

Гибрид сахарной свеклы «Рубин» включен в Государственный реестр селекционных достижений Российской Федерации в 2018 году.

Оригинатором гибрида является ФГБНУ «Первомайская селекционно-опытная станция сахарной свеклы» (Краснодарский край).

Гибрид «Рубин» является среднеспелым односемянным диплоидным гибридом на стерильной основе нормального типа урожайно – сахаристого направления, вегетационный период которого составляет 150-160 дней.

«Рубин» представляет собой корнеплод ширококонической формы средней длины с полупрямостоячей листовой розеткой зеленого цвета, массой – 730 грамм. Погруженность корнеплода в почву составляет 70 - 80 %.

Особенностью данного гибрида ко всему прочему является:

- стабильная урожайность по годам;
- устойчивость к церкоспорозу и возбудителям корневых гнилей;
- преимущество в зонах с высокой вредоносностью свекловичной моли и листогрызущих совков;
- высокая лежкость корнеплодов при длительном хранении в кагатах.

Кроме того, данный гибрид обладает следующими качествами:

- средняя урожайность - 54,3 т/га (120% от стандарта), потенциальная урожайность - 76 т/га;
- сахаристость 17,5 % (101 % от стандарта), потенциальная сахаристость - 20,5 %;
- сбор сахара 9,0 и более т/га (120 % от стандарта);
- устойчив к церкоспорозу и почвенной засухе.



## Гибрид сахарной свеклы *Корвет*

*Генетически* — *одноростковый*  
*диплоидный* *гибрид*, *на* *стерильной*  
*основе*, *урожайно* — *сахаристого*  
*направления*, *среднеспелый*,  
*вегетационный период* *150-160* *дней*,  
*устойчив к церкоспорозу*, *цветушности*,  
*почвенной засухе*.

*Форма* *корнеплода* —  
*ширококоническая*, *погружённость в*  
*почву* *60-70* *%*. *Листовая розетка*  
*полупрямостоячая*, *зеленого цвета*.

*Средняя урожайность за годы*  
*испытания* — *53,0 т/га* (*118 % от*  
*стандарта*), *потенциал* — *78 т/га*.  
*Сахаристость — средняя — 18,6 %* (*104%*  
*от стандарта*), *потенциальная — 20,0%*.

*Пригоден для средних сроков уборки.*

Гибрид сахарной свеклы «Первомайский» включен в Государственный реестр селекционных достижений Российской Федерации в 2020 году.

Оригинатором гибрида является ФГБНУ «Первомайская селекционно-опытная станция сахарной свеклы» (Краснодарский край).

Гибрид одноростковый, диплоидный, урожайно-сахаристого направления, среднеспелый, предназначен для Северо-Кавказского региона. Средние показатели продуктивности за годы испытания составили: урожайность – 52,1 т/га (119 % от стандарта), сахаристость – 16,55 (103 % от стандарта), сбор сахара – 8,6 т/га (121 % от стандарта). Гибрид имеет широко-коническую форму корнеплода, глубина погружения корнеплода в почву 70-80 %.

За годы испытаний в полевых условиях региона слабо поражался церкоспорозом.

## Название разработки: гибрид сахарной свеклы **Рамоза**.



**Разработчик:** ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова».

**Адрес, телефон, факс, e-mail:** 396030 Воронежская обл., Рамонский р-н, п. ВНИИСС, д. 86, т/факс 8(47340)5-33-26, тел.8(47340)5-33-27, [yniiss@mail.ru](mailto:yniiss@mail.ru).

**Разработка предназначена:** для возделывания новых высокопродуктивных гибридов сахарной свеклы с урожайностью 550-700 ц/га, сахаристостью 17,5-18 %, хорошими технологическими качествами, лежкоспособностью, высокой экологической пластичностью и устойчивостью к болезням корнеплодов и листового аппарата.

**Разработка включает:** улучшение компонентов гибридов сахарной свеклы в процессе поддерживающей селекции и первичного семеноводства.

**Разработка обеспечивает:** выращивание новых гибридов по современным интенсивным технологиям.

**Апробирована:** в ООО «Логус-Агро» Воронежской области на площади 5 га (выращивание семян элиты) и в ООО «Дубовицкое» Орловской области на площади 20 га (выращивание семян F1).

**Потребители:** свеклосеющие холдинги, агропредприятия.

**Описание:** диплоидный односемянный гибрид урожайно-сахаристого направления (NZ). По результатам государственных сортоиспытаний показал среднюю урожайность корнеплодов 47,0 т/га (112,% от стандарта) и сахаристость 19,3 % (104,0% от стандарта), что обеспечивало сбор сахара в размере 9,1 т/га (116,7% от стандарта). Корнеплоды гибрида имеют коническую форму, листовая розетка компактная, полупрямостоячая. Глубина погружения корнеплодов в почву составляет 90%. Достоинством гибрида является низкое содержание альфа-аминного азота, достигаемое в тканях к концу вегетации, что является залогом высоких технологических качеств и обеспечивает высокий коэффициент извлечения сахарозы при переработке.

Обладает высокой лежкоспособностью (до 80 суток). Устойчив к болезням в период вегетации.

	<b>Гибрид</b>	<b>Масса</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Состояние</b>
	КОРВЕТ	7,960.00	кг	Шлифованные
	КОРВЕТ	9,591.00	кг	Шлифованные
	РАМОЗА	27,761.00	кг	Шлифованные
	ПЕРВОМАЙСКИЙ	9,231.00	кг	Шлифованные
	РУБИН	625	кг	Шлифованные
	итого на складе БР шлифованных семян	55,168.00	кг	Шлифованные