

Литература

- [1] *Аппель П.* Теоретическая механика. Т. 1. М.: Физматгиз, 1960.
- [2] *Араго Ф.* Биографии знаменитых астрономов, физиков и геометров. Т. I–III. СПб, 1859–1861.
- [3] *Аристотель.* Физика. М.: Соцэкгиз, 1936.
- [4] *Бернал Д.* Наука в истории общества. М.: ИЛ., 1956.
- [5] *Бернулли Д.* Гидродинамика или записки о силах и движениях жидкостей. М.: Изд-во АН СССР, 1959.
- [6] *Бернулли И.* Избранные сочинения по механике. М.–Л.: Об. науч.-техн. изд-во, 1937.
- [7] Биографический словарь деятелей естествознания и техники. Т. 1, 2. Отв. ред. А. А. Зварыкин. М.: Советская энциклопедия, 1958.
- [8] *Боголюбов А. Н.* Механика в истории человечества. М.: Наука, 1978.
- [9] *Боголюбов А. Н.* Математики, механики. Биографический справочник. Киев: Наукова думка, 1983.
- [10] *Боголюбов А. Н.* Роберт Гук. М.: Наука, 1984.
- [11] *Бугаенко Г. А., Маланин В. В., Яковлев В. И.* Основы классической механики. М.: Высшая школа, 1999.
- [12] *Вавилов С. И.* Исаак Ньютон. М.: Наука, 1989.
- [13] *Вахуленко А. А., Михайлов Г. К.* Клиффорд Трусделл и современная история механики // *Вопр. ист. ест. и техн.* Вып. 3. М.: Наука, 2000.

- [14] Вариационные принципы механики. М.: ГИФМЛ, 1959.
- [15] *Веселовский И. Н.* Христиан Гюйгенс. М.: Учпедгиз, 1959.
- [16] *Веселовский И. Н.* Очерки по истории теоретической механики. М.: Высшая школа, 1974.
- [17] *Вилейтнер Г.* История математики от Декарта до середины XIX столетия. М.: Физматгиз, 1960.
- [18] *Галилей Г.* Избранные труды. Т. 1, 2. М.: Наука, 1964.
- [19] *Галилей Г.* Сочинения. Т. 1. Беседы и математические доказательства. М.–Л.: Гостехиздат, 1934.
- [20] *Герц Г. Р.* Принципы механики, изложенные в новой связи. М.: Изд-во АН СССР, 1959.
- [21] *Гессен Б. М.* Социально-экономические корни механики Ньютона. М.–Л.: Гостехиздат, 1933.
- [22] *Григорьян А. Т., Зубов В. П.* Очерки развития основных понятий механики. М.: Изд-во АН СССР, 1962.
- [23] *Григорьян А. Т.* Механика от античности до наших дней. М.: Наука, 1974.
- [24] *Григорьян А. Т.* Механика в России. М.: Наука, 1978.
- [25] *Григорьян А. Т., Рожанская М. М.* Механика и астрономия на средневековом Востоке. М.: Наука, 1980.
- [26] *Григорьян А. Т., Ковалев Б. Д.* Даниил Бернулли. М.: Наука, 1981.
- [27] *Гюйгенс Х.* Три мемуара по механике. М.: Изд-во АН СССР, 1951.
- [28] *Даан-Дальмедико А., Пейффер Ж.* Пути и лабиринты. М.: Мир, 1986.
- [29] *Даламбер Ж. Л.* Динамика. М.: ГИТЛ, 1950.
- [30] *Декарт Р.* Космогония. М.–Л.: Госполитиздат, 1934.

- [31] *Декарт Р.* Избранные произведения. М.: Госполитиздат, 1950.
- [32] *Декарт Р.* Рассуждения о методе. М. – Л.: Изд-во АН СССР, 1953.
- [33] *Дмитриев И. С.* Неизвестный Ньютон: силуэт на фоне эпохи. СПб.: Алетейя, 1999.
- [34] *Дорфман Я. Г.* Всемирная история физики с древнейших времен до конца XVIII века. М.: Наука, 1974.
- [35] *Ельевич А. Н.* Галилео Галилей. Указатель литературы. М.: Гос. биб. – биб. изд., 1940.
- [36] *Зубов В. П.* Об архимедовой традиции в средние века. // Историко-математические исследования. Вып. XVI. М.: Наука, 1965.
- [37] *Идельсон Н. И.* Этюды по истории небесной механики. М.: Наука, 1975.
- [38] Исследования по истории механики. М.: Наука, 1983.
- [39] Исследования по истории физики и механики. М.: Наука, 1985.
- [40] История механики с древнейших времен до конца XVIII века. М.: Наука, 1971.
- [41] *Кирпичев В. Л.* Беседы о механике. М. – Л.: ГИТТЛ, 1950.
- [42] *Кирпичев В. Л.* Основание графической статики. М. – Л.: ГИТТЛ, 1933.
- [43] *Кирсанов В. С.* К истории возникновения «Начал» Ньютона. // Вопр. ист. ест. и техн. Вып. 3. М.: Наука, 1987.
- [44] *Кирсанов В. С.* Научная революция XVII века. М.: Наука, 1987.
- [45] *Кирсанов В. С., Михайлов Г. К.* К трехсотлетию «Математических начал натуральной философии» Ньютона. // Успехи механики. Т. 11, № 3, Варшава, 1988.
- [46] *Кирсанов В. С.* Первый русский перевод «Космотеороса» Гюйгенса. // Вопр. ист. ест. и техн. Вып. 2. М.: Наука, 1996.

- [47] *Кирсанов В. С.* Переписка Исаака Ньютона с Робертом Гуком 1679–1680 гг. // *Вопр. ист. ест. и техн.* Вып. 4. М.: Наука, 1996.
- [48] *Комилов А. Ш.* Физика ар-Рази и Ибн-Сины. М.: Изд-во МГУ, 1999.
- [49] *Крылов А. Н.* Ньютон и его значение в мировой науке (1643–1943). М. – Л.: Изд-во АН СССР, 1943.
- [50] *Кузнецов Б. Г.* Галилей. М.: Наука, 1965.
- [51] *Кульвеец Л. Л.* О попытках И. Ньютона определить понятие скорости. // *Методология естествознания в его развитии.* Киев: Наукова думка, 1987.
- [52] *Кульвеец Л. Л.* К истории определения понятия скорости. // *Исследования по истории механики.* М.: Наука, 1983.
- [53] *Лагранж Ж. Л.* Аналитическая механика. Т. I, II. М. – Л.: ГИТЛ, 1938.
- [54] *Льоцци М.* История физики. М.: Мир, 1970.
- [55] *Марков С. Н.* Курс истории математики. Иркутск: Изд-во ИГУ, 1995.
- [56] *Матвиевская Г. П., Розенфельд Б. А.* Математики и астрономы мусульманского средневековья и их труды, VIII–XVII вв. Т. 1–3. М.: Наука, 1983.
- [57] *Математическая энциклопедия.* Т. 3, М.: Советская энциклопедия, 1982.
- [58] *Мах Э.* Механика. Историко-критический очерк ее развития. СПб, 1909 (Ижевск: Регулярная и хаотическая динамика, 2000).
- [59] *Мержин Д. Р.* Краткая история классической механики Галилея – Ньютона. М.: Физматлит, 1994.
- [60] *Механика и физика XVIII века.* М.: Наука, 1976.

- [61] *Михайлов Г. К.* К истории применения закона живых сил к истечению воды из сосудов. // *Вопр. ист. ест. и техн.* Вып. 10. М.: Наука, 1960.
- [62] *Михайлов Г. К.* Критические замечания о книге Н. Д. Моисеева «Очерки развития механики». // *Известия АН СССР. Механика и машиностроение.* Вып. 2. М.: Наука, 1962.
- [63] *Моисеев Н. Д.* Очерки развития механики. М.: Изд-во МГУ, 1961.
- [64] *Нижифоровский В. А.* Великие математики Бернулли. М.: Наука, 1984.
- [65] *Ньютон И.* Математические начала натуральной философии. // *Собр. тр. акад. А. Н. Крылова.* Т. 7. М.–Л.: Изд-во АН СССР, 1936.
- [66] *Ньютон И.* О движении сферических тел в жидкости. // *Вопр. ист. ест. и техн.* Вып. 3. М.: Наука, 1987.
- [67] Очерки по истории математики. Под ред. Б. В. Гнеденко. М.: Изд-во МГУ, 1997.
- [68] *Погребысский И. Б.* Готфрид Вильгельм Лейбниц. М.: Наука, 1971.
- [69] *Погребысский И. Б.* От Лагранжа к Эйнштейну. М.: Янус, 1996.
- [70] *Полак Л. С.* Вариационные принципы механики, их развитие и применение в физике. М.: Физматгиз, 1960.
- [71] *Рожанская М. М.* Механика на средневековом Востоке. М.: Наука, 1976.
- [72] *Рожанская М. М., Куртик Г. Е.* Механика и наука средневекового Востока // *Механика в истории мировой науки.* М.: Наука, 1993.
- [73] *Рыбников К. А.* История математики. М.: Изд-во МГУ, 1974.
- [74] *Соколов В. В.* Европейская философия XV–XVII веков. М.: Высшая школа, 1984.

- [75] *Стеклов В. А.* Галилео Галилей. Биографический очерк. Берлин: Госиздат РСФСР, 1928.
- [76] *Стройк Д. Я.* Краткий очерк истории математики. М.: Наука, 1969.
- [77] *Суслов Г. К.* Теоретическая механика. М. – Л.: Гостехиздат, 1946.
- [78] *Татон Р.* Хронологическое описание работ А. Клеро. // Историко-математические исследования. Вып. 2. М.: Наука, 1976, с. 240–260.
- [79] *Тюлина И. А., Ракчеев Е. Н.* История механики. М.: Изд-во МГУ, 1962.
- [80] *Тюлина И. А.* Геометрическая статика П. Вариньона. // Вопр. ист. ест. и техн. Вып. 3–4. М.: Наука, 1977.
- [81] *Тюлина И. А.* О трактате Вариньона «Новая механика». // История и методология естественных наук. Вып. 2. М.: Изд-во МГУ, 1978.
- [82] *Тюлина И. А.* История и методология механики. М.: Изд-во МГУ, 1979.
- [83] *Тюлина И. А., Яковлев В. И.* О жизни и взглядах Ж. Л. Даламбера. // История и методология науки. Пермь: Изд-во ПГУ, 1994.
- [84] Физика на рубеже XVII–XVIII веков. М.: Наука, 1974.
- [85] *Фоменко А. Т.* Критика традиционной хронологии античности и средневековья. М.: Изд-во МГУ, 1993.
- [86] *Франкфурт У. И., Френк А. М.* Христиан Гюйгенс. М.: Изд-во АН СССР, 1962.
- [87] *Харламов П. В.* Основания механики Ньютона. Препринт № 250 Ин-та пробл. мех. АН СССР, М., 1985.
Харламов П. В. Очерки об основаниях механики. Киев: Наукова думка, 1995.
- [88] *Цейтлин З.* Галилей. М.: Журн.-газ. объедин., 1935.

- [89] *Чиненова В. Н.* Одна из первых попыток применения дифференциального исчисления в учении о движении. // История и методология естественных наук. Вып. 32. М.: Изд-во МГУ, 1986.
- [90] *Чиненова В. Н.* Ранний этап использования дифференциальных уравнений в механике. // История и методология науки. Вып. 3. Пермь: Изд-во ПГУ, 1997.
- [91] *Чиненова В. Н., Яковлев В. И.* Вклад П. Вариньона в науку о движении // Исследования по истории физики и механики. 1998–1999. М.: Наука, 2000.
- [92] *Эйлер Л.* Основы динамики точки. М.–Л.: ГИТЛ, 1939.
- [93] *Юшкевич А. П.* Обзор Советской юбилейной литературы о Ньюtone. // Труды Ин-та истории естествознания АН СССР. Т. 1. М., 1947.
- [94] *Яковлев В. И.* О некоторых понятиях классической механики. // Проблемы механики управляемого движения. Пермь: Изд-во ПГУ, 1990.
- [95] *Яковлев В. И.* История классической механики. Учебное пособие для вузов. Пермь: Изд-во ПГУ, 1990.
- [96] *Яковлев В. И.* Очерки по истории механики XIX века. Учебное пособие для вузов. Пермь: Изд-во ПГУ, 1993.
- [97] *Яковлев В. И.* Математические модели классической механики. Учебное пособие для вузов. Пермь: Изд-во ПГУ, 1995.
- [98] *Яковлев В. И., Карпова В. И.* Очерк истории теоретической механики. Учебное пособие для вузов. Пермь: Изд-во ПГУ, 1996.
- [99] *Яковлев В. И., Гилев И. В.* К истории развития принципов механики. Правило параллелограмма сложения и разложения сил. // История и методология науки. Вып. 3. Пермь: Изд-во ПГУ, 1996.
- [100] *Яковлев В. И., Гилев И. В., Карпова В. И.* К творчеству Ш. Боссю. // История и методология науки. Вып. 3. Пермь: Изд-во ПГУ, 1996.

- [101] *Яковлев В. И.* Развитие статики в творчестве П. Вариньона. // Проблемы механики и управления. Пермь: Изд-во ПГУ, 1997.
- [102] *Яковлев В. И., Колоджина М. В.* Из истории принципа наименьшего действия. // История и методология науки. Вып. 4. Пермь: Изд-во ПГУ, 1997.
- [103] *Яковлев В. И.* Дифференциальные методы в механике Вариньона. // История и методология науки. Вып. 4. Пермь: Изд-во ПГУ, 1997.
- [104] *Яковлев В. И.* Теория сил в философии Г. В. Лейбница. // История и методология науки. Вып. 5. Пермь: Изд-во ПГУ, 1998.
- [105] *Яковлев В. И.* Механико-математические работы Лейбница. // История и методология науки. Вып. 5. Пермь: Изд-во ПГУ, 1998.
- [106] *Яковлев В. И., Маланин В. В., Гилев И. В., Карпова В. И.* Из истории механики XVIII–XIX веков. Учебное пособие для вузов. Пермь: Изд-во ПГУ, 1998.
- [107] *Яковлев В. И.* In magnis voluisse sat est. // Проблемы механики и управления. Пермь: Изд-во ПГУ, 1998.
- [108] *Яковлев В. И.* Луи Карре и законы движения тел. // Проблемы механики и управления. Пермь: Изд-во ПГУ, 1998.
- [109] *Яковлев В. И.* Вклад в механику П. Л. М. де Мопертюи. // История и методология науки. Вып. 6. Пермь: Изд-во ПГУ, 1999.
- [110] *Яковлев В. И.* Шевалье де Лувиль и дискуссия о «живой силе». // История и методология науки. Вып. 6. Пермь: Изд-во ПГУ, 1999.
- [111] *Яковлев В. И.* Пьер Буге и теория управления кораблем. // История и методология науки. Вып. 6. Пермь: Изд-во ПГУ, 1999.
- [112] *Яковлев В. И., Ильиных С. В.* Задача о движении снаряда в начальный период истории механики. // История и методология науки. Вып. 6. Пермь: Изд-во ПГУ, 1999.
- [113] *Яковлев В. И.* Задачи механики в творчестве А. Клеро. // Проблемы механики и управления. Пермь: Изд-во ПГУ, 1999.

- [114] *Яковлев В. И.* Европейское научное сообщество и Парижская академия наук конца XVII – начала XVIII вв. // История и методология науки. Вып. 7. Пермь: Изд-во ПГУ, 2000.
- [115] *d'Alembert J.* Oeuvres philosophiques, historiques et litterairers. T. 2. Paris: J.–F. Bastien, 1805.
- [116] *d'Alembert J.* Traité de dynamique. Paris, 1743.
- [117] *d'Alembert J.* Traité de l'équilibre et du mouvement des fluides, pour servir de suite au Traité de dynamique. Paris, 1744.
- [118] *d'Alembert J.* Méthode générale pour déterminer les orbites et les mouvements de toutes les planètes, en ayant égard à leur action mutuelle. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1745 (1749), p. 365–390.
- [119] *d'Arcy P.* Problème de dynamique sur l'action réciproque des systèmes des corps les uns sur les autres. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1747 (1752), p. 344–361.
- [120] *d'Arcy P.* Réflexion sur le principe de la moindre action de Mr. de Maupertuis. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1749 (1753), p. 531–538.
- [121] *d'Arcy P.* Suite d'un mémoire de dynamique imprimé dans les mémoires de l'Académie de 1747. // Mem. Acad. roy. sci. Paris, 1750 (1754), p. 107–108.
- [122] *d'Arcy P.* Réplique à un mémoire de M. de Maupertuis, sur le principe de la moindre action, inséré dans les Mémoires de l'Académie Royal de sciences de Berline, de l'année 1752. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1752 (1756), p. 503–519.
- [123] *d'Arcy P.* Théorèmes de dynamique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1758 (1763), p. 1–8.
- [124] *Auger L.* Un savant méconnu: Gilles Personne de Roberval (1602–1675). Son activité intellectuelle dans les domaines mathématiques, physiques, mécaniques et philosophiques. Paris, 1962.
- [125] *Barthélémy G.* Newton mécanicien du cosmos. Paris: J. Vrin, 1992.

- [126] *Bechler Z.* Newton's physics and the conceptual structure of the scientific revolution. Dordrecht/Boston/London: Kluwer Academic Publishers, 1991.
- [127] *Bedini S. A.* The pulse of time: Galileo Galilei, the determination of longitude and the pendulum clock. Firenze: Leo S. Olschki, 1991.
- [128] *Beeckman I.* Journal tenu par Isaac Beeckman de 1604 à 1634. T. 1–4. La Haye: Nijhoff, 1939–1953.
- [129] *Bélibidor B.* Sommaire d'un cours d'architecture militaire, civile, hydraulique, et des autres traitez les plus utiles aux ingéniers et architectes. Paris, 1720.
- [130] *Bélibidor B.* Nouveau cours de mathématiques à l'usage de l'artillerie et du génie. Paris, 1725; nouvelle édition, Paris, 1759.
- [131] *Bélibidor B.* La science des ingénieurs dans la conduite des travaux de fortification et d'architecture civile. Paris, 1729; nouvelle édition avec des notes par Navier, Paris, 1813.
- [132] *Bélibidor B.* Le bombardier françois, ou nouvelle méthode de jetter les bombes avec précision. Paris, 1731; Amsterdam, 1734.
- [133] *Bélibidor B.* Architecture hydraulique, ou l'art de conduire, l'éver et de ménager les eaux pour des différens besoins de la vie. T. 1–4. Paris, 1737–1753.
- [134] *Bell A. E.* Christan Huygens and the development of science in the 17th century. London: Arnold, 1947.
- [135] *Bernoulli J.* Nouvelle theorie du centre d'oscillation. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1714 (1717), p. 208–230.
- [136] *Bernoulli J.* Discours sur les loix de la communication du mouvement. Paris, 1727; Opera omnia. T. 3, p. 1–107.
- [137] *Bernoulli J.* Meditatio de natura centri oscillationis. // Acta eruditorum, 1714, p. 257–272; Opera omnia. T. 2, p. 168–186.
- [138] *Bernoulli J.* De vera notione virium vivarum earumque usu in dynamicis. // Acta eruditorum, 1735, p. 210–230; Opera omnia. T. 3, p. 239–260.

- [139] *Bernoulli J.* Essay d'une nouvelle théorie de la manoeuvre des vaisseaux. Basel, 1714; Opera omnia. T. 2, p. 1–96.
- [140] *Blay M.* La naissance de la mécanique analytique: La science du mouvement au tournant des XVIIe et XVIIIe siècles. Paris: Press. Univ. de France, 1992.
- [141] *Blondel N. F.* De l'art de jeter les bombes. Paris, 1683.
- [142] *Bomie A.* Des forces centripètes et centrifuges, considérées en général dans toutes sortes de courbes, et, en particulier sur le cercle. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1707 (1708), p. 477–487.
- [143] *Bomie A.* Propriétés de la tractrice. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1712 (1712), p. 215–225.
- [144] *Bouguer P.* Sur des nouvelles courbes auxquelles on peut donner le nom de lignes de poursuite. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1732 (1735), p. 1–14.
- [145] *Bouguer P.* Eclaircissemens sur le problème de la mâture des vaisseaux. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1745 (1749), p. 309–328.
- [146] *Bouguer P.* Sur une nouvelle construction de loch avec des remarques sur l'usage des autres instruments qui peuvent servir à mesurer le sillage des vaisseaux. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1747 (1752), p. 644–664.
- [147] *Bouguer P.* Mémoire sur les opérations nommées corrections par les pilotes; avec diverses remarques, qui peuvent être utiles dans les parties pratiques des mathématiques. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1752 (1756), p. 1–26.
- [148] *Bouguer P.* Solutions des principaux problèmes des la manoeuvre des vaisseaux. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1754 (1759), p. 342–368.
- [149] *Bouguer P.* Nouveau traite de navigation, contenant la théorie et la pratique du pilotage. Paris, 1753.
- [150] *Bouguer P.* Traité du navire, de sa construction et de ses mouvements. Paris, 1746.

- [151] *Bouguer P.* De la manoeuvre des vaisseaux, ou traité de mécanique et de dynamique. Paris, 1757.
- [152] *Bucciantini M.* Contro Galileo. Firenze: Leo S. Olschki, 1995.
- [153] *Buffon G.-L. L.* Réflexions sur la loi de l'attraction. // Mém. Acad. roy. sci., Paris, 1745 (1749), p. 493–500.
- [154] *Buffon G.-L. L.* Addition au mémoire qui a pour titre: Réflexions sur la loi de l'attraction. // Mém. Acad. roy. sci., Paris, 1745 (1749), p. 551–552.
- [155] *Buffon G.-L. L.* Seconde addition au mémoire qui a pour titre: Réflexions sur la loi de l'attraction. // Mém. Acad. roy. sci., Paris, 1745 (1749), p. 580–583.
- [156] *Brunet P.* Maupertuis. L'oeuvre et sa place dans la pensée scientifique et philosophique de XVIII siècle. Paris, 1929.
- [157] *Brunet P.* L'introduction des théories de Newton en France au XVIII siècle. T. 1. Avant 1738. Paris: Blanchard, 1931.
- [158] *Brunet P.* La vie et l'oeuvre de Clairaut. // Revue d'histoire des sciences et de leurs applications, 1951, t. 4, p. 13–40, 109–153; 1952, t. 5, p. 334–349; 1953, t.6, p. 1–15.
- [159] *Camus Ch.* Traité sur l'hydraulique. Paris, 1739.
- [160] *Camus Ch.* Cours de mathématiques à l'usage des ecoles du génie et de l'artillerie. I–IV, Paris, 1749, 1766.
- [161] *Camus Ch.* Eléments de mécanique statique. Paris, 1751.
- [162] *Camus Ch.* Sur l'action d'une balle de mousquet, qui perce une pièce de bois d'une épaisseur considérable, sans lui communiquer de vitesse sensible. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1738 (1740), p. 147–158.
- [163] *Camus Ch.* Problème de statique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1740 (1742), p. 201–209.
- [164] *de Camus F.-J.* Traité des forces mouvantes pour la pratique des arts et des métiers. Paris, 1722.

- [165] de Camus F.-J. Du mouvement accéléré par des ressorts et des forces qui résident dans les corps en mouvement. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1728 (1730), p. 147–158.
- [166] *Caroti S.* Nel segno di Galileo: erudizione, filosofia e scienza a Firenze nel secolo XVII: I «Trattati accademici» di Vincenzio Capponi. Firenze: Studio per Edizioni Scelte, 1993.
- [167] *Carré L.* Méthode pour la mesure des surfaces, la dimension des solides, leurs centres de pesanteur, de percussion et d'oscillation, par application du calcul intégral. Paris, 1700.
- [168] *Carré L.* Des loix du mouvement. // Mém. Acad. roy. sci., Paris, 1706 (1707), p. 442–461.
- [169] *Carré L.* Réflexion des caustiques. Réflexion formées par le cercle, la cycloïde ordinaire et la parabole, et de leurs développées, avec la mesure des espaces qu'elles renferment. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1703 (1705), p. 183–199.
- [170] *Carteron H.* L'idée de la force mécanique dans le système de Descartes. // Revue philosophique de la France et de l'étranger, 1922, t. 94, p. 243–277, 483–511.
- [171] *Du Châtelet G.-E.* Dissertation sur la nature et sur la propagation du feu. Paris, 1744.
- [172] *Clairaut A.-C.* Eléments de géométrie. Paris, 1741.
- [173] *Clairaut A.-C.* Examen des différentes oscillations qu'un corps suspendu par un fil peut faire lorsqu'on lui donne une impulsion quelconque. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1735 (1738), p. 281–298.
- [174] *Clairaut A.-C.* Solution de quelques problèmes de dynamique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1736 (1739), p. 1–22.
- [175] *Clairaut A.-C.* Des centres d'oscillation dans des milieux résistants. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1738 (1740), p. 159–168.
- [176] *Clairaut A.-C.* Problème physico-mathématique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1740 (1742), p. 254–263.

- [177] *Clairaut A.-C.* Sur quelques principes qui donnent la solution d'un grand nombre de problemes de dynamique. // Mém. Acad. roy. sci. 1742 (1745), p. 1–52.
- [178] *Clairaut A.-C.* Nouvelle solution de quelques problèmes sur la manoeuvre des vaisseaux, qui se trouvent dans le vol. de l'Académie de 1754. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1760 (1766), p. 171–178.
- [179] *Costabel P.* Leibniz et la dynamique. Lex textes de 1692. Paris: Hermann, 1960.
- [180] *Costabel P.* Pierre Varignon et la diffusion en France du calcul différentiel et integral. Paris, 1966.
- [181] *de Courtivron G.* Sur les oscillations des pendules dans des arcs de cercle, principalement lorsque les arcs ont peu d'étendue. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1744 (1746), p. 384–394.
- [182] *de Courtivron G.* Recherches de statique et de dynamique, où l'on donne un nouveau principe général pour la considération des corps animés par des forces variables, suivant une loi quelconque. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1748 (1752), p. 304.
- [183] *Damerow P., Freudenthal G., McLaughlin P., Renn J.* Exploring the limits of preclassical mechanics: a study of conceptual development in early modern science: free fall and compound motion in the work of Descartes, Galileo and Beeckman. New York–Berlin: Springer Verlag, 1992.
- [184] *Descartes R.* Letters. T. 2. Paris, 1959.
- [185] *Drake S.* Galileo studies: personality, tradition, and revolution. Ann. Arbor: Univ. of Michigan Press, 1970.
- [186] *Drake E. T.* Restless genius: Robert Hooke and his earthly thoughts. New York–Oxford: Oxford Univ. Press, 1996.
- [187] *Dugas R.* La mécanique au XVII siècle. Neuchâtel: Griffon, 1954.
- [188] *Dugas R.* Histoire de la mécanique. Neuchâtel: Griffon, 1950.
- [189] *Duhem P.* L'évolution de la mécanique. Paris: Hermann, 1905.

- [190] *'Espinasse M.* Robert Hooke. Berkley: Univ. California Press, 1962.
- [191] *Fantoli A.* Galileo: for copernicianism and for the church. Vatican City State: Vatican Observatory Publications, 1994 (рус. пер. Фантоли А. Галилей: в защиту учения Коперника и достоинства Святой Церкви. М: МИК, 1999).
- [192] *Finocchiaro M. A.* The Galileo affair: a documentary history. Berkeley—Los Angeles: Univ. California Press, 1989.
- [193] *Fontaine des Bertins A.* Une courbe étant donnée, trouver celle qui seroit décrite par le sommet d'un angle... // *Mém. Acad. roy. sci.* Paris, 1734 (1736), p. 527–530.
- [194] *Fontaine des Bertins A.* Mémoires donnés à l'Academie royale des sciences, non imprimés dans leur temps. Paris, 1764.
- [195] *Gille B.* Leonard de Vinci et la technique de son temps. // *Leonard de Vinci et l'expérience scientifique au seizième siècle.* Paris, 1953, p. 141–150.
- [196] *Goldstein C., Gray J., Ritter J.* L'Europe mathématique: histoires, mythes, identités. Paris: Ed. de la Maison des sciences de l'homme, 1996.
- [197] *s'Gravesande W. J.* Physices Elementa Mathematica, experimentis confirmata, Sive Introductio ad Philosophiam Newtonianam, Lugduni Batavorum (=Leiden), 1720; ed. 2 — Lugduni Batavorum, 1725; *Mathematical elements of natural philosophy.* London, 1726.
- [198] *Guisnée A.* Application de l'algèbre à la géométrie. Paris, 1705; 3^e éd. 1753.
- [199] *Hall A. R.* Isaac Newton: adventurer in thought. Oxford—Cambridge Mass.: Blackwell, 1993.
- [200] *Hermann J.* Phoronomia sive de viribus et motibus corporum solidorum libri duo. Amsterdami, 1716.
- [201] *Hero Alexandrinus.* *Mechanica.* T. 5, fasc. I. Lipsiae, 1900, p. 152.
- [202] *Hesse M.* Hooke's vibration theory and the isochrony of springs. // *Isis*, 1966, t. 57, p. 433–441.

- [203] *L'Hôpital G.-F.-A.* Analyse des infiniment petits, pour intelligance des lignes courbes. Paris, 1696; 5^e éd. 1781.
- [204] *L'Hôpital G.-F.-A.* Méthode très facile pour trouver un solide rond qui étant mù... // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1699 (1702), p. 107–112.
- [205] *L'Hôpital G.-F.-A.* Solution d'un problème physico-mathématique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1700 (1703), p. 9–21.
- [206] *Hunter M., Schaffer S. (ed.)* Robert Hooke: new studies. Suffolk–Wolfeboro, New York.: Boydell Press, 1989.
- [207] *Iakovlev V., Malanin V.* Pierre Varignon: contribution a la mécanique. // XXth Intern. Congr. of history of science. Liege, 1997.
- [208] *Jolley N. (ed.)* The Cambridge companion to Leibniz. Cambridge–New York: Cambridge Univ. Press, 1995.
- [209] *Jones P.* Sir Isaak Newton: a catalogue of manuscripts and papers collected and published on microfilm by Chadwyck–Healey. Cambridge: Chadwyck–Healey, 1991.
- [210] *Juan Arana C.-A.* Apariencia y verdad: estudio sobre la filosofia de P. L. M. de Maupertuis (1698–1759). Buenos Aires: Editorial Charcas, 1990.
- [211] *Koyré A.* Etudes Galiléennes. T. 1–3. Paris: Hermann, 1939.
- [212] *Koyré A.* An unpublished letter of Robert Hooke to Isaac Newton. // Isis, 1952. T. 43.
- [213] *Koyré A.* Newtonian studies. Cambridge, Mass.: Harvard Univ. Press, 1965.
- [214] *de Lacaille N.-L.* Leçons de mécanique, ou traité abrégé du mouvement et de l'équilibre. Paris, 1743; 5^e éd. 1781.
- [215] *de Lahire P.* Traité de mécanique. Paris, 1695.
- [216] *de Lahire P.* Traité des épicycloïdes et de leurs usage dans les mécaniques. // Mém. Acad. roy. sci. Paris depuis 1666 jusqu'à 1699. T. 9, Paris, 1730, p. 341–447.

- [217] *de Lahire P.* Méthode générale pour les jets des bombes dans toutes sortes de cas proposés avec un instrument universel qui sert à cet usage. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1700 (1703), p. 199–206.
- [218] *de Lahire P.* Remarques sur la forme de quelques arcs dont on sert dans l'architecture. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1702 (1704), p. 94–97.
- [219] *de Lahire P.* Sur la construction des voûtes dans les édifices. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1712 (1714), p. 70–78.
- [220] *Lamy B.* Traité de mécanique, de l'équilibre des solides et des liqueurs. Paris, 1679; 2^e éd. 1687.
- [221] *Lamy B.* Eléments de mathématiques. Paris, 1680; 2^e éd. 1715.
- [222] *Lamy B.* Eléments de géométrie. Paris, 1685; 4^e éd. 1710.
- [223] *Lamy B.* Nouvelle manière de démontrer les principaux théorèmes de mécanique. Paris, 1687.
- [224] *Lamy B.* Traité de perspective. Paris, 1701.
- [225] *Leibniz G. W.* Mathematische Schriften. T. 1–7. Berlin: ed. C. I. Gerhardt, 1849–1863.
- [226] *Leibniz G. W.* De linea isohrona in qua grave sine acceleratione descendit. // Acta eruditorum, 1689, p. 195–198; Math. Schriften, Bd. 5, p. 234–237.
- [227] *Leibniz G. W.* La règle générale de la composition des mouvements. // Journal des Sçavans. Paris, 1693; Acta eruditorum, 1693, p. 417–419; Math. Schriften, Bd. 6, p. 231–233.
- [228] *Leibniz G. W.* Constructio propria problematis de curva isohrona paracentrica... // Acta eruditorum, 1693, p. 364–375; Math. Schriften, Bd. 5, p. 309–318.
- [229] *Leibniz G. W.* Specimen dynamicum, pro admirandis naturae legibus circa corporum vires et mutuas actiones detegendis, et ad suas casuas revocandis. // Acta eruditorum, 1695, p. 145–157; Math. Schriften, Bd. 6, p. 234–246.

- [230] *Leibniz G. W.* Essay de dynamique. // P. Costabel. Leibniz et la dynamique. Paris, 1960.
- [231] Leibniz' dynamica. // Symposion der Leibniz-Gesellschaft in der Evangelischen Akademie Loccum. 2 bis 4. Juli 1982, Stuttgart, 1984.
- [232] *Louville J.-E.* Eclaircissement sur une difficulté de statique proposée à l'Académie. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1722 (1724), p. 128–142.
- [233] *Louville J.-E.* Sur la théorie des mouvements variés, c'est-à-dire, qui sont continuellement accélérés, ou continuellement retardés; avec la manière d'estimer la force des corps en mouvement. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1729 (1731), p. 154–184.
- [234] *Lux D. S.* Patronage and royal science in seventeenth-century France: The Académie de physique in Caen. Ithaca, New York–London: Cornell Univ. Press, 1989.
- [235] *Lyons H.* The Royal Society, 1660–1940. Cambridge, 1944.
- [236] *de Mairan J.-J. D.* Instruction abrégée, et méthode pour la jaugeage des navires, avec un exemple figuré et des remarques pour la pratique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1724 (1726), p. 227–240.
- [237] *de Mairan J.-J. D.* Lettre à M. l'abbé Bignon sur la mâturation des vaisseaux. Paris, 1727.
- [238] *de Mairan J.-J. D.* Dissertation sur l'estimation et la mesure des forces motrices des corps. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1728 (1730), p. 1–49.
- [239] *de Mairan J.-J. D.* Dissertation sur les forces motrices des corps. Paris, 1741.
- [240] *de Mairan J.-J. D.* Lettre à Madame du Châtelet sur la question des forces vives. Paris, 1741.
- [241] *Malebranche N.* Recherche de la vérité. T. I–II. Paris, 1674–1675.
- [242] *Malebranche N.* Recherche de la vérité, où l'on traite de la nature de l'esprit de l'homme et de l'usage qu'il en doit faire pour éviter des erreurs dans la science. T. I–III. Paris, 1712.

- [243] *Mancosu P.* Philosophy of mathematics and mathematical practice in the seventeenth century. New York–Oxford: Oxford Univ. Press, 1996.
- [244] *Marie M.* Histoire des sciences mathématiques et physiques. T. 5–6, Paris: Gauthier–Villars, 1884–1885.
- [245] *Mariotte E.* Traité de la percussion ou du choc des corps. Paris, 1673.
- [246] *Mariotte E.* Traité du mouvement des eaux et des corps fluides. Paris, 1686.
- [247] *Maupertuis P.-L. M.* Ballistique arithmétique. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1731 (1733), p. 297–298.
- [248] *Maupertuis P.-L. M.* Sur les courbes de poursuite. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1732 (1735), p. 15–16.
- [249] *Maupertuis P.-L. M.* Accord de différentes loix de la nature qui avoient jusqu’ici paru incompatibles. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1744 (1748), p. 417–428.
- [250] *Maupertuis P.-L. M.* Les loix du mouvement et du repos déduites d’un principe métaphysique. // Mém. Acad. sci. et belles-lettres Berlin, 1748, t. 2 (1746), p. 267–294.
- [251] *Maupertuis P.-L. M.* Réponse à un mémoire de M. d’Arcy, inseré dans le volume de l’Académie royale des sciences de Paris pour l’année 1749. // Mém. Acad. sci. et belles-lettres Berlin, 1754, t. 8 (1752), p. 293–298.
- [252] *Maupertuis P.-L. M.* Oeuvres. T. 1–4. Lyon, 1768.
- [253] *Meli D.B.* Equivalence and priority: Newton versus Leibniz: including Leibniz’s unpublished manuscripts of the principia. Oxford: Clarendon Press of Oxford Univ. Press, 1993.
- [254] *de Molières J.P.* Leçons de mathématiques, nécessaires pour l’intelligence des principes de physique qui s’enseignent actuellement au collège Royal. Paris, 1726.

- [255] *de Molières J. P.* Leçons de physique, dictées au collège Royal, contenant les éléments de la physique déterminés par les seules lois de la mécanique. T. 1–4. Paris, 1733–1739.
- [256] *de Molières J. P.* Explication physique et mécanique du choc des corps à ressort. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1726 (1728), p. 7–68.
- [257] *de Montigny E.* Problèmes de dynamique, où l'on détermine les trajectoires et les vitesses d'une infinité de corps mis en mouvement autour d'un centre immobile. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1741 (1744), p. 280–291.
- [258] *Montucla E.* Histoire des mathématiques. T. 1–2. Paris, 1758; 2^e éd. en 4 vol., 1799–1802.
- [259] *Moody E. A., Clagett M.* The medieval science of weights. Madison: Univ. of Wisconsin Press, 1952.
- [260] *Nielsen N.* Géomètres français du dix-huitième siècle. Copenhague: Lenin & Munksgaard–Paris: Gauphier–Villars, 1935.
- [261] *Ozanam J.* Cours de mathématiques, qui comprend toutes les parties de cette science. T. 1–4. Paris, 1693; 2^e éd. Amsterdam, 1699.
- [262] *Pardies I.-G. S.* La statique ou la science des forces mouvants. Paris, 1673.
- [263] *Parent A.* Eléments de mécanique et de physique, où l'on donne géométriquement les principes du choc et des équilibres entre toutes sortes de corps; avec application naturelle des machines fondamentales. Paris, 1700.
- [264] *Parent A.* Recherches de physique et de mathématique. Paris, 1703–1705.
- [265] *Parent A.* Nouvelle statique avec frottemens et sans frottemens, ou règles pour calculer les frottemens des machines dans l'état de l'équilibre. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1704 (1706), p. 173–186.
- [266] *Parent A.* Sur la plus grande perfection possible des machines. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1704 (1706), p. 323–338.

- [267] *Parent A.* Sur la plus grande perfection possible des machines mues par les animaux. // Histoire de l'Académie royale des sciences. Paris, 1714 (1717), p. 93–98.
- [268] *Parenty H.* Les tourbillons de Descartes et la science moderne. Paris: Champion, 1903.
- [269] *Pulte H.* Das prinzip der kleinsten wirkung und die kraftkonzeptionen der rationalen mechanik: eine untersuchung zur grundlegungsproblematik bei Leonhard Euler, Pierre Louis Moreau de Maupertuis und Joseph Louis Lagrange. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 1989.
- [270] *Réaumur R.-A. F.* Expériences pour connaitre si la force des cordes surpasse la somme des forces des fils qui composent les mêmes cordes. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1711 (1714), p. 6–16.
- [271] Reglement ordonné par le Roy pour l'Académie Royale des Sciences. // Histoire de l'Académie royale des sciences. Paris, 1699 (1702), p. 3–20.
- [272] *Renau d'Eliçagaray B.* Théorie de la manoeuvre de vaisseaux, imprimée par ordre du roi. Paris, 1689.
- [273] *Renau d'Eliçagaray B.* De la théorie sur un principe de la mécanique des liqueurs qui a été conteste par Huygens. Paris, 1717.
- [274] *Reston J. Jr.* Galileo: a life. New York: Harper Collins Publishers, 1994.
- [275] *Reynau Ch.-R.* Analyse déterminée ou manières de résoudre des problèmes de mathématiques. Paris, 1708.
- [276] *Reynau Ch.-R.* La science du calcul des grandeurs en général. T. 1–2. Paris, 1714.
- [277] *Rohault J.* Traité de physique. Paris, 1671.
- [278] *Rolle M.* Du nouveau système de l'infini. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1703 (1705), p. 312–336.
- [279] *Rostenberg L.* The library of Robert Hooke: the scientific book trade of restoration England. Santa Monica, California: Modoc Press, 1989.

- [280] *Saurin J.* Eclaircissement sur une difficulté proposée aux mathématiciens par M. le chevalier de Louville. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1722 (1724), p. 70–95.
- [281] *Sauveur J.* Du frotemens d'une corde autour d'un cylindre immobile. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1703 (1705), p. 305–311.
- [282] *Saverien A.* Discours sur la manoeuvre des vaisseaux. Paris, 1744.
- [283] *Saverien A.* Discours sur la navigation et la physique expérimentale. Paris, 1744.
- [284] *Saverien A.* Nouvelle théorie de la manoeuvre des vaisseaux, à la portée des pilotes. Paris, 1746.
- [285] *Saverien A.* Nouvelle théorie de la mâtüre. Paris, 1747.
- [286] *Saverien A.* Recherches historiques sur l'origine et les progres de la construction des navires des anciens. Paris, 1747.
- [287] *Saverien A.* L'art de mesurer sur mer le sillage des vaisseaux, avec une idée de l'état d'armemnt des vaisseaux de France. Paris, 1750.
- [288] *Saverien A.* Histoire des progrès de l'esprit humain dans les sciences exactes et dans les arts qui en dépendent. T. 1–2. Paris, 1766–1778.
- [289] *Schneider I.* Isaac Newton. München: Beck, 1988.
- [290] *Segre M.* In the wake of Galileo. New Brunswick. New York: Rutgers Univ. Press, 1991.
- [291] *Sullivan J. W. N.* Isaac Newton, 1642–1727. New York: Macmillan, 1938.
- [292] Sur la roue d'Aristote. Histoire de l'Académie royale des science. Paris, 1715 (1718), p. 30–35.
- [293] Sur les loix du choc des corps. Histoire de l'Académie royale des science. Paris, 1706 (1707), p. 124–139.
- [294] *Szabó I.* Geschichte der mechanischen Prinzipien und ihrer wichtigsten Anwendungen. Basel: Birkhäuser, 1976. XV + 491 s. (2. Aufl. 1979).

- [295] *Theerman P., Seeff A. F. (eds.)* Action and reaction: proceedings of a symposium to commemorate the tercentenary of Newton's Principia. Newark: Delavare Univ. Press; London–Toronto: Associated Univ. Press, 1993.
- [296] *Truesdell C.* Essays in the history of mechanics. Berlin: Springer–Verlag, 1968.
- [297] *Varignon P.* Projet d'une nouvelle mécanique avec un examen de l'opinion de M. Borelli sur les propriétés des poids suspendus par des cordes. Paris, 1687.
- [298] *Varignon P.* Nouvelles conjectures sur la pesanteur. Paris, 1690.
- [299] *Varignon P.* Méthode pour trouver des courbes le long desquelles un corps tombant s'approche ou s'éloigne de l'horizon en telle raison des tems qu'on vouldra, et dans quelque hypothese de vitesses qui ce soit, etc. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1699 (1702), p. 1–13.
- [300] *Varignon P.* Maniere géométrique et général de faire des Clepsydras ou Horloges d'eau avec toutes sortes de vases donnés, ... // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1699 (1702), p. 51–63.
- [301] *Varignon P.* Rapport général des qu'il faut employer dans l'usage de la Vis. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1699 (1702), p. 91–96.
- [302] *Varignon P.* Maniere général de déterminer les forces, les vitesses, les espaces, et les temps une seule de ces quatre choses étant donnée dans toutes sortes de mouvemens rectilignes variés à discretion. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1700 (1703), p. 22–27.
- [303] *Varignon P.* Du mouvement en général par toutes sortes des courbes; et des forces centrales, tant centrifuges, que centripetes, nécessaires aux corps qui les décrivent. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1700 (1703), p. 83–101.
- [304] *Varignon P.* Des forces centrales, ou des pesanteurs nécessaires aux planètes pour leur faire décrire les orbites qu'on leur a supposées jusqu'icy. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1700 (1703), p. 218–237.
- [305] *Varignon P.* Autre regle générale des forces centrales. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1701 (1704), p. 20–38.

- [306] *Varignon P.* Des courbes décrites par le concours de tant de forces centrales qu'on voudra, placées à discrétion entre elles, et par rapport aux plans de ces mêmes courbes. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1703 (1705), p. 212–229.
- [307] *Varignon P.* Comparaison des forces centrales avec les pesanteurs absolues des corps mûs de vitesses variées à discrétion le long de telles courbes qu'on voudra. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1706 (1707), p. 178–235.
- [308] *Varignon P.* Différentes manières infiniment générales de trouver les rayons osculateurs de toutes sortes des courbes, soit qu'on regarde ces courbes sous la forme de polygones, ou non. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1706 (1707), p. 490–507.
- [309] *Varignon P.* Des mouvemens variés à volonté, comparés entr'eux et avec les uniformes. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1707 (1708), p. 222–275.
- [310] *Varignon P.* Des mouvemens faits dans les milieux qui leur résistent en raison quelconque. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1707 (1708), p. 382–476.
- [311] *Varignon P.* Courbe de projection décrite en l'air dans l'hypothèse des résistances de ce milieu en raison des vitesses actuelles du mobile. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1709 (1711), p. 69–85.
- [312] *Varignon P.* Problème de statique. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1709 (1711), p. 351–354.
- [313] *Varignon P.* Des forces centrales inverses. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1710 (1712), p. 533–544.
- [314] *Varignon P.* Réflexions sur l'usage que la mécanique peut avoir en géométrie. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1714 (1717), p. 77–121.
- [315] *Varignon P.* Solution d'un problème de statique, avec la manière d'en résoudre une infinité d'autres de la même espèce. // *Mém. Acad. roy. sci. Paris*, 1714 (1717), p. 280–311.

- [316] *Varignon P.* Comparaison des vitesses des corps de pesanteurs quelconques, en descendant ou en montant dans le vuide, tant en lignes droites qu'en lignes courbes aussi quelconques. // Mém. Acad. roy. sci. Paris, 1719 (1721), p. 195–229.
- [317] *Varignon P.* Eclaircissements sur l'analyse des infiniment petits. Paris, 1725.
- [318] *Varignon P.* Traité du mouvement et de la mesure des eaux courantes et jaillissantes, avec un traité préliminaire du mouvement en général. Paris, 1725.
- [319] *Varignon P.* Nouvelle mécanique ou statique dont le project fut donné en 1687. T. 1–2. Paris, 1725.
- [320] *Varignon P.* Eléments des mathématiques. Paris, 1731.
- [321] *Vilain Ch.* La mécanique de Christian Huygens. La relativité du mouvement au XVIIe siècle. Paris: Blanchard, 1996.
- [322] *Villemot Ph.* Nouveau système, ou nouvelle explication du mouvement des planètes. Lyon, 1707.
- [323] *Wallis J.* Mecanica, sive de motu tractatus geometricus. — In: Wallis J. Opera mathematica. T. 1, p. 575–1063, Oxoniae (Oxford), 1695.
- [324] *Westfall R. S.* Never at rest: A biography of Isaac Newton. Cambridge Univ. Press, 1980.
Westfall R. S. The life of Isaac Newton. Cambridge–New York: Cambridge Univ. Press, 1993.
- [325] *Whitaker V.* Christopher Wren. His life and times. London, 1932.
- [326] *Wilson C.* Leibniz's metaphysics: a historical and comparative study. Princeton–New York: Princeton Univ. Press, 1989.
- [327] *Woolhouse R.* Descartes, Spinoza, Leibniz: the concept of substance in seventeenth-century metaphysics. London–New York: Routledge, 1993.

- [328] *Woolhouse R. G. W. Leibniz: critical assessments. T. 1–4. New York: Routledge, 1994.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Мém. Acad. roy. sci. — Mémoires de Mathématique et de Physique de l'Académie Royale des Sciences.