

КОМПАНИЯ

БИОДАЙВ

ПОРТАТИВНЫЙ ПЦР-АНАЛИЗАТОР «PCRBOT»

ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ВЫЯВЛЕНИЯ ДНК/РНК РАЗЛИЧНЫХ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБРАЗЦАХ МЕТОДОМ ИЗОТЕРМАЛЬНОЙ АМПЛИФИКАЦИИ (LAMP PCR) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГОТОВЫХ К ПРИМЕНЕНИЮ ОДНОРАЗОВЫХ КАРТРИДЖЕЙ.

КАКУЮ ЗАДАЧУ РЕШАЕТ

Выявление возбудителей инфекционных заболеваний (вирусы, бактерии, простейшие грибки и другие) сельскохозяйственных и домашних животных, а также растений по месту возникновения проблемы.

ТЕКУЩИЙ СТАТУС

Продажи Анализатора и одноразовых картриджей ведутся с ноября 2023 года. На данный момент уже реализовано более 130 приборов и 30000 картриджей в РФ, Абхазии, Республике Беларусь, Казахстане, Таджикистане.

УНИКАЛЬНОСТЬ

Анализатор «PCRBOT» является единственной российской разработкой с подобным функционалом. В Анализаторе и одноразовых картриджах реализован ряд уникальных технических решений, позволяющий использовать его практически в любом месте и любому человеку без специализированных навыков.

