

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЛОТ №1

№	Наименование товара	Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Энергетически-дисперсионная спектроскопия (ЭДС)	Xplore 30 EDS Detector (AZtecLiveOne System) — это удобный детектор для энергодисперсионной рентгеновской спектроскопии (EDS), предназначенный для рутинного анализа в сканирующих электронных микроскопах (SEM). Размер датчика: 30 мм²; Разрешение по линии Mn Kα: менее 129 эВ; Максимальная скорость счета: более 1 млн cps; Программные платформы: AZtecLiveLite и AztecLiveOne; Процессор: X1 Pulse Processor с поддержкой картирования образцов на скорости до 1 млн cps; Компактный дизайн с возможностью полевого ремонта для минимизации простоя; Совместимость с SEM: Поддерживает реальное химическое изображение (AZtecLive) для отображения распределения элементов в режиме реального времени	шт	1

Руководитель г/б проекта №347/2024



Ж.Сағдолдина