

**КУЛЬТУРА: КАСТРЕЦ БЕЗОСТЫЙ**

**Сорт: УСХОДНІ**

**Авторы:** Н.Бехтин, Н.Переprawo, С.Костенко, П.Васько, Столепченко, В.Синицкий

**Происхождение:** поликросс на основе генотипического отбора биотипов с повышенной способностью ортотропного кушения. Генотипы 339, 341, 335, 340, 351, 347 из питомников химического и физического мутагенеза

**Заявитель:** РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» (Республика Беларусь), ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт кормов им. В.Р.Вильямса»

**Год включения сорта в Государственный реестр:** 2007

***Морфологические признаки:***

Куст прямостоячего или слегка раскидистого типа, средней плотности. Стебель трубчатой формы, высотой 165-170 см, хорошо облиственный. Листья темно-зеленые, длиной 24-36 см, шириной 0,6-1,2 см, линейные, плоские, заостренные к верху, по краям шероховатые, мягкие, язычок рыхлый, слегка рассеченный. Соцветие метелка, пирамидальной формы, с пониклыми веточками. Колоски линейно-ланцетовидной формы, длиной 2,2-2,5 см, шириной 0,40-0,5 см, серовато-лиловой окраски, с 9-16 цветками. Семена удлинённой формы, плоские, длиной 8-11 мм, бурые, серовато-лиловые.

***Хозяйственно-биологическая характеристика:***

Сорт имеет высокую кустистость, характеризуется тонкостебельностью. Имеет высокую зимостойкость, устойчивость к болезням и вредителям. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 104,7 ц/га, максимальная – 174,8 ц/га. Может использоваться на зеленый корм, сено.