

## Nachtrag.

---

### Wichtigste Litteratur der russischen Journale.

Journal d. russ. chem. u. phys. Gesellschaft. Band VIII. 1876.

M. TEPLOFF. Mittel um die farbigen elektrischen Funken zu erhalten. 259-267.

KRAJEWITSCH. Neues Barometer. 268-272.

HESSEHUS. Anwendung des elektrischen Stromes zur Untersuchung des Sphäroidalzustandes der Flüssigkeiten. 311-343, 356-399.

J. OSSIPOFF. Bestimmung der Länge des Secunden-Pendels in Charkoff. 344-352.

Diese Länge ist = 908,659166 Mm.; die Breite von Charkoff ist  $49^{\circ} 59' 19,3''$  und die Höhe über dem Meere 133408,5 Mm.

R. COLLEY. Ein Versuch über die Polarisation der Elektroden. 400-406.

D. BOBILEFF. Theoretische Untersuchung über die Vertheilung der Elektrizität auf die Oberfläche des heterogenen Leiters. 412-427.

O. CHWOLSON. Ueber die Theorie der elektrischen Strahlen von H. SCHWEDOFF. 428-440.

D. MENDELEJEFF. Ueber die Temperatur der Luftschichten. 19-53, 95-100.

M. RIKATSCHJEFF. Einige Bemerkungen auf die MENDELEJEFF'sche Mittheilung „Ueber die Temperatur der höheren Atmosphärenschichten“. 10-18, 89-91, 195-206.