

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

## ЛОТ №2

№	Наименование товара	Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Потенциостат-гальваностат Autolab PGSTAT101	<p>Autolab PGSTAT101 — это базовый электрохимический прибор от компании Metrohm, предназначенный для проведения стандартных электрохимических исследований, таких как циклическая вольтамперометрия (CV), электрохимическая импедансная спектроскопия (EIS), и другие методы анализа.</p> <p>Диапазон напряжений: от -10 В до +10 В; Максимальный ток: <math>\pm 100</math> мА; Точность напряжения: <math>\pm 0,2\% \pm 2</math> мВ; Точность тока: <math>\pm 0,2\%</math> от диапазона тока; Разрешение напряжения: 3 мкВ (усиление 100); Разрешение тока: 0,0003% от диапазона тока; Количество диапазонов тока: 7 (от 10 нА до 10 мА); Встроенный интегратор: есть (для кулонометрических измерений); Полоса пропускания: до 1 МГц; Входное сопротивление: 100 Ом; Размеры: 90 x 150 x 210 мм.</p>	шт	1

Руководитель г/б проекта №347/2024



Ж.Сағдолдина