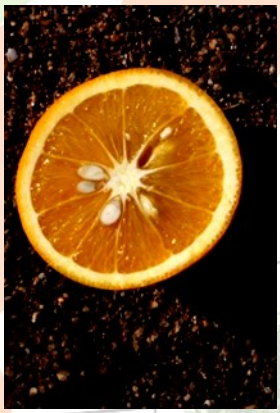پرتقال پارسون براون با نام علمی *Citrus sinensis* cv. Parson Brown حاصل از یک نهال بذری تصادفی است. در سال ۱۸۵۶ در آمریکا معرفی شد و سال ۱۳۵۱ به ایران وارد گردید. رقمی پررشد با تاجی بزرگ و افراشته و شاخ و برگ متراکم است. درختانی پرمحصول با میوه‌هایی زودرس داشته و از نظر الگوی باردهی در گروه رقم‌های غیرسال‌آور قرار دارد. میوه ها درشت تا متوسط و به شکل کروی هستند. رقمی نسبتاً پربذر است. پوست میوه کمی زبر با ضخامت متوسط است که شیارهای شعاعی در قاعده میوه و هاله ضعیف حلقوی در گلگاه دارد. گوشت میوه پارسون‌براون ترد و آب‌دار و به رنگ نارنجی روشن است. رنگ گیری میوه به شرط مساعد بودن شرایط اقلیمی خوب خواهد بود. پارسون‌براون رقمی آب‌گیری می‌باشد و برای استان‌های مرکبات‌خیز شمال و مرکز کشور توصیه شده است.