

## *Turinys*

|  |           |
|--|-----------|
| PRATARMĖ.....  | 4         |
| <b>NEORGANINIAI JUNGINIAI .....</b>  | <b>5</b>  |
| <b>CHEMINĖ KINETIKA IR PUSIAUSVYRA.....</b>  | <b>10</b> |
| <b>PROCENTINĖS IR MOLINĖS KONCENTRACIJOS TIRPALAI.....</b>   | <b>15</b> |
| <b>ELEKTROLITINĖ DISOCIACIJA.....</b>  | <b>19</b> |
| <b>KOLOIDINIAI TIRPALAI .....</b>  | <b>23</b> |
| <b>VANDENS KIETUMAS IR MINKŠTINIMAS .....</b>  | <b>28</b> |
| <b>METALŲ AKTYVUMAS IR TIRPUMAS .....</b>  | <b>32</b> |
| <b>GALVANINIAI ELEMENTAI .....</b>   | <b>36</b> |
| <b>GALVANINĖS DANGOS.....</b>  | <b>42</b> |
| <b>METALŲ KOROZIJA.....</b>  | <b>47</b> |
| <b>ORGANINIAI STAMBIAMOLEKULIAI JUNGINIAI.....</b>   | <b>52</b> |
| <b>PRIEDAI.....</b>  | <b>57</b> |
| 0,1 mol/l koncentracijos rūgščių, hidroksidų ir druskų disociacijos<br>(jonizacijos) laipsniai ..... | 57        |
| Metalų aktyvumo eilė. Metalų tirpumas rūgštyse .....   | 58        |
| Įvairiuose tirpaluose esančių metalų elektrodų potencialai.....                                      | 60        |
| Metalų korozijos algoritmas.....   | 62        |
| Galvaninių elementų algoritmas .....   | 65        |
| Periodinė elementų lentelė .....   | 66        |
| Tirpumo lentelė.....   | 67        |