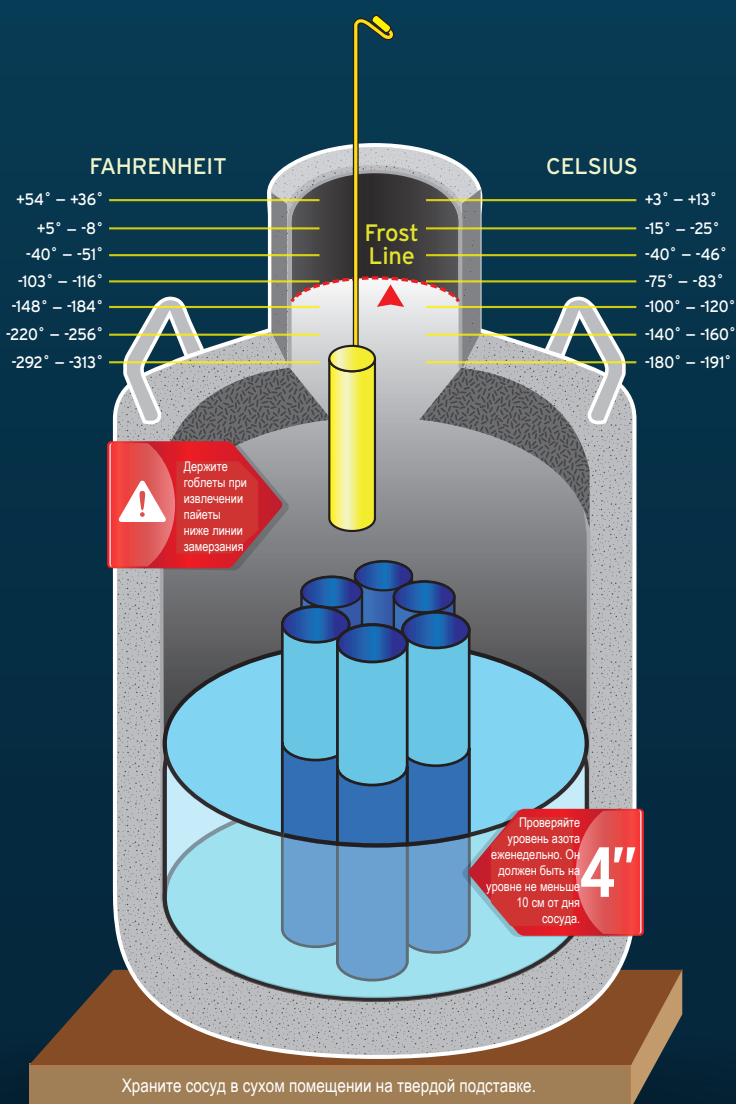


# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗМОРАЖИВАНИЮ СЕМЕНИ КОМПАНИИ SEMEX



Информация о семени должна обновляться каждый раз, когда с ним проводятся какие-либо манипуляции.

Руки, инструменты и расходные материалы всегда должны быть чистыми, а термометр в оттаивателе – исправным.



**SEMEX**  
Genetics for Life®

## 10 важных шагов по оттаиванию и осеменению:

**1** Извлекайте гоблету со своего места в сосуде и работайте с ней ниже линии заморозания. Канистра не должна находиться в горловине сосуда более 10 секунд.

**2** Пользуйтесь предварительно охлажденным пинцетом для переноса соломинки в оттаиватель в течении 5 секунд.

**3** Размораживайте семя в автоматическом оттаивателе.

- Если размораживать несколько пайет, то они не должны касаться друг друга.
- Размораживать надо столько пайет, сколько можно использовать в течение 5 минут (сексированное семя) или 10 минут (обычное семя).

35°C 45-60 секунд

**4** Предварительно разогрейте инструмент для ИО, чтобы предотвратить температурный шок.

**5** Извлеките пайету из оттаивателя и вытрите ее чистой салфеткой. Не касайтесь пайеты руками.

**6** Зарядите пайету в инструмент для ИО пробкой вниз.

**7** Обрежьте выступающий конец пайеты под прямым углом по уровню семени.

**8** Наденьте пипетку на инструмент, закрепите его и удалите из нее воздух.

**9** Оберните собранный инструмент для осеменения в чистое бумажное полотенце, чтобы защитить его от грязи, намокания и температурных колебаний.

**10** После осеменения убедитесь, что животное правильно идентифицировано, и запишите следующую информацию: ДАТА, БЫК, ТЕХНИК.