



ЭДИСОН



Среднеранний высокоурожайный сорт для производства картофеля фри со светло-жёлтой - кремовой мякотью, обеспечивающий идеальные результаты жарки даже после длительного хранения при низких температурах. Также подходит для производства сухих картофельных продуктов. Хорошее качество кожуры делает его подходящим в качестве столового картофеля с типом варки В, преимущественно неразваривающийся. Даже в суровых условиях, таких как засуха и жара, вырастают клубни однородной овальной и длинной овальной формы. Обладает очень хорошей устойчивостью к парше, фитофторозу, ризиктониозу, железистой и чёрной пятнистости, также к Y-вирусу.

РАСТЕНИЕ

Форма роста	Полупрямоствоячая
Тип роста	Промежуточный
Высота	Низкой высоты до средней
Развитие в начальной стадии	Быстрое
Окраска цветка	Светлая красно-фиолетовая
Количество клубней, шт.	12 – 16

СВОЙСТВА КЛУБНЕЙ

Цвет кожуры	Жёлтый
Структура кожуры	Гладкая, сетчатая
Цвет мякоти	Кремовый
Форма клубней	Овальная, удлинённо-овальная
Глубина глазков	Средняя, поверхностная
Период покоя	Длительный

УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Нематода	Ro 1									
	Race 1*									
Рак картофеля										
Фитофтороз	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Ризиктониоз	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Чёрная ножка	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Парша обыкновенная	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Вторичный рост	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Парша серебристая	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Механические повреждения	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Появление чёрных пятен (bruising)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Y-вирус	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Засухоустойчивость	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○

* Оказался устойчивым в одной стране ЕС
Оценка в баллах: 0 – очень чувствителен, 10 – высокоустойчив

УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Назначение	Столовый, картофель-фри	Содержание крахмала, %	14
Дней от всходов	85 – 90	Потемнение при варке	Незначительное
Урожайность, т/га	50 – 65	Потемнение мякоти	Незначительное
		Вкусовые качества	Отличные, кулинарный тип В

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Подготовка к посадке:
Обязательно протравливание против ризиктониоза. Во время хранения следует постоянно следить за прохладной температурой. Сортировку (подготовку к посадке) возможно производить только незадолго до посадки, примерно за 2 недели. Ни в коем случае не следует сортировать этот сорт в ноябре-декабре, отбирая крупные клубни

Густота посадки, фракция 35–55 мм, шт/га: 35 000 – 37 000

Глубина посадки: На 2–3 см глубже, чем обычная

Доза внесения удобрений, кг д.в./га (для среднеобеспеченных почв):
N140-200 P120 K250-280

Чувствительность к гербицидам при внесении по всходам:
Не чувствителен

Особенности уборки: Бережная

Другие особенности:
После уборки картофель необходимо быстро высушить, чтобы обеспечить его максимальное качество при продаже. Перед переработкой ЭДИСОН должен быть прогрет не менее, чем на 8–10 °С

Рекомендуемые зоны возделывания: Повсеместно