

Sitzung vom 25. Juli 1910.

Vorsitzender: Hr. H. Wichelhaus, Vizepräsident.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Der Vorsitzende teilt mit, daß der Vorstand beschlossen hat, in Rücksicht auf die Jubiläumsfeier der Universität Berlin, welche am Abend des 10. Oktober ihren Anfang nimmt, die Gesellschaftssitzung vom 10. Oktober d. J. ausfallen zu lassen.

Sodann legt er ein Schreiben vor, welches von dem Organisations-Komitee des VIII. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie aus New York eingegangen ist. In diesem Schreiben wird angefragt, welche Jahreszeit und welche Stadt für den Kongreß denjenigen Mitgliedern unserer Gesellschaft, welche den Kongreß besuchen wollen, am geeignetsten erscheint. Der Vorsitzende macht darauf aufmerksam, daß die Kongresse in der Regel während der Pfingstzeit abgehalten wurden, und daß den deutschen Besuchern wohl jedenfalls New York als Ort des Kongresses am bequemsten gelegen sein würde. Aus der Versammlung wird betont, daß die Pfingstzeit für den Besuch eines amerikanischen Kongresses durch Deutsche wenig günstig wäre; sollte sich die Abhaltung des Kongresses in den Monaten August oder September wegen klimatischer Verhältnisse nicht empfehlen, so dürfte ein Termin um Ostern am passendsten erscheinen.

Als außerordentliche Mitglieder sind aufgenommen die HHrn.:
Müller, Dr. A., Fürstenwalde; Thieß, Dr. K., Höchst a. M.;
Ham, Dr. W., Zürich; Borinski, Dr., Nowawes.

Als außerordentliche Mitglieder werden vorgeschlagen die HHrn.:
Robertson, Dr. H. C., Spactanburg, South Carolina, U. S. A.
(durch E. E. Reid und J. C. Olsen);
Diefenbach, Apotheker Adolf, Bergstr., Bensheim (durch
M. Dittrich und R. Meyer);

Hauck, Dipl.-Ing., Ludwig, Chemisches Institut, Karlsruhe (durch C. Engler und Routala, Dr. Oskar, Kornblumenstr. 6, H. Staudinger).

Für die Bibliothek sind als Geschenke eingegangen:

106. Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften, begründet von J. Liebig und H. Kopp; herausgegeben von J. Troeger und E. Baur. Für 1905—1908. Heft 10. Braunschweig 1910.
773. Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge, begründet von F. B. Ahrens, herausgegeben von W. Herz. Bd. XV, Heft 8/12., P. Walden: Die Lösungstheorien in ihrer geschichtlichen Aufeinanderfolge. Stuttgart 1910.
844. Richter, M. M., Lexikon der Kohlenstoffverbindungen. 3. Auflage. Lieferung 3. Hamburg und Leipzig 1910.
849. Medicus, L., Kurze Anleitung zur qualitativen Analyse. 14. und 15. Auflage. Tübingen 1910.
994. Scheffler, W., Einrichtung von Fabriklaboratorien. Hannover 1910.
1969. Heiduschka, A. und Pfizenmaier, K., Beiträge zur Chemie und Analyse der Fette. München 1910.

Der Vorsitzende:

H. Wichelhaus.

Der Schriftführer:

A. Bannow.

Mitteilungen.

359. A. O. Vournasos: Synthese des Arsenwasserstoffs aus seinen Elementen.

(Eingegangen am 30. Mai 1910.)

Die Synthese des Arsenwasserstoffes aus seinen Elementen konnte bisher auf den Wegen, die man sonst für die Synthese der Wasserstoffverbindungen der Metalloide anwendet, noch nicht durchgeführt werden.

Unter Benutzung einer speziellen Reaktion, die ich bereits früher¹⁾ zur Darstellung des gasförmigen Phosphorwasserstoffes, ausgehend von seinen Bestandteilen, angewandt hatte, ist es mir nun gelungen, auch

¹⁾ Vournasos, Compt. rend. 150, 465 [1910].