

СПИСОК НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ В НАУЧНУЮ БИБЛИОТЕКУ

Июль 2012 г.

Шифр хранения книги состоит из "Роздел" (арабские цифры) - "Авторский знак" (буква и двузначное число).

Шифр хранения диссертации, автореферата состоит из "Авторский знак" (буква и двузначное число).

1.

Абраров, Дмитрий Леонардович.

Конструктивная разрешимость общих уравнений Эйлера-Пуассона, приложение к задаче трех тел/ Д. Л. Абраров; РАН, Вычислительный центр им. А.А. Дородницына. - М.: Вычислительный центр им. А.А. Дородницына РАН, 2005. - 183 с.

(Шифр хранения 519.1 - А16)

2.

Абраров, Дмитрий Леонардович.

Точная разрешимость общей задачи о тяжелом волчке/ Д. Л. Абраров; РАН, Вычислительный центр им. А.А. Дородницына. - М.: Вычислительный центр им. А.А. Дородницына РАН, 2007. - 194 с.

(Шифр хранения 519.1 - А16)

3.

Борисов, Алексей Владимирович.

Динамика твердого тела/ А. В. Борисов, И. С. Мамаев. - Ижевск: НИЦ "Регулярная и хаотическая динамика", 2001. - 384 с.

(Шифр хранения 530.11 - В82)

4.

Вернадський, Володимир Іванович.

Вибрані наукові праці академіка В.І. Вернадського. Т. 1: Володимир Іванович Вернадський і Україна. Книга 2: Вибрані праці; В. І. Вернадський; НАН України, Комісія з наукової спадщини академіка В.І. Вернадського, Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського, Інститут історії України. - К.: Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського, 2011. - 584 с.

(Шифр хранения Ч213 - В35)

5.

Вернадський, Володимир Іванович.

Вибрані наукові праці академіка В.І. Вернадського. Т. 1: Володимир Іванович Вернадський і Україна. Книга 1: Науково-організаційна діяльність (1918-1921)/ В. І. Вернадський; НАН України, Комісія з наукової спадщини академіка В.І. Вернадського, Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського, Інститут історії України. - К.: Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського, 2011. - 699 с.

(Шифр хранения Ч213 - В35)

6.

Воронежская зимняя математическая школа С.Г. Крейна: доклад, тезисы доклада/ Воронежский госуниверситет; Отв. ред. В. А. Костин. - Воронеж: ВорГУ, 2008. - 163 с.

(Шифр хранения 517(06) - В75)

7.

Гомологии экстремальных задач/ С. В. Емельянов [и др.]. - М.: Наука, 2001. - 350 с.

(Шифр хранения 517.417 - Г64)

8.

Гребеников, Евгений Александрович.

Введение в резонансную аналитическую динамику/ Е. А. Гребеников, Ю. А. Митропольский, Ю. А. Рябов. - М.: Янус-К, 1999. - 320 с.

(Шифр хранения 517.412 - Г79)

9.

Гребеников, Евгений Александрович.

Методы компьютерной алгебры в проблеме многих тел: монография/ Е. А. Гребеников, Д. Козак-Сковородкина, М. Якубян. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Изд-во Российского университета дружбы народов, 2002. - 209 с.

(Шифр хранения 518.651.6 - Г79)

10.

Гребеников, Евгений Александрович.

Эволюция орбиты Марса на интервале времени в сто миллионов лет/ Е. А.

Гребеников, И. И. Смольский; РАН, Вычислительный центр им. А.А. Дородницына. - М.: Вычислительный центр им. А.А. Дородницына РАН, 2007. - 62 с. - (Сообщения по прикладной математике)

(Шифр хранения 523.1 - Г79)

11.

Зыков, Александр Александрович.

Лекции по алгебре/ А. А. Зыков. - Одесса: Астропринт, 2007. - 400 с.

(Шифр хранения 517.6(075) - З-96)

12.

Климонтович, Юрий Львович.

Воспоминания коллег и его личные заметки о людях науки: сборник/ Ю. Л. Климонтович. - Саратов: Изд-во ГосУНЦ "Колледж", 2005. - 118 с. - ("След вдохновений и трудов упорных..."/ Приложение к журналу "Изв. вузов. ПНД")

(Шифр хранения 53(092) - К49)

13.

Клячин, Владимир Александрович.

Трубки и ленты в пространстве-времени/ В. А. Клячин, В. М. Миклюков. - Волгоград: Изд-во ВолГУ, 2004. - 326 с. - (Труды ученых ВолГУ; Юбил. серия)

(Шифр хранения 517.76 - К52)

14.

Лисовик, Леонид Петрович.

Теория трансдьюсеров. Т. 1: Главы 5-12. Книга 2: Алгебра и автоматы. I/ Л. П. Лисовик. - К.: Феникс, 2005. - 272 с. - (Математическое мышление)

(Шифр хранения 518.52 - Л63)

15.

Марченков, Сергей Серафимович.

Функциональные системы с операцией суперпозиции/ С. С. Марченков. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2004. - 104 с.

(Шифр хранения 518.52 - М30)

16.

Матійчук, Михайло Іванович.

Параболічні та еліптичні крайові задачі з особливостями/ М. І. Матійчук. - Чернівці: Прут, 2003. - 248 с.

(Шифр хранения 517.426 - М34)

17.

Неголономные динамические системы. Интегрируемость, хаос, странные аттракторы/ В. В. Козлов [и др.] ; Ред. А. В. Борисов, ред. И. С. Мамаев. - М.; Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2002. - 324 с.  
(Шифр хранения 519.11 - Н41)

18.

Оболенский, Анатолий Юрьевич.  
Лекции по аналитической геометрии: учебное пособие/ А. Ю. Оболенский, И. А. Оболенский. - М.; Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2004. - 216 с.  
(Шифр хранения 517.74 - О-21)

19.

Оникийчук В.Н.  
Великая тайна Леонарда Эйлера/ В. Н. Оникийчук. - СПб.: НПО "Профессионал", 2007. - 520 с.  
(Шифр хранения 519.1 - О-58)

20.

Скобелев, Владимир Геннадьевич.  
Введение в криптологию: учебное пособие/ В. Г. Скобелев. - Донецк: ООО "Юго-Восток, Лтд", 2008. - 176 с.  
(Шифр хранения 517.918(075) - С44)

21.

Скобелев, Владимир Геннадьевич.  
Дискретная математика: Основные структуры: учебное пособие/ В. Г. Скобелев; Донецкий национальный университет. - Донецк: Изд-во Донецк. нац. ун-та, 2006. - 168 с.  
(Шифр хранения 518.52(075) - С44)

22.

Скобцов, Юрий Александрович.  
Моделирование, тестирование и диагностика цифровых устройств/ Ю. А. Скобцов, Д. В. Сперанский, В. Ю. Скобцов. - М.: Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ", 2012. - 439 с. - (Основы информационных технологий)  
(Шифр хранения 621.398.1 - С44)

23.

Трубецков, Дмитрий Иванович.  
Введение в теорию самоорганизации открытых систем/ Д. И. Трубецков, Е. С. Мчедлова, Л. В. Красичков. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2002. - 200 с. - (Современная теория колебаний и волн)  
(Шифр хранения 517.417 - Т77)

24.

Фельдман, Лев Петрович.  
Чисельні методи в інформатиці/ Л. П. Фельдман, А. І. Петренко, О. А. Дмитрієва. - К.: Видавнича група BVH, 2006. - 480 с.  
(Шифр хранения 518.3(075) - Ф39)

25.

Шалдырван, Валерий Анатольевич.  
Классические задачи математической физики: учебное пособие. Ч. 3; В. А. Шалдырван, В. С. Герасимчук. - Донецк: ДонНУ, 2002. - 159 с.  
(Шифр хранения 517.421(075) - Ш18)

26.

Шалдырван, Валерий Анатольевич.

Классические задачи математической физики: учебное пособие. Ч. 2/ В. А. Шалдырван, В. С. Герасимчук. - Донецк: ДонНУ, 2001. - 159 с.

(Шифр хранения 517.421(075) - Ш18)

27.

Шалдырван, Валерий Анатольевич.

Обыкновенные дифференциальные уравнения: учебное пособие; В. А. Шалдырван, Д. В. Ларин. - Донецк: ДонНУ, 2003. - 160 с.

(Шифр хранения 517.411(075) - Ш18)

#### ПРОДОЛЖАЮЩИЕСЯ ИЗДАНИЯ

1. Математический институт им. В.А. Стеклова. Труды...

Т. 275: Классическая и современная математика в поле деятельности Бориса Николаевича Делоне: Сборник статей к 120-летию со дня рождения члена-корреспондента АН СССР В.Н. Делоне. - М.: МАИК "Наука/Интерпериодика", 2011. - 304 с.

Т. 276: Теория чисел, алгебра и анализ: Сборник статей К 75-летию со дня рождения профессора А.А. Карацубы. - М.: МАИК "Наука/Интерпериодика", 2012. - 287 с.

#### ДИССЕРТАЦИИ

1.

Афанасьева, Елена Сергеевна. Граничное поведение отображений с конечным искажением: дис. ... канд. физ.-мат. наук : 01.01.01/ ИПММ НАНУ. - Защищена 30.03.2012. - Донецк, 2012. - 144 с.

(Шифр хранения А941)

2.

Ломако, Татьяна Владимировна. К теории экстремальных задач для отображений с конечным искажением: дис. ... канд. физ.-мат. наук : 01.01.01/ ИПММ НАНУ. - Защищена 18.05.2012. - Донецк, 2012. - 141 с.

(Шифр хранения Л74)

#### АВТОРЕФЕРАТЫ

##### Докторские

1.

Дацко, Богдан Йосифович. Математичне моделювання явищ самоорганізації на основі еволюційних нелінійних систем рівнянь з цілим і дробовим похідним: автореферат дис. ... д-ра фіз.-мат. наук : 01.05.02/ ІППММ ім. Я.С. Підстригача НАНУ. - Захист 25.05.2012. - Львів, 2012. - 40 с.

(Шифр хранения Д215)

2.

Щоголев, Сергій Авенірович. Деякі задачі теорії коливань для диференціальних систем, які містять повільно змінні параметри: автореферат дис. ... д-ра фіз.-мат. наук : 01.01.02/ Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 05.06.2012. - К., 2012. - 32 с.

(Шифр хранения Щ739)

Кандидатские

1.

Александрова, Ольга Валеріївна.

Симетрійний аналіз систем стохастичних диференціальних рівнянь Іто: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.05/ О. В. Александрова; Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 22.05.2012. - К., 2012. - 19 с.

(Шифр хранения А465)

2.

Голошапова, Наталія Іванівна.

Диференціальні оператори з локальними точковими взаємодіями: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.02/ Н. І. Голошапова; ІПММ НАНУ. - Захист 16.05.2012. - Донецьк, 2012. - 21 с.

(Шифр хранения Г617)

3.

Дзюба, Петро Анатолійович.

Експериментальне дослідження впливу отворів і розрізів поверхні на несучу здатність циліндричних оболонок при статичному навантаженні: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.02.04/ П. А. Дзюба; Запорізьк. нац. техн. ун-т. - Захист 15.05.2012. - Дніпропетровськ, 2012. - 21 с.

(Шифр хранения Д438)

4.

Друшляк, Марина Григорівна.

Групи з обмеженнями на норми заданих систем підгруп: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.06/ М. Г. Друшляк ; Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 21.05.2012. - К., 2012. - 20 с.

(Шифр хранения Д768)

5.

Єршов, Андрій Владиславович.

Граничні теореми для випадкових ламаних: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.05/ А. В. Єршов ; Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 22.05.2012. - К., 2012. - 18 с.

(Шифр хранения Є804)

6.

Зубрілін, Костянтин Михайлович.

Сплошучі властивості дифеоморфізмів дотичних розшарувань, що індукуються геодезичними, конциркулярними і голоморфно-проективними дифеоморфізмами: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.04/ К. М. Зубрілін; Ін-т математики НАНУ. - Захист 15.05.2012. - К., 2012. - 19 с.

(Шифр хранения З916)

7.

Ломако, Тетяна Володимирівна.

До теорії екстремальних задач для відображень зі скінченням спотворенням: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.01/ Т. В. Ломако ; ІПММ НАНУ. - Захист 18.05.2012. - Донецьк, 2012. - 20 с.

(Шифр хранения Л74)

8.

Нагірна, Алла Миколаївна.

Математичні моделі та полієдральні алгоритми багатокритеріальної комбінаторної оптимізації: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.05.01/ А. М. Нагірна; Ін-т кібернетики ім. В.М. Глушкова. - Захист 25.05.2012. - К., 2012. - 20 с.

(Шифр хранения Н167)

9.

Новак, Ірина Григорівна.

Асимптотична поведінка та коливність розв'язків стохастичних рівнянь Іто: канд. фіз.-мат. наук : 01.01.02/ І. Г. Новак ; Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 21.05.2012. - К., 2012. - 19 с.  
(Шифр хранения Н723)

10.

Олевська, Юлія Борисівна.

Про спектри інтегральних операторів в просторах функцій багатьох змінних та їх застосування: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.01/ Ю. Б. Олевська; Дніпропетровськ. нац. ун-т ім. О. Гончара. - Захист 15.06.2012. - Дніпропетровськ, 2012. - 17 с.  
(Шифр хранения О531)

11.

Пипка, Олександр Олександрович.

Вивчення впливу узагальнено пронормальних підгруп на будову деяких класів груп: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.06/ О. О. Пипка; Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 21.05.2012. - К., 2012. - 16 с.  
(Шифр хранения П951)

12.

Рабош, Роман Васильович.

Динамічні задачі поздовжнього зсуву для пружного середовища з тонкостінним пьезоелектричним включенням: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.02.04/ Р. В. Рабош ; ІППММ ім. Я.С. Підстригача. - Захист 25.05.2012. - Львів, 2012. - 20 с.  
(Шифр хранения Р135)

13.

Шепельська, Варвара Дмитрівна.

Властивість Даугавета та деякі її узагальнення: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.01/ В. Д. Шепельська; Харків. нац. ун-т ім. В.Н. Каразіна. - Захист 18.05.2012. - Харків, 2012. - 16 с.  
(Шифр хранения Ш481)

14.

Яременко, Микола Іванович.

Акретивні оператори та нелінійні напівгрупи стиску: автореферат дис. ... канд. фіз.-мат. наук : 01.01.02/ М. І. Яременко; Київськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. - Захист 21.05.2012. - К., 2012. - 20 с.  
(Шифр хранения Я722)