

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

ФИЗИКА ҒЫЛЫМДАРЫ – ФИЗИЧЕСКИЕ НАУКИ

(01.07.2017 – 31.08.2017)

Астрономия

1. 52(038)

Қ 17

Қазақша-орысша терминологиялық сөздік (астрономия) [Мәтін] : [сөздік] / [құраст. Кенескен Сәкенұлы Куратов, Любовь Муталиповна Сапарғалиева] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 281, [1] б. - 100 дана. - ISBN 978-601-04-2461-6 : 480.02 тг.

1. Астрономия -- Сөздіктер.

Кілттік сөздер: Астрономия -- Қазақша-орысша -- Терминологиялық сөздік. 40 дана.

Физика

2. 530.145(075.8)

И 48

Имамбеков, О. Кванттық механика. Релятивистік емес теория [Мәтін] : оқулық / Оңласын Имамбеков; [ред. Г. Ыбырайқызы] ; ҚР Білім және ғылым м-гі; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 281, [1] б. - Библиогр.: 279-280 б. - 115 дана. - ISBN 978-601-04-2110-3 : 606.28 тг.

1. Кванттық теория -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Кванттық хромодинамика -- Қатты денелер физикасы -- Релятивистік емес -- Нанофизика -- Атом ядросы. 60 дана.

3. 532:533(076.5)

Т 80

Туралина, Д. Е. Сұйықтар мен газдар механикасы бойынша зертханалық жұмыстар [Мәтін] : оқу-әдістемелік құрал / Динара Елеусізқызы Туралина ; [ред. К. М. Мухадиева] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 95, [1] б. - Библиогр.: 93 б. - 100 дана. - ISBN 978-601-04-2113-4 : 131.74 тг.

1. Гидромеханика -- Газ механикасы -- Практикумдар.

Кілттік сөздер: Гидростатика -- Гидродинамика -- Сұйықтық тығыздығы -- Қысым -- Ағыс режимі. 40 дана.

4. 532(076.5)

Т 80

Туралина, Д. Е. Тәжірибелік гидромеханика бойынша зертханалық жұмыстар [Мәтін] : оқу-әдістемелік құрал / Динара Елеусізқызы Туралина ; [ред. К. Мухадиева] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 1-бөлім. - 87, [1] б. - Библиогр.: 85-86 б. - 100 дана. - ISBN 978-601-04-2267-4 : 127.63 тг.

1. Гидромеханика -- Практикумдар.

Кілттік сөздер: Гидромеханика -- Газдар -- Сұйық сорғы -- Тұтқыр сұйық -- Гидравлика. 40 дана.

5. 531(076.5)

Т 80

Туралина, Д. Е. Тұтас орта механикасынан есептер мен жаттығулар [Мәтін] : оқу-әдістемелік құрал / Динара Елеусізқызы Туралина, Ғалым Бекенұлы Шерьязданов ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 67, [1] б. - Библиогр.: 66 б. - 100 дана. - ISBN 978-601-04-2227-8 : 115.30 тг.

1. Жалпы механика -- Практикумдар.

Кілттік сөздер: Жалпы механика -- Қозғалыс заңдылықтары -- Орын ауыстыру -- Ағын сызық -- Жылдамдық -- Эйлер әдістері. 40 дана.

6. 531.2(075.8)

У 12

Уалиев, З. Г. Теориялық механика есептерін шығару [Мәтін] : оқу құралы / Заир Гахипович Уалиев, Жадыра Мырзабекқызы Өміржанова ; [ред. Ж. М. Омиржанова] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 2-бөлім : Статика. - 143, [1] б. - Библиогр.: 142-143 б. - 100 дана. - ISBN 978-

601-04-2249-0 : 164.63 тг.

1. Статика -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Жалпы механика -- Статика -- Қатты дене -- Тепе-теңдік -- Үйкеліс күші.
40 дана.

7. 530.12(075.8)

Э 34

Эйнштейн, А. Салыстырмалылық теориясының мағынасы [Мәтін] : оқу құралы / Альберт Эйнштейн ; [қазақ тіл. ауд.: Н. Қойшыбаев, Қ. А. Бошқаев, А. С. Таукенова ж. б.] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 131, [1] б. - 150 дана. - ISBN 978-601-04-2440-1 : 116.41 тг.

1. Салыстырмалы теория -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Салыстырмалы теория -- Эйнштейн -- Магнит өрісі -- Тартылыс күші.
60 дана.

* * *

8. 539.1(075.8)

А 95

Ахметова, Б. Г. Ядерная физика [Текст] : учеб. пособие / Бэлла Габдугалиевна Ахметова, Фарид Бексултановна Белисарова, Алия Сембековна Таукенова ; КазНУ им. аль-Фараби. - 2-е изд. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 210, [1] с. : ил. - 100 экз. - ISBN 978-601-04-2049-6 : 2500.00 тг., 211.66 тг.

1. Ядерная, атомная, молекулярная физика -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Ядерная физика -- Физика ядра -- Элементарные частицы -- Радиоактивность -- Ядерные реакции. 21 экз.

9. 539.18(075.8)

Д 42

Джумагулова, К. Н. Лекции по курсу «Atomic Physics» на английском языке [Текст] : учеб. метод. пособие / Карлыгаш Нурмановна Джумагулова ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 101, [1] с. : рис. - Библиогр.: с. 100. - 100 экз. - ISBN 978-601-04-2221-6 : 135.86 тг.

1. Атомная физика -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Атомная физика -- Ядерная физика -- Энергия -- Масса электрона -- Молекула CN. 50 экз.

10. 539.1:620.22(075.8)

М 90

Мукашев, К. М. Радиационное материаловедение [Текст] : учеб. пособие / Канат Мукашевич Мукашев, Айымгуль Алихановна Мархабаева, Гульмира Шарифовна Яр-Мухамедова ; [ред. Э. Сулейменова] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 315, [1] с. : рис. - Библиогр.: с. 309. - 150 экз. - ISBN 978-601-04-2024-3 : 203.97 тг.

1. Ядерная атомная, молекулярная физика -- Материалы -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Радиационное материаловедение -- Излучение -- Ударная волна -- Метод молекулярной динамики -- Напряжение. 60 экз.

11. 531.312.5:531.111(075.8)

Ш 50

Шеръязданов, Г. Б. Основы теории подобия и размерности в механике [Текст] : учеб. пособие / Галым Бекенович Шеръязданов, Азизбек Ералиевич Абдураимов, Куаныш Канатбековна Кусембаева ; [ред. Г. Бекбердиева] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 69, [1] с. - Библиогр.: с. 69. - 120 экз. - ISBN 978-601-04-2115-8 : 64.06 тг.

1. Принципы механического подобия -- Размерность -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова: Механика -- Кинематика -- Динамика -- Размерность -- Безразмерные. 50 экз.

* * *

12. 531/534(076.5)

М45

Mechanics Laboratory Practicum in Physics [Text] : [pract.] / [Aliya Askarova, Saltanat Bolegenova, Sovet Issatayev et. al.] ; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazaq university, 2016. - 219, [1] p. - 100 copies. - ISBN 978-601-04-2109-7 : 227.68 tg.

1. Mechanics -- Practical manuals.

Keywords: Mechanics -- Gyroscope -- Dynamics -- Kinematics. 40 copies

13. 539.1(076.5)

M79

Molecular Physics [Text] : [pract.] / [Aliya Askarova, Sovet Issatayev, Saltanat Bolegenova et. al.] ; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazaq university, 2016. - 141, [1] p. – 100 copies. - ISBN 978-601-04-2108-0 : 170.92 tg.

1. Nuclear, atomic, molecular physics -- Practical manuals.

Keywords: Molecular physics -- Atomic physics -- Condensed matter -- Optics -- Quantum electronics. 40 copies.