

КАРТОФЕЛЬ

Сортовые признаки

Группа спелости - раннеспелый, среднеранний, среднеспелый, среднепоздний, позднеспелый.

Группа по качеству – столовый, высококрахмалистый, универсальный, кормовой.

СОРТА КАРТОФЕЛЯ ВЫСОКОУРОЖАЙНЫЕ ВО ВСЕХ ЗОНАХ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

- БАШКИРСКИЙ – кожура жёлтая, столовый, раннеспелый.
- ЖУКОВСКИЙ РАННИЙ – кожура розовая, нематодоустойчивый, столовый.
- НЕВСКИЙ – среднеранний, белый, универсальный.
- СВИТАНОК КИЕВСКИЙ – среднеранний, розовый, универсальный.
- СПИРИДОН – красный, среднеспелый, столовый.

Дополнительные признаки сортов картофеля

- **Назначение сорта** – пригоден для изготовления хрустящего картофеля, на фри и чипсы, пюре и крахмал, сушёного картофеля, пригоден к упаковке, для мойки, сухого пюре, на спирт, запекания, быстрого замораживания.
- **Окраска мякоти** – белая, светло-жёлтая, жёлтая, кремовая, синяя у сорта Бора Валлей из Южной Кореи.

Морфология картофельного куста

- **Куст** – средний, высокий, раскидистый, прямостоячий.
- **Лист** – маленький, средний, крупный.
- **Венчик цветка** – белый, светло-фиолетовый, бледно-сине-фиолетовый, красно-фиолетовый, сине-фиолетовый, сиреневый, белый с чёрными тычинками.

Клубень картофеля

- **Окраска кожуры** – светло-жёлтая, красная, розовая с розовыми глазками, жёлтая с красными глазками, красная с красными глазками.
- **Окраска мякоти** – белая, светло-жёлтая, жёлтая.
- **Форма клубня** – округло-овальная, удлинённо-овальная.
- **Глазки** – мелкие, мелкие до средних, средние.

Структура урожая сортов картофеля

- Потенциальная урожайность, т/га – 35-41-45-50-58-60.
- Число клубней на куст, шт. – 8-12, 8-14, 9-14, 10-15, 16-20.
- Средняя масса клубня, г - 80-120, 90-130, 90-140, 100-150, 110-180.

Качественные характеристики сортов картофеля

- Крахмал, % - 11-20.
- Вкус, балл – 3,0-5,0.
- Развариваемость – хорошая, _слабая, _средняя, умеренная.
- Содержание белка, % - 2,8-4,0.
- Содержание витамина С, мг% - 16-40.
- Примечание – клубни с высоким содержанием антиоксидантов (сорт Бора Валлей – Южная Корея).

Устойчивость сортов

- Отношение к жаре и засухе - не устойчив, слабая, средняя, высокая.
- Лёжка клубней при хранении – хорошая, удовлетворительная, средняя.

Устойчивость сортов картофеля к болезням и вредителям

- Рак картофеля – только устойчив.
- Картофельная нематода – не устойчив, устойчив, относительно устойчив.
- Фитофтороз – среднеустойчив, относительно устойчив, высокоустойчив.
- Парша обыкновенная – слабо поражается, относительно устойчив.
- Вирусные заболевания - иммунитет к вирусу Y, среднеустойчив.

Примечание

- **Рекомендуется повышенная норма внесения калия для уменьшения риска образования потемнений клубней.**
- **Выращивание на нейтральных почвах и наличие влаги в начале клубнеобразования.**
- **Имеет продолжительный или короткий период покоя.**
- **Пластичный с высокой устойчивостью к болезням.**
- **Склонен к растрескиванию клубней или образованию дуплистости.**