

VII Международная конференция
Ягоды России 2024
14 – 16 февраля 2024 г.



**Лучшие сорта ягодных культур
селекции ВНИИСПК
для промышленного
выращивания**

**Всероссийский НИИ селекции плодовых культур (г. Орел)
Докладчик: кандидат с.-х. наук.**

Грюнер Лидия Андреевна

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)





**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

**Высокая
продуктив
ность**

**Высокая
устойчивость
к патогенам**

**Высокая
адаптивность к
абиотическим
факторам**



**Приоритетные направления селекции
смородины**



**Крупнопл
одность**



**Пригодность
к мехуборке**

**Высокие
вкусовые
качества**



**Ранне
спелость**



**Длинно
кистность**



**Высокое
содержан
ие БАВ**





ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К СОРТАМ СМОРОДИНЫ, ПРИГОДНЫМ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ УБОРКИ

ЛИМИТИРУЮЩИЕ ПРИЗНАКИ

количество урожая в недоступных зонах (0-0,3 и более 1,8 м) – менее 15%;

одновременное созревание ягод – более 90%;

отрыв ягод – сухой, без повреждения кожицы;

усилие отрыва от кисти – 0,5-1,5 Н (50-150 г);

усилие раздавливания – более 2 Н (более 200 г).

НЕЛИМИТИРУЮЩИЕ ПРИЗНАКИ

форма куста – пряморослая – полураскидистая; побеги гибкие

количество полеглых побегов – менее 5%;

ширина основания куста – менее 30 см;

высота растений – 1,2– 1,8 м;

диаметр ветвей у основания – 8-20 мм;

продолжительность съемной зрелости – более 7 дн.;

гибель ветвей после 4-х лет мехуборки – менее 25%.

В таре при слое 40 см в течение 8 ч. после уборки ягоды не должны выделять сок.

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)



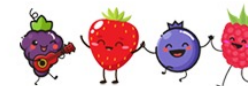


СОРТА ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ

(во ВНИИСПК создано -30 сортов,
районировано – 15)

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)





**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

СОРТА, ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ УБОРКИ

АЖУРНАЯ



Высокоурожайный 11,0 т/га . Ягоды крупные (1,6 г). Устойчив к мучнистой росе и столбчатой ржавчине; почковым клещом поражается в средней степени.

ГАММА



Среднепоздний. Урожайность 8,3 т/га. Ягоды средние (1,1 г). Иммунный к мучнистой росе и столбчатой ржавчине; устойчив к почковому клещу.



**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

ОРЛОВИЯ



Раннего срока созревания.
Урожайность 6,9 т/га. Ягоды крупные
(1,2 г). Устойчив к основным болезням
и почковому клещу.

ОЧАРОВАНИЕ



**Высокоурожайный 11,4 т/га. Ягоды
очень крупные (2,0г).** Иммунный к
мучнистой росе, высокоустойчив к
почковому клещу.

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)



ЗУША



Урожайность 9,7 т/га. Ягоды крупные (1,2 г). Устойчив к основным болезням, в средней степени поражается почковым клещом.

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)

ОРЛОВСКАЯ СЕРЕНАДА



Урожайность 8,7 т/га. Ягоды средние (1,0 г). Высокоустойчив к мучнистой росе и почковому клещу.



**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

ЭКЗОТИКА



Ранний. Урожайность 6,9 т/га. Ягоды **очень крупные (2,5 г)**. Устойчив к мучнистой росе и ржавчине; почковым клещом поражается в средней степени.

КИПИАНА



Урожайность 7,6 т/га. Ягоды крупные (1,3 г). **Иммунный к мучнистой росе, столбчатой ржавчине и почковому клещу.**

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)



НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОРТА



ЧЕРНООКАЯ



Высокоурожайный 9,3 т/га.
Ягоды крупные (1,3г).
Устойчив к основным болезням и почковому клещу.

НЮРА



Урожайность 8,9 т/га. Ягоды крупные (1,2 г). **Иммунный к мучнистой росе**, устойчив к столбчатой ржавчине и почковому клещу.

АРАПКА



Высокоурожайный 12,5 т/га.
Ягоды крупные (1,3 г).
Иммунный к мучнистой росе и столбчатой ржавчине, устойчив к почковому клещу.





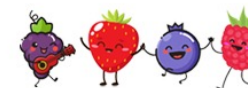
СОРТА СМОРОДИНЫ КРАСНОЙ

(Во ВНИИСПК создан 21 сорт,
районированы – 13)

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)



СОРТА, КОНТРАСТНЫЕ ПО СРОКАМ СОЗРЕВАНИЯ



**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

АСЯ



**Раннего срока созревания.
Высокоурожайный 17,8 т/га
(2,5 кг/ куст). Средняя масса
ягоды 0,6 г, мак. 1,0 г**

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)

МАРМЕЛАДНИЦА



**Очень позднего срока созревания.
Урожайность 17,8 т/га (2,5 кг/ куст).
Средняя масса ягоды 0,6, мак. 0,9 г.
Сухой отрыв ягод.**



ДЛИННОКИСТНЫЕ СОРТА



ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ

ВАЛЕНТИНОВКА



Позднего срока созревания.
Высокоурожайный до 20,0 т/га (3,0
кг/куст). Средняя масса ягоды 0,5 г, макс.
0,9 г. **Длина кисти до 14 см, плотная (до 20
ягод).** **Сухой отрыв ягод.**

ДАНА



Позднего срока созревания.
Высокоурожайный до 20,0 т/га (3,0
кг/куст). Средняя масса ягоды 0,6 г, макс.
1,0 г. **Длина кисти до 13 см, плотная (до
20 ягод).** **Сухой отрыв ягод.**





**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

ДАР ОРЛА



Позднего срока созревания.
Высокоурожайный до 20,0 т/га (3,0 кг/куст). Средняя масса ягоды 0,5 г, макс. 0,9 г. **Очень длинная кисть до 15 см, (более 20 ягод).**

Сухой отрыв ягод.

ПОДАРОК ЛЕТА



Позднего срока созревания.
Высокоурожайный до 19,5 т/га (2,8 кг/куст). Средняя масса ягоды 0,6 г, макс. 1,0 г. **Очень длинная кисть до 15 см, (более 20 ягод). Сухой отрыв ягод.**





**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

СОРТА С ДЕСЕРТНЫМ ВКУСОМ ЯГОД

БАЯНА



Высокоурожайный до 15,0 т/га (2,2 кг/куст). Средняя масса ягоды 0,5 г, мак. 0,9 г. Длина кисти до 12 см. **Вкус десертный**

НИВА



Урожайный до 11,1 т/га (1,6 кг/куст). Средняя масса ягоды 0,7 г, мак. 1,1 г. Длина кисти до 11 см. **Вкус кисло-сладкий**

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)





**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

ВИКА- по всем параметрам
пригоден для мехборки



Высокоурожайный до 19,3 т/га (2,8 кг/куст). Средняя масса ягоды 0,5 г, мак. 0,8 г. Длина кисти до 12 см. **Вкус кисло-сладкий. Сухой отрыв ягод.**

ОСИПОВСКАЯ



Позднего срока созревания. Высокоурожайный до 15,6 т/га (2,2кг/куст). Средняя масса ягоды 0,5 г, мак. 0,8 г. Длина кисти до 14 см. **Вкус кисло-сладкий. Сухой отрыв ягод.**

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)





СОРТА КРЫЖОВНИКА

(Во ВНИИСПК создано – 4 сорта,
районирован – 1)

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)



СОЛНЕЧНЫЙ ЗАЙЧИК (районирован)



Куст компактный. Абсолютно **бесшипный**. Средняя масса ягоды 2,5-3 г., max – 3,5 г. округлые, в биологической спелости ярко-желтые или зеленовато-желтые. Вкус плодов хороший, кисло-сладкий (4,5 балла). Универсального использования. Средне-позднего срока созревания. Урожайность 7-14 т/га. Среднеустойчив к АМР и листовым пятнистостям.

VII Международная конференция «Ягоды России 2024» (14 – 16 февраля 2024г.)





**ЯГОД МНОГО
НЕ БЫВАЕТ**

НЕКРАСОВСКИЙ

Среднешиповатый. Средняя масса плода 4-4,5 г, тах – до 8 г. Десертного вкуса. Среднего срока созревания. Устойчив к поражению АМР, к листовым пятнистостям.



МОРЯЧОК

Среднешиповатый. Средняя масса ягод 4,5-5 г; тах - 10 г. Универсального использования. Среднего срока созревания. Высокая устойчивость к поражению АМР и листовыми пятнистостями.



ДИСКАВЕРИ

Среднешиповатый. Средняя масса 4,0-4,5 г; тах - 9 г. Универсального использования. Срок созревания средний. Высокая устойчивость к поражению АМР и листовыми пятнистостями.





ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт селекции плодовых культур

Russian Research Institute of Fruit Crop Breeding



ВНИИСПК

Вопросы?

Контакты докладчика:

- Телефон: 89058562788
- Приемная директора: 8(4862) 42-11-39
- E-mail gruner@orel.vniispk.ru
- Сайт: www.vniispk.ru

