащем 50 мг гетероауксина, на 1 л воды. Высаживают черенки в открытый грунт.

Почву для посадки черенков готовят, смешивая песок с торфом в соотношении 1:2, которую посыпают слоем 10 см. Поверхность субстрата обильно поливают. Расстояние между рядами 10 см, а между черенками в ряду 3 см. Высаживают черенки под наклоном 45° на глубину 1,5 см. Обязательно необходимо поливать черенки из лейки. Оптимальная температура для укоренения черенков днем составляет 20-25°C, ночью 16-17°C. Низкая температура позволяет быстрее формироваться корневой системе. Во время укоренения очень полезны внекорневые подкормки, которые проводят через день аммиачной селитрой - 2 г, 3 г - суперфосфат порошковидный, 3 г калийной соли на 1 л воды. Подкормку проводят вечером. Черенки укореняются через 3-4 недели. После образования корней количество поливов сокращается, для уменьшения вероятности вымокания корневой системы. Обязательно не забывают о рыхлении почвы возле черенков. К осени из черенков образуются побеги высотой 10-20 см.

В конце сентября укоренившиеся черенки выкапывают. Растения, уже выросшие до требуемой высоты, могут высаживаться на постоянное место. Растения с приростом 10-15 см высаживают в школку на размножение. Весной у всех растений в школке обрезают надземную часть, чтобы вызвать образование нескольких побегов. Взрослые растения крыжовника выкапывают весной или осенью и делят на несколько частей или по несколько побегов, имеющих самостоятельные корни. Старые части куста спиливают.

Технология выращивания саженцев малины и ежевики похожи. Для выращивания саженцев малины выбирают ровные участки с плодородной почвой легкой по механическому составу: сюда нужны суглинки легкие, торфянистые почвы, песчаные, можно использовать тяжелосуглинистые, если провести их пескование. Внесение песка делает возможность создать слой почвы, пригодной для нормального развития корневой системы малины и крыжовника.

Обязательно нужно помнить, малина, ежевика не выносят избыточного увлажнения, корневая система в первую очередь отмирает, а если такое не происходит, то рост кустов затягивается, побеги



не успевают вызреть и вымерзают. Уровень грунтовых вод может быть не ближе 1,5 м.

Для уничтожения пырея ползучего хороший эффект дает препарат раундап, который вносят с осени. Раундап уничтожает и выюнок полевой, гречишку, сурепку обыкновенную. Этот препарат не оказывает отрицательного влияния на саженцы малины и ежевики.

Высаживаем малину с осени. Перед посадкой саженцы осматривают и укорачивают надземную часть до 30 см. Корни, осматривая, обрезают обломанные, зараженные болезнями, переплетенные. Выкапывают ямки глубиной 20-25 см. Корни расправляют, устраняют подгибание и скручивание. В ямки заливают по полведра воды, затем после впитывания воды опускают растения, вносят по 0,5 кг коровяка и аккуратно присыпают землей. Затем тщательно уплотняют почву возле кустов и сверху обильно поливают. Ежедневно осуществляют полив, поскольку малина положительно отзывается на орошение.

Рано весной обследуют посадки малины и ежевики. Оправляют растения, и если есть в этом необходимость, то подсаживают растения взамен неприжившихся.

Когда побеги замещения достигают высотой 15-20 см, всю старую наземную часть саженцев срезают и сжигают. Ежегодно рано весной вносят азотные удобрения в дозе 17-20 г на кв. м. При этом удобрения после внесения необходимо заделывать тяпкой, чтобы азот не улетучивался в атмосферу. Ко второй весне корни малины разрастаются уже достаточно широко, и отростки появляются на различном удалении, как в рядах, так и в междурядьях.

Междурядья между кустами малины и ежевики составляют 50-70 см. После того, как отростки достигнут высоты 8-10 см, проводят прополку и рыхление почвы в полосах, одновременно прореживают отпрыски, удаляя в первую очередь слабые. На 1 погонном метре оставляют 20-25 отпрысков. Осенью второго года отпрыски выкапывают. Часть их можно пустить в реализацию, а часть можно использовать для расширения плантации этой ценной ягодной культуры. Ягоды малины охотно берут на рынке, и при высокой закупочной цене она приносит определенную прибыль.

Малина и ежевика размножаются корневыми черенками. Для этого выкопанные корни режут на черенки длиной 15 см. Их высаживают наклонно в бороздки или щели глубиной 10 см. Верхним концом вверх. Осенью следующего года из почек корней вырастают побеги с хорошей корневой системой, которые используют в качестве посадочного материала.

Заготовливая и выращивая черенки культур, вы получите гарантию того, что будете иметь высокий урожай на вашем огороде.

В.Ю. ГУСЕВ,
кандидат биологических наук



5 причин посадить бобовые на даче: фасоль, горох, вигну и другие

(Окончание.

Начало на стр. 3)

Как правильно посадить бобовые?

Большинство бобовых - лианы (не берем в расчет бобовые сидераты - люцерну, люпины и др), свето- и теплолюбивы.



Даже у обыкновенного овощного гороха очень симпатичные мотыльковые цветки.

Для посадки им требуется выбирать солнечное местоположение, не наверху. Все виды фасоли сажают после 10 мая, когда почва достаточно прогреется и минует угроза

заморозков. Горох овощной довольно холодостоек, его можно сажать уже на первые майские.

Чтобы бобовые быстрее проросли, их сажают пророщенными.

Итак, БОБОВЫМ нужны

- Свет
 - Тепло
 - Опора
- ВСЕ!

Некоторые виды фасоли (вигну, спаржевую фасоль) рекомендуют высаживать готовой рассадой в конце мая - в начале июня. Однако, рассада бобовых очень трепетно реагирует на любое



Спаржевая фасоль в огороде на опоре

повреждение корневой системы, поэтому будьте крайне аккуратны при ее высадке в грунт. Чаще всего для выращивания рассады фасоли используют торфяные горшочки.

Что делать, если листья рассады краснеют или желтеют

(Окончание.

Начало на стр. 1)

ВОДНЫЙ СТРЕСС, ВЫЗЫВАЮЩИЙ ПОКРАСНЕНИЕ ЛИСТЬЕВ РАССАДЫ

Помимо недостатка питательных веществ, водный стресс также считается основной причиной красных листьев у рассады. У растений, находящихся в условиях водного стресса, сильно страдает фотосинтез, рост останавливается. Чем продолжительнее водный стресс, тем больше проблем будет у рассады.

Если вы знаете за собой привычку «залюбить до смер-



Вносите под рассаду жидкие удобрения в слабой концентрации

ти», старайтесь добавлять в грунт перлит, чтобы кислород мог легче проникать в корневую зону. Убедитесь, что в емкостях есть достаточно отверстий для надлежащего дренажа. Мульчируйте растения

вермикулитом, это сократит частоту поливов.

Если по каким-либо причинам высадка рассады в грунт задерживается и она перерастает, на листьях возможно покраснение, но оно пройдет, как только растения окажутся в благополучной среде.

ЛИСТЬЯ РАССАДЫ КРАСНЕЮТ ИЗ-ЗА ИЗБЫТКА СОЛНЕЧНОГО СВЕТА

Слишком много солнечного света (или просто реакция на него) может вызвать покраснение листьев рассады. Это особенно заметно, когда рассаду закаливают раньше, чем



положено. Транспортировка из помещения с освещением или просто попадание солнца через окно на открытый воздух может стать испытанием для рассады.

В этом случае поместите рассаду в более затененные места, чтобы адаптировать к избыточному свету. Вы также можете оставлять растения некоторое время на солнце; в конце концов они приспособятся.

СОВЕТЫ ДОМАШНЕГО МАСТЕРА

Гвоздь, который плохо держится в слабой штукатурке, укрепите следующим образом: оберните гвоздь несколько раз газетной бумагой, увлажните ее и вставьте гвоздь на место. Влажную газетную бумагу уплотните в ячейке. Через несколько часов бумага высохнет, и гвоздь будет прочно держаться в стене.

Чтобы на ветру «успокоить» отвес, надо его грузик опустить в банку с водой, и никакой ветер не сможет вам помешать.

Очень трудно на цементном растворе облицевать плиткой даже небольшую плоскость стены. Трудно потому, что посаженная на цемент плитка не допускает никаких «шевелений», исправ-

лений, выравнивании. Если же плитку «сажать» на сравнительно медленно сохнущей шпаклевке для автомобильных кузовов или густоразведенной на натуральной олифе краске, то, пожалуй, всякий терпеливый любитель, делая своими руками, добьется хороших результатов, если не будет торопиться. Медленно сохнущие растворы позволяют исправить ошибки, выровнять плитку с точностью до волоска.

С целью сокращения объема работ и дефицитных материалов внутреннюю поверхность опалубки покройте полиэтиленовой пленкой. При бетонировании пленка прочно пристает к бетону. После удаления опалубки поверхность остается гладкой,



и нет необходимости в штукатурке.

Универсальная замазка готовится очень просто: 1 часть свежего творога, 1 часть извести негашеной (только мелкой, как мука), добавляется немного горячей воды, все перемешивается, и через 3 часа замазка готова. Она годится для работы на

металле, стекле, дереве, особенно при реставрации старинных зданий. Замазка прочна, долговечна и безвредна для человека.

Для прочистки труб сантехоборудования можно воспользоваться гибким металлическим шлангом от душа. Шланг легко проходит изгибы выпускных труб и пробивает засоренные участки.

Для прочистки сливных труб в квартире обычно используют стальной трос. Предлагается вставить между жилами в начале троса 10-12 скобочек, согнутых из упругой проволоки. Получившийся ершик хорошо счищает загрязнения, а конец троса, приподнятый на скобах, легко проходит изгибы труб.

ДОМАШНИЙ РЕСТОРАН

Супы-пюре: 15 удивительных рецептов

Если в вашем домашнем меню до сих пор нет аппетитного супа-пюре, ситуацию нужно срочно исправлять. Ведь готовятся такие супы так же легко, как и традиционные жидкие. Только отличаются особым нежным вкусом и питательностью. Можно использовать практически любые овощи: картофель, тыкву, морковь, свеклу, томаты, шпинат, сельдерей и даже авокадо.



Такой суп - отличный вариант для тех, кто соблюдает диету, а также для тех, кто не любит определенные продукты - например, лук. Ведь в процессе все овощи тщательно измельчаются и становятся совершенно незаметными. Готовьте на здоровье и удивляйте домочадцев!

СУПЫ-ПЮРЕ

Такой суп - отличный вариант для тех, кто соблюдает диету, а также для тех, кто не любит определенные продукты - например, лук. Ведь в процессе все овощи тщательно измельчаются и становятся совершенно незаметными. Готовьте на здоровье и удивляйте домочадцев!

(Окончание рецептов супов.
Начало в №№ 3 и 4)

11. СВЕКОЛЬНЫЙ СУП-ПЮРЕ



Понадобится:

- ◆ 2 крупные свеклы;
- ◆ 1/3 корня сельдерея;
- ◆ 1 луковица;
- ◆ 1 зубчик чеснока;
- ◆ 2 ст. ложки растительного масла;
- ◆ 1 неполная стол. ложка сахара;
- ◆ 2 ст. ложки сока лимона;
- ◆ 200 мл сливок 10 %-ной жирности;
- ◆ 70 г зеленого лука;
- ◆ 100 г брынзы;
- ◆ соль, молотый черный перец.

Приготовление:

Свеклу и сельдерей тщательно вымыть теплой проточной водой с помощью щетки, затем очистить и нарезать небольшими кубиками. Лук с чесноком очистить и мелко порубить.

В кастрюле нагреть растительное масло, положить подготовленные лук с чесноком и подрумянить до легкого золотистого цвета. Добавить свеклу, сельдерей и, помешивая, держать на огне 3 минуты.

К жареным овощам всыпать сахар, влить сок лимона и 150 мл теплой воды (можно бульона). Затем довести до кипения и тушить на маленьком огне, прикрыв крышкой, около 15 минут.

Кастрюлю снять с огня, овощам дать немного остыть и измельчить блендером вместе с жидкостью. Затем протереть через частое сито, чтобы получилась гладкая масса однородной консистенции.

В получившееся овощное пюре влить горячие сливки, посолить и поперчить по вкусу. Кастрюлю снова поставить на огонь и при постоянном помешивании быстро довести до кипения.

Лук перебрать, вымыть, хорошо обсушить на бумажном полотенце и крупно нарезать. Брынзу раскрошить. Суп разлить по пиалам, посыпать брынзой, украсить луком и подать на стол.

12. ТЫКВЕННЫЙ СУП СО СЛИВКАМИ



Понадобится:

- ◆ 2 зубчика чеснока;
- ◆ 1 луковица;
- ◆ 600 г мякоти тыквы;
- ◆ 2 ст. ложки растительного масла;
- ◆ 400 мл сливок 10 % жирности;
- ◆ 100 г тертого на крупной терке сыра;
- ◆ щепотка мускатного ореха;
- ◆ соль, молотый красный перец;
- ◆ 1 веточка розмарина;
- ◆ тыквенные семечки.

Приготовление:

Чеснок и лук очистите, мелко порубите. Мякоть тыквы нарежьте кубиками.

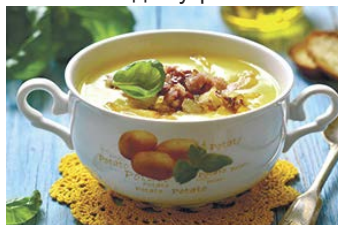
В кастрюле с толстыми стенками разогрейте растительное масло и подрумяньте лук с чесноком. Добавьте тыкву и жарьте, помешивая, 10 минут. Влейте 2 ст. ложки воды и тушите 5 мин. Затем добавьте сливки и варите на маленьком огне еще 10 минут.

Содержимое кастрюли измельчите блендером, посыпьте мускатным орехом, посолите и поперчите. Разлейте по пиалам, в каждую добавьте сыр, украсьте веточкой розмарина и посыпьте семечками.

13. СУП-ПЮРЕ С БЕКОНОМ НА ПИВЕ

Понадобится:

- На 4 порции
- ◆ 50 г сливочного масла;
- ◆ 1/8 ч. ложки кайенского перца;
- ◆ 1/2 ч. ложки молотой сладкой паприки;
- ◆ 1/8 ч. ложки черного молотого перца;
- ◆ 4-5 ломтиков бекона;
- ◆ 200 г свежих грибов;
- ◆ 1 луковица;
- ◆ 1 морковь;
- ◆ 1 крупная картофелина;
- ◆ соль по вкусу;
- ◆ зелень для украшения.



Приготовление:

Бекон нарезать, обжарить на сливочном масле, отложить в тарелку. Лук очистить, мелко нарезать и обжарить на сковороде с растительным маслом до золотистого цвета. Лук отложить в тарелку к бекону. Шампиньоны вымыть, обсушить, нарезать тонкими аккуратными пластинами и жарить до готовности. Часть грибов выложить в кастрюлю, а другую переложить к бекону и луку.

В кастрюлю влить 0,5 литра воды и поставить на огонь. Когда вода с грибами закипит, посолить. Картофель и морковь очистить, нарезать кубиками. Когда грибной бульон покипит минут пять, выложить в кастрюлю овощи, а также обжаренные грибы, лук и бекон, дать покипеть 2 минуты и влить в кастрюлю пиво.

После того как осядет пена, можно добавить специи. Потом убавляем огонь так, чтобы суп кипел совсем тихо, и накрываем кастрюлю крышкой. Варим суп не меньше получаса. Важно, чтобы суп продолжал вариться еще некоторое время, даже если картофель уже полностью готов. От длительности варки зависит послевкусие супа.

Суп немного остудить и измельчить блендером, украсить зеленью.

14. ГОРОХОВЫЙ СУП-ПЮРЕ С КОПЧЕНОЙ КОРЕЙКОЙ



Понадобится:

- ◆ 250 г сушеного гороха;
- ◆ 2 картофелины;

- ◆ 1 стебель лука-порея;
- ◆ 1 корень петрушки;
- ◆ 2 стебля сельдерея;
- ◆ 2 зубчика чеснока;
- ◆ 200 г копченой корейки;
- ◆ 50 г сала или шпика;
- ◆ 150 г копченой колбасы (краковская или охотничьи колбаски);
- ◆ соль, перец, лавровый лист, зелень укропа.

Приготовление:

Горох замочить в холодной воде на 4 часа, а лучше на ночь. Воду слить, залить горох свежей водой и варить, снимая пену, 30 минут. Добавить сало и корейку целыми кусками, убавить огонь, варить суп еще 1 час.

Все овощи и корни очистить, зелень вымыть. У лука-порея отрезать белую часть, нарезать кольцами, корень петрушки и сельдерея - кусочками, картофель - кубиками. Чеснок порубить. Все выложить в суп и варить 25 минут.

Сало и корейку вынуть, мелко нарезать, вернуть в суп. Колбаску нарезать кружочками, добавить в суп. Варить еще 5-10 минут. Подавать, украсив рубленой петрушкой и перчиком чили.

15. КУРИНЫЙ КРЕМ-СУП СО ШПИНАТОМ И СМЕТАНОЙ



Понадобится:

- ◆ 300 г куриного филе;
- ◆ 2 луковицы;
- ◆ 50 г корня сельдерея;
- ◆ 200 г мороженого шпината;
- ◆ 300 мл воды;
- ◆ 200 г сметаны;
- ◆ соль по вкусу.

Приготовление:

Куриное филе отварить до готовности, вынуть и разобрать на волокна. В бульон добавить соль, 1 нарезанную луковицу и нарезанный корень сельдерея. Варить до размягчения овощей. Добавить куриное филе. Суп пюрировать.

В другую кастрюлю положить нарезанный шпинат, залить водой, добавить сметану, соль и варить 15 минут. Суп пюрировать.

Налить в тарелку суп из второй кастрюли и влить в него суп из первой, по кругу. Или наливать суп одновременно с двух сторон из двух кастрюль, получатся мраморные разводы.

Приятного аппетита!