



Баклажан

Грибное удовольствие



Скороспелый сорт баклажана для выращивания в открытом грунте и под временными пленочными укрытиями. Выделяется среди сородичей необычайно крупными плодами. Средняя масса плодов 600-700 г, у выдающихся экземпляров — свыше 1,5 кг! Несмотря на такой гигантский размер, плоды бессемянные, без горечи. Мякоть очень нежная. Идеально подходит для приготовления баклажанной икры. Кроме размера плодов, сорт Грибное удовольствие выделяется устойчивостью к неблагоприятным условиям.

12+

Читайте в номере:

- ♦ Как сохранить всхожесть? Биологические основы хранения семян овощных культур 2
- ♦ Изящная незнакомка 4



- ♦ Лучшие крупноплодные томаты для пленочных укрытий и открытого грунта 6
- ♦ Выращиваем рассаду баклажана 9
- ♦ Серии семян компании «Гавриш» 10
- ♦ Катарантус розовый, или мадагаскарский барвинок 15



- ♦ Выбираем гибриды огурца корншонного типа 19
- ♦ Звёздное очарование Флокса Друммонда 21
- ♦ Новости от иркутян 23
- ♦ К вашему столу... бархатцы! 24
- ♦ На курской дуге 27
- ♦ Ягоды годжи: за и против? 28
- ♦ Новый кубовидный сорт Красный бок 29
- ♦ На воронежской земле 31

Как сохранить всхожесть?

Биологические основы хранения семян овощных культур

Дунаева Юлия,

агроном, отдел качества
ГК «Гавриш»

Семена овощных культур способны сохранять всхожесть в условиях правильного хранения довольно длительное время. Это свойство определяет такое понятие, как долговечность семян — время, в течение которого сохраняется способность к прорастанию с момента сбора их с материнского растения. Долговечность, в свою очередь, разделяют на биологическую и хозяйственную. Первая из них, биологическая, характеризуется способностью к прорастанию хотя бы единичных семян. Известны случаи, когда на поле всходили сорняки через 10-15 лет после полного избавления поля от их вида. Такой вид долговечности интересен с биологической точки зрения, однако для покупателя важнее другая, хозяйственная, долговечность — время сохранения в оптимальных условиях кондиционной всхожести.

Всхожесть рассчитывают по количеству семян в процентах от общего количества семян в пробе, взошедших за определенное время. Всхожесть оценивается в условиях оптимальной влажности и температуры для каждого вида культуры. Кондиционная всхожесть у различных культур разная. Самые высокие требования по всхожести предъявляются к семенам гибридов. К примеру, у гибридов полевых культур минимальный предел всхожести составляет 95%, а у гибридов овощных



Довольно часто нам задают вопрос, не замерзнут ли семена или не потеряют ли они всхожесть от перегрева при транспортировке. Чтобы ответить на него, стоит рассмотреть влияние таких факторов, как температура и влажность, на хранение семян.

культур — 85%. Самые мягкие требования к всхожести предъявляются для некоторых культур семейства капустные — всхожесть 65% допускается у катрана и капусты брокколи; у культур семейства Сельдерейные — 45-50% (например, у петрушки это связано с особенностями биологии самих растений). Самые низкие природные показатели всхожести у диких разновидностей дельфиниума — 25%. Предельным сроком сохранения кондиционной всхожести семян овощных культур на складах и базах считают: для арбуза, дыни, кабачка, огурца, патиссона, кресс-салата — 6-8 лет, капусты (белокочанной и кольраби), томата, тыквы, — 4-6 лет; гороха, фасоли, бобов, редиса, редьки, брюквы — 3-5 лет; моркови, свеклы, репы, баклажана, салата, шпината — 3-4 года; укропа, петрушки, спаржи, щавеля, ревеня, артишока, сельдерея — 2-3 года; пастернака, лука — 1-2 года.

Одна из важных причин снижения всхожести — высокая влажность. Более всего всхожесть снижается при сочетании высокой температуры и высокой влажности. В таких условиях увеличивается выход солей из семени, снижается количество внутренних ростовых веществ и, следовательно, жизнеспособность проростка. При сочетании высокой влажности и повышенной температуры происходит быстрое развитие плесневых грибов. Кроме того, высокая влажность и температура приводят к резкому снижению количества сухого вещества, которое расходуется на дыхание, и к резкому снижению всхожести. Обратное сочетание — низкая влажность и низкая температура позволяют сохранять всхожесть семян на уровне 1 класса на протяжении всего периода хозяйственной долговечности и даже дольше.

Перед закладыванием на хранение семена должны быть просушены до оптимальной влажности. Колеблется она в пределах от 6 до 14%, в частности для гибридов огурца она составляет не более 8%, а для томата и перца — 9%. Во время хранения семена находятся в состоянии покоя. В таком состоянии семя продолжает дышать. Если влажность низкая, то дыхание семян незначительно. Что происходит, если влажность хранящихся семян выше рекомендованной? В таких условиях семена начинают дышать интенсивнее, что, в свою очередь, приводит к выделению дополнительной влаги. При влажности выше критической, когда в семенах образуется свободная вода, наблюдается такое явление, как «вялое плесневение»: на поверхности семян, особенно свежесобранных, начинают размножаться микроорганизмы, в том числе грибы-ксеро-



фиты. Со временем микроорганизмы начинают поражать не только внешние ткани, но и проникают во внутренние. В результате жизнедеятельности микроорганизмов образуются токсичные продукты, которые отравляют и убивают не только внутренние ткани, но и зародыш семени. Увеличению влажности семян способствует и увеличение влажности воздуха в местах хранения из-за такого свойства семени, как гигроскопичность. Особенно важно учитывать это свойство при хранении семян с высоким содержанием жира — подсолнечника, бобовых растений (горох, бобы, фасоль), кукурузы, горчицы, льна, рапса, поскольку такие семена адсорбируют влагу из воздуха гораздо быстрее и сильнее.

Влажность, при которой происходит резкое увеличение интенсивности дыхания называется критической. Оптимальная влажность семян при закладывании семян на длительное хранение должна быть на уровне или на 2-3% ниже критической. Уровень критической влажности семян зависит от количества жира, содержащегося в семенах. Чем выше содержание жиров, тем ниже предел критической влажности. Так, у семян с содержанием жира на уровне 35-45% (капуста, редис, брюква, редька, тыква, кабачок, огурец, патиссон, салат)



критическая влажность будет в пределах 8,5-9%. У растений, содержащих жира в пределах 20-30%, критическая влажность семян повышается до 10-11% (арбуз, баклажан, перец, томат, лук, морковь, петрушка, пастернак, сельдерей). В семенах культур с низким содержанием жира — 4-9% (свекла, укроп, шпинат, щавель, ревеня) критическая влажность повышается до 13-14%. Отдельный вопрос — влажность в помещении, где хранятся семена. В самых неблагоприятных условиях она не должна повышаться более 60%. Дальнейшее повышение влажности приводит к потере всхожести.

Что касается температуры, то в среднем оптимальная температура хранения семян колеблется в пределах 8-12 °С. Плесневые грибы — одна из проблем при длительном хранении семян. Опыт показывает, что от плесневых грибов не избавля-

ет понижение температуры даже до -40 °С в течение месяца. Однако при температуре около 8 °С развитие плесневых грибов практически не идет, даже в условиях кратковременного повышения влажности. Кроме того, при температуре ниже 10 °С не размножаются вредители и резко падает интенсивность дыхания, что, как мы уже говорили, является залогом успешного хранения семян.

Наиболее совершенным методом хранения на сегодняшний день считается хранение в морозильнике при температуре от -4 до -10 °С и влажности семян от 4 до 10%. Однако есть данные, что семена теплолюбивых культур, например огурца, теряют всхожесть при таком виде хранения. Такие культуры хранят только при положительных температурах.

Один из самых прогрессивных методов хранения — хранение семян при темпера-

туре -198 °С — температуре жидкого азота. Считается, что при использовании быстрой заморозки и последующего низкотемпературного способа, хранение семян практически не ограничено во времени и приемлемо для большинства видов культур. Этот способ применяется в государственных семенных фондах, где требуется хранение семян очень длительное время.

Семена компании «Гавриш» расфасованы в современные виды упаковки: полиэтиленовый слой, металлизированный слой, дополнительный вкладыш — все это направлено на поддержание оптимальной влажности фасованных семян и является дополнительной гарантией наилучших показателей их качества. Склады компании «Гавриш» оборудованы современными климатическими системами с учетом новейших научных разработок и всех особенностей хранения семян. Аккредитованные лаборатории компании «Гавриш» проводят регулярную оценку качества хранящихся семян и семян, поступающих в продажу.

Изящная незнакомка

Ирина Липилина,
к.с.х.н, агроном, ГК «Гавриш»

С этим удивительным растением мы познакомились совсем недавно. Нельзя было остаться равнодушным к многоцветной лавине мелких цветков, напоминающих петунии. Калибрахоа (*Calibrachoa*) – многолетний ампельный полукустарник из семейства Пасленовых с длинными, почти двухметровыми, свисающими стеблями и массой мелких, не более 3 см, колокольчатых цветков разнообразных окрасок. Иногда калибрахоа продаются в садовых центрах под названиями «сурфиния», «ампельная петуния». В старых справочниках калибрахоа тоже относили к петуниям, но по внешнему виду и генетически эти растения отличаются друг от друга. Кроме того, у них

разные требования к условиям выращивания.

Для успешного выращивания калибрахоа нужно много света и тепла. Особенно хороши для этого растения солнечные балконы или террасы южной или юго-восточной стороны. Вместе с тем от прямых солнечных лучей растения лучше притенять. На открытом солнце цветки меняют окраску, бледнеют, как бы выгорая. Не приемлет растение и порывистый ветер, который запросто может растрепать и даже порвать стебли и цветки. Желательно укрывать растения и от сильных ливней.

Калибрахоа намного меньше, чем петуния, нуждается во влажной почве, поливать ее нужно реже, чем петунию. А вот регулярные опрыскивания калибрахоа пойдут только на пользу, особенно в сочетании с внекорневыми подкормками рас-



Розовый шелк

творами удобрений. Окраска цветков станет более насыщенной, да и на кусте их станет значительно больше. Один куст калибрахоа будет хорошо расти в невысокой емкости объемом 3 л. В се-



Среди калибрахоа встречаются сорта с простыми и махровыми цветками. Есть сорта с более темными центральными жилками или с желтым или темно-коричневым основанием цветка. Расцветки бывают самые разные – **Розовый шелк, Синий шелк, Белый или Желтый шелк, смесь Летняя радуга.** Но изначально рас-

редине лета, когда цветение калибрахоа ослабевает, можно подрезать стебли на половину длины, ведь стебли калибрахоа плотные, склонные к одревеснению. Этот прием станет отличной стимуляцией для лучшего ветвления растения и закладки молодых цветочных почек в большом количестве. Опушение листьев и стеблей хорошо защищает растение от вредителей.



Синий шелк



Летняя радуга

вопрос - ответ

На вопросы
огородников
отвечает
сотрудник НИИ
овощеводства
защищенного
грунта агроном
**Маргарита
Васильева.**



☛ **Чем намачивание семян отличается от проращивания?**

Намачивание ускоряет появление и повышает дружность всходов. Для проращивания можно использовать обычную водопроводную воду, а также талую снеговую или дождевую. Температура воды должна быть около 20 °С, температура в помещении не должна опускаться ниже данной температуры или быть выше. Намачивание проводят до полного набухания семян. Семена можно проращивать на смоченной фильтровальной бумаге либо ткани, которую кладут в блюдце или чашку Петри. Семена раскладывают тонким слоем, сверху накрывают тем же смоченным материалом, после чего прикрывают стеклом. Намачивать можно, например, семена томатов, перцев, баклажанов. Проращивание основано на намачивании, но проводится оно до прорастания семян. Появившийся наружу корешок очень нежный, его легко повредить, что часто случается при посеве проросших семян, в результате чего всхожее семя погибает. Проращивать хорошо фасоль, огурец, горох, тыкву, кабачки, бобы. Следует сказать, что семена высокого качества, а тем более специально обработанные, не требуют предпосевной подготовки – об этом на пакетиках с семенами стоит специальная отметка.

☛ **У томатов часто имеется светлое пятно у плодоножки, белесость и «деревянистость» внутри плода. С чем это может быть связано?**

Такие проявления могут случаться в результате несбалансированного питания в сочетании с перепадами температур, вследствие недостаточного полива, высоких доз фунгицидов. Эти факторы могут спровоцировать проявление таких симптомов как в сочетании, так и по отдельности.



Калибрахоа махровая

тения калибрахоа были с фиолетовыми цветками, поэтому иногда при семенном размножении в потомстве может проявляться фиолетовая окраска цветков – не стоит пугаться этого. Посадив в один контейнер несколько сортов, можно создать фантастическую композицию – почти цветущий шар. Небольшой размер цветков компенсируется их огромным количеством и яркостью

окраски. Калибрахоа – просто незаменима для создания контейнерных и горшечных посадок. Уделите этому изящному растению немного времени – не пожалеете!

Подробную информацию о сортах и гибридах компании «Гавриш» можно узнать на сайте www.gavrishseeds.ru



Ампельная смесь

Лучшие крупноплодные томаты для пленочных укрытий и открытого грунта

Томаты для временных пленочных укрытий и открытого грунта — особые. Залог успеха их выращивания кроется в характерных свойствах этих сортов и гибридов — скороспелости, неприхотливости, устойчивости к болезням и неблагоприятным условиям внешней среды. Помимо этого, современные сорта и гибриды для открытого грунта и укрытий обладают еще двумя немаловажными качествами — отменным вкусом и крупным плодом.

Красный петух порадует дачников хорошим урожаем, а главное — крупными, вкусными с небольшой кислинкой плодами по 200-250 г каждый. Несмотря на раннее созревание и компактный куст, Красный петух отличается стабильной и очень высокой урожайностью.



Акулина — детерминантный томат, неприхотливый, урожайный, устойчив к неблагоприятным факторам внешней среды. Прекрасно растет в открытом грунте и под пленочными укрытиями. Плоды крупные, массой 200 г, ярко-красные, мясистые, очень сладкие.



F1 Три сестры — среднеранний гибрид томата. Отличительные особенности — прекрасная завязываемость плодов, их отличные вкусовые качества, способность сохранять вкус во время хранения. Средняя масса плода 240-270 г. Превышает урожайность стандарта на 0,8 кг/м². Устойчив к вертициллезу.



F1 Пятница — среднеранний среднерослый гибрид для открытого грунта и пленочных теплиц. Плоды насыщенно-розовые, глянцевые, с нежной кожицей и тающей сладкой мякотью, массой до 220 г, слегка уплощенные. Особенность гибрида — равномерная отдача урожая.

Русские частушки не более 1 м в высоту. Этот сорт рекомендуется для выращивания в открытом грунте и пленочных теплицах. Плоды крупные, красные, сочные, достигают 500 г — именно такими и должны быть салатные, десертные томаты. Сорт урожайный, скороспелый, а главное — обладает устойчивостью к основным болезням томата.



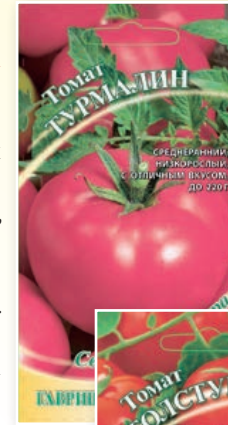
F1 Ясный сокол — среднеранний детерминантный гибрид для выращивания в необогреваемых теплицах и открытом грунте с подвязкой к шпалере или к колям. Особенности гибрида — высокая урожайность и отличные вкусовые качества плода. Средняя масса плода 230-250 г. Устойчив к фузариозу, вирусу табачной мозаики, вертициллезу.



Пелагея — среднеранний томат, отличается дружной отдачей урожая отменных, крупных, мясистых, нежных плодов массой 250 г. Прекрасно растет под временными пленочными укрытиями и в открытом грунте. Идеальный вариант для свежих салатов и томатной основы для консервов.



Турмалин среднеранний среднерослый томат для выращивания в пленочных теплицах и открытом грунте. Плоды гладкие, округлые, розового цвета, массой 150-180 г, с сочной, тающей мякотью. Особенность сорта — высокая устойчивость к растрескиванию плодов.



Сахарная Настасья славится скороспелостью и крупноплодностью. Сорт идеален для пленочных укрытий и малогабаритных теплиц, формируется в один стебель. Плоды массой от 200 до 350 г, сердцевидной формы, с очень нежной мякотью и тонкой кожицей. Вкус сладкий.

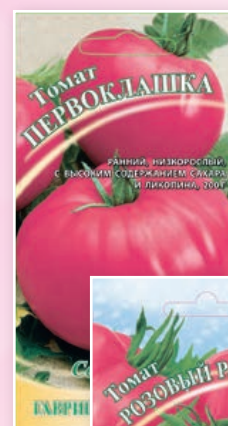


Толстушка отличается крупными плодами массой 250-300 г с сахарной, разламывающейся сочной мякотью темно-красного цвета, с выраженным томатным ароматом. Томат Толстушка высотой до 1 м предназначен для выращивания в открытом грунте и под пленочными укрытиями.

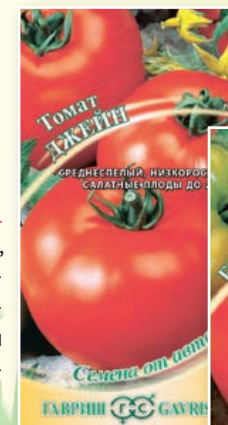
F1 Звезда Сибири — детерминантный среднерослый гибрид томата. Отличительная особенность — формирование высокого урожая качественных плодов как в пленочных теплицах, так и в открытом грунте с подвязкой к колям или к шпалере. Средняя масса плода 200-250 г, отличные вкусовые качества. Превышает урожайность стандарта (гибрида F1 Верлиока) на 1,2 кг/м². Имеет устойчивость к фузариозу, вертициллезу, табачной мозаике.



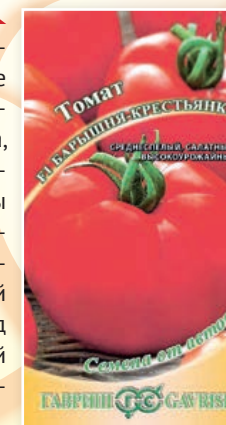
Первоклашка — этот скороспелый сорт привлекает к себе внимание крупными розовыми плодами массой 240-270 г. Плоды очень нежные, сладкие, сочные, созревают одними из первых. Низкорослый, прекрасно подходит для выращивания в открытом грунте или под пленочными укрытиями.



Джейн сочетает в себе низкорослость, скороспелость, урожайность и крупноплодность. Предназначен для выращивания в открытом грунте, тоннелях и под временными укрытиями. Средняя масса плода около 200 г, окраска ярко-красная, вкусовые качества отличные.

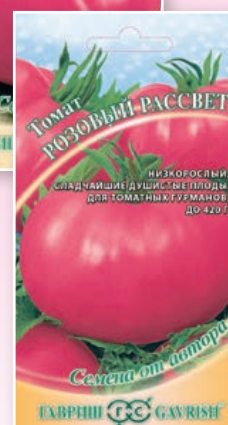


F1 Барышня-крестьянка скороспелый детерминантный гибрид. Отличительные особенности гибрида — прекрасные вкусовые качества, высокая завязываемость плодов независимо от погоды и устойчивость к их растрескиванию. Плоды ярко-красные, ароматные, средней массой 200-250 г. Гибрид устойчив к вирусу табачной мозаики, вертициллезу, фузариозу, кладоспориозу.



Большая мамочка — детерминантный, не столь крупноплодный, но очень ранний. Первые томаты можно будет попробовать уже через 85-95 дней после посева. Плоды яркие, красные, массой не менее 200 г. Благодаря отличному вкусу плодов, именно этот сорт рекомендуется для приготовления соков, соусов.

Розовый рассвет — один из самых крупных низкорослых томатов. При высоте растений в 60 см плоды достигают массы от 280 до 420 г. Консистенция плодов нежная, вкус сладкий, кожица тонкая. Подходят для выращивания в открытом грунте и под временными укрытиями.



**ДЕЙСТВИТЕЛЬНО
ВПЕЧАТЛЯЮЩИЕ
РЕЗУЛЬТАТЫ**

лама
ТОРФ

БОГАТЫРЬ

**Лучшие продукты
для крепкой
и здоровой рассады**



Florika

**Профессиональная
забота о комнатных
растениях**



4 СЕЗОНА

**В саду и дома.
Для любых видов
растений.**



+7 495 775-72-74

www.lamatorf.ru

office@lamatorf.ru

на правах рекламы

Выращиваем рассаду баклажана

Маргарита Васильева,
агроном,
ГК «Гавриш»

Среди пасленовых культур баклажан — самый теплолюбивый. Лучше всего для выращивания баклажана подходят легкие, богатые органическим веществом почвы, расположенные на солнечном месте, которые хорошо прогреваются. Такие требования к месту произрастания связаны с предполагаемой родиной баклажана — Юго-Восточной Азией и ее теплым климатом.

Из-за медленного роста в начальный период баклажан лучше всего выращивать через рассаду. Сеять баклажан следует на глубину 1,5-2 см. Оптимальный размер ячейки для посева или отдельного стаканчика — 8×8 см или 6×6 см. В таких кассетах можно вырастить стандартную рассаду, имеющую 6-8 развитых листьев, стебель толщиной 0,5-0,7 см и высоту 23-25 см. Оптимальный срок посева баклажана — конец февраля — середина марта.

Дикие родичи баклажана сильно околючены и содержат в плодах много алкалоида соланина, делающего плоды горькими и непригодными в пищу. Современные сорта и гибриды выгодно отличаются от диких предков. Шипы на чашечке у них отсутствуют или мелкие и мягкие, а соланин и горечь проявляются только в семенниках. Кроме того, в отличие от теплолюбивых прародителей, современные сорта и гибриды стойко противостоят перепадам температуры и влажности, что позволяет выращивать баклажан не только в южных регионах.

Температура до появления всходов должна быть на уровне 23-25 °С, при появлении единичных всходов пленку снимают, а температуру снижают до 16 °С на 5-10 дней, чтобы стимулировать развитие корневой системы. В дальнейшем температура должна быть на уровне 20-26 °С, в зависимости от интенсивности солнечного света: в пасмурные дни — ниже, в солнечные дни — выше. Первые месяцы выращивания рассады, особенно февраль, достаточно темные, поэтому настоятельно рекомендуем при выращивании использовать лампы досвечивания. Если такая возможность есть, то в первые 6-7 дней после всходов желательнее досвечивать сеянцы



Боровичок

круглосуточно, далее — по 16-18 ч. Одной бытовой фитолампы вполне хватает для досвечивания 2-2,5 м² рассадной площади.

Как и перец, баклажан плохо переносит пикировку, однако способ выращивания рассады с пикировкой широко распространен из-за его удобства. Во время пикировки надо следить, чтобы корни не были оголены, иначе баклажан плохо приживается и долго болеет. Оптимальная стадия для пикировки баклажана — 1-2 настоящих листочков. Затягивать с пикировкой не стоит: чем старше сеянец, тем хуже он переносит пикировку.

В рассадный период баклажан нуждается в поливах — обильных, но нечастых, один раз в 5-7 дней. Как только сеянцы после пикировки приживутся (или с момента всходов через 10-14 дней при выращивании без

пикировки) и далее каждые 10-14 дней, баклажан следует подкармливать комплексным минеральным удобрением с высоким содержанием фосфора и калия (например, Люкс кристаллический).

Перед высадкой рассада должна иметь 6-9 развитых листьев и сформировавшиеся бутоны. На выращивание рассады такого размера, в зависимости от условий, уходит от 45 до 80 дней. Столь продолжительный период выращивания связан и с медленным ростом рассады, и с продолжительным периодом до вступления в плодоношение. Даже у самых скороспелых сортов баклажана от всходов до плодоношения проходит около 100-110 дней. Использование рассадного метода в сочетании со скороспелыми сортами позволяет получить первый урожай баклажанов в начале - середине июля.



Мечта дачника

Серии семян компании «Гавриш»

Довольно часто у наших покупателей возникает вопрос, что такое серии, для чего они нужны и в чем их отличие. Сегодня мы постараемся как можно полнее на него ответить. Идея создать серии возникла в тот момент, когда ассортимент семян компании «Гавриш» стал довольно широк и надо было его систематизировать. При изучении ассортимента стали видны общие черты тех или иных сортов или гибридов. Одни из них были крупными, другие очень вкусными, третьи подходили для горшечной культуры, четвертые были селекционными новинками, пятые — популярными. Так вот, для того, чтобы привести ассортимент к системе, сделать выбор семян более удобным, сорта и гибриды овощных и декоративных культур были собраны в серии. В каждой серии их объединяет какое-то единое свойство, единая характеристика.



Самая известная серия — «Удачные семена». Ассортимент этой серии очень широк. В нее входят хорошо известные сорта овощей и цветов.

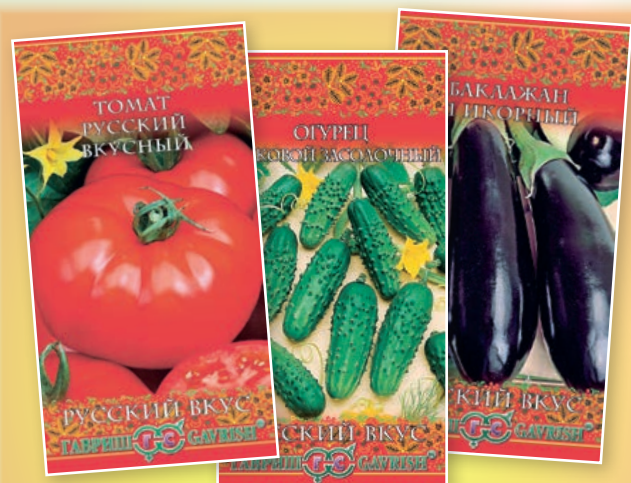
Удачные семена

Ароматные и сочные ягодные культуры включены в серию «Ягодная полянка», низкорослые многолетники собраны в серию «Альпийская горка»; «Лесной уголок» создан для желающих вырастить свой тенистый сад из семян.



Овощи, сохраняющие свои ценные питательные качества, цвет, форму и консистенцию при заморозке, представлены в серии «Заморозь!». Не каждый овощ подойдет для заморозки. К примеру, томаты для замораживания не должны быть слишком сочными, текучими. Капуста подходит для замораживания брюссельская, цветная и брокколи, а остальные виды — нет.

Заморозь!



В серию «Русский вкус» вошли сорта и гибриды овощных культур с насыщенным вкусом и ароматом плодов. При отборе новых сортов в эту серию проводят обязательную дегустационную оценку. Ее участники оценивают вкус, аромат, окраску, консистенцию и проставляют свои оценки. Победитель дегустации попадает в серию «Русский вкус».

Серия «Русское подворье» предназначена для крупных приусадебных хозяйств и фермеров. Все более актуальным становится выращивание овощей на своих участках. И это скорее не мода и не экономия средств, а забота о здоровье своем и близких.

Русское подворье

Компания «Гавриш» объявляет конкурс: «Определи культуру»



Условия конкурса:

1. Определите, какая культура изображена на фото.
2. Пришлите ответ до конца февраля 2017 года по адресу: 127287, г. Москва, ул. 2-я Хутурская, д. 11, или на электронную почту: vasileva@gavrish.ru, (с обязательным указанием почтового адреса для отправки подарка), с пометкой: для редакции газеты «ГАВРИШ дача».

3. Первые пять участников получат подарочный набор семян по почте.

Победителями конкурса в газете №5(22) стали: Кац И. (г. Брянск), Земская А. (г. Челябинск), Позолотина О. (г. Екатеринбург), Тяпухина К.А. (г. Нижний Тагил), Коплик С.Н. (г. Челябинск).

Победителям конкурса мы дарим набор семян!



На фото изображены бархатцы сорта «Фантастика»



Серия «Русский богатырь» объединяет сорта и гибриды с особо крупными плодами. При определении средней массы берутся не самые крупные плоды, а все, включая самые мелкие. Из их общей массы определяют среднюю, которую и указывают в характеристиках сорта.

Русский богатырь



Сорта и гибриды, созданные селекционерами компании «Гавриш», включены в серию «От автора». Компания «Гавриш» — одна из немногих, кто ведет собственную селекцию. Селекционное подразделение — НИИ овощеводства защищенного грунта базируется на 8 селекционных станциях в разных климатических зонах, что позволяет не только ускорять селекционный процесс, но и достоверно оценивать экологическую пластичность гибридов. Именно это качество позволяет выращивать одни и те же сорта по всей территории России.

От автора

Серия «Овощная география» собрала самые знаменитые во всем мире сорта и гибриды овощей. Не секрет, что в некоторых странах особая культура овощей или фруктов. Так, на Ближнем Востоке пользуется популярностью гладкий короткий огурец, который едят, как фрукт, а в Японии популярны розовые томаты. С учетом таких национальных вкусов и создавалась серия.



В пакетах серии «1+1» увеличенная фасовка семян. В этой серии собраны самые популярные сорта и гибриды, которые сеют на больших площадях. Крупносемянные культуры фасуются в увеличенный по размеру пакет.



Эксклюзивные сорта и гибриды декоративных культур входят в серию «Элитная клумба». В данной серии представлены новшества и шедевры от известных европейских селекционных компаний, например астры от известной немецкой компании «Затимекс».



Для любителей комнатного овощеводства создана серия «Урожай на окне». Низкорослые, компактные, скороспелые, теневыносливые – вот характеристики, которые объединяют сорта данной серии.

В серию «Чудесный балкон» входят сорта и гибриды декоративных культур, рекомендованных для озеленения террас и балконов. Это как компактные растения, так и вьющиеся и ампельные. Использовать их можно также и для украшения сада.



«Овощная серия» включает в себя востребованные сорта и гибриды овощей. В ее ассортимент входят самые популярные и любимые овощеводами сорта.

Надеемся, что в нашем большом ассортименте каждый покупатель сможет найти для себя именно то, что ищет.

РЕЖУЩИЙ ИНВЕНТАРЬ. НОВИНКИ ОТ ТМ LISTOK

listok

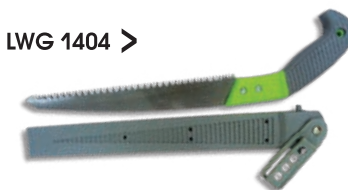
Уже многие садоводы познакомились с товарами торговой марки Listok и по праву оценили высокое качество продукции. В этом месяце мы рады представить новинки от ТМ Listok в категории режущий инвентарь.

Многие дачники обычно используют для различных нужд одну пилу. Но правильно ли это? Ведь в зависимости от цели работы необходимо использовать конкретно предназначенный для этой цели режущий инструмент. Разъясним более подробно. Классическая садовая пила предназначена для живых ветвей. Сухие, мертвые ветки тяжело пилятся и быстро портят заточку. Если объем работ небольшой, а толстых и сухих ветвей не предвидится (например, сад пока состоит всего из нескольких молодых яблонек), можно обойтись одной садовой пилой с полотном небольшой длины (15–30 см).

LWG 1423 >



LWG 1404 >



нее полотно, тем оно больше пружинит, что также усложняет процесс, особенно при работе с твердыми породами древесины, таких как ясень, клен или дуб. Данная ножовка отлично подойдет для распиловки небольших элементов типа плитуса, брусков или узких реек. Зубья данной ножовки предназначены для высокоточной распиловки.

Данное изделие отлично подойдет для обрезки небольших сучьев и ветвей, а так же для плотницких работ. Зубья данного инструмента выше (5-7 миллиметров) и разведены шире, закалены и специально заточены, они отлично пилят в обоих направлениях, не забиваются опилками.

Активно применяется на дачных участках для удаления ветвей и сучьев.

Важно! При работе с режущим инвентарем обязательно соблюдайте технику безопасности и проводите все работы в перчатках.

Пилы и ножовки от ТМ Listok помогут совершать обрезку в вашем саду быстро и качественно, а инвентарь прослужит вам не один год.

^ LWG 1421



Например, как пила Listok складная. Преимущество данной пилы заключается в твердости зубьев из высокопрочной стали и алмазной заточки. Складная пила служит для быстрого и точного распила древесины.

Удобный фиксатор при раскрытии данной пилы снижает травмоопасность при работе.

Основной деталью ножовки Listok по дереву является ножовочное полотно. Первое, на что стоит обращать внимание при выборе изделия – длина полотна. От этого параметра во многом зависят возможности его применения. В то же время, чем длин-

^ LWG 1418



Основное предназначение пил с фиксатором – создание точного реза при работе с поверхностями, расположенными под любым углом. Только пилой такого типа можно раскроить материал вдоль и поперек, напилить заготовки со сложными линиями и выполнив при этом работу в одиночку, без привлечения помощника. Фиксатор данной модели способен обезопасить руки при эксплуатации, а удобный пластиковый чехол позволит облегчить переноску и хранение данного инструмента.

Пила Listok для обрезки ветвей и сучьев в пластиковом чехле.



www.listok.fm

ПАРНИКИ



Свето- и воздухопроницаемость, возможность полива через укрытие, легкая и быстрая установка.



Защита от небольших ночных заморозков, сильного дождя, града, ветра и насекомых-вредителей

каркас парника

Счастье дачника

разборный, с плёнкодержателями

Размер (Д×Ш×В):
2900 x 1200 x 1000 мм.
4300 x 1200 x 1000 мм.
5800 x 1200 x 1000 мм.



Парник тоннельного типа
«СКОРОСПЕЛ»



Размер (Д×Ш×В):
2400 x 600 x 500 мм.
3200 x 600 x 500 мм.
4000 x 600 x 500 мм.

МИНИ - КАРКАС ПАРНИКА
Весеннее чудо



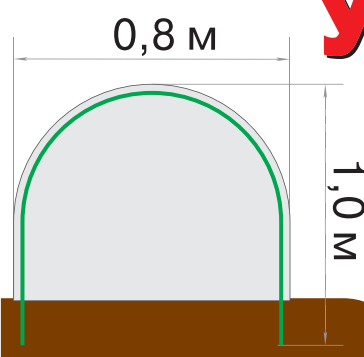
Размер (Д×Ш×В):
2100 x 600 x 600 мм.
3100 x 600 x 600 мм.
4200 x 600 x 600 мм.

Парник с укрытием
УДАЧНЫЙ



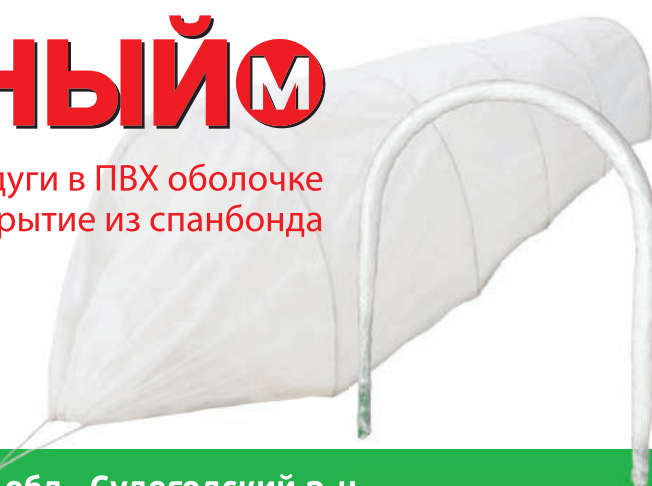
Размер (Д×Ш×В):
4000 x 1200 x 660 мм.
6000 x 1200 x 660 мм.
8000 x 1200 x 660 мм.

парник УДАЧНЫЙ М



Металлические дуги в ПВХ оболочке + укрытие из спанбонда

Длина парника:
4 / 6 / 8
метров



Адрес: Владимирская обл., Судогодский р-н, пос. Вяткино, ул. Прянишникова, д. 1.

Тел.: (4922) 42-60-86 | www.comagro.ru | e-mail: comagro@rambler.ru

Новинки серии «Элитная клумба» *Катарантус розовый,* или мадагаскарский барвинок

Ирина Липилина,
ксхн, агроном, ГК «Гавриш»

Все знают такое растение, как барвинок, даже песня про него есть. А вот его ближайший родственник – катарантус, известен значительно меньше, хотя это растение ничем не уступает барвинку и даже бальзамину. Катарантус (*Catharanthus roseus*), его также называют розовым, мадагаскарским барвинком, – вечнозеленое травянистое или полукустарниковое растение семейства Кутровые, с глянцевой темно-зеленой листвой и очень яркими, не только розовыми, цветками. Цветки катарантуса напоминают цветки флоксов, расположены в пазухах листьев на концах стеблей, окраски от

нежно-белой до глубокой бордовой. Цветет катарантус обильнее и дольше, чем барвинок, а к условиям выращивания менее требователен, чем бальзамин. Для сорта-типа Пацифика характерны ранние сроки цветения, крупноцветковость (до 5 см в диаметре), компактная, сильноветвистая форма, не требующая формирования, высокая устойчивость к жаре и засухе.

Катарантус – очень благодарное растение, обильно цветет до заморозков. Выращивают его в однолетней культуре, однако при условии создания прохладной зимовки (в течение полутора месяцев) можно сохранить как комнатное растение. Предпочитает светлые обогреваемые места, очень

любит влагу и еженедельные подкормки растворимыми удобрениями с весны до осени. При понижении температуры до 15 °С растение приостанавливает рост. Сказывается африканское происхождение цветка.

В хорошее жаркое лето хорошо себя чувствует на клумбах и в контейнерах. Используется и как почвопокровное растение. С помощью прищипки вертикальных побегов можно стимулировать рост боковых и создать ампельную форму. Сильные побеги при хорошем уходе быстро достигают метровой длины. Очень декоративны и низкорослые кустовые формы катарантуса – по 25-30 см высотой, обильно покрытые цветами. В период выращивания

быстро разрастается и для сохранения декоративности требует частой пересадки. При пересадке нужно соблюдать осторожность, так как все части катарантуса ядовиты. При этом растение используют в медицине в качестве лекарственного.

Размножается делением куста, черенкованием или семенами, которые высевают в феврале на рассаду. Всходят семена катарантуса легко и быстро при комнатной температуре. Пикировку нужно делать при появлении четырех листочков. Очень рано на растении появляется первый бутон, и можно сразу увидеть окраску всего растения. Яркие краски цветков катарантуса массово появляются с июня и радуют цветовода до самой глубокой осени.





Простое решение для счастливых растений

Полноценное питание для растений в инновационной упаковке. Многогранный дизайн (упаковка Pure-Pak®).



Инновационная упаковка! Впервые в России!



Выгода для Покупателей:

- Удобно вносить в почву
- Удобно хранить
- Дальнейшее использование пакетов, как горшочков для рассады
- Дружественная для покупателей упаковка

www.l-zeleno.me

Выгода для Магазинов:

- Инновационный дизайн продает себя сам
- Продукт стоит вертикально на полке и не требует дополнительного мерчендайзинга
- Занимает на полке и складе меньше места

СДЕЛАНО НА РОДИНЕ

на правах рекламы



Простое решение для счастливых растений



...Никогда еще полка с полноценным питанием для растений не выглядела так вкусно для самих растений...

www.l-zeleno.me

СДЕЛАНО НА РОДИНЕ

на правах рекламы



Простое решение для счастливых растений

Жидкое, высококонцентрированное, полноценное питание для растений.

Не платите за воду!
1 бутылка на весь Сезон*



Скоро! Подкормка для винограда

Выгода для Покупателей:

- Удобно вносить
- 1 бутылка на 250 л (25 леек или 3 месяца подкормки), на весь Сезон
- Необходимый набор макро и микроэлементов

Выгода для Магазинов:

- Высокий доход с 1 наименования на полке
- Компактный ассортимент для:
 - Газона
 - Клубники и Ягод
 - Огурцов и Кабачков
 - Томатов, Перцев и Баклажанов
 - Роз и Цветов
 - Хвойных
 - Универсальное

Прекрасное дополнение к программам ухода

www.l-zeleno.me

СДЕЛАНО НА РОДИНЕ

на правах рекламы

Выбираем гибриды огурца корнишонного типа

Гибриды корнишонного типа все больше востребованы садоводами и огородниками. Маленькие симпатичные огурчики одинаково хорошо подходят для салатов, маринования и соления.

Корнишоном называется не всякий огурец, а только размером 6-8 см и возрастом 5-8 дней. Более мелкие огурчики, размером 3-5 см в возрасте 3-5 дней – называются пикулями, а огурцы обычного, характерного для сорта размера – зеленцами. К гибридам корнишонного типа чаще всего

относят букетные партенокарпические гибриды с коротким зеленцом. В принципе, собирать корнишоны и пикули можно с любого сорта или гибрида. Однако огурцы букетного типа подходят лучше всего. Такие огурцы в каждом узле образуют не одну, а несколько завязей. Потенциал урожайности благо-

даря этому у них гораздо выше, т.е. чем больше огурцов в букете – тем выше потенциал. Ежедневные сборы стимулируют рост оставшихся завязей, что повышает общую урожайность. Поэтому чем чаще собирают симпатичные, коротенькие пикули и корнишоны, тем больше их вырастает.



F₁ Хрустик – ценится за стабильную урожайность и скороспелость. В каждом узле наливается по 7-8 темно-зеленых, хрустящих, сладких, ароматных огурчиков массой 100-110 г, с небольшими светлыми полосами и легкой пятнистостью. Неприхотливый гибрид с комплексной устойчивостью к болезням.



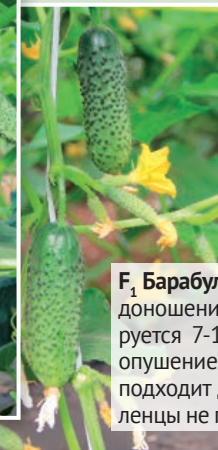
F₁ Изумрудные сережки – скороспелый гибрид огурца, вступает в плодоношение через 40-42 дня. Плодоносит до самых заморозков. В каждом узле образуется по 8-10 хрустящих, привлекательных, темно-зеленых огурчиков с бугорками среднего размера и белым опушением. Неприхотливый, легко переносит капризы погоды.



F₁ Гирлянда – скороспелый гибрид с уникальной теневыносливостью. Благодаря этому свойству он прекрасно растет поздней осенью до заморозков на улице и на подоконниках зимой. В каждом узле образуется по 7-9 хрустящих коротких огурчиков темно-зеленого цвета. Практически не требует ухода.



F₁ Хрустящая грядка – скороспелый партенокарпический гибрид, начинает плодоносить через 40-43 дня. Обладатель солидного букета – по 10-12 завязей в узле. Гибрид отличается обильным и продолжительным плодоношением, устойчив к настоящей и ложной мучнистой росе, корневым гнилям.



F₁ Барабулька – скороспелый гибрид, вступает в плодоношение через 38-42 дня. В одном узле формируется 7-12 завязей с частыми бугорками и белым опушением. Быстро и дружно формирует урожай, подходит для посева и посадки в поздние сроки. Зеленцы не перерастают. Для теплиц и открытого грунта.



F₁ Три сестрицы – лидер по устойчивости к мучнистой росе, обладает растянутым периодом плодоношения (с июня по октябрь). Гибрид с ограниченным ветвлением, что позволяет реже его формировать. Плоды в узле закладываются «букетами» по 4-7 завязей. Отличается высокой завязываемостью плодов в условиях сырого и холодного лета.

Подробную информацию о сортах и гибридах компании «Гавриш» можно узнать на сайте www.gavrishseeds.ru

Спрашивайте семена компании «Гавриш» в магазинах вашего города!

Как использовать «Трактат о военном искусстве» на своем огороде



В разгар сезона наш огород регулярно становится похожим на поле боя. Мы ведем активную борьбу с болезнями растений. В связи с этим вполне можно обратиться к мудрому древнекитайскому трактату в поисках подсказок для повышения своих шансов на победу над болезнями наших растений.

Глава 1 «Предварительные расчеты» гласит, что наперед всё в деталях предсказать нельзя. Однако тот предводитель, который получит множество результатов от расчетов, обсуждений и размышлений, имеет больше шансов выиграть.

Вывод – планируй и просчитывай варианты профилактики и мер, которые следует принять при первых симптомах болезней.

Глава 3 «Стратегическое нападение» гласит, что «Покорить врага, не сражаясь – вот в чем наивысшее превосходство...».

Вывод – особое внимание уделяй превентивным мерам, т.е. профилактике.

Глава 6 «Полнота и пустота, или сила и слабость» гласит, «кто является на поле сражения первым и поджидает противника, тот чувствует себя свободно, непринужденно, легко, не стеснен и исполнен сил...».

Вывод – засели почву полезными микроорганизмами, чтобы они первыми ее заняли и не пускали на свою территорию возбудителей болезней.

Объединяя выше перечисленные выводы получаем систему защиты, основанную на профилактических мерах с использованием полезных микроорганизмов, входящих в состав биопрепаратов Алирин-Б, Гамаир, Глиокладин, Трихоцин:

ШАГ №1. Обеззараживание семян перед посевом

Перед посевом замочите семена на 2 часа в растворе Алирин-Б и Гамаир (1 таб. + 1 таб. на 200 мл воды). На поверхности семян образуется защитная пленка из полезных бактерий, которые вырабатывают антибиотики и создают естественную природную защиту семян от почвенной инфекции.

ШАГ №2. Обеззараживание рассадной смеси, грунта при пикировке, высадке рассады

Внесите Глиокладин: 1 таблетка на горшок (0,3-0,8 л) или лунку. Глиокладин надежно защитит молодые корни от почвенной инфекции (корневые гнили, черная ножка).

ШАГ №3. Весенняя обработка почвы перед посевом или посадкой

Пролейте почву раствором препарата Трихоцин, СП (6 г/10 л/100 м²). Биофунгицид Трихоцин, СП подавит вредные почвенные микроорганизмы – возбудителей корневых и прикорневых гнилей.

ШАГ №4. Вегетационные обработки

Через неделю после высадки рассады пролейте почву смесью препаратов Алирин-Б и Гамаир по 1-2 таблетке каждого препарата на 10 л воды/10 м². Далее, через 25-30 дней после первой обработки, проведите повторную обработку препаратом Трихоцин, СП в норме 6 г/100 м². В течение периода вегетации, каждые 25-30 дней чередуйте обработку почвы раствором препаратов Алирин-Б и Гамаир с обработкой препаратом Трихоцин, СП.

Через 7-10 дней после всходов (высадки) проведите первое опрыскивание по листу смесью препаратов Алирин-Б и Гамаир из расчета 1+1 таб./1 л воды. В дальнейшем проведите 2-3-кратное опрыскивание с интервалом 7-14 дней.

ШАГ №5. Осеннее обеззараживание почвы

В целях снижения накопившейся в почве инфекции, осенью пролейте почву раствором препарата Трихоцин, СП в норме 6 г/10 л/100 м². После внесения перекопайте почву.

Уделяйте особое внимание профилактике, применяйте биопрепараты Алирин-Б, Гамаир, Глиокладин и Трихоцин во взаимодополняющей системе и вы одержите победу над болезнями своих растений!



Заботьтесь о себе и своих близких – применяйте проверенные, эффективные и безопасные биопрепараты!



Звёздное очарование Флокса Друммонда

Юлия Коралева,
агроном, ГК «Гавриш»



Очарование фиолетовое

Очарование малиновое

Очарование голубое

Флоксы в нашем представлении – высокие кусты с шапками ярких душистых цветков, напоминающих, что осень уже не за горами. Однако флоксы бывают совсем другие – однолетние растения, с низкорослыми, почти стелющимися стеблями и мерцающими звездочками цветков. Флокс Друммонда (*Phlox Drummondii*) – единственный однолетний вид из флоксов. Большинство дачников очень любят летники за разнообразие форм и расцветок, быстрое цветение, а главное – за простоту выращивания. Выращивать и сохранять рассаду до посадки не всегда удобно, кроме того, хочется сразу в один сезон получить цветущие растения. Флокс Друммонда именно такое растение. Его можно посеять сразу в грунт, причём не только весной, но и под зиму и даже на снежную грядку в ноябре – флокс Друммонда известен морозостойкостью. Семена раскладывают прямо на снег, а сверху присыпают заранее запасённой почвой. Весной посев чуть разгребают, закрывают лутрасилом и сеянцы дружно начинают расти. Цветение начинается

через 50-60 дней после посева и продолжается до заморозков. У однолетних флоксов есть и свои требования. Обильно и долго цвести растения будут только на плодородных, хорошо удобренных участках, а главное – при регулярном поливе. Именно поэтому флоксы не подойдут для городских клумб, им нужен заботливый уход дачников. Для лучшего кушения растения прищипывают над 4-5 парой листочков. В период бутонизации нужно обязательно подкормить флоксы комплексом минеральных удобрений, лучше растворимыми, – цветение будет дольше, а цветки ярче. Полив в течение сезона дол-

жен быть достаточно обильным, на глубину залегания корней (примерно 30 см).

Чаще всего флоксы Друммонда выращивают в смеси. Особенно декоративна крупноцветковая смесь расцветок **Звёздный дождь** с цветками звездчатой формы ярких окрасок. Для клумб, рабаток, бордюров используют низкорослые сорта (10-15 см) с колесовидными цветками разнообразных расцветок. Сорта

Очарование фиолетовое, голубое, малиновое, лососевое отличаются крупными до 2 см в диаметре цветками чистых окрасок, собранных в щитковидные соцветия. Эти компактные сорта отлично смотрятся на каменистых горках, а также в контейнерах.



Звёздный дождь



**Полный ассортимент
от компании «Гавриш»
с доставкой по всей России
со склада в Н.Новгороде**



ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН
sadoria.ru

садория.ру
**Все для дома,
сада и огорода**
**теперь заказывать
удобно**
ИНТЕРЕСНО? ЗАХОДИ ПРЯМО СЕЙЧАС!

**Желаем вам
хороших
урожаев!**

ООО ТД «Урожай плюс»

Наш адрес: Н.Новгород, ул. Ларина, д. 13,
+7(831)262-11-15



Новинка!
**Удобрение
для выращивания
правильной рассады,
все необходимое
в одном флаконе!**

на правах рекламы

Новости от иркутян

Ирина Липилина,
ксхн, агроном, ГК «Гавриш»

Наше сотрудничество с научными работниками СИФИБР СО РАН продолжено и в этом году. Как и в прошлом сезоне, в Иркутске, под руководством профессора Ю.Ф. Палкина, были высажены томаты и огурцы компании «Гавриш» в открытом и защищенном грунте. Приятно, что наши сорта и гибриды не подвели и дали хороший урожай. Что же советуют садоводам Иркутской области, и не только, сибирские ученые?

Огурцы для испытаний в защищенном грунте были выбраны самоопыляемые, букетного типа плодоношения (до 5 завязей в узле), в основном короткоплодные, с ограниченным ростом боковых побегов. Хорошие результаты по урожайности получили с гибридов корншонного типа **Изумрудная семейка**, **Наш выбор**, **Гирлянда**, **Изумрудные сережки**. Огурец **Изумрудная семейка**, кроме того, порадовал дружной отдачей урожая в первый же месяц. Короткое лето в Иркутской области позволяет вырастить скороспелые гибриды огурца и в открытом грунте на грядках. И здесь самоопыляемые гибриды **Изумрудная семейка**, **Три сестрицы**, **Кадриль**, **Хрустик** дали хороший урожай. Опыт показал, что партенокарпические огурцы, такие как **Изумрудная семейка**, **Гирлянда**, **Изумрудные сережки** дают стабильный урожай не только в теплице, но и в открытом грунте.

Не позабыты и салатные гибриды, такие как **Месье Оливье салатный**, **Москов-**



Профессор Ю.Ф. Палкин

ский салатный. Тонкокожие ароматные огурчики этих гибридов понравились не только многим дачникам, но и получили высокую оценку научных сотрудников.

В целом можно сказать, что лучшие гибриды компании «Гавриш» даже в условиях Восточной Сибири дают стабильно высокий урожай и радуют дачников вкусными заготовками.

Томатов в Иркутской области произрастает на дачных участках даже больше, чем огурцов. Сибирские огородники эту культуру очень любят и умеют выращивать. Результаты испытаний этого сезона нас порадовали, но не удивили. Наши универсальные детерминантные гибриды томатов **Касатик**, **Три сестры** и **Барышня-крестьянка** опередили по урожайности многие другие сорта не только в Сибири, но и у нас в Подмосковье, а также в южных регионах и на Урале. Эти томаты отличаются не только высокой урожайностью (с 1 м² парников было получено от 8 до 12 кг томатов), но и уникальной пластичностью, устойчивостью к неблагоприятным факторам внешней среды. Эти гибриды детерминантного типа лучше

используют объем теплицы, закладывают первую кисть ниже, ограничивают свой рост верхней кистью.

В десятку лучших вошли также низкорослые сорта **Курносик** и **Первоклашка**. Их давно знают дачники многих регионов и успешно выращивают не только в теплицах, но и в открытом грунте. Эти низкорослые сорта очень скороспелы, дружно отдают урожай раньше появления первых признаков заболевания фитофторозом.

Результаты испытаний томатов в открытом грунте подтвердили данные прошлого сезона. Низкорослые томаты **Акулина**, **Пелагея**, **Толстушка** и **Голицын** снова показали стабильно высокую урожайность среди высаженных сортов и гибридов. Средняя урожайность оказалась примерно равной и составила около 5 кг/м². В группу лидеров вошел также

и розовоплодный гибрид **Пяница** – ведь не секрет, что розовые томаты самые вкусные!

Полученные данные только подтвердили высокое качество универсальных сортов от компании «Гавриш». Можно смело порекомендовать их дачникам не только Восточной Сибири, но и других регионов России. Иркутские огородники это уже проверили и получили хорошие результаты. В десятку лучших томатов по итогам сезона, кроме перечисленных, вошли **Первоклашка**, **Комнатный сюрприз** и **Большая мамочка**. Следует отметить, что томат **Большая мамочка** в 2016 году стал одним из лидеров продаж – благодаря высокой урожайности и отличному качеству плодов. Сочные ярко-красные плоды сорта **Большая мамочка** содержат много сахаров, ликопина и других полезных веществ. Такие томаты мы можем выращивать практически повсеместно и не только в теплицах, но и на грядках.



Приносим огромную благодарность сотрудникам Сибирского института физиологии и биохимии растений г. Иркутска за проделанную работу. Желаем хороших урожаев иркутским дачникам!

К вашему столу... *Бархатцы!*

Ширяева Светлана,
агроном, ГК «Гавриш»

Знакомый всем нам цветок родом из Южной Америки, неприхотлив и не требователен к условиям произрастания. Тагетесы (*Tagetes L.*), бархатцы, чернобривцы растут на каждом дачном участке, городских клумбах и балконах. При этом бархатцы не только очень декоративны, но и полезны. Издавна их применяли в народной медицине, однако не многим известно, что бархатцы съедобны и используются в различных кухнях мира. Для индейцев бархатцы служили пряной приправой. Всего несколько свежих лепестков тагетеса придадут блюдам особую пикантность и остроту. Растертые в порошок высушенные соцветия бархатцев популярны в кавказской кухне и называются «имеретинский шафран». Национальные грузинские блюда готовятся с использованием этой пряности. Цветы добавляют в выпечку, напитки, десерты.

Некоторые хозяйки добавляют цветочные корзинки и листья бархатцев при засолке огурцов (1-2 соцветия на банку), что придает овощам упругость и неповторимый аромат. Цветочные корзинки бархатцев даже солят и маринуют. На 1 кг цветков берут 50-60 г соли и 0,5 л воды. Рассол

Бархатцы не только очень декоративны, но и полезны. Издавна их применяют в народной медицине и используют в различных кухнях мира.

с цветками кипятят в течение 5 мин и закатывают в банки. Маринад готовят с добавлением перца горошком, душистого перца, 40-50 г соли и 500 мл уксуса в расчете на 1 кг цветочных корзинок. Заготовленные таким образом соцветия зимой добавляют в супы и вторые блюда.

Свежие и сухие цветки бархатцев используют для придания золотистого оттенка блюдам из дичи, десертам, выпечке. Просто перед запеканием утки или индейки посыпьте ее цветками бархатцев. Ценители травяных чаев не откажутся от чашечки ароматного напитка с бархатца-

ми, который не только согреет, но и защитит от простуды. Сколько нового и интересного можно узнать о самых простых цветах, если присмотреться к ним внимательно.

Ну и конечно, в этом рассказе не оставим без внимания декоративные свойства бархатцев. Палитра цветов

разнообразна, в основном мы знаем бархатцы теплых оранжево-коричневых и солнечно-желтых тонов, есть среди них и полосатые, и крапчатые расцветки. В последние годы появились светлые, почти белые бархатцы, сорта с красными цветками и даже растения, которые в течение сезона меняют окраску цветков-корзинок. По форме цветки могут быть простыми, а также густомахровыми, гвоздикоцветными, хризантемоцветными. Известно около 30 видов бархатцев, но широко культивируют три основных вида: отклоненные, или французские (*T. patula*), прямостоячие, или африканские (*T. erecta*), и тонколистные, или мексиканские (*T. tenuifolia*).

Сорта бархатца отклоненного по высоте бывают от 15 до 40 см. Соцветия некруп-



Брокада красная

Сорта бархатца отклоненного по высоте бывают от 15 до 40 см. Соцветия некрупные, отличаются махровостью и разнообразием расцветок.



Брокада желтая

Бархатцы прямостоячие, как правило, высокорослые, иногда выше 1 м. Соцветия крупные или очень крупные.



Фантастика

ные, отличаются махровостью и разнообразием расцветок. Наиболее популярны сорта **Кармен**, **Брокада красная**, **испанская** и **желтая**, **Тигровые глаза**.

Бархатцы прямостоячие, как правило, высокорослые, иногда выше 1 м. Соцветия крупные или очень крупные (5-12 см в диаметре), густомахровые, однотонные (**Крэкерджек** гвоздикоцветный, **Фантастика** смесь). Среди бархатцев прямостоячих есть и карлики, по 15-20 см высоты, но с очень крупными махровыми корзинками цветков (**Саншайн**, **Дюн Голд**, **Дюн Оранж**). Эти сорта особенно ценятся за их раннее цветение, высаживают их в корзины, кашпо и по краям цветочных композиций. Выведены сорта со светлой, почти белой окраской крупных цветков – **Килиманджаро**, **Ванилла**. Есть также бархатцы, у которых отсутствует характерный для них запах.

Меньше всего в культуре бархатцев тонколистных, мелкие соцветия которых очень декоративны, особенно в смеси (**Старшайн**, **Паприка**, **Старфайр**). Эти бархатцы чаще всего ис-

пользуются в народной медицине и кулинарии.

Вырастить на своем участке бархатцы довольно просто. Посеять их можно прямо в грунт весной или под зиму. При рассадном способе бархатцы зацветут быстрее – примерно через 50-60 дней после посева. Пересадку они переносят очень хорошо. Главное условие успешного разведения тагетеса – тепло. Высаживать на постоянное место эти цветы надо только при устойчиво теплой погоде 18-22 °С. Любой возвратный заморозок губителен для тагетеса. При минимальном уходе растения бархатцев будут цвести почти до поздней осени, часто давая самосев. Дачники используют посадки бархатцев в качестве разделительных полос между овощными грядками. Многие огородные вредители не переносят запаха тагетеса.

Крупные высокорослые сорта хорошо сохраняются в срезке. Отлично смотрятся низкорослые бархатцы в ковровых посадках, ящиках и горшках.

Особенно эффектны недавно полученные сорта низкорослых крупноцветко-



Кармен

вых бархатцев прямостоячих и отклоненных, с махровыми соцветиями. И не забудьте, что они не только очень декоративны, но и полезны.

Дюн Голд – сорт однолетних бархатцев прямостоячих, с ветвистым кустом, по высоте не превышающим 30 см. Соцветия очень крупные (8-10 см в диаметре), густомахровые, яркого золотисто-желтого цвета.

Креста Голд – эффектный сильнорослый сорт

бархатцев отклоненных высотой до 30 см, диаметром куста 30-40 см с махровыми желтыми соцветиями 5-6 см. Для оформления бордюров, балконных ящиков и вазонов.

Бой Еллоу – сорт бархатцев отклоненных с пышным сильнорослым кустом высотой 20-25 см, с большим количеством махровых соцветий диаметром 4-5 см. Окраска корзинок ярко-желтая.



на базе НИИОЗГ
под руководством
доктора с/х наук
профессора С.Ф.Гавриша



ФАКУЛЬТЕТЫ:

- ПЛОДОВОДСТВО
- ОВОЩЕВОДСТВО
- ДЕКОРАТИВНОЕ САДОВОДСТВО И ЦВЕТОВОДСТВО



www.gavriush.ru (916)700-55-04, (499)760-80-30

КЛУБ "СЕНЬОР-ПОМИДОР". ЭТО САМЫЙ ЛУЧШИЙ ОТДЫХ

Где **ФАСКО®** - там ЖИЗНЬ!



СЕКРЕТЫ ЗДОРОВОЙ РАССАДЫ:

1. ВЫБИРАЕМ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ГРУНТ

Грунты для рассады ФАСКО® содержат комплексные минеральные удобрения европейского производства, специально разработанные для обеспечения равномерного плодородия грунта.



5, 10, 25 литров

2. СТИМУЛИРУЕМ РОСТ И РАЗВИТИЕ

Органоминеральные удобрения ФАСКО® содержат природные стимуляторы роста «гуматы». Ускоряют прорастание семян. Повышают стрессоустойчивость растений после пикировки и пересадки.



0,25 литра

3. УКРЕПЛЯЕМ ИММУНИТЕТ МОЛОДЫХ РАСТЕНИЙ

Специально разработанный состав удобрений под индивидуальные потребности каждой культуры. Способствуют увеличению корневой системы и количества всходов.



50 грамм

WWW.FASKO.RU Продукция компании «Гарден Ритейл Сервис».
МО, г. Химки, ул. Репина, 34, тел.: +7 (495) 642-642-6.

на правах рекламы

На курской дуге

Побывать на Курской земле планировали давно, и вот по приглашению фирмы «Усадьба» появилась возможность в начале декабря прошлого года поехать в Орел и Курск. Компания «Усадьба» имеет несколько филиалов в Центрально-Черноземном округе, один из них – в г. Орел. Сначала именно туда и отправилась. В этих местах летом 1943 года проходила Курская битва, во многом определившая исход Второй мировой войны. Город Орел находится на северном фланге Курской дуги и в годы войны был сильно разрушен немцами. В районе Орла, Курска, Белгорода проходили самые кровопролитные бои. От станции Поныри прорывались



F₁ Мурашка

к Курску бронированные армии немцев. В Ольховатке и Понырях была остановлена и выбита новейшая немецкая техника – самоходки «Фердинанд». До нашего времени на орловских полях находят осколки металла. Центральным фронтом под командованием генерала Рокоссовского сдержал наступление фашистов и вскоре освободил г. Орел.

Всего час с небольшим на поезде отделяет Орел от Курска. Летом 1943 года немцы не смогли пройти этот путь

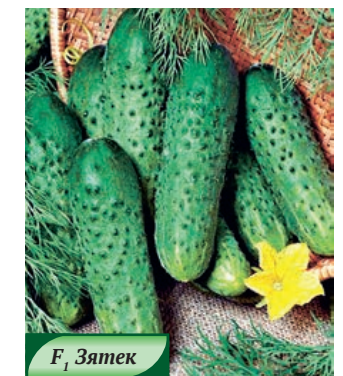


На легендарной Орловской земле наши партнеры заняты самым мирным трудом – поставкой **товаров для дома, дачи, сада, огорода**. Орловский филиал сети «Усадьба» только начинает свою работу, поэтому менеджеры с особым интересом отнеслись к информации от компании «Гавриш». Многие из сотрудников «Усадьбы» сами являются заядлыми огородниками, поэтому наши новинки обязательно посадят у себя на дачах. Хорошо ознакомлены менеджеры компании с лидерами продаж среди овощных культур – огурцами Кураж, Зятек, Теща, Мурашка, а укроп Аллигатор известен и многим покупателям. В предстоящем сезоне, благодаря компании «Усадьба», орловские огородники смогут оценить новейшие гибриды не только огурцов, но и томатов, баклажанов и перцев. В условиях Черноземья такие гибриды, как Касатик, Барышня-крестьянка, Звезда Сибири, дадут отличный урожай и в теплице, и в открытом грунте.

Всего час с небольшим на поезде отделяет Орел от Курска. Летом 1943 года немцы не смогли пройти этот путь

даже за месяц. Курск пытались захватить и с юга, но бойцы Воронежского фронта генерала Ватутина встали насмерть и не пропустили «тигров» трех немецких танковых армий к городу. В краеведческом музее впечатлила панорама танкового сражения под Прохоровкой. В регионе много памятников, посвященных курской битве, но, к сожалению, время очень ограничено и побывать в Прохоровке в этот приезд не удалось.

Вернемся же в наше мирное время. За краткое пребывание в Курске была возможность познакомиться с ассортиментом компании «Усадьба», увидеть торговый зал с огромным выбором товаров для дома и сада, а также склад семян, где



F₁ Зятек

представлены семена фирмы «Гавриш». В офисе компании «Усадьба» в Курске собрались менеджеры по продажам, чтобы посмотреть нашу презентацию. Многим уже известны новинки селекции компании «Гавриш», но увидеть «живые» фотографии, узнать подробности агротехники всегда интересно и полезно. Особенно понравились сотрудникам компании наши цветочные новинки, ведь фирма «Гавриш» ежегодно пополняет свою коллекцию лучшими сортами и гибридами декоративных культур. Вся информация в электронном виде была оставлена менеджерам по продажам в Курске и Орле. Наши специалисты-агрономы готовы ответить на вопросы покупателей на фирменном сайте и на страницах газеты «Гавриш дача», и непосредственно в торговых точках компании «Усадьба». Будем надеяться на дальнейшее сотрудничество с ООО «Усадьба» и снова посетим Орел и Курск.

В компании «Усадьба» побывала менеджер отдела маркетинга И.В. Липилина.

Ягоды годжи: за и против?

В последнее время в интернете все чаще встречается реклама ягод годжи, которые, как пишут авторы, обладают удивительными свойствами. На многочисленных сайтах сообщается, что ягоды годжи – средство от многих болезней, содержат массу витаминов и других полезных веществ, способствуют омоложению организма, являются средством для похудения и многое другое. Благодаря такой характеристике ягоды годжи покупают за большие деньги. Что же это за растение ягоды годжи и оправдан ли такой интерес к нему? Обратимся к специалистам по лекарственным растениям. По данным заведующего ботаническим садом ВИЛАР, кандидата биологических наук А.Н. Цицилина, ягоды годжи, или дереза китайская, кустарник высотой 3 м с гибкими стеблями, короткими колючками, фиолетово-розовыми цветками. Плоды продолговатой формы, сочные, красные, с большим количеством семян, кисло-сладкого вкуса. В России на юге европейской части произрастает три вида дерезы: дереза прижатая (*Lycium depressum*), дереза русская (*Lycium ruthenicum*), дереза обыкновенная (*Lycium barbarum*). Используется для укрепления откосов на песчаных почвах, неприхотлива, любит открытые солнечные места, быстро разрастается, образуя плотные куртины. В диком виде дереза малоурожайна. Большую часть мирового урожая дает дереза китайская, которая получила свое название от китайской провинции Годжи, где ее выращивают в больших количествах.

Если рассмотреть химический состав ягод, то он не так богат, как пишут в интернете. По содержанию, например, витамина С, ягоды годжи уступают лимону, черной смородине и шиповнику. Для похудения ягоды годжи тоже не совсем подходят, так как содержат сахар, а незаменимых полисахаридов и микроэлементов в них не выявлено (Цицилин А.Н.). «Чудодейственный состав» ягод годжи сильно преувеличен, а их эффективность при онкологических заболеваниях не доказана. Исходя из изложенного выше, можно сделать вывод, что дереза китайская или ягоды годжи, не являются «панацеей от многих болезней», а просто ягодный кустарник, обладающий полезными свойствами, ничуть не лучше других плодовых растений.

Дерезу используют в народной и традиционной китайской медицине в качестве общеукрепляющего средства, а также для диетического питания. Тонизирующими и лекарственными свойствами обладают не только сами ягоды, но и кора корней и листья растения. Дереза китайская не ядовита, как принято считать. Ее собирают голыми руками и употребляют в пищу в свежем виде. Из листьев можно приготовить традиционные китайские чаи, из плодов делают соки, вина, добавляют в первые и вторые блюда. Точно так же мы используем и ягоды барбариса, рябины, смородины и других традиционных для

нашей зоны плодовых и ягодных растений.

Конечно, для любителей-садоводов всегда интересно вырастить у себя новое растение, тем более лекарственное. На садовом участке лучше не высаживать дикорастущие растения дерезы китайской, так как они малоурожайны, а использовать сортовые с более крупными ягодами.

Размножается дереза вегетативно или семенами. Посев проводят весной, поверхностно, в хорошо увлажненную почву, при температуре воздуха 20-25 °С. Агротехника рассады наподобие перца и томата. В фазе 2-3-х листочков растения рассаживают в отдельные горшки, а на постоянное место в грунт – после установления стабильного тепла. Максимальный урожай плодов наблюдается через 3-5 лет после посадки. В октябре-ноябре с растения можно собрать от 0,9 до 2,7 кг ягод. Из плодов получают сок, их замораживают, причем при оттаивании они сохраняют свой вкус и цвет. Плоды в свежем виде хранятся в холодильнике две недели. Листья можно заготов-

ливать в течение вегетационного периода и употреблять свежими или сушеными. Поскольку ягоды дерезы образуются на побегах текущего года, весной можно провести омолаживающую обрезку кустарника. В средней полосе дереза без укрытия, скорее всего, не перезимует.

Вот такое это растение – дереза, ягоды годжи. Выращивать ли дерезу китайскую у себя на участке или нет, решать вам, а вот перед использованием ее для лечения того или иного заболевания – лучше проконсультироваться с врачом.

Подготовлено редакцией по материалам презентации «Ягоды Годжи vs Коза дереза» Цицилина А.Н., к.б.н., заведующего Ботаническим садом Всероссийского научно-исследовательского института лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР).



Новый кубовидный сорт Красный бок

Верба В.М., Капустина Р.Н., Литвиненко А.А., селекционеры НИИОЗГ

В последние годы в нашем селекционном центре мы создали ряд крупноплодных сортов сладкого перца, таких как Какаду желтый, Оранжевый бык, Красный бок, Бизон красный и желтый, которые быстро стали популярны среди садоводов-любителей благодаря их высокой урожайности, крупноплодности и отличному вкусу. Все эти сорта продемонстрировали прекрасные результаты летом 2016 года на нашем показательном участке в Крымском селекционном центре. В этой линейке необходимо особо отметить сорт Красный бок с крупными кубовидными плодами, темно-зелеными – в технической и насыщенно красными – в биологической спелости. Сорт отличается высокой стабильностью, показывает хорошие результаты как в южных, так и в северных регионах страны. Высокая степень облиственности растения позволяет избежать повреждения плодов солнечными ожогами, которые являются одной из наиболее часто встречающихся проблем при выращивании темно-окрашенных кубовидных сортов перца в открытом грунте на юге страны.

Красный бок набирает хорошую вегетативную массу на старте до начала массового цветения и плодоношения, а благодаря коротким междоузлиям и компактному кусту растение остается сомкнутым и не разваливается под тяжестью наливающихся плодов, поэтому они всегда остаются

прикрытыми листвой от палящих солнечных лучей.

Благодаря коротким междоузлиям Красный бок формирует растение, удобное в уходе, особенно в невысоких парничках или тепличках.



При выращивании в теплице данный сорт формируют в два стебля. Возможна также формировка в три полноценных стебля (без специальной формировки растение перца будет иметь только два стебля), но при этом необходимо учитывать, что созревание плодов и переход от темно-зеленой к красной окраске может затянуться. Поэтому такая формировка больше подойдет для южных регионов.

Ускорить созревание и улучшить завязывание у сорта Красный бок поможет сбор части плодов в технической спелости (например, первый плод собирают темно-зеленым, второй – красным, третий – темно-зеленым и т.д.). Такой способ подойдет для северных регионов с коротким

Солнечные ожоги часто ошибочно принимают за вершинную гниль, предпринимая меры борьбы, которые оказываются неэффективными. Отличить друг от друга вершинную гниль и солнечный ожог несложно: вершинная гниль, как и следует из названия, появляется на верхушке плода (сторона противоположная месту крепления плода к стеблю), а солнечные ожоги образуются по всей поверхности стенки плода, на которую падают прямые солнечные лучи (подробнее об этом мы рассказывали в прошлых номерах газеты).

периодом вегетации при выращивании в два стебля, когда лето холодное, с частыми дождями и резкими перепадами температур. Данная стратегия сбора справедлива абсолютно для всех крупноплодных кубовидных перцев при выращивании их в холодных климатических условиях. Она позволяет временно разгрузить куст и перенаправить все силы на завязывание новых плодов и созревание уже наливающихся.

В остальном же технология выращивания не отличается от общепринятой. Благодаря своей стрессоустойчивости Красный бок будет показывать высокие стабильные результаты в годы с разными погодными условиями и всегда порадует вас высоким и качественным урожаем.





Если запах Вас тревожит - Доктор Робик® Вам поможет!

ХИТ продаж

Универсальное решение для септика и выгребной ямы



Идеальный компост в сжатые сроки для сада, огорода, ландшафта



НОВИНКИ

На месяц для септика



На полгода для септика, дачного туалета, выгребной ямы



10 лет заботимся об экологии Вашего дома

ДОКТОР РОБИК®

Отдел продаж | 8 (495) 225 87 65 | an@drrobik.ru

www.drrobik.ru

на правах рекламы

На воронежской земле



Встретиться со старыми друзьями всегда очень приятно, тем более что с фирмой «Среди цветов – Воронеж» мы дружим давно. Черноземье – традиционная житница России, ведь всем известно, что воронежские черноземы являются эталоном плодородия. На такой земле растет все, а уж овощные культуры дают самые высокие урожаи! Именно поэтому мы с особенным удовольствием побывали в фирме «Среди цветов – Воронеж» – одной из крупнейших оптово-розничных торговых компаний в Черноземье, поставляющей широкий ассортимент семян и товаров для сада и огорода.

Семинар по новинкам овощных и цветочных культур для воронежских менеджеров мы проводим не впервые. С огромным интересом и заинтересованностью сотрудники компании «Среди цветов – Воронеж» относятся к нашей информации, задают вопросы, вносят свои предложения, например обратить внимание компании «Гавриш» на томат Красный петух, ведь 2017 год по восточному календарю – год красного петуха. А если серьезно, то беспокоит воронежцев недостаток новинок томатной и огуречной группы, хочется получать больше комнатных цветов и многолетних растений. И все это при широчайшем ассортименте овощных и цветочных культур, предлагаемых дачникам компанией «Среди цветов – Воронеж». Огородники региона имеют возможность выбрать нужный товар среди 20 тысяч

наименований. Идет постоянное обновление ассортимента и растет профессионализм продавцов и менеджеров. В этом компания «Гавриш» оказывает всестороннюю помощь, представляя новинки селекции овощных культур, советы агрономов по их выращиванию, рекламные ролики и прессу.

В следующем году планируется сотрудничество с воронежской телепрограммой для огородников «Сезон забот», где будут освещаться не только новейшие овощные культуры от компании «Гавриш», но и самые популярные среди дачников сорта и гибриды – лидеры продаж. Так, среди огурцов нет равных самоопыляемым гибридам с букетным типом плодоношения, таким как **F₁ Кураж, F₁ Мурашка, F₁ Зятек и F₁ Теща**. Эти гибриды и в текущем году порадовали урожаем воронежских огородников. На встрече в фирме «Среди цветов – Воронеж» мы представили и самые последние новинки селекции – огурцы **F₁ Князь Владимир, F₁ Крохотуля, F₁ Славянка, F₁ Зеленая лавина, F₁ Енисей**. Помимо высокой урожайности, новые

Желаем нашим уважаемым партнерам хорошего дачного сезона с семенами «Гавриш» и будем ждать встречи в новом году!

гибриды отличаются особенной устойчивостью к неблагоприятным факторам среды и болезням. Безусловно, такие огурцы не останутся без внимания воронежских дачников.

Отдельно хочется сказать о томатах. Традиционные лидеры продаж **F₁ Верлиока плюс, F₁ Благовест, F₁ Евпатор, F₁ Ля-ля-фа** хорошо известны воронежцам, но особенно новым сортам, такие как **Большая мамочка, Первоклашка, Русские частушки, Курносик**, нравятся огородникам и нашли свое место на дачных участках. Для защищенного грунта наши селекционеры предложили целую серию детерминантных томатов – **F₁ Звезда Сибири, F₁ Касатик, F₁ Барышня-крестьянка, F₁ Лев Толстой, F₁ Три сестры, F₁ Ясный сокол**. Эти гибриды не уступают по урожайности нашим лидерам, а в условиях Черноземья и превзойдут их.

Вызвали интерес и новые перцы от компании «Гавриш».

В этом сезоне их целая серия: Кубок янтарный, шоколадный, рубиновый, золотой. Уверены, что эти сорта украсят грядки воронежских огородников.

Конечно, ограниченный форматом и временем семинара мы смогли представить только малую часть селекционных достижений от компании «Гавриш».

Прощаясь с гостеприимным Воронежем и фирмой «Среди цветов – Воронеж», мы пообещали на все возникшие у дачников вопросы ответить в наших печатных изданиях – фирменной газете «Гавриш дача», обновленной брошюре «Типичные вопросы и ответы» и ежегодном лунном календаре. Получить консультацию специалиста-агронома можно и на нашем сайте www.gavrishseeds.ru и по телефону (499)760-80-30.

На семинаре в Воронеже побывали менеджер отдела маркетинга, ксxn, Ирина Липилина и менеджер отдела продаж Юлия Кораблева.

Теперь мы в соцсетях: <http://vk.com/club80461230> <http://ok.ru/group/544814168145>

Газета «ГАВРИШ дача» №1 (24) январь 2017. Подписано в печать 15.01.2017 Тираж – 60 000 экз. Распространение на территории России и ближнего зарубежья.

Главный редактор: Гавриш С.Ф. – доктор с.-х. наук, директор НИИ овощеводства защищенного грунта Ответственный редактор: Баганова Т.В. Рекламный отдел: Васильева М.Ю., Липилина И.В.

Компьютерная верстка: Филимонова Н.В. Отпечатано в типографии ООО «Возрождение», 214000, г. Смоленск, ул. Октябрьской революции, д. 38, кв. 54. Шрифт: PT Sans, PT Serif, Liana – ООО «ПараТайп».

Розовые томаты



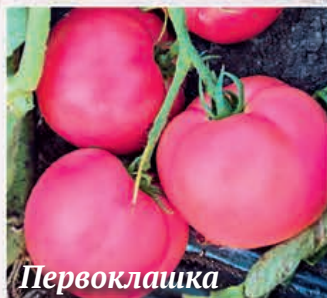
Монисто розовое



Чио-чио-сан



F₁ Пантикапей



Первоклашка



F₁ Пятница



F₁ Розамарин



F₁ Розбиф



Розовая мечта



Розовый рассвет



Розовый щербет



Сахарная Настасья



Турмалин



Инжир розовый