ТАБЛИЦА СРАВНЕНИЯ
ПЦР С ФЛУОРЕСЦЕНТНЫМИ ЗОНДАМИ

Наборы БиоМастер для ПЦР в режиме реального времени предназначены для проведения количественного ПЦР с флуоресцентно-мечеными зондами. Наборы содержат 2x реакционную смесь (HS-Taq ДНК-полимераза, смесь dNTP, 2× ПЦР-буфер, Mg2+) и стерильную воду (исключая ДНК-матрицу, праймеры и зонд).

Смеси оптимизированы для проведения эффективной и воспроизводимой ПЦР с «горячим» стартом в режиме реального времени с образцами геномной, плазмидной и вирусной ДНК.

Название	Кат. №	Горячий старт	Референсный краситель ROX	Амплификация GC-богатых матриц	Защита от кросс-контаминации неспецифическими ДНК
БиоМастер HS-qPCR (2×)	MH020-400 MH020-2040	+	–	–	–
БиоМастер UDG HS-qPCR (2×)	MH021-400 MH021-2040	+	–	–	+
БиоМастер HS-qPCR Спец (2×)	MH022-400 MH022-2040	+	–	+	–
БиоМастер HS-qPCR Hi-ROX (2×)	MHR020-400 MHR020-2040	+	High	–	–

БиоМастер HS-qPCR Lo-ROX (2×)	MHR021-400 MHR021-2040	+	Low	–	–
БиоМастер UDG HS-qPCR Hi-ROX (2×)	MHR022-400 MHR022-2040	+	High	–	+
БиоМастер UDG HS-qPCR Lo-ROX (2×)	MHR023-400 MHR023-2040	+	Low	–	+