# Яблоня «Богатырь» лого.png

|  |  |
| --- | --- |
| Зимний сорт Зимний сорт Всероссийского научно-исследовательского института генетики и селекции плодовых растений им. И. В. Мичурина. Получен от скрещивания Антоновки с Ренетом Ландсбергским. Автор С. Ф. Черненко. За скороплодность и высокую стабильную урожайность сорт ежегодно увеличивает ареал распространения и используется в селекции. **Дерево** сильнорослое, с редкой раскидистой кроной. Нижние главные ветви мощные, красно-коричневого цвета, расположены почти под прямым углом, выше – под углом 45°. Плодоношение, в основном, на ветвистых кольчатках на древесине трех-четырехлетнего возраста. Бывает плодоношение и на двулетней древесине. **Плоды** (рис.) крупные и средней величины, уплощенно-округлой формы , с небольшим конусом к чашечке. Окраска при съеме светло-зеленая, в процессе хранения становится желтой. На солнечной стороне ярко-красный размытый румянец с заметными штрихами и полосами. Мякоть белая, плотная, кисло-сладкая, приятного вкуса. Химический состав плодов: сумма сахаров – 10,1%, титруемая кислотность – 0,56%, сухие вещества – 12,9% на сырое вещество, аскорбиновой кислоты – 12,9 мг/100г, Р-активных катехинов – 134,5 мг/100г. Продолжительность хранения 257 дней. Товарность плодов высокая – 89%, из них 61% плодов первого и высшего сорта. **Плоды** потребляются в свежем виде, хороши в мочке и для переработки (соки, компоты, повидла). **Деревья** начинают плодоносить на 6-7 год (после окулировки) и быстро наращивают урожай. Плодоношение обильное, ежегодное. Средняя многолетняя урожайность в возрасте 9-14 лет – 57 кг с дерева, в возрасте 12-17 лет – 80 кг. Зимостойкость средняя, устойчивость к парше высокая ( плоды поражаются на 1,4 балла). **Достоинства сорта:** высокая экологическая приспособленность, скороплодность, ежегодная обильная урожайность, длительная лежкость плодов, пригодность для переработки. **Недостатки сорта:** плоды недостаточно окрашены. | &YAcy;&bcy;&lcy;&ocy;&ncy;&icy;. &Scy;&ocy;&rcy;&tcy;&acy; &yacy;&bcy;&lcy;&ocy;&ncy;&icy;. &YAcy;&bcy;&lcy;&ocy;&ncy;&icy; &vcy; &Ncy;&ocy;&vcy;&ocy;&mcy;&ocy;&scy;&kcy;&ocy;&vcy;&scy;&kcy;&iecy;&Icy;&ncy;&tcy;&iecy;&rcy;&ncy;&iecy;&tcy;-&mcy;&acy;&gcy;&acy;&zcy;&icy;&ncy; "&Mcy;&icy;&rcy; &zcy;&iecy;&lcy;&iecy;&ncy;&icy;" - &Scy;&acy;&zhcy;&iecy;&ncy;&tscy;&ycy; &pcy;&lcy;&ocy;&dcy;&ocy;&vcy;&ycy;&khcy; &dcy;&iecy;&rcy;&iecy;&vcy;&softcy;&iecy;&vcy;, &pcy;… |