

УДК 712.27 (477.75)

*А.В. Смыков, д.с.-х.н.*

*Т.В. Шишова, к.с.-х.н.*

*О.С. Федорова, м.н.с.*

*Ю.А. Иващенко, лаборант*

---

Никитский ботанический сад – Национальный научный центр (НБС-ННЦ), г. Ялта, АР Крым, Украина, fruit\_culture@mail.ru

## НОВЫЕ СОРТА ПЕРСИКА ДЛЯ САДОВОДСТВА НА ЮГЕ УКРАИНЫ

### Аннотация

В статье приводится агробиологическая характеристика новых сортов персика селекции НБС-ННЦ, которые внесены в Реестр сортов растений Украины и запатентованы.

**Ключевые слова:** персик, селекция, сорта, агробиологическая характеристика, реестр.

*A. V. Smykov, doctor of agricultural sciences*

*T. V. Shishova, candidate of agricultural sciences*

*O. S. Fedorova, junior researcher*

*Y. A. Ivaschenko, assistant*

---

Nikitsky Botanical Gardens – National Scientific Centre (NBG-NSC), Yalta, Crimea, Ukraine, fruit\_culture@mail.ru

## NEW PEACH VARIETIES FOR GARDENING IN SOUTHERN UKRAINE

### Abstract

The article gives an agrobiological description of new peach varieties of NBS-NSC breeding, which have been included in the Register of Plant Varieties of the Ukraine and patented.

**Key words:** peach, breeding, variety, agrobiological characteristic, Register.

Персик является одной из основных промышленных косточковых культур на юге Украины. В АР Крым он занимает площадь 6,3 тыс. га, что составляет 50,8% от общей площади косточковых культур. Персик характеризуется высокими вкусовыми, диетическими и лечебными свойствами, пригоден для потребления в свежем виде и переработки, имеет широкий диапазон созревания и пользуется большим спросом на рынке.

За последние годы селекционерами НБС-ННЦ были выведены и включены в Реестр сортов растений Украины новые сорта персика, которые характеризуются высокими товарными качествами с улучшенной окраской, транспортабельностью и отличным вкусом плодов разных сроков созревания – от ранних (1 декада июня) до поздних (2 декада сентября), что обеспечивает длительный период потребления плодов в свежем виде. Многие сорта, наряду с высоким качеством плодов, отличаются повышенной адаптивностью к неблагоприятным факторам среды: морозостойкостью цветковых почек, засухоустойчивостью и низкой поражаемостью грибными болезнями.

Ниже приводим агробиологическую характеристику некоторых новых сортов.

**Соната Тавриды.** Деревья среднерослые с обратноконусовидной формой кроны. Цветки розовидного типа. Морозостойкость цветковых почек средняя. Плоды среднего размера – 110 г, в отдельные годы – до 140 г, округлой формы, очень нарядные. Оценка 4,7 балла. Кожица средней толщины и плотности, слабоопушенная, с плода не снимается. Основная окраска кремовая с ярким карминовым румянцем, который занимает 100% поверхности плода. Мякоть белая, волокнистая, сочная, ароматная, гармоничного вкуса, дегустационная оценка 4,7 балла. Косточка среднего размера, от мякоти не отделяется. Созревание плодов очень раннее (1 дек. 07). Урожайность 120 ц/га. Сорт столового назначения, пригодный для переработки на соки, джемы.

**Понтийский.** Деревья среднерослые с обратно конусовидной формой кроны. Плоды раннего срока созревания (2 дек. 07), среднего размера (110 г), округлой формы. Основная окраска желтая, покровная – карминовая, занимающая 75...100% поверхности плода. Опушение среднее, бархатистое. Кожица средней толщины, с плода снимается легко. Мякоть желтая, волокнистая, средней плотности, тающая, содержательного вкуса (4,7 балла). Косточка средняя, от мякоти не отделяется. Плоды пригодны для потребления в свежем виде и для переработки. Урожайность 123 ц/га. Выделяется хорошей транспортабельностью, высокими товарными качествами плодов, повышенной морозостойкостью цветковых почек.



**Стрелец.** Деревья сильнорослые с обратноконусовидной среднезагущенной кроной. Плоды среднего размера, массой до 120 г, округлые, раннего срока созревания (2...3 дек. 07). Кожица желтая, с

бархатистым опушением, плотная, при полном созревании легко снимается, с размытым красно-бордовым румянцем, занимающим от 25 до 100% поверхности плода. Внешний вид – 4,7 балла, нарядный и привлекательный. Мякоть ярко-желтая, средней плотности, хорошего вкуса. Дегустационная оценка – 4,6 балла. Косточка мелкая, от мякоти не отделяется. Урожайность высокая – 200 ц/га. Сорт самоплодный, столового назначения. Лежкость и транспортабельность плодов хорошие. Повышенная морозостойкость цветковых почек.

**Темисовский.** Деревья большие с обратноконусовидной кроной средней густоты. Плоды овальные, средней массой 125 г, ранне-среднего срока созревания (3 дек. 07 – 1 дек. 08). Основная окраска желтая, покровная – красная, до бордовой, занимающая 75...100% поверхности. Опушение среднее, иногда сильное, войлочное. Кожица толстая. Мякоть желтая, волокнистая, плотная, приятного гармоничного вкуса. Косточка от мякоти не отделяется. Плоды хороши в свежем виде и для переработки на соки, пюре. Сорт выделяется высокими товарными качествами плодов и высокой урожайностью – 206 ц/га. Морозостойкость и устойчивость к болезням средние.



**Гармония.** Дерево среднерослое с обратноконусовидной формой кроны. Плоды средние, округлой формы, ранне-среднего срока созревания (1 дек. 08). Основная окраска желтая, покровная – карминовая, занимающая 75...100% поверхности плода. Опушение среднее, войлочное. Кожица средней толщины. Мякоть желтая, волокнистой консистенции, сочная, приятного кисло-сладкого вкуса с оценкой 4,5 балла. Косточка среднего размера, массой 6 г, от мякоти не отделяется. Плоды транспортабельные, пригодны для потребления в свежем виде и для переработки на соки, пюре. Урожайность составляет 126 ц/га в 9-летнем возрасте. Сорт отличается повышенными морозостойкостью и устойчивостью к мучнистой росе.



**Румяный Никитский.** Деревья среднерослые с обратноконусовидной кроной. Плоды выше средней величины (145 г),

округлой формы. Основная окраска желтая, покровная – карминовая до бордовой, занимающая 75...100% поверхности плода. Опушение среднее, войлочное. Кожица средней толщины, с плода не снимается. Мякоть желтая, волокнистой консистенции, сочная, приятного кисло-сладкого вкуса с оценкой 4,6 балла. Косточка среднего размера, от мякоти не отделяется. Плоды ранне-среднего срока созревания (1 дек. 08), транспортабельные, пригодны для потребления в свежем виде и для переработки на соки, пюре. Урожайность составляет 128 ц/га. Высокая морозостойкость цветковых почек.

**Меркурий.** Деревья компактные, с округлой формой кроны. Плоды больше среднего размера, массой до 140 г, привлекательные, широкоовальной формы, ранне-среднего срока созревания (1 дек. 08). Кожица средней плотности и толщины, опушение среднее. Основная окраска ярко-желтая, покровная – ярко-карминовая, размытая и в виде точек, занимает до 50% поверхности плода. Мякоть желтая, волокнистая, плотная, с приятным сочетанием сахара и кислоты, содержательного вкуса. Дегустационная оценка – 5 баллов. Косточка отделяется от мякоти. Отличается повышенной морозостойкостью цветковых почек и низкой поражаемостью курчавостью листьев. Урожайность высокая 175 ц/га.

**Пивденна Фантазия.** Деревья выше средней силы роста с широкой обратноконусообразной кроной средней густоты. Плоды крупные (масса 140 г, в отдельные годы – до 170 г), широкоовальные, среднего срока созревания (2...3 дек. 08). Основная окраска желтая, покровная – ярко-карминовая в виде точек, занимает до 25% поверхности плода. Кожица плотная с незначительным бархатистым опушением, с плода не снимается. Мякоть желтая, сочная, волокнистая, плотная, высоких вкусовых качеств. Дегустационная оценка 4,6 балла. Косточка средняя, легко отделяется от мякоти. Урожайность 130 ц/га. Повышенная морозостойкость цветковых почек.



**Персей.** Деревья среднерослые с широко-обратноконусовидной кроной. Плоды средние, иногда крупные (130 г) широкоовальные, почти округлые, средне-позднего срока созревания (3 дек. 08 – 1 дек. 09). Кожица со слабым войлочным опушением, средней толщины и плотности, с плода снимается с трудом. Основная окраска желтая, покровная – с карминовым румянцем, занимающим почти 100% поверхности плода. Мякоть желтая, полуслитной волокнистой консистенции, содержательного вкуса. Дегустационная оценка плодов 4,8 балла. Косточка средних размеров,



хорошо отделяется от мякоти. Урожайность 121 ц/га. Отличается яркой окраской, высокими товарными качествами, универсальностью использования, транспортабельностью и лежкостью плодов.

**Крымская Осень.** Деревья сильнорослые с обратнопирамидальной кроной. Плоды крупные (150 г), округлые, позднего срока созревания (2 дек. 09). Кожица желтая с карминовым размытым румянцем до 25% поверхности. Мякоть желтая, сочная, плотная, волокнистой консистенции, ароматная, кисло-сладкого вкуса (оценка 4,5 балла). Косточка отделяется от мякоти хорошо. Урожайность 150 ц/га. Зимостойкий, поражается болезнями в средней степени.

Внедрение представленных сортов в хозяйства позволит повысить рентабельность производства и обеспечить стабильную реализацию плодов высокого качества. Кроме того, эти сорта представляют ценность для использования в селекционных программах по персику.