

УДК 634.8: 631.52

**НОВЫЕ ВЫСОКОАДАПТИВНЫЕ
СОРТА ВИНОГРАДА
СЕЛЕКЦИИ СКЗНИИСиВ
ДЛЯ КАЧЕСТВЕННОГО
КРАСНОГО ВИНОДЕЛИЯ**

Ильницкая Елена Тарасовна
канд. биол. наук

Нудьга Татьяна Александровна

Сундырева Мария Андреевна
канд. с.-х. наук

Прах Антон Владимирович
канд. с.-х. наук

*Государственное научное учреждение
Северо-Кавказский зональный научно-
исследовательский институт
садоводства и виноградарства
Россельхозакадемии, Краснодар, Россия*

Представлено описание новых сортов
винограда селекции СКЗНИИСиВ
для качественного красного виноделия
с повышенной устойчивостью
к болезням и морозу.

Ключевые слова: ВИНОГРАД,
СЕЛЕКЦИЯ, ТЕХНИЧЕСКИЕ СОРТА
ВИНОГРАДА, КРАСНЫЕ ВИНА

UDC 634.8: 631.52

**NEW HIGH ADAPTIVE GRAPES
VARIETIES OF NCRRIH&V
SELECTION FOR QUALITATIVE
RED WINE MAKING**

Ilnitskaya Elena
Cand. Biol. Sci.

Nudga Tatiana

Sundyreva Maria
Cand. Agr. Sci.

Prakh Anton
Cand. Agr. Sci.

*State Scientific Organization North
Caucasian Regional Research Institute
of Horticulture and Viticulture
of the Russian Academy of Agricultural
Sciences, Krasnodar, Russia*

The description of new grapes varieties
of the NCRRIH&V breeding with high
resistance to diseases and frost
for qualitative red wine making
is presented in the article.

Keywords: GRAPES, BREEDING,
TECHNICAL VARIETIES OF GRAPES,
RED WINES

Введение. Современный сортимент промышленного виноградарства должен соответствовать потребностям рынка и включать в себя сорта с высокими показателями продуктивности, качества, устойчивости к биотическим и абиотическим стрессовым факторам. В последнее время растет интерес к так называемому винному туризму. В связи с этим возделывание сортов местной селекции для производства оригинальных местных вин становится всё более актуальным. Сотрудниками лаборатории селекции СКЗНИИСиВ в целях совершенствования сортимента созданы новые адаптивные высококачественные технические сорта винограда на основе межвидовых скрещиваний и в пределах вида *V.vinifera*.

Объекты и методы исследований. Представленные сорта изучались по общепринятым в виноградарстве методикам сортоизучения [1, 2, 3]. Проведена оценка морозоустойчивости сортов в неукрывной культуре в зоне укрывного виноградарства, оценена степень их устойчивости к основным болезням и вредителям виноградной лозы. Из урожая сортов были приготовлены вина и проведена органолептическая оценка их качества.

Обсуждение результатов. Приведена характеристика созданных новых сортов на основе данных, полученных в результате сортоизучения и оценки устойчивости к основным абиотическим и биотическим факторам.

Дмитрий (Варусет × Гранатовый). Сорт позднего срока созревания. Ягода черная, с густым пруиновым налетом, слегка овальная. Гроздь широко-коническая, средней плотности. Средняя масса грозди 230-240 г. Урожайность 140-150 ц/га. Сахаристость сока ягод 21,8-22,3 г/100см³, кислотность 9,3-9,5 г/дм³. Сорт отличается высокой устойчивостью к грибным болезням и толерантностью к корневой форме филлоксеры, что позволяет выращивать его в корнесобственной культуре. Характеризуется повышенной устойчивостью к морозу (- 25 °С), способностью легко восстанавливаться и плодоносить на порослевых побегах. Проходит государственное сортоиспытание. Вина из урожая сорта имеют интенсивную темно-рубиновую окраску с вишневым оттенком. Аромат с тонами черной смородины, ежевики. Вкус полный, мягкий, гармоничный. Дегустационная оценка столовых вин 7,7-7,8 баллов.

Курчанский (Мускат кубанский × Саперави северный). Сорт среднепозднего срока созревания. Ягода черная, округлая. Гроздь коническая, средней плотности. Средняя масса грозди 170-185 г. Урожайность 120-130 ц/га. Сахаристость сока ягод 21,8-22,5 г/100см³, кислотность 7,8-8,3 г/дм³.

Характеризуется высокой устойчивостью к морозу (- 27 °С). Рекомендуются для возделывания без укрывания кустов на зиму в зонах укрыв-

ного виноградарства юга России. Проходит государственное сортоиспытание. Из урожая сорта получают вина с насыщенной темно-рубиновой окраской, ярким плодово-фруктовым ароматом с тонами красных ягод. Вкус полный, насыщенный, танинный. Дегустационная оценка столовых вин 7,7 – 7,8 баллов.



Рис. 1. Сорт Курчанский

Владимир (Мицар × Саперави северный). Сорт среднего срока созревания. Ягода черная, среднего размера, овальная. Гроздь ширококоническая, крылатая, рыхлая. Средняя масса грозди 150-160 г. Урожайность 120-130 ц/га. Сахаристость сока ягод 22,7-23,5 г/100см³, при кислотности 6,0-7,3 г/дм³. Характеризуется высокой устойчивостью к морозу (- 27 °С) и грибным болезням. Рекомендуется для возделывания без укрывки кустов на зиму в зонах укрывного виноградарства юга России. Винам из урожая сорта присуща насыщенная темно-рубиновая окраска. Аромат фруктовый, с тонами красных ягод. Вкус чистый, полный, гармоничный. Дегустационная оценка столовых вин 7,8-7,9 баллов.



Рис. 2. Сорт Владимир

Морозко (Мицар × Саперави северный). Сорт среднего срока созревания. Ягода черная, круглая, мелкая. Гроздь широко-коническая, крылатая, рыхлая. Средняя масса грозди 100-120 г. Урожайность 95-105 ц/га, при сахаристости сока ягод 23,5-24,5 г/100см³ и кислотности 5,9-6,3 г/дм³. Характеризуется высокой устойчивостью к грибным болезням. Отличается высокой устойчивостью к морозу (- 27-29 °С). Рекомендуется для возделывания без укрывки кустов на зиму в зонах укрывного виноградарства юга России. Из урожая получают вина с насыщенной темно-рубиновой окраской. Аромат сложный, фруктовый, с оттенками чернослива, легкими сырыми нотками. Вкус полный, гармоничный. Дегустационная оценка столовых вин 7,9-8,0 баллов.

Красностоп СКЗНИИСиб (Антарис × Красностоп анапский). Сорт позднего срока созревания. Ягода черная, круглая. Гроздь цилиндрико-коническая, плотная. Средняя масса грозди 180-200 г. Урожайность 130-140 ц/га. Сахаристость 17,2 – 19,3 г/100см³, кислотность 7,2-7,5 г/дм³.

Сорт характеризуется повышенной устойчивостью к милдью и оидиуму. Отличается высокой устойчивостью к морозу (- 26-27 °С). Реко-

мендуется для возделывание без укрывки виноградников на зиму в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края.

Вина из урожая имеют яркую рубиновую окраску, аромат с тонами красных ягод с цветочными нотками. Вкус легкий, свежий. Дегустационная оценка столовых вин – 7,7 балла.



Рис. 3. Сорт Красностоп СКЗНИИСиВ

Заключение. Представленные сорта являются перспективными для расширения сортимента винограда, используемого для производства красных вин. Обладая повышенной адаптацией к низким температурам, могут возделываться без укрывки кустов на зиму в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края.

Литература

1. Агротехнические исследования по созданию интенсивных виноградных насаждений на промышленной основе / Захарова Е.И., Машинская Л.П., Бондарев В.П. [и др.].– Новочеркасск.– 1978. – 173 с.
2. Трошин, Л.П. Оценка и отбор селекционного материала винограда Л.П. Трошин.– Ялта.– 1990.– 136 с.
3. Лазаревский М.А. Изучение сортов винограда / М.А. Лазаревский.– Ростов-на-Дону: Изд-во Ростовск. ун-та, 1963.– 151 с.