

ИЗВѢСТІЯ
Томскаго Технологическаго Института
Императора Николая II.
т. 6. 1907. № 3.

КАТАЛОГЪ

Библиотекѣ Томскаго Технологическаго Института Императора Николая II.

Отдѣлъ 3. Теоретическая механика. I-II, 1-20.

III. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА.

А. Книги, напечатанныя русскимъ шрифтомъ.

5222. 8^{1/49}. **Азбелевъ Н.** Начала механики.
Элементарное изложене. Кинематика. С.-Петербургъ. 1892.
3484. 7^{2/6}. **Аппель П.** Сборникъ задачъ по рациональной механикѣ.
перев. А. П. Ненашевъ. Москва. 1900.
5156. 8^{2/19}. **Барановскій М. и Фроловъ А.** Записки начальной механики.
С.-Петербургъ. 1885.
6644. 8^{3/28}. **Бобровскій С. П.** Статика.
С.-Петербургъ. 1904.
90. 7^{5/29}. **Бобылевъ Д.** Гидростатика и теорія упругости.
С.-Петербургъ. 1886.
72. 7^{4/31-33}. **Бобылевъ Д.** Курсъ аналитической механики.
ч. 1, 2. С.-Петербургъ. 1889.
7644. 8^{4/15}. **Бобылевъ Д.** О началѣ Гамильтона или Остроградскаго и о началѣ наименьшаго дѣйствія Лагранжа.
Зап. Имп. Акад. Н. Санктпетербургъ. 1889.
2900. 8^{7/11}. **Бобылевъ Д. К.** О переменнѣ координатъ въ дифференціальныхъ уравненіяхъ динамики.
Зап. Имп. Акад. Н. Санктпетербургъ. 1888.
73. 7^{5/12}. **Бобылевъ Д.** Руководство къ курсу теоретической механики.
С.-Петербургъ. 1895.
4238. 7^{2/42}. **фонъ-Боэль В.** Теорія и устройство различнаго рода вѣсовъ.
С.-Петербургъ. 1885.
4333. 7^{5/19}. **Будаевскій С.** Начала механики.
С.-Петербургъ. 1897.
3042. 7^{1/9-12}. **Вейсбахъ Ю.** Теоретическая и практическая механика.
т. 1; т. 2, отд. 1-2; т. 3, отд. 1. С.-Петербургъ. 1859-1863.
6733. 8^{1/51}. **Воронецъ П.** Уравненія движенія твердаго тѣла, катящагося безъ скольженія по неподвижной плоскости.
Кіевъ. 1903.
5554. 8^{2/23}. **Вышнеградскій Н.** Элементарная механика.
вып. 1. С.-Петербургъ. 1860.
4943. 8^{4/5}. **Гейгенмиллеръ Р.** Механика.
перев. Калецкий. С.-Петербургъ. 1900.
3923. 7^{3/21,22}. **Гофманъ Х. Г.** Кинематика машинъ.
т. 1. Основы познания и созиданія паръ и механизмовъ. Одесса. 1888.

4992. 8³/₂₁. **Гречаниновъ А. В.** Динамика.
литогр. Харьковъ. 1901-1902.
4991. 8³/₂₀. **Гречаниновъ А.** Основанія кинематики.
литогр. Харьковъ. 1901.
4990. 8³/₁₉. **Гречаниновъ А.** Основанія статики.
литогр. Харьковъ. 1899.
3786. 7¹/₂₇. **Гуржеевъ С.** Учебникъ механики.
Курсъ среднихъ учебныхъ заведеній. 4 изд. С.-Петербургъ. 1896.
4500. 8³/₁₂. **Делоне Н. Б.** Курсъ теоретической механики для техникувъ и инженеровъ.
С.-Петербургъ. 1902.
4962. 8³/₁₇. **Делоне Н. Б.** Теоретическая механика.
литогр. Варшава. 1899-1900.
132. 7⁵/₁₆. **Домогаровъ А.** Основы механики.
вып. 1, 2. С.-Петербургъ. 1898-1899.
7588. 8⁴/₁₄. **Дюрингъ Е.** Критическая исторія общихъ принциповъ механики.
Москва. 1893.
4239. 3⁴/₃₁. **Ермановъ В. П.** Теорія векторовъ на плоскости.
Кіевъ. 1887.
4126. 7²/₃₄₋₃₆. **Жуковский Н. Е.** Теоретическая механика.
Статика. Кинематика. Динамика. Литогр. Москва. 1900-1901.
4126. 7⁵/₃₁. **Жуковский Н. Е.** Теоретическая механика.
Статика. Кинематика. Динамика. Задачникъ. Литогр. Москва. 1900-1901.
5222. 8²/₂₀. **Ивановъ Б. А.** Теоретическая механика.
Статика. Рига. 1903.
3046. 7³/₃₈. **Калашниковъ С.** Общія основанія теоріи упругости твердыхъ тѣлъ.
литогр. 1865.
3045. 7⁴/₅. **Калашниковъ С.** Кинематика или ученіе о передаточныхъ механизмахъ.
литогр.
4118. 7³/₂₉. **Кирпичевъ Л.** Начала механики.
С.-Петербургъ. 1871.
5743. 8²/₄₁. **Котельниковъ А.** Проективная теорія векторовъ.
Казань. 1899.
5220. 8²/₄₉. **Котельниковъ Е. Г.** Сборникъ примѣровъ и задачъ элементарной механики для реальныхъ училищъ.
С.-Петербургъ. 1881.
92. 7³/₁₃. **Котельниковъ Е. Г.** Элементарный курсъ механики.
Москва. 1884.
3044. 7²/_{20,21}. **Кросновскій.** Аналитическая механика.
литогр. С.-Петербургъ. 1864-1865.
3047. 7¹/₁₉. **Кросновскій.** Статика.
литогр.
4430. 7⁴/₄. **Кросновскій М. А.** Теорія вращательнаго движенія твердаго тѣла.
литогр. С.-Петербургъ. 1863.
4209. 7⁵/₁₅. **Ламанскій Л.** Аналитическая механика.
литогр. С.-Петербургъ. 1865.
1475. 7²/₂₅. **Лауэнштейнъ.** Курсъ механики.
С.-Петербургъ. 1901.

5234. 8⁷/₁₉. **Лозановъ А.** Руководство и собраніе необходимѣйшихъ задачъ для машинистовъ.
Одесса. 1887.
3041. 7²/₃₀. **Механика.**
литогр.
8104. А. **Некрасовъ В. Л.** Теоретическая механика.
литогр. Томскъ. 1901.
94. 8³/₁₀. **Оппенгеймъ К.** Примѣненіе начала возможныхъ перемѣщеній къ вопросамъ строительной механики.
С.-Петербургъ. 1898.
5158. 8³/₉₉. **Перебаскинъ Н.** Элементарная механика съ дополнительными статьями по математикѣ.
С.-Петербургъ. 1893.
3043. 7³/₁. **Писаревскій Н.** Общепонятная механика по Делонэ.
ч. 1, 2. С.-Петербургъ. 1854.
3048. 7¹/₂₃. **Пуансо Л.** Основанія статики.
перев. В. И. Асоновъ. С.-Петербургъ. 1866.
3785. 8¹/₁. **Пуансо Л.** Статика.
С.-Петербургъ. 1898.
4437. 8³/₁₃. **Путята А.** Аналитическая механика.
т. 1. С.-Петербургъ. 1863.
3926. 7⁴/₂₆. **Риттеръ А.** Техническая механика.
перев. В. Сивцовъ; т. 1, 2. С.-Петербургъ, Москва. 1870.
5188. 8²/₂₁. **Рябковъ Г.** Сборникъ задачъ и примѣровъ по элементарной механикѣ.
Одесса. 1885.
6262. 8⁴/₁₁, А. **Салтыковъ.** Задачникъ по механикѣ.
Статика. Литогр. 1904.
5619. 8⁴/₂₃, А. **Салтыковъ Н. Н.** Сборникъ задачъ по механикѣ.
ч. 1. Статика. Литогр. Томскъ. 1903.
5341. 8⁴/₆, А. **Салтыковъ Н. Н.** Теоретическая механика.
сост. I. Донецъ и Г. Курочкинъ; литогр. Томскъ. 1902.
5341. А. **Салтыковъ Н. Н.** Теоретическая механика.
I курсъ; литогр. 1902.
5619. 8⁴/₇, А. **Салтыковъ.** Теоретическая механика.
литогр. Томскъ. 1903.
6566. А. **Салтыковъ Н. Н.** Теоретическая механика.
литогр. Томскъ. 1904.
74. 7³/₃₆. **Слудскій Ѳ. А.** Курсъ теоретической механики.
Москва. 1881.
2957. 7²/₃₁. **Сомовъ О. И.** Объ ускореніи различныхъ порядковъ.
Зап. Имп. Акад. Н. С.-Петербургъ. 1864.
3874. 7³/₂₈. **Сомовъ П. О.** Кинематика коллинеарно-измѣняемой системы общаго вида.
Варшава. 1891.
3873. 7³/₂₇. **Сомовъ П.** Кинематика подобно-измѣняемой системы двухъ измѣреній.
С.-Петербургъ. 1885.
5510. 6⁷/₁₅. **Сомовъ П. О.** О шарнирныхъ сочлененіяхъ съ измѣняемыми элементами.
Унив. Изв. Варшава. 1902.
4959. 8³/₁₈. **Сомовъ П. О.** Теоретическая механика.
литогр. Варшава. 1901-1902.

5350. 9¹/₁₆. **Статьи о времени и разныхъ счисленіяхъ онаго изъ Енциклопедіи.**
перев. В. Тузовъ. С.-Петербургъ. 1771.
356. 7⁵/₂₂. **Стекловъ В.** О движеніи твердаго тѣла въ жидкости.
Харьковъ. 1893.
5015. 8⁴/₂₄. **Стекловъ В.** Теоретическая механика.
литогр. Харьковъ. 1901.
5202. 8¹/₄₁. **Стефанскій А.** Сборникъ задачъ элементарной механики.
Одесса. 1885.
3404. 7⁵/₂₀. **Сусловъ Г. К.** Основы аналитической механики.
т. 1. Кіевъ. 1900.
154. 7¹/₁₃. **Тиме Г.** Аналитическая механика.
С.-Петербургъ. 1897.
1872. 7⁴/₃₄. **Тюринъ В. А.** Къ теоріи воздухоплаванія и аэродроміи.
С.-Петербургъ. 1898.
1875. 8⁷/₁₅. **Федоровъ Е.** Аэробалки І. Сумовскаго и примѣненіе ихъ къ воздухоплаванію.
С.-Петербургъ. 1894.
1878. 8⁷/₁₂. **Федоровъ Е.** Будеть-ли человѣкъ когда-либо летать?
1877. 8⁷/₄. **Федоровъ Е.** Механика весельнаго полета птицъ.
С.-Петербургъ. 1898.
1887. 8⁷/_{5,6}. **Федоровъ Е. С.** Нѣсколько словъ объ аэростатахъ.
С.-Петербургъ. 1891.
1871. 7³/₃₄. **Федоровъ Е.** О движеніи жидкостей по трубамъ.
С.-Петербургъ. 1893.
1876. 8⁷/_{13,14}. **Федоровъ Е. С.** О новѣйшихъ опытахъ надъ сопротивленіемъ воздуха.
С.-Петербургъ. 1895.
1881. 8⁷/₁₀. **Федоровъ Е. С.** О работѣ вѣтра во время паренія птицъ.
С.-Петербургъ. 1894.
1882. 8⁷/₉. **Федоровъ Е. С.** О ротативныхъ приборахъ.
С.-Петербургъ. 1891.
1885. 8⁷/₇. **Федоровъ Е.** Отчетъ о производствѣ опытовъ надъ сопротивленіемъ воздуха.
С.-Петербургъ. 1891.
1886. 8⁷/₈. **Федоровъ Е. С.** Паденіе аэроплановъ.
С.-Петербургъ. 1893.
1888. 8⁷/₃. **Федоровъ Е. С.** По поводу „Опытныхъ изслѣдованій условій равновѣсія и движеній свободнаго шара“, М. Поморцева.
С.-Петербургъ. 1893.
1889. 7³/₃₅. **Федоровъ Е.** Прямолинейное движеніе жидкостей.
С.-Петербургъ. 1900.
1890. 7³/₄₂. **Федоровъ Е.** Сопротивленіе срединъ.
С.-Петербургъ. 1895.
5372. 8²/₂₉. **Франкерь.** Основанія механики.
перев. Н. Архангельскій. Харьковъ. 1816.
5156. 8²/₁₉. **Фроловъ А. (Барановскій М. и).** Записки начальной механики.
С.-Петербургъ. 1885.
4334. 7¹/₂₂. **Хвольсонъ.** Ученіе о движеніи и силахъ.
2 изд. С.-Петербургъ. 1899.
4223. 7³/₁₇. **Шебуевъ Г. Н.** Курсъ механики матеріальной точки.
Казань. 1890.

В. Книги, напечатанные иностранными шрифтами.

1218. $3^{1/23}$. **Abhandlungen** ueber die Anziehung homogener Ellipsoide von Laplace (1782), Ivory (1809), Gauss (1813), Chasles (1838) und Dirichlet (1839).
Leipzig. 1890.
1232. $7^{1/4}$. **d'Alembert**. Abhandlung über Dynamik.
Leipzig. 1899.
6335. $8^{7/22}$. **Andoyer H.** Contribution à la théorie des petites planètes dont le moyen mouvement est sensiblement double de celui de Jupiter.
Bull. Astronom. Paris. 1903.
6334. $8^{7/21}$. **Andoyer H.** Sur un point particulier de l'étude des cas de commensurabilité approchée, dans le problème des trois corps.
Bull. Astronom. Paris. 1902.
4549. $8^3/25$. **d'Andrade J.** Leçons de mécanique physique.
Paris. 1898.
4530. $8^5/1$. **Appell P.** Cours de mécanique rationnelle.
lith. Paris. 1888.
4602. $8^2/13$. **Appell.** Leçons sur l'attraction et la fonction potentielle.
Paris. 1892.
3842. $8^{1/2,3}$. **Appell P.** Le mouvement de roulement en dynamique.
Paris. 1899.
1397. $7^4/28,29,19$. **Appell P.** Traité de mécanique rationnelle.
t. 1, 2, 3. Paris. 1893-1900.
1397. $8^3/26$. **Appell P.** Traité de mécanique rationnelle.
t. 1; 2 éd. Paris. 1902.
5183. $8^1/40$. **Appell P. et Chappuis J.** Leçons de mécanique élémentaire à l'usage des élèves des classes de première.
Paris. 1903.
4674. $8^1/26$. **Auerbach F.** Die theoretische Hydrodynamik.
Braunschweig. 1881.
3867. $8^2/52$. **Autenrieth Ed.** Technische Mechanik.
Berlin. 1900.
1778. $3^5/44$. **Backlund O** Zur Entwicklung der Störungfunction.
St.-Petersbourg. 1884.
4685. $8^1/30$. **Ball R. S.** Theoretische Mechanik starrer Systeme.
übers. von Gravelius. Berlin. 1889.
4539. $8^1/13$. **Belanger J. B.** Traité de cinématique.
Paris. 1864.
4589. $8^1/14$. **Belanger J. B.** Traité de dynamique des systèmes matérielles.
Paris. 1866.
4598. $8^1/15$. **Belanger J. B.** Traité de la dynamique d'un point matériel.
Paris. 1864.
7524. $8^8/36,37$. **Bjerknes V.** Vorlesungen über hydrodynamische Fernkräfte nach C. A. Bjerknes Theorie.
Bd. 1, 2. Leipzig. 1900-1902.
4128. $7^3/39$. **Blondlot R.** Exposé des principes de la mécanique.
478. $3^4/41$. **Bôcher M.** Ueber die Reihenentwicklungen der Potentialtheorie.
Leipzig. 1894.
473. $7^2/4$. **Boltzmann L.** Vorlesungen über die Principe der Mechanik.
Th. 1. Leipzig. 1897.
4541. $8^2/38$. **Bonnet O.** Leçons de mécanique élémentaire.
Paris. 1858.

2105. $7^2/32$. **Borchardt C. W.** Ueber Deformationen elastischer is-troper Körper.
Berlin. 1873.
2128. $8^7/16$. **Borchardt C. W.** Ueber Transformation der Elasticitätsgleichungen in
allgemeinen orthogonalen Coordinaten.
Berlin. 1873.
2106. $7^2/33$. **Borchardt C. W.** Untersuchungen über Elasticität unter Berücksichti-
gung der Wärme.
Berlin. 1873.
4546. $8^3/23$. **Bouasse H.** Introduction à l'étude des théories de la mécanique.
Paris. 1895.
6416. $8^1/46$. **Bouasse H.** Mécanique et physique.
Paris.
1365. $7^1/25$. **Boucharlat J.-L.** Éléments de mécanique.
Paris. 1861.
1360. $8^2/2, 4/12$. **Bour E.** Cours de mécanique et machines.
fasc. 1, 2 éd.; fasc. 2, 3 éd.; fasc. 3, 2 éd.; avec 2 atlas. Paris. 1887-1900.
4543. $8^2/34$. **Bourlet C.** Cours de statique.
Paris. 1902.
2100. $7^5/18$. **Boussinesq M. J.** Application des potentiels à l'étude de l'équilibre et
du mouvement des solides élastiques.
Paris. 1885.
2108. $7^6/5$. **Boussinesq M. J.** Essai théorique sur l'équilibre d'élasticité de mas-
sifs pulvérulents et sur la poussée des terres sans cohésion.
Paris. 1873.
466. $7^4/30$. **Boussinesq M. J.** Leçons synthétiques de mécanique générale.
Paris. 1899.
2107. $7^2/37$. **Boussinesq M. J.** Théorie des ondes liquides périodiques.
Paris. 1870.
1375. $7^6/4, 5/17$. **Brillouin M.** Recherches récentes sur diverses questions d'hydrodyna-
mique.
Paris. 1891.
3809. $7^2/19$. **Briot Ch.** Leçons de mécanique.
Paris. 1861.
7515. $8^3/29$. **Brooksmith E. J.** Woolwich mathematical papers for admission into
Royal Military Academy for the years 1893-1902.
London. 1903.
7538. $6^1/41$. **Bruton F. A.** Victoria preliminary papers in mathematics and me-
chanics with answers to all the examples, solutions to geometry pa-
pers, questions in bookwork and a chapter on approximations.
London.
4673. $8^1/32-33$. **Budde E.** Allgemeine Mechanik der Punkte und starren Systeme.
Bd. 1, 2. Berlin. 1890, 1891.
4130. $7^2/41$. **Burileanu.** Méthodes de balistique extérieure.
Bucarest. 1901.
2130. $7^3/20, 6/1-3$. **Burmeister L.** Lehrbuch der Kinematik.
Bd. 1; mit 3 Atlas. Leipzig. 1888.
4235. $7^5/14$. **Caldarera F.** Corso di meccanica razionale.
vol. 1. Palermo. 1900.
5529. $8^2/22$. **Caronnet Th.** Problèmes de mécanique.
Paris. 1898.
3800. $7^3/40$. **Carvallo E.** Leçons de statique.
Paris.

4592. $8^2/33$. **Carvallo E.** Traité de mécanique.
Paris. 1901.
2116. $7^4/7,8$. **Castigliano A.** Théorie de l'équilibre des systèmes élastiques et ses applications.
Turin. 1880.
4133. $7^3/23$. **Cellérier Ch.** Cours de mécanique.
Paris. 1892.
3810. $6^7/3$. **Cerruti V.** Intorno ad una generalizzazione di alcuni teoremi di meccanica.
Roma. 1879.
4625. $8^2/14$. **Cesàro E.** Introduzione alla teoria matematica della elasticità.
Torino. 1894.
5183. $8^1/40$. **Chappuis J. (Appell P. et).** Leçons de mécanique élémentaire.
Paris. 1903.
4912. $32^2/4$. **Church.** Notes and examples in mechanics.
With an appendix on the graphical statics of mechanism. New York. 1900.
5963. $32^3/21$. **Clark** Principles of graphic statics.
London. 1897.
4578. $8^1/25$. **Clausius R.** De la fonction potentielle et du potentiel.
trad. par. F. Folie. Paris. 1870.
512. $7^3/26$. **Claussen E.** Statik und Festigkeitslehre in ihrer Anwendung auf Bauconstructionen.
Hannover. 1893.
4683. $8^1/5$. **Clebsch A.** Analytische Mechanik.
lith. Karlsruhe.
4682. $8^1/4$. **Clebsch A.** Elementar-Mechanik.
lith. Karlsruhe.
5591. $30^3/24$. **Clebsch A.** Théorie de l'élasticité des corps solides.
trad. par B. de Saint-Venant et Flamant avec des notes de Saint-Venant.
Paris. 1883.
923. $7^4/1$. **Clebsch A.** Theorie der Elasticität fester Körper.
Leipzig. 1862.
4540. $8^1/17,18,20-22$. **Collignon E.** Traité de mécanique.
p. 1-5; 3 éd. Paris. 1885.
5535. $6^4/13$. **Coriolis G.** Théorie mathématique des effets du jeu de billard.
Paris. 1835.
4612. $7^5/4$. **Coriolis G.** Traité de la mécanique des corps solides et du calcul de l'effet des machines.
Paris. 1844.
1327. $7^4/39$. **Cremona L.** Les figures reciproques en statique graphique.
Avec atlas. Paris. 1885.
533. $12^2/11$. **Darwin G. H.** The tides and kindred phenomena in the solar system.
London. 1898.
5027. $8^2/31$. **Daurer F.** Übungsbuch zum Studium der elementaren Mechanik.
Wien. 1889.
4535. $8^1/43$. **Delaunay Ch.** Cours élémentaire de mécanique théorique et appliquée.
3 éd. Paris. 1854.
4536. $8^2/30$. **Delaunay Ch.** Traité de mécanique rationnelle.
3 éd. Paris. 1862.

1322. $7^{4/37,38}$. **Despeyroux**. Cours de mécanique.
Avec des notes par G. Darboux; t. 1, 2. Paris. 1884-1886.
6506. $8^{2/51}$. **Diesener B.** Die technische Naturlehre und die Mechanik.
Halle a. S. 1896.
203. $7^{2/1}$. **Duhamel**. Cours de mécanique
t. 1, 2; 3 éd. Paris. 1862-1863.
4614. $12^{5/34,35}$. **Duhem P.** Hydrodynamique élasti-cité, acoustique.
t. 1, 2. Paris. 1891.
5891. $8^{1/45}$. **Duhem P.** L'évolution de la mécanique.
Paris. 1903.
7634. $8^{4/18}$. **Dühring E.** Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Me-
chanik.
3 Aufl. Leipzig. 1887.
525. $7^{2/14-18}$. **Dulos P.** Cours de mécanique.
2 éd. Paris. 1885.
1337. $5^{2/21}$. **Dupin Ch.** Applications de géométrie et de mécanique à la marine,
aux ponts et chaussées etc.
Paris. 1882.
5533. $8^{2/37}$. **Dwelshauvers-Dery V.** Principes de la résistance des matériaux.
Cours de mécanique appliquée; p. 2. Liège. 1884.
4680. $8^{1/27,28}$. **Euler L.** Mechanik oder analytische Darstellung der Wissenschaft von
der Bewegung.
hrsg. von I. Ph. Wolfers. Greifswald. 1848.
4680. $8^{1/29}$. **Euler L.** Theorie der Bewegung fester oder starrer Körper.
hrsg. von I. Ph. Wolfers. Greifswald. 1853.
1334. $8^{3/11}$. **Favaro A.** Leçons de statique graphique.
p. 1, 2; trad. par P. Terrier. Paris. 1879.
4812. $8^{3/16}$. **Finger J.** Elemente der reinen Mechanik.
Wien. 1901.
4420. $8^{3/38}$. **Fischer K T.** Neuere Versuche zur Mechanik der festen und flüssigen
Körper.
Leipzig, Berlin. 1902.
551. $7^{1/28-31}$. **Föppl A.** Vorlesungen über technische Mechanik.
Bd. 1-4; 2 Aufl. Leipzig. 1899-1900.
927. $12^{5/1-3}$. **Fresnel L.** Oeuvres complètes.
t. 1, 2, 3. Paris. 1866.
5523. $8^{2/32}$. **de Freycinet C.** Sur les principes de la mécanique rationnelle.
Paris. 1902.
1333. $7^{1/32,33}$. **de Freycinet C.** Traité de mécanique rationnelle.
t. 1, 2. Paris. 1858.
564. $7^{2/5}$. **Fuhrmann A.** Aufgaben aus der analytischen Mechanik.
Leipzig. 1879.
1206. $3^{1/22}$. **Gauss C. F.** Allgemeine Lehrsätze in Beziehung auf die im verkehrten
Verhältnisse des Quadrats der Entfernung wirkenden Anziehungs- und
Abstossungs-Kräfte.
hrsg. von A. Wangerin. Leipzig. 1889.
7640. $8^{4/20}$. **Gilbert Ph.** Cours de mécanique analytique.
Partie élémentaire. 2 éd. Louvain, Paris. 1882.
4232. $7^{2/48}$. **Gilbert Ph.** Étude historique sur le problème de la rotation d'un
corps solide.
Bruxelles. 1878.

3845. $8^2/46$. **Gilbert Ph.** Mémoire sur l'application de la méthode de Lagrange à divers problèmes de mouvement relatif.
Paris. 1889.
5609. $8^2/24-26$. **Graindorge J.** Cours de mécanique analytique.
t. 1, 2, 3. Mons. 1888-1893.
562. $7^2/30$. **Grashof F.** Theorie der Elasticität und Festigkeit.
Berlin. 1878.
1209. $10^1/37$. **Green G.** Ein Versuch die mathematische Analysis auf die Theorien der Elektrizität und des Magnetismus anzuwenden.
hrsg. von A. J. von Oettingen und A. Wangerin. Leipzig. 1895.
5662. $6^3/32$. **Green G.** Mathematical papers.
ed. by N. M. Ferrers. Paris. 1903.
7514. $8^3/32$. **Greenhill A. G.** A treatise on hydrostatics.
London. 1894.
6510. $8^7/37$. **Gröttsch C.** Störungstheorie und Berührungstransformationen.
Leipzig. 1898.
4597. $8^7/19$. **Guyon E.** Théorie nouvelle de la stabilité de l'équilibre des corps flottants
Paris. 1879.
574. $7^2/26$. **Haag P.** Cours de mécanique rationnelle.
Paris. 1894.
6653. $7^5/30$. **Hadamard J.** Leçons sur la propagation des ondes et les équations de l'hydrodynamique.
Paris. 1903.
4581. $8^7/17$. **Haton de-la Goupillière J. N.** La géométrie des masses.
Paris. 1893.
593. $3^5/5,6$. **Heine E.** Handbuch der Kugelfunctionen.
Theorie und Anwendungen. Bd. 1, 2; 2 Aufl. Berlin. 1878, 1881.
5283. $8^1/44$. **Helm G.** Die Elemente der Mechanik und mathematischen Physik.
Leipzig. 1884.
1200. $10^1/40$. **Helmholtz H.** Theorie der Luftschwingungen in Röhren mit offenen Enden.
Berlin. 1860.
906. $12^5/23-28$. **Helmholtz H.** Vorlesungen über theoretische Physik.
Ed. 1, 2 Abth.; Bd. 2-5. Leipzig. 1898-1903.
2366. $7^1/5,6$. **Helmholtz H.** Zwei hydrodynamische Abhandlungen.
Leipzig. 1896.
3523. $7^2/43$. **Henneberg L.** Statik der starren Systeme.
Darmstadt. 1886.
603. $8^2/1$. **Hertz H.** Die Principien der Mechanik.
Leipzig. 1894.
5268. $8^1/48$. **Heun K.** Formeln und Lehrsätze der allgemeinen Mechanik.
Leipzig. 1902.
6072. $8^2/43$. **Hoernes H.** Die Luftschiffahrt der Gegenwart.
Wien, Pest, Leipzig. 1903.
4649. $6^2/9,10$. **Holz Müller G.** Die Ingenieur-Mathematik in elementarer Behandlung.
Th. 1, 2. Leipzig. 1897-1898.
4660. $8^7/26$. **Hoppe E.** Zur Geschichte der Fernwirkung.
Bericht üb. d. 20. Schuljahr d. Wilhelm-Gymnasiums. Hamburg. 1901.
576. $7^4/40$. **Hoppe O.** Elementares Lehrbuch der technischen Mechanik.
Abth. 1, 2. Leipzig. 1894.

4316. $5^3/14-20, 4/42$. **Jacobi C. G. J.** Gesammelte Werke.
Bd. 1-7 hrsg. von C. W. Borchardt und K. Weierstrass; Supplementarband
hrsg. von E. Lottner. Berlin. 1881-1891, 1884.
4316. $5^3/21$. **Jacobi C. G. J.** Vorlesungen über Dynamik
nebst fünf hinterlassenen Abhandlungen; hrsg. von A. Clebsch. Berlin. 1866.
4582. $6^3/21$. **Jacquier E.** De l'esprit des mathématiques supérieures.
Premiers principes de la géométrie analytique et du calcul différentiel et
intégral appliqués aux lois de la pesanteur et de l'attraction universelle.
Nouv. éd. Paris. 1894.
4916. $8^1/37, 4/4$. **Jeep W.** Das graphische Rechnen und die Graphostatik im ihrer Anwen-
dung auf Baukonstruktionen.
Mit Atlas. Weimar. 1892.
616. $28^1/31$. **Jellett J. H.** Die Theorie der Reibung.
deutsch. bearb. von J. Lüroth und A. Schepp. Leipzig. 1890.
4584. $8^7/18$. **Jouffret E.** Théorie élémentaire des phénomènes que présentent le gy-
roscope, la toupie et le projectile oblong.
Paris. 1874.
4542. $8^2/39, 40$. **Jullien P. M.** Problèmes de la mécanique rationnelle.
t. 1, 2. Paris. 1866.
3739. $8^7/2$. **Karstens H.** Ueber gewisse asymptotische Lösungen der Differential-
gleichungen der analytischen Mechanik.
Berlin. 1901.
536. $12^2/26, 27$. **Lord Kelvin and Tait P. G.** Treatise on natural philosophy.
p. 1, stereot. ed.; p. 2, new ed. Cambridge. 1896, 1895.
221. $12^3/7-10$. **Kirchhoff G.** Vorlesungen über mathematische Physik.
Bd. 1, 4 Aufl.; Bd. 2, 3, 4; hrsg. von W. Wien, K. Hensel, M. Planck.
Leipzig. 1897, 1891-1894.
625. $5^1/23$. **Klein F. und Sommerfeld A.** Ueber die Theorie des Kreisels.
Leipzig. 1897.
5035. $31^2/3$. **Klimpert K.** Lehrbuch der Dynamik fester Körper (Geodynamik).
Bremerhaven. 1889.
5036. $8^2/48$. **Klimpert K.** Lehrbuch der Statik fester Körper (Geostatik).
Bremerhaven. 1887.
4814. $8^2/47$. **Klimpert K.** Lehrbuch über die Percussion oder den Stoss fester
Körper.
Stuttgart. 1889.
644. $7^5/21$. **Koenigs G.** Leçons de cinématique.
Cinématique théorique. Paris. 1897.
5145. $8^3/22$. **Königsberger L.** Die Principien der Mechanik.
Leipzig. 1901.
4221. $8^3/9$. **Korn A.** Eine mechanische Theorie der Reibung in kontinuierlichen
Massensystemen.
Berlin. 1901.
631. $5^1/8$. **Korn A.** Lehrbuch der Potentialtheorie.
Allgemeine Theorie des Potentials und der Potentialfunctionen im Raume.
Berlin. 1899.
4670. $8^7/22$. **Kötter F.** Bemerkungen zu F. Kleins und A. Sommerfelds Buch über
die Theorie des Kreisels.
Berlin. 1899.
4662. $8^7/24$. **Kötter F.** Über eine Darstellung der Richtungscosinus zweier ortho-
gonaler Coordinatensysteme durch Thetafunctionen zweier Argumente,
welche die Lösungen mehrerer Probleme der Mechanik als Specialfälle
umfasst.
Berichte d. K. Preuss. Akad. d. Wiss. Berlin. 1895.

4662. $8^7/25$. **Kötter F.** Über eine Darstellung der Richtungscosinus zweier orthogonaler Coordinatensysteme durch Thetafunctionen zweier Argumente, welche die Lösungen mehrerer Probleme der Mechanik als Specialfälle umfasst.
Journal für reine und angew. Math. Berlin. 1895.
5428. $8^2/27,28$. **Kraft F.** Sammlung von Problemen der analytischen Mechanik.
Bd. 1, 2. Stuttgart. 1884-1885.
2618. $7^1/36$. **Laboulaye Ch.** Traité de cinématique ou théorie de mécanismes.
Paris. 1861.
4056. $7^3/8$. **Laboulaye Ch.** Traité de cinématique théorique et pratique ou théorie des mécanismes.
3 éd. Paris. 1878.
172. $7^6/13$. **Lagrange J. L.** Mécanique analytique.
4 éd. publ. par G. Darboux; p. 1, 2. Paris. 1888.
172. $5^6/15-26$. **Lagrange.** Oeuvres
publ. par J.-A. Serret et G. Darboux; t. 1-14. Paris. 1867-1892.
657. $7^1/26$. **Lamb H.** Einleitung in die Hydrodynamik.
uebers. von R. Reiff. Freiburg. 1884.
528. $7^3/3$. **Lamb H.** Hydrodynamics.
Cambridge. 1895.
5608. $6^5/12$. **Lamé G.** Leçons sur les coordonnées curvilignes et leurs diverses applications.
Paris. 1859.
4677. $8^2/18$. **Lange L.** Die geschichtliche Entwicklung des Bewegungsbegriffes und ihr voraussichtliches Endergebniss.
Leipzig. 1886.
175. $5^2/22-28$, $3^1/1-5$. **Laplace.** Oeuvres complètes.
t. 1-12. Paris. 1878-1898.
654. $3^2/3$. **Láska W.** Sammlung von Formeln der reinen und angewandten Mathematik.
Braunschweig. 1888-1894.
1340. $7^1/37,38$. **Laurent H.** Traité de mécanique rationnelle.
t. 1; 2; 3 éd. Paris. 1889.
4551. $8^6/1-2,3-4$. **Léauté.** Cours de mécanique.
p. 1, 2; avec atlas. 1897-1899.
4560. $7^5/10$. **Lecornu L.** Sur l'équilibre des surfaces flexibles et inextensibles.
Thèse prés. à la Faculté des Sciences. Paris. 1880.
2303. $7^5/11$. **Lejeune-Dirichlet P. G.** Untersuchungen über ein Problem der Hydrodynamik.
Göttingen. 1860.
656. $4^1/39$. **Lejeune-Dirichlet P. G.** Vorlesungen über die im umgekehrten Verhältniss des Quadrats der Entfernung wirkenden Kräfte.
hrsg. von Grube; 2 Autl. Leipzig. 1887.
537. $4^5/18,19$. **Lejeune-Dirichlet P. G.** Werke.
hrsg. von L. Kronecker und L. Fuchs. Bd. 1, 2. Berlin. 1889-1897.
5543. $8^3/24$. **Lévy M.** Éléments de cinématique et de mécanique.
Paris. 1902.
4562. $7^5/5$. **Lévy M.** L'hydrodynamique moderne et l'hypothèse des actions à distance.
Revue génér. des sciences pures et appl. Paris. 1890.
4615. $8^1/11$. **Lévy M.** Sur le principe de l'énergie.
Paris. 1888.
7516. $8^3/37$. **Lodge O. J.** Elementary mechanics enclunding hydrostatics and pneumatics.
New ed. London and Edinburgh. 1904.

5257. $6^7/_{13,14}$. **Love A. H.** A treatise on the mathematical theory of elasticity.
vol. 1, 2. Cambridge. 1892-1893.
7523. $8^3/_{30}$. **Love A. H.** Theoretical mechanics.
An introductory treatise on the principles of dynamics. Cambridge. 1897.
4675. $8^1/6$. **Lübsen H. B.** Einleitung in die Mechanik.
Leipzig. 1876.
4672. $8^1/_{34}$. **Lüroth J.** Grundriss der Mechanik.
München. 1881.
680. $7^1/3$. **Mach E.** Die Mechanik in ihrer Entwicklung historisch-kritisch dargestellt.
3 Aufl. Leipzig. 1897.
6654. $8^4/_{13}$. **Mach E.** La mécanique.
trad. sur la 4 éd. allem. par E. Bertrand. Paris. 1904.
4545. $8^2/8$. **Majlert H.** Essai sur les éléments de la mécanique de particules.
p. 1. Neuch tel, Paris. 1897.
4593. $8^2/9$. **Maggio A.** Corso di meccanica razionale.
Milano. 1896.
1346. $3^4/_{15}$. **Mannheim A.** Cours de géométrie descriptive, comprennent les éléments de la géométrie cinématique.
2 éd. Paris. 1886.
1352. $5^3/_{22}$. **Mannheim A.** Principes et développements de géométrie cinématique.
Paris. 1894.
4663. $6^2/_{34}$. **Marc L.** Sammlung der Aufgaben aus der höheren Mathematik, technischen Mechanik und darstellenden Geometrie,
welche bei der Vorprüfung für das Bauingenieur-, Architektur- und Maschinen-Ingenieurfach an der K. Technischen Hochschule zu München in den Jahren 1885 mit 1901 gestellt worden sind. München. 1901.
3843. $6^7/_{13}$. **Marcolongo R.** Alcune applicazioni delle funzioni ellittiche alla teoria dell'equilibrio dei fili flessibili.
Nota seconda. Napoli. 1892.
3844. $6^7/_{19}$. **Marcolongo R.** Sull'equilibrio di un filo flessibile ed inestensibile.
Napoli. 1888.
5522. $6^4/_{33-44}$. **Marie M.** Histoire des sciences mathématiques et physiques.
t. 1. De Thalès à Diophante. t. 7. De Newton à Euler.
t. 2. De Diophante à Viète. t. 8. D'Euler à Lagrange.
t. 3. De Viète à Descartes. t. 9. De Lagrange à Laplace.
t. 4. De Descartes à Huyghens. t. 10. De Laplace à Fourier.
t. 5. De Huyghens à Newton. t. 11. De Fourier à Arago.
t. 6. De Newton à Euler. t. 12. D'Arago à Abel et aux géomètres contemporains.
Paris. 1883-1888.
3908. $7^1/1$. **Mariotte** Traité du mouvement des eaux et des autres corps fluides mis en lumière par les soins de M. de la Hire; nouv. éd. Paris. 1700.
4605. $8^1/_{24}$. **Massau J.** Appendice au mémoire sur l'intégration graphique et ses applications.
Paris. 1890.
4613. $7^5/3$. **Massau J.** Cours de mécanique.
3 éd.; lith. Gand. 1891.
4617. $8^4/2$. **Massau J.** Mémoire sur l'intégration graphique des équations aux dérivées partielles.
fasc. 1; lith. Gand. 1899.
4604. $8^1/_{23}$. **Massau J.** Mémoire sur l'intégration graphique et ses applications.
Liège. 1884.

5613. 131. Internationale **Mathematiker-Kongresse**.
 1 Kongress in Zürich. Verhandlungen hrsg. von F. Rudio. Leipzig. 1898.
 2 Congrès à Paris. Compte Rendu publ. par E. Duporcq. Paris. 1902.
 3 Kongress in Heidelberg. Verhandlungen hrsg. von A. Krazer. Leipzig. 1905.
1353. $10^5/26$. **Mathieu E** Cours de physique mathématique.
 Paris. 1873.
2348. $7^5/1$. **Mathieu É.** Théorie de l'élasticité des corps solides.
 p. 1, 2. Paris. 1890.
1351. $10^5/25$. **Mathieu É.** Théorie du potentiel et ses applications à l'électrostatique
 et au magnétisme.
 Paris. 1885.
679. $10^1/1$ **Maxwell C** Matter and motion.
 London. 1894.
1451. $7^3/6,7$. **Minchin G. M.** A treatise on statics with applications to physics.
 vol. 1, 5 ed.; vol. 2, 4 ed. Oxford. 1896, 1889.
7513. $8^3/34$. **Minchin G. M.** Hydrostatics and elementary hydrokinetics.
 Oxford. 1892.
4296. $7^1/20,21$. **Möbius A. F.** Lehrbuch der Statik.
 Th. 1, 2. Leipzig. 1837.
4544. $8^1/16$. **Moigno.** Leçons de mécanique analytique.
 Statique. Paris. 1868.
2354. $7^3/2$. **Morin A.** Notions géométriques sur les mouvements et leurs trans-
 formations, ou éléments de cinématique.
 4 éd. Paris. 1878.
4230. $27^2/10$. **Moulan.** Cours de mécanique élémentaire.
 Paris et Liège. 1901.
5281. $8^1/42$. **Navier L.** Lehrbuch der höheren Mechanik.
 Hannover. 1858.
2617. $7^1/34,35$. **Navier.** Resistance des corps solides.
 p. 1, 2. Paris. 1864.
5525. $6^3/34$. **Nédélec G.** Le calcul vectoriel et ses applications en géométrie et en
 mécanique.
 vol. 1. Paris. 1897.
4779. $8^1/19$. **Neuberg J.** Sur quelques systèmes de tiges articulées. Tracé mécanique
 des lignes.
 Liège. 1886.
4690. $8^1/8$. **Neumann C.** Ueber die Principien der Galilei-Newton'schen Theorie.
 Leipzig. 1870.
2361. $10^5/6$. **Neumann F.** Einleitung in die theoretische Physik.
 Leipzig. 1883.
2358. $10^5/9$. **Neumann F.** Vorlesungen über die Theorie der Elasticität der festen
 Körper und des Lichtäthers.
 Leipzig. 1885.
2357. $12^5/10$. **Neumann F.** Vorlesungen über die Theorie des Potentials und der
 Kugelfunctionen.
 Leipzig. 1887.
716. $3^2/18$. **Newton I.** Mathematische Principien der Naturlehre.
 hrsg von J. Ph. Wolfers. Berlin. 1872.
2611. $4^4/11$. **Newton.** Principia.
 1 book, sections 1, 2, 3; with notes of P. Frost. London. 1878.
717. $7^3/18, 32^2/17-19$. **von Ott K.** Das graphische Rechnen und die graphische Statik.
 Th. 1; Th. 2, Abth. 1-2; 4 Aufl. Prag. 1879-1885.
710. $7^5/8$. **Painlevé P.** Leçons sur le frottement.
 lith. Paris. 1885.

709. 7⁵/₉. **Painlevé P.** Leçons sur l'intégration des équations différentielles de la mécanique et applications.
Lith. Paris. 1895.
7518. 8³/₃₅. **Intermediate science applied mathematics Papers,**
being the questions set at the University of London from 1887 to 1903.
London. 1903.
4548. 8³/₂₇. **Pasquier E.** Cours de mécanique analytique.
t. 1. Paris. 1901.
4438. 8⁷/₂₃. **Picard É.** Sur la résolution de certains problèmes de mécanique par des approximations successives.
Torino. 1898.
4595. 8²/_{10,11}. **Plateau J.** Statique expérimentale et théorique des liquides.
t. 1, 2. Paris. 1873.
4684. 8³/₁₄. **Platner G.** Die Mechanik der Atome.
Berlin. 1900.
733. 78²/₇₋₁₁. **Poggendorff I. C.** Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften.
Bd. 1, A-L; Bd. 2, M-Z. Leipzig. 1863.
Bd. 3. 1858 bis 1883. 1 Abth., A-L; 2 Abth., M-Z; hrsg. von B. W. Feddersen und A. J. von Oettingen. Leipzig. 1896-1898.
Bd. 4. 1883 bis zur Gegenwart. 1 Abth., A-L; 2 Abth., M-Z; hrsg. von A. J. von Oettingen. Leipzig. 1904.
- 402 B.R. 78²/₃. **Poggendorff I. C.** Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften.
Bd. 3. 1858 bis 1883. 1 Abth., A-L; 2 Abth., M-Z; hrsg. von B. W. Feddersen und A. J. von Oettingen. Leipzig. 1896-1898.
1376. 7⁴/₁₃. **Poincaré H.** Cinématiques et mécanismes. Potentiel et mécanique des fluides.
Paris. 1899.
705. 10³/₁₇. **Poincaré H.** Cours de physique mathématique.
Théorie analytique de la propagation de la chaleur. Paris. 1895.
5587. 8¹/₄₇. **Poincaré H.** La science et l'hypothèse.
Paris.
4538. 8¹/₉. **Poincaré H.** La théorie de Lorentz et le principe de réaction.
Harlem.
702. 7¹/₁₄. **Poincaré H.** Leçons sur la théorie de l'élasticité.
Paris. 1892.
701. 12³/₁₂. **Poincaré H.** Théorie des tourbillons.
Paris. 1893.
707. 7¹/₁₂. **Poincaré H.** Théorie du potentiel Newtonien.
Paris. 1899.
3551. 8¹/₃₉. **Poinsot L.** Éléments de statique,
suivis de quatre mémoires. 9 éd. Paris. 1848.
3551. 7¹/₂₄. **Poinsot L.** Éléments de statique.
12 éd. Paris. 1877.
3524. 7¹/_{7,8}. **Poisson S. D.** Traité de mécanique.
t. 1, 2. 1833.
1469. 4²/₂₁₋₂₄. **Price B.** A treatise on infinitesimal calculus.
vol. 1, 2 ed.; vol. 2-4. Oxford. 1857, 1854-1862.
2371. 7²/₂₄, 8¹/₁₂. **Proell R.** Versuch einer graphischen Dynamik.
Mit Atlas. Leipzig. 1874.
4547. 7¹/₉. **Puiseux P.** Leçons de cinématique, mécanismes, hydrostatique, hydrodynamique.
Paris. 1890.

735. $7^3/19$. **Rausenberger O.** Lehrbuch der analytischen Mechanik.
Bd. 1, 2. Leipzig. 1888.
737. $12^2/23$. **Rayleigh S.** Die Theorie des Schalles.
Deutsche Ausg. von Neesen. Braunschweig. 1880.
2387. $7^3/25$. **Redtenbacher T.** Prinzipien der Mechanik und des Maschinenbaues.
Mannheim. 1852.
4599. $8^2/7$. **Résal H.** Traité de cinématique pure.
Paris. 1862.
1358. $7^2/7-13$. **Résal H.** Traité de mécanique générale.
t. 1-7; 2 éd. Paris. 1876-1895.
5526. $12^5/30$. **Résal H.** Traité de physique mathématique.
t. 1, 2. Paris. 1887-1888.
2385. $7^3/15,16$. **Reuleaux F.** Theoretische Kinematik.
Grundzüge einer Theorie der Maschinenwesens. Mit Atlas. Braunschweig. 1875.
750. $3^5/9$. **Riemann.** Oeuvres mathématiques.
trad. par E. Laugel, avec une préface de M. Hermite et un discours de F. Klein.
Paris. 1898.
745. $5^2/14$. **Riemann B.** Gesammelte mathematische Werke.
2 Aufl. hrsg. von R. Dedekind und H. Weber. Leipzig. 1892.
747. $3^2/6$. **Riemann B.** Partielle Differentialgleichungen und deren Anwendung
auf physikalische Fragen.
3 Aufl. bearb. von K. Hattendorf. Braunschweig. 1882.
3522. $7^3/31,4/25$. **Ritter A.** Lehrbuch der höheren Mechanik.
Th. 1, 2; 3 Aufl. Leipzig. 1899.
2390. $7^4/23,24$. **Ritter A.** Lehrbuch der technischen Mechanik.
6 Aufl. Leipzig. 1896.
2390. $7^4/27$. **Ritter A.** Technische Mechanik.
Ein Lehrbuch der Statik und Dynamik. Berlin. 1900.
1449. $7^2/22,23$. **Routh E. J.** A treatise on analytical statics.
vol. 1, 2. Cambridge. 1892-1896.
7537. $8^4/17$. **Routh E. J.** A treatise on dynamics of a particle.
Cambridge. 1898.
740. $7^4/2,3$. **Routh E. J.** Die Dynamik der Systeme starrer Körper.
Bd. 1, 2; deutsche Ausg. von A. Schepp. Leipzig. 1898.
2584. $7^4/36$. **Rühlmann M.** Hydromechanik.
2 Aufl. Hannover. 1880.
2393. $7^3/9,10$. **Rühlmann M.** Vorträge über Geschichte der technischen Mechanik.
Leipzig. 1885.
4590. $8^2/45$. **de Saint-Germain A.** Recueil d'exercices sur la mécanique rationnelle.
2 éd. Paris. 1889.
4596. $8^7/2$. **de Saint-Germain A.** Résumé de la théorie du mouvement d'un
solide autour d'un point fixe.
Paris. 1887.
4622. $8^7/21$. **Schamouset F.** Nouvelle théorie élémentaire de la rotation des corps.
Gyroscope, toupie etc. Paris. 1892.
5284. $8^1/50$. **Schellbach K.** Neue Elemente der Mechanik.
Berlm. 1860.
4322. $7^3/41$. **Schnell W.** Ein Lehrbuch der theoretischen Mechanik.
Bd. 1, 2. Leipzig. 1879.

6520. $6^7/40$. **Scholz P.** Ueber die Reduction des Drei-Körper-Problems auf die Integration einer einzigen Differential-Gleichung.
Berlin. 1900.
6487. $8^2/50$. **Schwidtal A.** Aufgaben-Sammlung zur technischen Mechanik und Festigkeitslehre.
Leipzig. 1903.
4233. $7^3/24$. **Sicard H.** Traité de cinématique théorique.
Paris. 1902.
7519. $8^3/31$. **Smith J. H.** A key to elementary statics and hydrostatics.
new ed. London. 1890.
625. $5^1/23$. **Sommerfeld A. (Klein F. und).** Ueber die Theorie des Kreisels.
Leipzig. 1897.
4671. $8^2/35,36$. **Somoff J.** Theoretische Mechanik.
I. Kinematik; II. Statik; uebers. von A. Ziwet. Leipzig. 1878-1879.
4488. $7^2/2$. **Sonnet H.** Notions de mécanique.
Paris. 1857.
4616. $8^2/44$. **de Sparre.** Sur le mouvement des projectiles dans l'air.
Bruxelles, Paris. 1891.
4561. $8^4/3$. **de Sparre.** Sur les mouvements du pendule conique à la surface de la terre.
Paris. 1882.
4676. $8^1/36$. **Streintz H.** Die physikalischen Grundlagen der Mechanik.
Leipzig. 1883.
- 1323.B.K. $7^1/18$. **Sturm Ch.** Cours de mécanique.
t. 1, 2. Paris. 1881.
536. $12^2/26,27$. **Tait P. G. (Lord Kelvin and)** Treatise on natural philosophy.
p. 1, stereot. ed.; p. 2, new. ed. Cambridge. 1896, 1895.
204. $11^2/1,2$. **Tait P. (Thomson W. und).** Handbuch der theoretischen Physik.
Bd. 1, Th. 1-2; uebers. von H. Helmholtz und G. Wertheim. Braunschweig.
1874, 1871.
4563. $7^5/6$. **Tannery J.** Deux leçons de cinématique.
Paris. 1886.
5933. $8^4/10$. **Thévenet A.** Étude analytique du déplacement infiniment petit d'un corps solide.
Paris. 1886.
793. $11^3/8-10$. **Thomson W.** Mathematical and physical papers.
vol. 1, 2, 3. Cambridge, London. 1882-1890.
204. $11^2/1,2$. **Thomson W. und Tait P.** Handbuch der theoretischen Physik.
Bd. 1, Th. 1-2; uebers. von H. Helmholtz und G. Wertheim. Braunschweig.
1874, 1871.
7517. $8^3/33$. **Thornton A.** Theoretical mechanics solids including kinematics, statics and kinetics.
3 ed. London. 1901.
1471. $27^2/7$. **Todhunter J.** A treatise on analytical statics
with numerous examples. London. 1887.
2178. $7^5/7$. **Tresca H.** Mémoires sur l'écoulement des corps solides.
Paris. 1869.
4537. $8^1/10$. **Vaschy.** Sur la définition des masses et des forces.
Nouvelles Annales de Mathématiques. Paris. 1895.
5330. $6^3/40$. **Valentiner S.** Untersuchungen über die Beziehung zwischen dem Potential einer homogenen Kugel und dem des Mittelpunktes.
Karlsruhe. 1900.

1389. $7^2/3$. **Vieille J.** Éléments de mécanique.
4 éd. Paris. 1882.
2580. $7^3/32$. **Vigreux L.** Traité théorique et pratique de cinématique.
Paris. 1889.
1405. $4^1/40,41$. **Villié E.** Compositions d'analyse, de mécanique et d'astronomie
suivies d'exercices sur les variables imaginaires. Énoncés et solutions; p. 1, 2, 3.
Paris. 1885-1898.
4591. $8^1/12$. **Villié E.** Traité de cinématique.
Paris. 1888.
5524. $8^4/8,9$. **Viry Ch.** Cours de mécanique pure et appliquée
recueill. et réd. par Jurisch, Muller, Fontaine, Burot, Régnier; t. 1-4.
Paris. 1870.
828. $7^3/4$. **Voigt W.** Elementare Mechanik als Einleitung in das Studium der
theoretischen Physik.
Leipzig. 1889.
4689. $12^3/17$. **Volkman P.** Einführung in das Studium der theoretischen Physik,
insbesondere in das der analytischen Mechanik.
Leipzig. 1900.
4442. $8^7/32$. **Volterra V.** Sopra una classe di equazioni dinamiche.
Torino. 1898.
4443. $8^7/33$. **Volterra V.** Sopra una classe di moti permanenti stabili.
Torino. 1899.
4441. $6^7/1$. **Volterra V.** Sugli integrali lineari dei moti spontanei a caratteristiche
indipendenti.
Atti d. R. Accad. dei Sc. Torino. 1900.
4440. $8^7/31$. **Volterra V.** Sulla integrazione di una classe di equazioni dinamiche.
Torino. 1898.
850. $10^3/1$. **Waltenhofen A.** Grundriss der allgemeinen mechanischen Physik.
Leipzig. 1875.
7606. $8^4/19$. **Walton W.** A collection of problems in illustration of the principles
of theoretical mechanics.
3 ed. Cambridge. 1876.
227. $12^4/24-29$. **Weber W.** Werke.
Bd. 1-6. Berlin. 1892-1894.
7539. $8^4/16$. **Webster A. G.** The dynamics of particles and of rigid, elastic, and
fluid bodies.
Leipzig. 1904.
5282. $12^1/56$. **Weinstein B.** Einleitung in die höhere mathematische Physik.
Berlin. 1901.
4681. $8^2/16,17$. **Wernicke A.** Lehrbuch der Mechanik in elementarer Darstellung.
Th. 1, 2. Braunschweig. 1900.
5646. $8^7/20$. **Wernicke A.** Schulaufgaben aus der Mechanik unter besonderer Be-
rückichtigung der Technik.
Unterrichtsblätter für Mathem. und Naturwiss. Hamburg. 1900.
6620. $8^7/35$. **Wernicke A.** Zur elementaren Theorie der Kreisels-Bewegung.
Braunschweig. 1901.
838. $7^4/35$. **Weyrauch J. J.** Aufgaben zur Theorie elastischer Körper.
Leipzig. 1885.
839. $11^4/28, 7^4/6$. **Weyrauch J. J.** Theorie elastischer Körper.
Eine Einleitung zur Studium mathematischen Physik und technischen Mecha-
nik. Leipzig. 1884.
837. $7^3/5$. **Wien W.** Lehrbuch der Hydrodynamik.
Leipzig. 1900.

5213. $8^{6/5}$. **Willis R** A system of apparatus for the use of lecturers and experimenters in mechanical philosophy, especially in those branches which are connected with mechanism.
845. $7^{1/14}$. **von Zech**. Aufgaben aus der theoretischen Mechanik nebst Auflösungen. 2 Aufl. unter Mithilfe von C. Kranz. Stuttgart. 1891.
2526. $7^3/_{11,12}$. **Zeuner G**. Technische Thermodynamik. Bd. 1, 2; 3 neu bearb. Aufl. der „Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie“. Leipzig. 1887-1890.
910. $11^4/_{5,6}$ **Zeuner G** Technische Thermodynamik. Bd. 1, 2; 4 neu bearb. Aufl. der „Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie“. Leipzig. 1900-1901.



ДОПОЛНЕНИЕ 1.

А.

138. $3^{1/43}$. Беренсъ В. Курсъ математики и механики для военныхъ училищъ.
Санктпетербургъ. 1880.
5883. $8^{5/3}$. Делоне Н. Б. Начальное руководство къ самостоятельному изученію высшей математики и механики.
С-Петербургъ. 1900.
8172. $8^{4/22}$, А. Салтыновъ Н. Н. Теоретическая механика.
литогр. Томскъ. 1905.
4760. $6^{2/38}$. Фрейсине Ш. Очерки по философіи математики.
2 изд. С-Петербургъ. 1902.

В.

8131. $6^{5/36}$. Ball W.-W R. Histoire des mathématiques.
trad. sur la 3 éd. angl. par L. Freund; t. 1. Paris. 1906.
3801. $5^{5/7}$. Cauchy A. Exercices d'analyse et de physique mathématique.
t. 2. Paris. 1841.
174. Cauchy A. Oeuvres complètes.
 $5^{6/1,2-8}$, $5^{5/9}$, $6^{5/4}$. 1 série; t. 1, 4-10, 11-12. Paris. 1882-1900.
 $6^{5/5}$. Table générale. Paris. 1901.
 $6^{5/33}$, $5^{6/9}$, $6^{5/2,3}$, $5^{6/10-14}$. 2 série; t. 1, 3, 4-5, 6-10. Paris. 1887-1903.
7668. $4^{6/9-22}$. Cayley A. The collected mathematical papers.
vol. 1-13 and suppl. vol. Cambridge. 1889-1898.
5613. 131. Congrès Internationaux des Mathématiciens.
1 Kongress in Zürich. Verhandlungen hrsg. von F. Rudin. Leipzig. 1893.
2 Congrès à Paris. Compte Rendu publ. par E. Dupreq. Paris. 1902.
3 Kongress in Heidelberg. Verhandlungen hrsg. von A. Krüzer. Leipzig. 1905.
1823. $4^{2/27,28}$ Duhamel J.-M.-C Des méth des dans les sciences de raisonnement.
p. 1-2, 3 éd.; p. 3-5, 2 éd. Paris. 1879-1896.
6075. 78. Encyclopädie der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen.
Bd. 4. Mechanik. Red. von F. Klein und C. H. Müller.
Th. 1, Heft 1-3; 1903-1906. Th. 2, Heft 1-2; 1904-1905. Leipzig.

926. $4^5/21-22$. **Fourier**. Oeuvres.
publ. par G. Darboux; t. 1, 2. Paris. 1888-1890.
4610. $6^3/35$. **de Freycinet C.** Essais sur la philosophie des sciences.
Paris. 1896.
1324. $3^1/14-16$. **Galilei G.** Unterredungen und mathematische Demonstrationen über zwei neue Wissenszweige, die Mechanik und Fällgesetzte betreffend.
1-2, 3-4, 5-6 Tag. Übers. von A. von Oettingen. Leipzig. 1890-1891.
329. $3^6/3-11$. **Gauss C. F.** Werke.
Bd. 1-5, 2 Abdruck; Bd. 6, 8-9; Göttingen. 1870-1903. Bd. 7. Gotha. 1871.
557. $11^4/13,14$. **Gibbs J. W.** Thermodynamische Studien.
uebers. von W. Ostwald. Leipzig. 1892.
8259. $6^4/51$. **Holzmüller G.** Einführung in die Theorie der isogonalen Verwandtschaften und der conformen Abbildungen, verbunden mit Anwendungen auf mathematische Physik.
Leipzig. 1882.
8260. $12^5/42$. **Lorentz H. A.** Abhandlungen über the retische Physik.
Bd. 1, 1 Lief. Leipzig und Berlin. 1906.

