

Східноєвропейський національний університет ім. Лесі Українки
Бібліотека

Перетворення координат

Рекомендаційний бібліографічний список літератури

Луцьк-2013

Перетворення координат

1.Александров П. С. Преобразование координат. Матрицы // Лекции по аналитической геометрии, пополненные необходимыми сведениями из алгебры с приложением собрания задач, снабженных решениями, составленного А. С. Пархоменко : учеб. для студентов ун-тов / П. С. Александров. – М., 1968. – С. 188–229.

22.151.54

А 46

2.Атанасян Л. С. Метод координат на плоскости. Уравнение множества точек // Сборник задач по геометрии : учеб. пособие для студентов физ.-мат. фак. пед. ин-тов / Л. С. Атанасян, В. А. Атанасян. – М., 1973. – Ч. 1. – С. 25–50.

22.151.5я73

А 92

3.Атанасян Л. С. Преобразование системы координат // Аналитическая геометрия : [учеб. для студентов физ.-мат. фак. пед. ин-тов] / Л. С. Атанасян ; Гл. упр. высш. и сред. пед. учеб. заведений М-ва просвещения РСФСР, Моск. гос. заоч. пед. ин-тут. – М., 1970. – Ч. 2 : Аналитическая геометрия в пространстве. – С. 204–219.

22.151.5я73

А 92

4.Бахвалов С. В. Преобразование системы координат // Аналитическая геометрия : учеб. для пед. ин-тов / С. В. Бахвалов, Л. И. Бабушкин, В. П. Иваницкая ; М-во просвещения РСФСР ; под ред. С. В. Бахвалова. – М. : Учпедгиз, 1958. – С. 118–181.

22.15

Б 30

5.Бахвалов С. В. Преобразование системы координат // Аналитическая геометрия : учеб. для пед. ин-тов / С. В. Бахвалов, Л. И. Бабушкин, В. П. Иваницкая ; М-во просвещения РСФСР ; под ред. С. В. Бахвалова. – М., 1958. – С. 248–251. – Преобразование системы координат в пространстве.

22.15

Б 30

6.Беклемишева Л. А. Замена базиса и системы координат // Сборник задач по аналитической геометрии и линейной алгебре : учеб. пособие для студентов вузов / Л. А. Беклемишева, А. Ю. Петрович, И. А. Чубаров ; под ред. Д. В. Беклемишева. – М., 1987. – С. 23–29.

22.151.54я73

Б 42

7.Бугров Я. С. Преобразование прямоугольных координат в плоскости // Элементы линейной алгебры и аналитической геометрии : учеб. для студентов инж.-техн. специальностей вузов / Я. С. Бугров, С. М. Никольский ; М-во высш. и сред. спец. образования СССР. – Изд. 3-е, испр. и доп. – М., 1988. – С. 108–110.

22.143

Б 90

8.Вашук Ф. Г. Перетворення декартових прямокутних координат на площині. Спрощення рівнянь кривих другого порядку // Практикум з вищої математики : навч. посіб. для ВНЗ / Ф. Г. Вашук, С. С. Поляк ; М-во освіти і науки України. – Ужгород, 2005. – Ч. 1 : Елементи алгебри та аналітичної геометрії. – С. 208–213.

22.14я73

В 23

9.Гельфанд, И. М. Метод координат / И. М. Гельфанд, Е. Г. Глаголева, А. А. Кириллов. – М. : Наука, 1965. – 72 с.

22.11

Г 32

10.Гусак А. А. Преобразования прямоугольных координат // Пособие к решению задач по высшей математике / А. А. Гусак. – Изд. 3-е, стер. – Минск, 1973. – С. 60–68.

22.11я7

Г 96

11.Дороговцев, А. Я. Метод координат / А. Я. Дороговцев, М. Й. Ядренко. – К. : Вища шк., 1972. – 96 с.

22.151

Д 69

12.Дубнов Я. С. Перенос начала координат // Введение в аналитическую геометрию : пособие для самообразования / Я. С. Дубнов. – Изд. 2-е. – М., 1959. – С. 38–41.

22.15

Д 79

13.Дубнов Я. С. Сдвиг начала координат // Введение в аналитическую геометрию : пособие для самообразования / Я. С. Дубнов. – Изд. 2-е. – М., 1959. – С. 12–15.

22.15

Д 79

14.Ильин В. А. Преобразование декартовых прямоугольных координат на плоскости и в пространстве // Аналитическая геометрия : учеб. для студентов ун-тов / В. А. Ильин, Э. Г. Позняк ; под ред. А. Н. Тихонова, В. А. Ильина, А. Г. Свешникова. – Изд. 4-е, доп. – М., 1988. – С. 76–93.

22.151.5

И 46

15.Клетеник Д. В. Преобразование координат // Сборник задач по аналитической геометрии : учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений / Д. В. Клетеник ; под ред. Н. В. Ефимова ; М-во высш. и сред. спец. образования СССР. – Изд. 13-е, стер. – М., 1980. – С. 21–24.

22.15я73

К 48

16.Кравчук О. М. Основні задачі на площині : Перетворення координат // Практикум з аналітичної геометрії : навч. посіб. для студ. ВНЗ / О. М. Кравчук ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Волин. нац.

ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2012. – Ч. 1. – С. 104–108.

22.151я73

К 77

17.Лопшиц А. М. Преобразование координат // Аналитическая геометрия : для физ.-мат. фак. пед. ин-тов / А. М. Лопшиц ; [Министр просвещения РСФСР]. – М., 1948. – С. 359–374.

22.15

Л 77

18.Лопшиц А. М. Преобразование координатной системы // Аналитическая геометрия : для физ.-мат. фак. пед. ин-тов / А. М. Лопшиц ; [Министр просвещения РСФСР]. – М., 1948. – С. 107–113.

22.15

Л 77

19.Моденов П. С. Преобразование координат // Сборник задач по аналитической геометрии : учеб. пособие для студентов механ.-мат. и физ. специальностей вузов / П. С. Моденов, А. С. Пархоменко. – М., 1976. – С. 95–102.

22.151.54

М 74

20.Мусхелишвили Н. И. Преобразование декартовых координат. Движения и аффинные преобразования // Курс аналитической геометрии : учеб. для физ.-мат. фак. ун-тов / Н. И. Мусхелишвили. – Изд. 3-е, испр. и доп. – М. ; Л. , 1947. – С. 116–158.

22.15

М 91

21.Погорелов А. В. Преобразование координат // Аналитическая геометрия : учеб. для студентов мат. и физ. специальностей вузов / А. В. Погорелов. – Изд. 4-е, перераб. – М., 1978. – С. 94–97.

22.15

П 43

22.Погорелов А. В. Преобразование координат // Геометрия : учеб. пособие для студентов вузов / А. В. Погорелов. – Изд. 2-е. – М., 1983. – С. 38–40.

22.151

П 43

23.Подойма А. В. Узагальнення активного перетворення координатних систем [Електронний ресурс] / А. В. Подойма // Наукові нотатки / Луцький нац. техн. ун-т. – 2008. – Вип. 22, т. 2. – С. 271–276. – Режим доступу : http://www.nbu.gov.ua/portal/natural/nn/2002_2009/statti/vup22/22-2/44.pdf. – 21.02.13. – Назва з екрану.

24.Понтрягин Л. С. Знакомство с высшей математикой. Метод координат /Л. С. Понтрягин. – 2-е изд., испр. – М., 1987. – 127 с.

22.151.5

П 56

25.Потоцкий М. В. Преобразование системы координат // Аналитическая геометрия на плоскости : [для студентов и аспирантов пед. ин-тов]

/ М. В. Потоцкий. – М., 1956. – С. 246–258.

22.151.5

П 64

26.Привалов И. И. Преобразование координат. Классификация линий // Аналитическая геометрия : практ. пособие [для студентов ун-тов] / И. И. Привалов. – К., 1991. – С. 101–122.

22.151.54

П 75

27.Рубан П. И. Преобразование декартовых координат. Упрощение уравнений кривых второго порядка // Руководство к решению задач по аналитической геометрии : учеб. пособие для студентов вузов / П. И. Рубан, Е. Е. Гармаш. – М., 1963. – С. 115–128.

22.15

Р 82

28.Сукач Т. Н. Преобразование координат и приведение к каноническому виду общего уравнения кривой второго порядка // Линейная алгебра и аналитическая геометрия в примерах и задачах : учеб. пособие / Т. Н. Сукач. – Алчевск, 2003. – С. 92–96.

22.14я7

С 89

29.Федорчук В. В. Преобразования координат. Ориентация. Векторное и смешанное произведения // Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учеб. пособие для студентов мех.-мат. специальностей ун-тов / В. В. Федорчук. – М., 1990. – С. 64–80.

22.151.54

Ф 33

30.Цубербиллер О. Н. Проекция. Преобразование координат // Задачи и упражнения по аналитической геометрии : учеб. пособие для студентов вузов / О. Н. Цубербиллер. – Изд. 30-е, стер. – М., 1970. – С. 34–39.

22.15

Ц 83

31.Яковець В. П. Перетворення афінної системи координат. Перетворення прямокутної системи координат // Аналітична геометрія : навч. посіб. / В. П. Яковець, В. Н. Боровик, Л. В. Ваврикович. – Суми, 2004. – С. 66–71.

22.15я73

Я 47

32.Яковець В. П. Перетворення системи координат // Аналітична геометрія : навч. посіб. / В. П. Яковець, В. Н. Боровик, Л. В. Ваврикович. – Суми, 2004. – С. 175–178. – Перетворення координат у просторі.

22.15я73

Я 47

Перетворення координат [Електронний ресурс] : наук.-допом. бібліогр. список л-ри / Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Бібліотека ; уклад. С. Ничипорук. - Луцьк, 2013. - 32 назви.

Подано бібліографічну інформацію про перетворення координат (аналітична геометрія). Список літератури містить книги, електронні ресурси, статті із неперіодичних видань.

Підбір бібліографічних матеріалів завершено у березні 2013 р.

Рекомендовано для студентів математичного факультету.

ББК 22я1