

beiten, deren Anschaffung zu kostspielig für die einzelnen Lehranstalten ist, erworben werden. Die Räume würden Gelegenheit zu wissenschaftlichen Arbeiten bieten. In dem Institut soll auch die Einrichtung von *Mendelejew's* Arbeitszimmer und seine Bibliothek aufbewahrt werden. Die Kosten, die auf eine halbe Million Rubel veranschlagt sind, sollen durch eine allrussische Subskription gedeckt werden.

Der Kongreß beschloß ferner, um die Erlaubnis der Regierung nachzusuchen, *Mendelejew-Kongresse* in bestimmten Zeiträumen zu veranstalten. Es ist zu wünschen, daß diese ebenso interessant und lehrreich verlaufen, wie der erste Kongreß, zu dem sich 1006 Mitglieder versammelt hatten. Wünschenswert ist auch, daß die technische Chemie mehr Berücksichtigung findet, denn der erste Kongreß war ein rein wissenschaftlicher. Ein ausführlicher Bericht über den Kongreß soll in einigen Wochen ausgegeben werden. *Kp.*

Die VII. Hauptversammlung der **Freien Vereinigung deutscher Nahrungsmittelchemiker** findet am 29. und 30. Mai d. J. in Bad Nauheim statt.

Die **Jahresversammlung des Japanischen Institutes für Hygiene** fand in Tokio am 15. bis 20. Dezember 1907 statt.

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 27./1. 1908.

- 12h. M. 28 129. Einrichtung zur Behandlung von **Gasen** oder Gasgemischen mit dem **elektrischen** Lichtbogen. I. Moscicki, Freiburg, Schweiz. 1./9. 1905.
- 12r. U. 3172. Zwischenboden für **Destillationskolonnen**. Dr. P. W. Uhlmann, Reval, Rußl. 1./8. 1907.
- 18c. P. 20 235. Einsätze für **Glüh- und Härteöfen** zur Aufnahme der im Bad zu erhaltenden Gegenstände. D. Peres, Solingen. 20./7. 1907.
- 21f. Sch. 28 294. **Metallfadenglühlampe**. W. Schäffer, Berlin. 14./8. 1907.
- 22e. B. 46 867. Verfahren zur Darstellung eines violetten **Farbstoffs**; Zus. z. Anm. B. 45 202. Basler Chemische Fabrik, Basel. 1./7. 1907.
- 23f. M. 27 715. Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von **Seifenstangen** aus flüssiger Seifenmasse. Dr. K. E. Markel, Warrington, Engl. 21./6. 1905. Priorität in Großbritannien vom 27./10. 1904.
- 26a. C. 14 590. Verfahren zur Herstellung von **Wassergas** oder **Mischgas**, bei welchem Kohle in fein verteilter Form durch von außen beheizte Retorten geführt wird. Dr. F. Clauß, Berlin. 2./5. 1906.
- 39b. V. 6517. Verfahren zur Herstellung einer biegsamen, unlöslichen, gegen chemische Einwirkungen und gegen Hitze **widerstandsfähigen Masse**. A. Vogelgesang, Neckargerach, Baden. 11./4. 1906.
- 45f. P. 19 421. Verfahren zum Fixieren des **Farben-schmelzes** und gegebenenfalls gleichzeitigen Färben von Schmetterlingen. M. & L. Patzovsky, Wien. 16./1. 1907.
- 57a. J. 9702. Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung eines **farbigen Bildes** durch Projektion dreier Monochrombilder. B. Jumeaux, Southwick b. Brighton, Engl. 31./1. 1907.

Klasse:

- 57b. K. 35 408. Herstellung saurer Oxydationsbäder für **photographische** Zwecke. Fa. Dr. R. Krügener, Frankfurt a. M. 8./8. 1907.
- 82a. V. 6483 u. 7177. Verfahren zum Trocknen von **Torf** durch Anwendung eines natürlichen oder künstlich erzeugten Luftstromes. Freiherr v. Verschuer u. Freiherr v. Morscy-Picard. 20./3. u. 14./8. 1906.
- 89c. L. 23 615. Verfahren und Vorrichtung zum Anwärmen des Diffusionswassers in **Zuckerfabriken**. L. Lemoine, Paris. 15./12. 1906.

Reichsanzeiger vom 30./1. 1908.

- 12f. P. 18 446. Verfahren zur Gewinnung von **Lithiumcarbonat** aus Amblygonit. C. Poulenc, Paris. 30./4. 1906.
- 12o. J. 9402. Verfahren zur Darstellung von **Oxyfettsäuren** aus den Anlagerungsprodukten von unterchloriger Säure oder Chlor an Fettsäuren pflanzlicher oder tierischer Herkunft. Georges Imbert und Consortium für elektrochemische Industrie, G. m. b. H., Nürnberg. 21./9. 1906.
- 12p. M. 30 384. Verfahren zur Herstellung einer im Magensaft unlöslichen und im Darmsaft schwerlöslichen **Tannin-Silber-Eiweißverbindung**. M. Mandelbaum, Würzburg. 15./8. 1906.
- 12p. W. 26 418. Verfahren zur Herstellung von Verbindungen der **Gallensäuren** mit **Fermenten**. Dr. E. Wörner, Posen. 29./9. 1906.
- 21f. D. 18 338. Verfahren zur Befestigung von **Wolframglühfäden**. [D. Auergesellschaft]. 15./4. 1907.
- 22a. F. 23 161. Verfahren zur Darstellung von **Monoazofarbstoffen**; Zus. z. Anm. F. 23 052. [By]. 9./3. 1907.
- 22a. F. 23 641. Verfahren zur Darstellung von sauerfärbenden **Monoazofarbstoffen**. [By]. 7./6. 1907.
- 22c. F. 23 542. Verfahren zur Darstellung von Leukoderivaten der **Gallocyan anelhe**. Farbwerke vorm. L. Durand, Huguenin & Co., Hünningen i. E. 18./5. 1907.
- 30g. K. 34 149. Verfahren zum Einschließen von **Pulvern** in **Kapseln**. F. Krieger u. T. Viechy, München. 8./3. 1907.
- 30h. D. 18 696/7. Verfahren zur Herstellung von tierischem **Heiserum**; Zus. z. Anm. D. 18 962. Dr. R. H. Deutschmann, Hamburg. 29./12. 1906.
- 80b. M. 32 220. Verfahren zur Verzögerung des Abbindens von **Gips**. Dr. H. Mendheim, München. 4./5. 1907.

Eingetragene Wortzeichen.

Bechisul für medizinisch-pharmazeutische Präparate. R. Wolf, Dresden-Blasewitz.

Brettli für Seifenglycerin, Kerzen, Parfümerien und kosmetische Präparate usw. K. K. landespriv. Milly-Kerzen-, Seifen- u. Glycerinfabrik von F. A. Sargs Sohn & Co., Liesing und Wien.

Bromglidine für chemisch-pharmazeutische Präparate. Dr. F. A. V. Klopfer, Dresden-Leubnitz.

Catargent für chemisch-pharmazeutische und kosmetische Präparate. L. Sensburg, München.

Euphyllin für Arzneimittel. Chemische Werke vorm. Dr. H. Byk, Charlottenburg.

Famato für Erdfarben, Beizen, Leim und Kitt usw. Lack- und Farbenfabrik, Sulzbach-Saar, Eberhardt & Auler, Sulzbach.

Gornilit für technische Öle, Schmiermittel usw. Sylvester Gornick, Radebeul b. Dresden.

Kaisercarbid für Calciumcarbid. Deutsch-

schweizerische Carbidindustrie, H. Schneider & Co., Dresden-A.

Paviment für Zement, Teer, Dachpappen usw. „Paviment“, Kontinentale Steinholzwerke Dr. O. Wiegand, Berlin-Halensee.

Persanguol für Arzneimitteln, Chemische Produkte, Desinfektionsmittel usw. A. Rosenbaum, Oppeln, O.-S.

Phenyphrin für pharmazeutische Präparate. B. Hadra, Berlin.

Patentliste des Auslandes.

Apparat zur Reinigung von **Abwässern**. Girerd. Engl. 8899/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Rektifikation von **Alkohol** oder ähnlichen Produkten. Guillaume. Engl. 8848/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Masse zur Erzeugung aromatischer **Bäder**. A. Zucker, Dresden. Amer. 875 764. (Veröffentl. 7./1.)

Gewinnung von **Bariumcarbonat**. Gacon Frankr. 383 466. (Ert. 1.—8./1.)

Ölen gefärbter **Baumwolle**. J. Junginger, Wiesbaden. Österr. A. 5880/1907. (Einspr. 15./3.)

Bituminöse Masse und Herstellung derselben Coward. Engl. 10 064/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Blöcken** aus Metall und Kohlenstückchen zum Zwecke der Kohlhung flüssiger Metalle wie Stahl. Gebr. Böhler & Co., A.-G., Wien, und C. Keller, Paris. Österr. A. 1342, 1907. (Einspr. 15./3.)

Herstellung von **Borneol** und Isoborneol. Dr. Schmitz & Co. Frankr. 383 419. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung von **Brennstoffbriketts**. Poulet. Frankr. 383 298. (Ert. 1.—8./1.)

Verhinderung der Oxydation bei der Herstellung von **Bronzepulver**. Dorn. Frankr. 383 427. (Ert. 1.—8./1.)

Calorimeter. Féry. Engl. 23 996/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Camphen**. A. Bischof und A. Baselli. Übertr. J. Basler & Cie., Basel. Amer. 876 137. (Veröffentl. 7./1.)

Herstellung organischer **Campholäther** und Benutzung derselben zur Herstellung von Nitrocelluloselösungen und **Celluloid**. Dubosc. Engl. 413/1908. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Cellulosekörpern** aus wässrigen Lösungen. Cuntz. Frankr. 383 411—13. (Ert. 1.—8./1.)

Apparat zur Herstellung von **Kupferclichés**. S. O. Cowper-Coles, London. Amer. 875 784. (Veröffentl. 7./1.)

Schichtenweise **Durchwärmung** von empfindlichen Stoffe enthaltenden Lösungen oder Gemischen organischer Herkunft. R. von Zeynek, Prag. Österr. A. 3691/1907. (Einspr. 15./3.)

Apparat zur Entfernung von Chrom und Kieselsäure aus **Eisenerz**. Hardt & Wickham. Engl. 516/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Apparat zur Erzeugung von **Eisengüssen** direkt aus dem Hochofen. Fritz. Engl. 8134/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Eisenlegierung. Rauch. Engl. 25 304/1906. (Veröffentl. 30./1.)

Elektrocapillarapparat. Goddin. Engl. 523/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Behandlung von **Erzen**. M. Schwartz. Amer. 875 852. (Veröffentl. 7./1.)

Farbenüberzüge oder dgl. Szajbely & Lörincz. Engl. 13 136/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Küpenfarbstoff aus Indorubin und Herstellung desselben. Gadiant Engi, Basel. Übertr. Gesellschaft für chemische Industrie, Basel. Amer. 876 158. (Veröffentl. 7./1.)

Herstellung von **Schwefelfarbstoff** und Färben mit Hilfe desselben. [B]. Frankr. 8387/379 584. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung von **Orthooxymonoazofarbstoff**. [Griesheim-Elektron]. Engl. 19 810/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Anthracenfarbstoffe und Herstellung derselben. M. H. Isler, Mannheim. Übertr. [B]. Amer. 876 190. (Veröffentl. 7./1.)

Herstellung von **Ätzreserven** unter **Küpenfarbstoffen** auf mittels Hydrosulfiten ätzbaren Färbungen. P. Ribbert, Halthausen bei Hohenlimburg (Westfalen). Österr. A. 4030/1906. (Einspr. 15./3.)

Darstellung leichtlöslicher Salze des **Farbstoffes** aus o-o-Tetrazophenol-p-sulfosäure und β -Naphthol. [B]. Österr. A. 5356/1907. (Einspr. 15./3.)

Zersetzung von **Feldspat**. Swayze. Engl. 16 850/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Darstellung von **Fettsäureisobornylestern** aus Pinenhydrochlorid oder -bromid. [Heyden]. Österr. A. 2229/1906. (Einspr. 15./3.)

Herstellung **feuerfester** Gegenstände. Collins. Engl. 27 619/1906. (Veröffentl. 30./1.)

Filter. Cheneaux. Frankr. 383 333. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung von Flußeisen und **Flußstahl**. Eisen- und Stahlwerk Hoesch, A.-G., Dortmund. Österr. A. 5017/1905. (Einspr. 15./3.)

Schnelle Verdampfung, Konzentration und Trocknung von **Flüssigkeiten**. Gosset. Frankr. 383 295. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung von Kondensationsprodukten aus **Formaldehyd**, Tannin und aromatischen Monohydroxylverbindungen. H. Hildebrandt, Halle a. S. Amer. 876 311. (Veröffentl. 7./1.)

Herstellung von **Formiaten**. Nitritfabrik A.-G. Engl. 28 723/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Darstellung einer Leukoverbindung aus **Gallocyanin**. [By]. Österr. A. 3113/1907. (Einspr. 15./3.)

Apparat zur Entdeckung der Gegenwart gefährlicher oder brennbarer **Gase**. Freise. Eugl. 12 947/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Apparat zur Entwicklung von **Gasen**. A. Rosenberg, London. Österr. A. 6040/1906. (Einspr. 15./3.)

Apparat zum Mischen, Messen und Carbonisieren von **Gaskörpern**. Bouvier & Collon. Engl. 20 199/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Ausführung endothermer **Gasreaktionen** mit Hilfe von in sauerstoffhaltigen Gasen zwischen geschmolzenen Metalloxyden überspringenden Licht- oder Flammenbögen. Salpetersäureindustrie-gesellschaft, G. m. b. H., Gelsenkirchen (Westfalen). Österr. A. 4774/1906. (Einspr. 15./3.)

Gerben von Häuten und Fellen. Thompson. Frankr. 383 363. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung von **Glühkörpern** aus Wolfram oder Molybdän. Vereinigte Elektrizitäts-A.-G., Firma Ujpest bei Budapest. Österr. A. 3605/1906. (Einspr. 15./3.)

Herstellung von **Glühlampen**. Gilmore. Engl. 19 829/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Glühmänteln** für Gaslicht. Sußmann. Engl. 16 867/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Zerkleinern von **Graphit**. E. A. Acheson, Stamford township, Welland county. Amer. 875 881. (Veröffentl. 7./1.)

Herstellung **harzartiger**, den Naturharzen ähnlicher Stoffe. Grognot. Engl. 23 328/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Kunsthefe**. A. Sebek, Groß-Popowitz (Böhmen). Österr. A. 2835/1907. (Einspr. 15./3.)

Darstellung eines haltbaren, für Buntätzzwecke geeigneten **Hydrosulfidpräparates**. Gesellschaft für chemische Industrie in Basel. Österr. A. 1766/1907. (Einspr. 15./3.)

Imprägnierung poröser Stoffe wie Holz für Eisenbahnschwellen. Chateau und Merklen. Frankr. 8380/375 859. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung von Halogenderivaten aus **Indigo**. Gesellschaft für chemische Industrie in Basel. Engl. 10 326/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Darstellung fester, haltbarer **Indigoweißalkalisalze**. [B]. Österr. A. 1821/1907. (Einspr. 15./3.)

Einrichtung für elektrische **Induktionsöfen**. G. Gin, Paris. Amer. 875 801. (Veröffentl. 7./1.)

Elektrischer **Induktionsofen**. Hiorth. Engl. 28 542/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Isoborneoloxalat** aus Camphen. A. Bischler und A. Baselli. Übertr. J. Basler & Cie. Amer. 876 310. (Veröffentl. 7./1.)

Neues Produkt zum Ersatz des **Kaolins**. Monin. Frankr. 383 356. (Ert. 1.—8./1.)

Herstellung **katatypischer** Bilder auf präparierten Druckflächen, sowie haltbare Positivpapiere, Platten u. dgl. für dieses Verfahren. Neue Photograph. Ges., A.-G. Steglitz bei Berlin. Österr. A. 2009/1906. (Einspr. 15./3.)

Einrichtung zum Waschen von **Kautschuk**. Kempter. Frankr. 383 410. (Ert. 1.—8./1.)

Apparat zur Behandlung von **Klärschlamm** oder anderen organischen Abfällen. Hird. Engl. 28 047/1906. (Veröffentl. 30./1.)

Apparat zum **Klassifizieren** fester Materialien. Troitier. Engl. 7648/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Apparat zum Waschen von **Kohle**, Erz usw. A. I. Diescher, Pittsburg. Amer. 876 268. (Veröffentl. 7./1.)

Apparat zur Entfernung von Wasser oder Flüssigkeit aus gewaschener **Kohle** u. dgl. Burnett. Engl. 10 062/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Zerstäuber für schwere flüssige **Kohlenwasserstoffe**. J. H. Stringham, Jersey City. Übertr.

American Combustion Company, New Jersey. Amer. 876 108. (Veröffentl. 7./1.)

Koksextraktionsmaschine. S. Garner, Covington. Übertr. Covington Machine Company. Amer. 875 989. (Veröffentl. 7./1.)
Peptisieren kolloidaler Elemente. Kuzel. Engl. 6109/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Maschine zum Behandeln von Häuten, Fellen und **Leder**. Chain. Engl. 11 134/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Neuerungen in der Behandlung von **Leder**. Knight. Frankr. 383 361. (Ert. 1.—8./1.)

Vorrichtung zur Gewinnung von **Leim** und Gelatine aus mehl- oder griesförmigem Leimgut. O. Schneider, München-Gern. Österr. A. 5053/1906. (Einspr. 15./3.)

Herstellung von **Leuchtmassen**. L. Vanino, München, und R. Lambrecht, Wien. Österr. A. 4976/1906. (Einspr. 15./3.)

Herstellung von hydratisiertem **Magnesiumcarbonat**. Sisson. Frankr. 383 407. (Ert. 1.—8./1.)

Masse. Schlenzheim & Diespeker, Ltd. Engl. 7179/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Darstellung von **Methylenacetylsalicylsäure**. Valentiner & Schwarz, Leipzig-Plagwitz. Österr. A. 6579/1904. (Einspr. 15./3.)

Raffination von rohem **Petroleum** und anderen Kohlenwasserstoffen durch Destillation. Mc. Mullen. Engl. 21 060/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Apparat zum Filtrieren von **Petroleum** oder anderen flüssigen Brennmaterialien und zum Geruchlosmachen der Abgase von Motoren in Motorwagen. Barnes. Engl. 594/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Herstellung von **Retorten** für Gas- und andere Öfen. Collins. Engl. 800/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Apparat zum Beschicken von **Röstöfen**. Metallurgische Gesellschaft. Engl. 426/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Steifmachen von **Roßhaar**. K. Strobel, Graz. Österr. A. 2466/1907. (Einspr. 15./3.)

Elektrischer **Schmelzofen**. Ludwig Bolle & Co. Engl. 5751/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Vorrichtung zur Wiedergewinnung des **Schmieröles** von Schiffsmaschinen. Bibolini G. B. und C. Baulino, Taranto (Italien). Österr. A. 200/1907. (Einspr. 15./3.)

Herstellung von **Schwefelsäure**. N. L. Heinz, La Salle, und M. F. Chase. Amer. 875 909. (Veröffentl. 7./1.)

Herstellung künstlicher **Seide**. Boullier. Engl. 16 618/1907. (Veröffentl. 30./1.)

Verein deutscher Chemiker.

Vertrag

über

Krankenversicherung mit dem „Deutschen Anker“,

Pensions- und Lebensversicherungs-A.-G.

zu Berlin,

vom 22. Januar 1908.

Der „Deutsche Anker“ verpflichtet sich, den Mitgliedern des Vereins deutscher Chemiker, welche

auf Grund dieses Vertrages mit der genannten Gesellschaft eine Krankenversicherung abschließen, folgende Vergünstigungen zu gewähren:

a) Der Abschluß des Versicherungsvertrages erfolgt kostenfrei; die Gesellschaft berechnet außer dem gesetzlichen Stempel, der gegebenenfalls dem Versicherungsnehmer zur Last fällt, weder Gebühren für Ausfertigung der Polize, noch irgend welche Kosten für ärztliche Untersuchung.