

**КУЛЬТУРА: ГАЛЕГА ВОСТОЧНАЯ**

**Сорт: ПОЛЕССКАЯ**

**Авторы:** П.Пикун, М.Пикун, Н.Захарченко

**Происхождение:** получен массовым негативным отбором наиболее урожайных и устойчивых форм из сорта Гале.

**Заявитель:** Республиканское научное дочернее унитарное предприятие «Полесский институт растениеводства»

**Год включения сорта в Государственный реестр:** 2006

***Морфологические признаки:***

Куст прямостоячего типа. Стебель прямостоячий, полый, трубчатый, высотой 120 - 150 см, ветвится в верхней части. Среднее число междоузлий 8 - 14 шт. Кустистость сильная. Листья непарноперистые, крупные, длиной 14-25 см, сложные, зеленые, опушенные, без воскового налета, мягкие. Соцветие прямостоячая кисть, состоящая из 25-50 крупных сине-фиолетовых цветков. Семена почковидной формы с выемкой у рубчика, желтовато-зеленой окраски.

***Хозяйственно-биологическая характеристика:***

Сорт обладает ранним, интенсивным отрастанием. Ценность сорта в значительной мере определяется универсальностью его использования, так как может обеспечить зеленый корм рано весной и поздно осенью. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 79,3 ц/га, максимальная - 119,7 ц/га. Зимостойкость высокая. Избыточное увлажнение переносит плохо.

**Сорт: НЕСТЕРКА**

**Авторы:** В.Шарапо, В.Бушуева, Е.Равков, О.Пархунцова,  
Е.Брезгунова

**Происхождение:** получен методом индивидуального отбора лучших биотипов с последующим формированием из них сорта-популяции, адаптированного к местным условиям

**Заявитель:** УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»

**Год включения сорта в Государственный реестр:** 2006

***Морфологические признаки:***

Куст прямостоячего типа. Стебель полый, высотой 100 - 150 см, ветвится в верхней части. Среднее число междоузлий 7 - 14 шт. Кустистость сильная. Листья непарноперистые, неоппадающие,

крупные, длиной 15-30 см, сложные, зеленые, голые, без воскового налета, мягкие. Прилистники округлой формы, без опушения. Соцветие прямостоячая кисть, длиной 12-20 см, сине-фиолетовой окраски. Семена почковидной формы, оливково-бурой окраски.

***Хозяйственно-биологическая характеристика:***

В год посева растет и развивается медленно. В последующие годы рано трогается в рост и может использоваться в качестве ранней зеленой подкормки, и как прекрасное высокобелковое сырье для раннего силосования. В конце мая начале июня вступает в фазу бутонизации. В этот период проводят первое скашивание. Наиболее рациональным режимом использования сорта является двух-трехкратное скашивание в фазу бутонизации. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 83 ц/га. Максимальный урожай абсолютно сухого вещества составил 122,9 ц/га. Семена созревают в конце июля - начале августа.

Сорт: **НАДЕЖДА**

Авторы: П. Пикун, Е. Чекедь, М. Коротков, М. Пикун,  
Н. Захарченко, Т. Хала, Н. Скакун, А. Сикорский,  
О. Короткова, Т. Козлова, С. Коршун

Заявитель: РУП «Полесский институт растениеводства» (Республика Беларусь)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

***Морфологические признаки:***

Куст прямостоячего типа с 10-18 стеблями. Стебель полый, высотой 120-150 см. Число междоузлий 7-14 шт. Кустистость сильная. Листья непарноперистые, длиной 8-22 см, сложные, темно-зеленые, опушенные по краям. Соцветие – прямостоячая, многоцветковая кисть, длиной 15-20 см, рыхлая. Цветки крупные, сине-фиолетовой окраски. Семена почковидной формы, крупные, желтовато-зеленой или оливковой окраски.

***Хозяйственно-биологическая характеристика:***

Раннеспелый сорт. За 2009-2011 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 54,7 ц/га, максимальная – 102 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2009 году. Сорт характеризуется средней зимостойкостью и устойчивостью к засухе. Устойчивость к полеганию в среднем составила 4,6 балла. За период вегетации дает 2-3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка 11,1%, кальция 1,06%, магния 0,28%, клетчатки 31,8%. Сбор белка 6,0 ц/га.

Сорт: **САДРУЖНАСЦЬ**  
Авторы: Е. Чекель, И. Довнар, Г. Чекель, П. Пикун, Н. Ермоленко  
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

***Морфологические признаки:***

Куст прямостоячего типа. Стебель полый, бороздчатый, неопушенный, высотой до 110 см, ветвится в верхней части. Число междоузлий 7-8 шт. Кустистость слабая. Листья непарноперистые, крупные, сложные, состоят из 9-13 листочков, зеленые, неопушенные, без воскового налета, мягкие. Листочки продолговато-яйцевидной формы с заострением на конце. Соцветие – многоцветковая кисть, длиной 9-12 см, состоящая из 25-30 сине-фиолетовых цветков. Семена почковидной формы, оливковой окраски.

***Хозяйственно-биологическая характеристика:***

Диплоидный, раннеспелый сорт. За 2009-2011 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 52,6 ц/га, максимальная – 104 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2009 году. Сорт характеризуется быстрым отрастанием весной, средней зимостойкостью и устойчивостью к засухе. Устойчивость к полеганию высокая. За период вегетации дает 2-3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка 11,2%, кальция 1,01%, магния 0,26%, клетчатки 33,1%. Сбор белка 5,9 ц/га.