1. **Центрифугируйте** стандартную пробирку для секвенирования, чтобы собрать содержимое.
2. **Разбавьте 1 пробирку стандарта** для секвенирования (standard) с **300 мкл формамида** Hi‑Di™.
3. **Вортексируйте в течение 1 минуты** на полной скорости, затем **центрифугируйте**.
4. **Отлейте 10 мкл** денатурированного стандарта в 96‑луночный **планшет** для микротитрования.
   1. Для 8‑капиллярных инструментов: используйте **лунки с A1 по H1**.
5. Закройте плашку пленкой, **нагревайте при температуре 95°C в течение 2 минут** для денатурации фрагментов ДНК, затем немедленно положите на лед.
6. **Центрифугируйте планшет**, чтобы убедиться, что стандарт находится на дне лунок и на нем нет пузырьков.
7. Накройте планшет **септой**.