

СОДЕРЖАНИЕ

Работа № 1. Измерение электродных потенциалов, емкости двойного электрического слоя и сопротивления защитной пленки	3
Работа № 2. Коррозия металлов с кислородным деполяризатором	15
Работа № 3. Коррозия металлов с водородным деполяризатором.....	20
Работа № 4. Расчет параметров коррозионного процесса по результатам электрохимических измерений	26
Работа № 5. Питтинговая коррозия	34
Работа № 6. Межкристаллитная коррозия сталей и сплавов.....	41
Работа № 7. Коррозия металлов в нагруженном состоянии	53
Работа № 8. Жаростойкость железа и сталей.....	61