

## Списокъ сочиненій акад. П. Л. Чебышева \*).

1. 1843.—Note sur une classe d'intégrales définies multiples.  
Journal de M. Liouville, t. VIII.
2. 1844.—Note sur la convergence de la série de Taylor.  
Crelle's Journal, B. 28.
3. 1844.—Опытъ элементарнаго анализа теоріи вѣроятностей.  
Отдѣльное изданіе. Москва, 1845.  
—La démonstration élémentaire d'une proposition générale de la théorie des probabilités (извлечениe).  
Crelle's Journal, B. 33, 1846.
4. 1848.—Sur la fonction qui détermine la totalité des nombres premiers inférieurs à une limite donnée.  
Mém. des savants étrangers, t. VI.  
Journal de M. Liouville, t. XVII, 1852.  
Прилож. III къ *Теоріи сравненій*.
5. 1849.—Теорія сравненій.  
Отдѣльное изданіе. С.-Петербургъ, 1849.  
2-е изданіе. С.-Петербургъ, 1879.
6. 1850.—Mémoire sur les nombres premiers.  
Mém. des savants étrangers, t. VII.  
Journal de M. Liouville, t. XVII, 1852.
7. 1851.—Sur les formes quadratiques.  
Journal de M. Liouville, t. XVI.
8. 1851.—Note sur différentes séries.  
Journal de M. Liouville, t. XVI.

\*) Списокъ этотъ составленъ на основаніи академического, помѣщенного въ Извѣстіяхъ Академіи Наукъ за 1895 г. (томъ II, № 3), отъ котораго онъ отличается (не считая нѣкоторыхъ незначительныхъ измѣненій и дополненій) прибавленіемъ нѣсколькихъ извлеченій, сдѣланныхъ П. Л. Чебышевымъ изъ нѣкоторыхъ мемуаровъ, и включеніемъ №№: 41, 46 и 56.

9. 1853.—Théorie des mécanismes connus sous le nom de parallélogrammes (première partie).  
Mém. des savants étrangers, t. VII.
10. 1853.—Sur l'intégration des différentielles irrationnelles.  
Journal de M. Liouville, t. XVIII.
11. 1854.—Sur l'intégration des différentielles, qui contiennent une racine carrée d'un polynome du troisième ou du quatrième degré.  
Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb., VI série, t. VI, 1857.  
Journal de M. Liouville, II série, t. II, 1857.
12. 1855.—О непрерывныхъ дробяхъ.  
Ученыя записки Спб. Академии, томъ III.  
Journal de M. Liouville, II série, t. III, 1858.  
— Sur une formule d'Analyse (предв. сообщение, 1854 г.).  
Bulletin phys.-math. de l'Acad. de St.-Pétersb., t. XIII, № 14.  
Mélanges math. et astr., t. II, livrais. 2 et 3.
13. 1856.—Sur la construction des cartes géographiques.  
Bulletin phys.-math. de l'Acad. de St.-Pétersb., t. XIV, № 17.  
Mélanges math. et astr., t. II, livrais. 5, 1857.
14. 1856.—Черченіе географическихъ картъ.  
Сочиненіе, написанное для акта С.-Петербургскаго Университета 8-го февраля 1856 г.
15. 1857.—Sur la série de Lagrange.  
Bulletin phys.-math. de l'Acad. de St.-Pétersb., t. XV, №№ 19 et 20.  
Mélanges math. et astr., t. II, livrais. 5.  
Journal de M. Liouville, II série, t. II (безъ послѣдняго параграфа).
16. 1857.—Sur les questions de minima qui se rattachent à la repräsentation approximative des fonctions.  
Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb., VI série, t. VII, 1858.  
— Sur les questions de minima etc. (извлечениe).  
Bulletin phys.-math. de l'Acad. de St.-Pétersb., t. XVI, № 10.  
Mélanges math. et astr., t. II, livrais. 6.
17. 1858.—Sur une nouvelle série.  
Bulletin phys.-math. de l'Acad. de St.-Pétersb., t. XVII, № 17.  
Mélanges math. et astr., t. II, livrais. 6, 1859.

18. 1858.—Sur l'interpolation dans le cas d'un grand nombre de données, fournies par les observations.

Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb., VII série, t. I, 1859.

—Sur l'interpolation des valeurs fournies par les observations (извлечениe).

Bulletin phys.-math. de l'Acad. de St.-Pétersb., t. XVI, № 23.  
Mélanges math. et astr., t. II, livrais. 6.

19. 1859.—Sur le développement des fonctions à une seule variable.

Bulletin de l'Acad. de St.-Pétersb., t. I.

Mélanges math. et astr., t. III, livrais. 2.

20. 1859.—Sur l'interpolation par la méthode des moindres carrés.

Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb., VII série, t. I.

21. 1860.—Sur l'intégration de la différentielle

$$\frac{(x+A)dx}{\sqrt{x^4 + \alpha x^3 + \beta x^2 + \gamma x + \delta}}.$$

Bulletin de l'Acad. de St.-Pétersb., t. III.

Mélanges math. et astr., t. III, livrais. 3.

Journal de M. Liouville, II série, t. IX, 1864.

—Sur l'intégration des différentielles irrationnelles (извлечениe).

Comptes rendus, t. LI.

Journal de M. Liouville, II série, t. IX.

22. 1861.—Sur une modification du parallélogramme articulé de Watt.

Bulletin de l'Acad. de St.-Pétersb., t. IV.

Mélanges math. et astr., t. III, livrais. 4.

23. 1864.—Объ интерполированії.

Прилож. къ IV т. Запис. Акад., № 5.

24. 1865.—Объ интегрированії дифференціаловъ, содержащихъ кубический корень.

Прилож. къ VII т. Запис. Акад., № 5.

25. 1865.—Sur les fractions continues algébriques (lettre adressée à M. Brachman).

Journal de M. Liouville, II série, t. X.

—Разложение функций въ ряды при помощи непрерывныхъ дробей (письмо къ Брашману).

Математический Сборникъ, т. I, 1866.

26. 1866.—О разложении функций въ ряды при помощи непрерывныхъ дробей.  
Прилож. къ IX т. Запис. Акад., № 1.
27. 1866.—Объ одномъ ариѳметическомъ вопросѣ.  
Прилож. къ X т. Запис. Акад., № 4.
28. 1866.—О среднихъ величинахъ.  
Математический Сборникъ, т. II, 1867.  
Correspondance math., redigée par M. Catalan.  
Journal de M. Liouville, II série, t. XII, 1867.
29. 1867.—О наибольшихъ и наименьшихъ величинахъ суммъ, составленныхъ изъ значенія цѣлой функции и ея производныхъ.  
Прилож. къ XII т. Запис. Акад., № 3.  
Journal de M. Liouville, II série, t. XIV, 1869.
30. 1867.—Объ интегрированіи простѣйшихъ дифференціаловъ, содержащихъ кубический корень.  
Математический Сборникъ, т. II.
31. 1868.—Объ одномъ механизме.  
Записки Акад. Наукъ, т. XIV.
32. 1869.—О функцияхъ подобныхъ функциямъ Лежандра.  
Записки Акад. Наукъ, т. XIV.
33. 1869.—Объ опредѣленіи функций по значеніямъ, которые они имѣютъ при нѣкоторыхъ величинахъ переменной.  
Математический Сборникъ, т. IV.
34. 1870.—О параллелограммахъ.  
Труды 2-го съѣзда русскихъ естествоиспытателей.
35. 1871.—О центробѣжномъ уравнителѣ.  
Отчетъ Моск. Техн. Училища за 1871 г.
36. 1872.—О зубчатыхъ колесахъ.  
Отчетъ Моск. Техн. Училища за 1872 г.
37. 1873.—Sur les quadratures.  
Journal de M. Liouville, II série, t. XIX, 1874.  
Les Mondes, par M. Moigno, t. XXX.
38. 1873.—Sur les valeurs limites des intégrales.  
Journal de M. Liouville, II série, t. XIX.

- 39.** 1873.—Sur la généralisation d'une formule de M. Catalan.  
Corresp. math., red. p. M. Catalan, t. II.
- 40.** 1873.—О функціяхъ, наименѣе уклоняющихся отъ нуля.  
Прилож. къ XXII т. Запис. Акад., № 1.  
Journal de M. Liouville, II série, t. XIX.
- 41.** 1873.—Régulateur centrifuge \*).  
Les Mondes, par M. Moigno, t. XXXI.
- 42.** 1875.—Объ интерполированиі величинъ равноотстоящихъ.  
Прилож. къ XXV т. Запис. Акад., № 5.
- 43.** 1875.—Sur la limite du degré de la fonction entière qui  
satisfait à certaines conditions.  
Bulletin de la Société math. de la France, t. III.
- 44.** 1877.—О приближенныхъ выраженияхъ, линейныхъ относи-  
тельно двухъ полиномовъ.  
Прилож. къ XXX т. Запис. Акад., № 4.  
Bulletin des sciences math. et astr., t. I.
- 45.** 1878.—Sur les parallélogrammes les plus simples symétriques  
autour d'un axe.  
Association française pour l'avancement des sciences.—Con-  
grès de Paris.
- 46.** 1878.—Sur la coupe des vêtements.  
Ass. franç. p. l'avanc. des sciences.—Congrès de Paris.
- 47.** 1878.—Sur une transformation des séries numériques.  
Nouvelle corresp. math., redigée p. M. Catalan, t. IV.
- 48.** 1878.—Sur la résultante de deux forces appliquées à un seul  
point.  
Bulletin de la Société math. de la France, t. VI.
- 49.** 1878.—О простѣйшихъ сочлененіяхъ.  
Математический Сборникъ, т. IX, 1879.
- 50.** 1878.—О параллелограммахъ, состоящихъ изъ трехъ эле-  
ментовъ и симметрическихъ около одной оси.  
Прилож. къ XXXIV т. Запис. Акад., № 3, 1879.

---

\*.) Возможно, что этотъ мемуаръ есть только переводъ помѣщенного выше подъ № 35. Однако проверить этого я не могъ.—А. Л.

51. 1879.—О параллелограммахъ, состоящихъ изъ трехъ какихъ-либо элементовъ.  
Прилож. къ XXXVI т. Запис. Акад., № 3, 1880.
52. 1880.—О функцияхъ, мало удаляющихся отъ нуля при нѣ которыхъ величинахъ переменной.  
Прилож. къ XL т. Запис. Акад., № 3, 1881.
53. 1882.—О простѣйшихъ параллелограммахъ, доставляющихъ прямолинейное движеніе съ точностью до четвертой степени.  
Записки Акад. Наукъ, т. XL.
54. 1882.—Une machine arithmétique à mouvement continu.  
Revue scientifique, 2-e semestre, № 13.
55. 1882.—Объ отношеніи двухъ интеграловъ, распространенныхъ на однѣ и тѣ-же величины переменной.  
Прилож. къ XLIV т. Запис. Акад., № 2, 1883.
56. 1883.—О приближенныхъ выраженіяхъ однихъ интеграловъ черезъ другіе, взятые въ тѣхъ-же предѣлахъ.  
Сообщенія и протоколы засѣданій Матем. Общества при Харьковскомъ Университетѣ, 1882, II.—Харьковъ, 1883.
57. 1883.—Объ одномъ рядѣ, доставляющемъ предѣльные величины интеграловъ при разложеніи подынтегральной функции на множители.  
Прилож. къ XLVII т. Запис. Акад., № 4.
58. 1884.—Sur les fractions algébriques qui représentent approximativement la racine carrée d'une variable comprise entre les limites données.  
Bulletin de la Société math. de la France, t. XII.
59. 1884.—Sur la transformation du mouvement rotatoire en mouvement sur certaines lignes, à l'aide de systèmes articulés.  
Bulletin de la Société math. de la France, t. XII.
60. 1885.—О представлениі предѣльныхъ величинъ интеграловъ посредствомъ интегральныхъ вычетовъ.  
Прилож. къ LI т. Запис. Акад., № 4.  
Acta mathematica, t. IX, 1886.

61. 1886.—Sur les sommes composées des coefficients des séries à termes positifs (lettre adressée à M<sup>me</sup> Sophie Kowalevsky).  
Acta mathematica, t. IX.
62. 1886.—Объ интегральныхъ вычетахъ, доставляющихъ приближенныя величины интеграловъ.  
Прилож. къ LV т. Запис. Акад., № 2, 1887.  
Acta mathematica, t. XII, 1889.
63. 1887.—О двухъ теоремахъ относительно вѣроятностей.  
Прилож. къ LV т. Запис. Акад., № 6.  
Acta mathematica, t. XIV.
64. 1888.—О простѣйшей суставчатой системѣ, доставляющей движенія симметрическія около оси.  
Прилож. къ LX т. Запис. Акад., № 1, 1889.
65. 1889.—О приближенныхъ выраженіяхъ квадратнаго корня переменной черезъ простыя дроби.  
Прилож. къ LXI т. Запис. Акад., № 1.  
Acta mathematica, t. XVIII, 1894.
66. 1890.—О суммахъ, составленныхъ изъ значеній простѣйшихъ одночленовъ, умноженныхъ на функцію, которая остается положительною.  
Прилож. къ LXIV т. Запис. Акад., № 7, 1891.
67. 1892.—О разложеніи въ непрерывную дробь рядовъ, расположенныхъ по нисходящимъ степенямъ переменной.  
Прилож. къ LXXI т. Запис. Акад., № 3.
68. 1892.—О полиномахъ, наиболѣе представляющихъ значенія простѣйшихъ дробныхъ функцій при величинахъ переменной, заключающихся между двумя данными предѣлами.  
Прилож. къ LXXII т. Запис. Акад., № 7, 1893.
69. 1894.—О суммахъ, зависящихъ отъ положительныхъ значеній какой-либо функціи.  
Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb., VIII série, t. I, 1895.