

**ӘЛ ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗҰУ КІТАПХАНАСЫНА ТҮСКЕН ӘДЕБИЕТТЕР
СПИСОК КНИГ, ПОСТУПИВШИХ В БИБЛИОТЕКУ КАЗНУ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ**

**МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА, ТЕХНИКА ҒЫЛЫМДАРЫ –
ИНФОРМАТИКА, МАТЕМАТИЧЕСКИЕ, ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

(01.07.2017 – 31.08.2017)

Информатика

1. 004.92(075.8)

К 78

Краткий конспект лекций по курсу «Инженерная и компьютерная графика» [Текст] : учеб. метод. пособие / Надежда Николаевна Таирова ; [ред. Г. Бекбердиева] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 127, [1] с. : рис. - Библиогр.: с. 121. - 130 экз. - ISBN 978-601-04-2023-6 : 120.14 тг.

1. Компьютерная графика -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Компьютерная графика -- Инженерная графика -- AutoCAD -- Чертеж -- Моделирование. 60 экз.

2. 004(075.8)

О-75

Основы информационных технологий [Текст] : учеб. пособие / [Байдаулет Амантаевич Урмашев, Ляззат Балтабаевна Рахимжанова, Назира Сакимжановна Баймулдина и др.] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 207, [1] с. : рис. - Библиогр.: с. 205-207. - 100 экз. - ISBN 978-601-04-2474-6 : 185.68 тг.

1. Информационные технологии -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Информационные технологии -- Алгоритмы -- Операционные системы - - База данных – Криптография. 40 экз.

3. 004.9:519.216.3(075.8)

Т 81

Тукеев, Р. У. Разработка и анализ данных [Текст] : учеб. пособие / Уалшер Ануарбекович Тукеев ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 109, [1] с. : рис. - 100 экз. - ISBN 978-601-04-2261-2 : 139.97 тг.

1. Прикладные информационные (компьютерные) технологии -- Теория прогнозирования -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Информатика -- Математическая статистика -- Интеллектуальный анализ -- Прогнозирование -- Модели данных. 50 экз.

4. 004.65(075.8)

У 69

Урмашев, Б. А. Теория баз данных [Текст] : учеб. пособие / Байдаулет Амантаевич Урмашев, Татьяна Александровна Шмыгалева ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 141, [1] с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 141. - 100 экз. - ISBN 978-601-04-2233-9 : 241.85 тг.

1. Базы данных и их структура -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: База данных -- Сеть -- СУБД -- Языки программирования -- MS SQL -- Редактирование данных. 40 экз.

Математика

5. 514.742.4:514.743.4(075.8)

В 26

Векторлық және тензорлық талдау негіздері [Мәтін] : оқу құралы / [Күлән Айтмағамбетқызы Жақсыбекова, Марат Абжанұлы Жүсіпов, Раушан Сәрсембекқызы Қабатаева ж.б.; ред. Г. Рүстембекова] ; әл-Фараби атын ҚазҰУ. - Өңд., толықт. 2-бас. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 123, [1] б. - Библиогр.: 122 б. - 150 дана. - ISBN 978-601-04-

1807-3 : 94.89 тг.

1. Векторлық талдау (векторлық өріс теориясы) -- Тензорлық талдау -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Векторлық алгебра -- Векторлық талдау -- Тензорлық талдау -- Қисық сызықтар – Дивергенция. 80 дана.

* * *

6. 519.711.3:532.517.4(075.8)

Н 88

Нужнов, Ю. В. Статистическое моделирование турбулентных течений. Математическая модель турбулентного течения в дальнем следе за поперечно обтекаемым цилиндром [Текст] : учеб. пособие / Юрий Васильевич Нужнов ; [ред. Г. Ж. Байшукурова] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2015. - 63, [5] с. : рис. - Библиогр.: с. 64-65. - 150 экз. - ISBN 978-601-04-1273-6 : 634.91 тг.

1. Математические вопросы моделирования управляющих систем -- Турбулентное течение -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Математические вопросы -- Моделирование -- Турбулентное течение -- Дифференциальные уравнения -- Нетурбулентная жидкость. 45 экз.

Техника

7. 621.382(075.8)

Ш 21

Шалаөткізгіштік электрониканың физикалық негіздері [Мәтін] : оқу құралы / әл-Фараби атын. ҚазҰУ ; [Ахмет Қуанышбайұлы Саймбетов, Бауыржан Қалиғажыұлы Джапашов, Нұрсұлтан Махмұдұлы Джапашов ж.б.; ред. К. Мухадиева]. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 301, [1] б. - Библиогр.: 298 б. - 130 дана. - ISBN 978-601-04-2463-0 : 498.48 тг.

1. Шалаөткізгіштік электроника -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Электротехника -- Шалаөткізгіштік материал -- Электрондар -- Термомагнит -- Электр өрісі. 60 дана.

* * *

8. 621.3.011.7(075.8)

А 50

Алимгазинова, Н. Ш. Теория электрических цепей [Текст] : учеб. пособие / Назгуль Шакаримовна Алимгазинова ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 227, [1] с. - Библиогр.: с. 226. - 130 экз. - ISBN 978-601-04-2122-6 : 209.68 тг.

1. Основные свойства активных и пассивных электрических цепей -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Электротехника -- Электрический ток -- Электрические цепи -- Трехфазные цепи -- Четырехполюсники. 60 экз.

9. 621.3.011.7(076.5)

М 54

Методические указания по курсу «Теория электрических цепей» [Текст] : [практ.] / [Сергей Михайлович Манаков, Назгуль Шакаримовна Алимгазинова, Акмарал Алибековна Толегенова] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 313, [1] с. : рис. - Библиогр.: с. 313. - 130 экз. - ISBN 978-601-04-2413-5 : 208.11 тг.

1. Основные свойства активных и пассивных электрических цепей -- Практикумы.

Кл. слова: Электротехника -- Трехфазные цепи -- Электрический ток -- Закон Кирхгофа. 35 экз.