



ОПАЛ – среднеранний сорт картофеля, для переработки на чипсы и сухие порошковые продукты. ОПАЛ отлично хранится даже при холодных температурах (4 °С). Высокая устойчивость против фитофтороза, черной ножки, вируса Y и железистой пятнистости, а также против засухи.

Растение

Группа спелости	среднеранняя
От посадки	110-115 дней
От всходов	85-95 дней
Тип роста	стеблевой тип
Форма роста	полупрямостоячий-широкораскидистый
Окраска цветка	красно-фиолетовая
Развитие в начальной стадии	среднее-быстрое
Количество клубней	среднее-высокое, 12-15
Продолжительность периода покоя	очень длительный
Хранение	9 месяцев до мая

Устойчивость

Рак картофеля	Pathotyp 1
Нематода	Ro 1,4
Гниль ботвы	высокая - 8
Гниль клубней	высокая - 8
Парша	средняя - 7
Ризоктония	высокая-средняя, 7-8
Черная ножка	высокая - 8
Ржавчина	высокая - 8
Повреждения	средняя – 6-7
Появление черных пятен	средняя-высокая, 6-7
Y-Вирус	высокая, оч. высокая - 8
Y-нтн Вирус	высокая - 8
Вирус скручивания	средняя-незначительная
Листьев	6

Свойства клубней

Форма клубней	округло-овальная
Цвет мякоти	светло-желтая
Глубина залегания глазков	средняя
Цвет кожуры	желтая
Структура кожуры	сетчатая

Урожайность и качество

Назначение	производство чипсов, сухого картофельного пюре хорошо хранится при t 4 °С
Урожайность	средняя-высокая 45-50 т/га
Доля крупных клубней	средняя-высокая, 20 %
Доля мелких клубней	незначительная-средняя 0-5%
Потемнение при варке	незначительное
Потемнение мякоти в сыром виде	незначительное
Качество после урожая	очень хорошее - 8
Качество после длительного хранения	очень хорошее - 8
Качество после хранения при низких температурах	очень хорошее - 8
Крахмалистость	средняя 17-18 %

Оценка в баллах: 1 – очень плохо, 10 – очень хорошо