

Характеристики гибридов подсолнечника

1.Воронежский 643(25)- среднеспелый простой

двухлинейный гибрид подсолнечника от производителя Pioneer.
Включен в Госреестр по Северо-Кавказскому (6) региону

Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8).

Характеристики

- **Вегетационный период:** 111–115 дней.
- **Высота растений:** 180 см.
- **Масса 1000 семян:** 65 г.
- **Растение мощное, хорошо облиственное.**
- **Высокоустойчив к полеганию.**
- **Лист:** мелкий, зелёный, пузырчатость отсутствует или очень слабая.
- **Опушение в верхней части стебля:** сильное. **Корзинка:** полуповёрнутая вниз, с изогнутым стеблем, среднего размера, форма семенной стороны сильновыпуклая.
- **Семянка:** маленькая, узкояйцевидная, основная окраска чёрная, краевые полосы и полосы между краями слабо выражены, серые.
- **Содержание жира в семенах:** до 49,6%.
- **Направление использования** – Масличное.
- **Урожайность:** средняя урожайность в регионе — 26,3 ц/га, максимальная урожайность — 47,0 ц/га

Выращивание

- **Высоко отзывчив на высокий агрофон и стартовые удобрения.**
- **Густота стояния растений к уборке:** в зонах с достаточным увлажнением — 62–67 тыс./га, в зонах с недостаточным увлажнением — 55–60 тыс./га.
- **Толерантен к новым агрессивным расам заразихи (Система-2).**
Заразиха A B C D E +

2. Воронежский 643(137)–Двухлинейный гибрид.

- Среднеранний (106дней) Время цветения среднее.
- Высота растения (при созревании) высокая. Ветвление отсутствует.
- Окраска листа зелёная. Пузырчатость слабая. Окраска язычкового цветка жёлтая. Краевые полосы семянки сильно выражены. Полоски между краями семянки слабо выражены.
- Средняя урожайность в Нижневолжском регионе — 25,6 ц/га. Масса 1000 семян — 50,8 г. Вегетационный период — 106 дня. Максимальная урожайность в Нижневолжском регионе — 46,7 ц/га. Среднее содержание жира в семенах — 48-50%. Сбор масла — 8,9-11,2 ц/га.
- В полевых условиях поражался фомопсисом.
- Адаптирован для технологии No-till и Mini-till при севе в оптимальные сроки.
- Густота стояния растений к уборке: в зонах с достаточным увлажнением 62-67 тыс./га, в зонах с недостаточным увлажнением 55-60 тыс./га.

3. НХС 214 (Б)- Новый, среднеспелый гибрид подсолнечника для производственной системы **Clearfield® Plus**. Имеет высокие показатели урожайности, потенциально до 54ц/га.

Высокоинтенсивный тип. Высокоолеиновыйдвухлинейный гибрид.

Масличность 50-52%

Высота растения 160-170см.Время цветения среднее. Вегетационный период - 115 дней. Масса 1000 семян - 53,8 г. Окраска листа зелёная. Пузырчатость слабая. Окраска язычкового цветка жёлтая. Краевые полосы семянки сильно выражены. Полоски между краями семянки очень слабо выражены.

Рекомендованная густота стояния растений перед уборкой:

Недостаточный - 40-45 тыс./га;

Умеренный - 45-50 тыс./га;

Достаточный -50-55 тыс./га.

Рекомендации по возделыванию: для реализации потенциала применять ***интенсивную технологию***; избегать загущения посевов; сеять в оптимальные сроки.