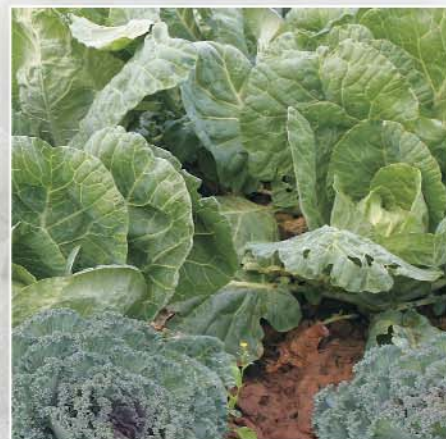


# НОВЫЕ СОРТА И ГЕТЕРОЗИСНЫЕ ГИБРИДЫ КАПУСТЫ СЕЛЕКЦИИ ВНИИССОК



**Бондарева Л.Л.** – доктор с.-х. наук, зав. лаб. селекции и семеноводства капустных культур

ГНУ Всероссийский НИИ селекции и семеноводства овощных культур Россельхозакадемии  
143080 Московская область, Одинцовский р-н, п. ВНИИССОК, ул. Селекционная, д.14  
Тел.:(495) 599-24-42, e-mail: laboratoria.kapusta@yandex.ru

**Дано описание новых сортов и гибридов  $F_1$  различных видов и разновидностей капусты селекции ВНИИССОК.**

**Ключевые слова:** капуста, виды, разновидности, сорта, гибриды  $F_1$

Капуста является важной овощной культурой в России. Одно из ведущих мест в решении проблемы «Здоровье нации» отводится именно капусте, как ценному компоненту в рациональном питании. В капусте содержатся практически все известные витамины. Несмотря на то, что биохимический состав капусты различается в зависимости от сортовых особенностей, условий возделывания, агротехники, её пищевая ценность очень высока. Поэтому капусту по праву называют «королевой овощей».

Современная наука о питании рассматривает овощи как жизненно необходимые продукты, а отдельные овощи являются не только продуктами питания, но используются в лечебных целях. Некоторые особенно богаты антиоксидантами, которые весьма успешно предупреждают развитие ряда неизлечимых болезней. У некоторых разновидностей капусты содержатся другие полезные для долголетнего сохранения здоровья и активной жизнедеятельности человека вещества:

- брокколи – сульфорафин, который способствует выработке ферментов, снижающих вероятность развития рака, осо-

бенно прямой кишки, легких, груди, яичников, простаты;

- белокочанная капуста – индол-3-карбинол, ускоряющий выведение из организма веществ, вызывающих рак прямой кишки и молочной железы;
- брюссельская и цветная капуста – снижает риск раковых заболеваний и заболеваний сердечно-сосудистой системы (коронарной недостаточности, гипертонии), а также снижает вероятность появления врожденных дефектов (Лизгунова, 1984).

Хозяйственная ценность капусты характеризуется высокой урожайностью (до 100 т/га у сорта Московская поздняя 15), хорошей транспортабельностью и лёжкостью (Зимовка 1474, Амагер 611, Парус хранятся до весны следующего года), скороспелостью (Июньская 3200, Аврора  $F_1$  созревают за 45-60 суток от высадки рассады), отличным качеством переработанной продукции (Подарок 2500, Белорусская 455, Слава 1305 несравнимы при квашении), высоким содержанием витаминов, белков, углеводов, минеральных солей (содержание сахаров – до 7 %, сухого вещества – до 10 %). В белокочанной капусте содержатся практически все известные витамины.

В настоящее время сортимент капусты белокочанной значительно увеличился, и на 2013 год в Госреестр включено 300 сортов и гетерозисных гибридов отечественной и зарубежной селекции. Большинство сортов имеют целенаправленное использование продукции, но есть и универсальные. В основном это отечественные сорта. Их продукция используется для консервной, перерабатывающей промышленности, а также на корм скоту.

## Капуста белокочанная

**Аврора  $F_1$**  – раннеспелый, период от массовых всходов до начала технической спелости 65-75 суток. Розетка компактная, приподнятая. Лист небольшой, светло-зеленый, слабопузырчатый, по краю слабо-волнистый. Кочан среднего размера, округлый, открытый, плотный, на срезе беловатый. Наружная и внутренняя кочерыга маленькая. Масса кочана 0,9-1,35 кг. Содержание сухого вещества – 6,4%, витамина С – 48,8 мг/ 100 г, общего сахара – 4,1 %. Вкус хороший. Товарная урожайность 48,8 ц/га.

**Зарница  $F_1$**  (на ГСИ) – среднераннего срока созревания, период от массовых



всходов до начала технической спелости 105-115 суток. Розетка листьев слегка приподнятая, компактная. Кочан округлой формы, плотный. Средняя масса кочана 2,5-3,0 кг. Внутренняя окраска мякоти – белая. Наружная кочерыга низкая. Устойчивый к растрескиванию. Товарная урожайность 70-75 т/га. Выход товарной продукции – 98%.

**Парус** – среднепоздний, период от массовых всходов до начала технической спелости 130-150 суток. Рекомендуется для использования в свежем виде, квашения и краткосрочного хранения. Может возделываться как в рассадной, так и безрассадной культуре. Розетка листьев приподнятая. Кочан среднего размера, округлый или округлый со сбегом книзу, плотный, на разрезе белый. Наружная и внутренняя кочерыги средней длины. Масса кочана 3,0-4,0 кг. Содержание сухого вещества 9,4%, общего сахара 4,8%. Вкус отличный и хороший. Товарная урожайность до 90 т/га, на уровне стандарта – Подарок 2500. Выход товарной продукции 88-96%.

**Снежинка F<sub>1</sub>** – среднепозднего срока созревания. Период от массовых всходов до начала технической спелости 140-150 суток. Розетка компактная, приподнятая. Лист среднего размера, серо-зеленый со слабым восковым налетом, слабопузырчатый, по краю слабоволнистый. Кочан среднего размера, обратнаяцевидный, частично покрытый, плотный, на срезе беловатый. Наружная и внутренняя кочерыга небольшая. Масса кочана 2,2-3,1 кг. Кочан порционного типа с высоким сахаром – до 7,0 %. Вкус хороший. Товарная урожайность 60-80 т/га. Выход товарной продукции 96%.

**Северянка F<sub>1</sub>** – среднепозднего срока созревания, период от массовых всходов до начала технической спелости 125-135

суток. Розетка листьев приподнятая. Лист среднего размера, серо-зеленый со слабым восковым налетом, слабопузырчатый. Кочан округлой формы, плотный. Средняя масса кочана 2,8-3,5 кг. Внутренняя окраска мякоти – белая. Товарная урожайность 80-82 т/га. Выход товарной продукции – 98%.

**Мечта F<sub>1</sub>** (на ГСИ) – среднепозднего срока созревания, период от массовых всходов до начала технической спелости 135-145 суток. Розетка листьев полураскидистая. Кочан округлой формы, плотный. Средняя масса кочана 3,0-3,5 кг. Внутренняя окраска мякоти – белая. Устойчивый к растрескиванию. Товарная урожайность 70-75 т/га. Выход товарной продукции – 98%.

## Капуста савойская

**Московская кружевница** – среднераннего срока созревания, период от массовых всходов до начала технической спелости 90-95 суток. Розетка листьев полураскидистая. Гофрированность листа и кочана – сильная, при их средней пузырчатости. Кочан округло-плоский. Средняя масса кочана 1,0-1,2 кг. Товарная урожайность 30-40 т/га. Выход товарной продукции – 98%.

## Капуста китайская

### Памяти Поповой F<sub>1</sub>

Раннеспелый гетерозисный гибрид. Растение средней высоты. Розетка листьев полураскидистая, высотой 25 см, диаметром 37 см. Лист среднего размера, зеленый, обратнаяцевидной формы, гладкий, без опушения, край листа слабоволнистый. Черешок среднего размера, плоский, белый. Масса растения 800 г. Вкус отличный. Урожайность до 10,0 кг/м<sup>2</sup>. Рекомендуется для использования листьев и черешков в свежем виде и в домашней кулинарии.



Аврора F<sub>1</sub>



Зарница F<sub>1</sub>



Мечта F<sub>1</sub>



Московская кружевница



Снежинка F<sub>1</sub>



Северянка F<sub>1</sub>



Памяти Поповой F<sub>1</sub>