

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

ФИЗИКА ҒЫЛЫМДАРЫ – ФИЗИЧЕСКИЕ НАУКИ

(01.04.2014 – 30.04.2014)

Астрономия

1. 523.037

Д796

Дубовиченко, С.Б. Термоядерные процессы Вселенной: Физические модели и результаты, математические и численные методы, компьютерные программы / Сергей Борисович Дубовиченко; Нац. косм. агентство РК, Нац. центр косм. исслед. и технологий, Астрофиз. ин-т им. В. Г. Фесенкова.- Алматы: НЦКИТ, 2010.- 338, [1] с.

На каз., рус., англ. яз.

ISBN 978-601-278-331-5: 500т.00т., 300 экз.

1. Астрофизика. Радиоастрономия. Космическая электродинамика.

2. Ядерная физика.

- - Астрофизика - Термоядерная реакция - Вселенная - Физическая модель.

1 экз.

Физика

2. 530.145(02)

К55

Кониши, К. Кванттық механика: жаңа көзқарас: оқулық / Кеничи Кониши, Джампьеро Паффути; ҚР білім және ғылым м-гі; [қазақ тіліне ауд. С. Қ. Сахиев].- Алматы: ҚР Жоғары оқу орынд. қауымдастығы, 2013.- (ҚР Білім және ғылым м-гі).

CD-R-мы бар.

ISBN 978-601-7427-21-4: 5919т.00т., 700 дана.

1-бөлім. - 427, [1] б.

1. Кванттық механика.

- - Оқулық - Кванттық механика.

10 экз.

* * *

3. 53(02)

Б811

Бондарев, Б.В. Курс общей физики: учеб. пособие / Борис Владимирович Бондарев, Николай Павлович Калашников, Геннадий Георгиевич Спирин; МОН РФ.- Изд. 2-е, стер.- М.: Высш. шк., 2005.

ISBN 5-06-004603-6: 2000т.00т., 3000 экз.

Кн. 1: Механика.- 351, [1] с.

1. Физика.

- - Физика - Учебное пособие.

1 экз.

4. 531.3

Г974

Гутыря, Л.С. Методические указания к решению задач по динамике/ Лия Семеновна Гутыря, Василий Михайлович Арыдин.- Донецк: [Б. и.], 1978.- 56 с.

0р.03к.

1. Динамика.

- - Методические указания - Динамика.

2 экз.

5. 536.4

Г975

Гуфан, Ю.М. Структурные фазовые переходы/ Юрий Михайлович Гуфан.- М.: Наука, 1982.- 304 с.

2р.40к., 3000 экз.

1. Фазовые переходы.

- - Фазовый переход.

1 экз.

6. 536.4

Г975

Гуфан, Ю.М. Термодинамическая теория фазовых переходов/ Юрий Михайлович Гуфан; отв. ред. Е. Г. Фесенко.- Ростов н/Д: Изд-во Рост. ун-та, 1982.- 172 с.- (Актуал. пробл. науки).

1р.50к., 600 экз.

1. Фазовые переходы.

-- Фазовый переход - Термодинамика. 1 экз.

7. 533.6

Г976

Гухман, А.А. К вопросу о связи между теплообменом и сопротивлением в турбулентном потоке/ А.А. Гухман.- [б. м. и.]: [Б. и.], 1938.- 8 с.

отд. отт. из "журн. технической физики"; т.УШ, вып.8.

Б. ц.

1. Аэродинамика.

-- Теплообмен - Сопротивление - Турбулентный поток. 1 экз.

8. 530.1

Г925

Гухман, А.А. К теории предельных состояний движущегося газа/ А.А. Гухман.- [б. м. и.]: [Б. и.], 1939.- 12 с.

отт. из журн. технической физики, Т. IX; вып. 5.

Б. ц.

1. Теоретическая физика.

-- Газ - Теоретическая физика. 1 экз.

9. 536.7

Г976

Гухман, А.А. Об основаниях термодинамики/ Александр Адольфович Гухман.- М.: Энергоатомиздат, 1986.- 383 с.

3р.80к., 3800 экз.

1. Термодинамика.

-- Термодинамика. 1 экз.

10. 536.7

Г976

Гухман, А.А. Об основаниях термодинамики/ Александр Адольфович Гухман.- Алма-Ата: Изд-во АН КазССР, 1947.- 106 с.

Б. ц.

1. Термодинамика.

-- Термодинамика. 2 экз.

11. 536.2

Г976

Гухман, А.А. Основы учения о теплообмене при течении газа с большой скоростью/ Александр Адольфович Гухман, Н.В. Илюхин.- М.: Машгиз, 1951.- 228 с.

1р.60к., 3000 экз.

1. Теплообмен. 2. Газы-Кинетическая теория.

-- Теплообмен - Течение - Скорость. 1 экз.

12. 536

Г976

Гухман, А.А. Применение теории подобия к исследованию процессов тепло-массообмена: (процессы переноса в движущейся среде) / Александр Адольфович Гухман.- Изд. 2-е, перераб. и доп.- М.: Высш. шк., 1974.- 328 с.

0р.79к., 12000 экз.

1. Теплофизика. 2. Теоретическая физика.

-- Теплообмен - Теплофизика. 1 экз.

13. 536

Г976

Гухман, А.А. Применение теории подобия к исследованию процессов тепло-массообмена: (процессы переноса в движущейся среде) / Александр Адольфович

- Гухман.- М.: Высш. шк., 1967.- 303 с.
1р.00к., 12000 экз.
1. Теплофизика. 2. Теоретическая физика.
-- Тепломассообмен - Теплофизика. 3 экз.
- 14. 536.2
Г925**
Гухман, А.А. Физические основы теплопередачи/ А.А. Гухман.- Л.-М.: ОНТИ, 1934.
Б. ц.
Т. 1: Теория подобия и ее приложения. - 315 с.
1. Теплообмен.
-- Теплообмен - Теплопередача. 1 экз.
- 15. 532.5
Г981**
Гущин, В.А. Численное исследование отрывных течений вязкой жидкости около цилиндра. Стационарный и периодический режимы/ В.А. Гущин.- М.: ВЦ АН СССР, 1985.- 62 с.- (Сообщ.по прикл.математике / АН СССР, ВЦ).
0р.25к., 400 экз.
1. Гидродинамика. Движение жидкостей. Турбулентный поток. Движение воды по трубам, каналам и в реках.
-- Течение жидкостей - Цилиндр - Вязкая жидкость - Гидродинамика.
1 экз.
- 16. 539.2
Д160**
Дамаск, А. Точечные дефекты в металлах/ А. Дамаск, Дж Динс; пер. с англ. Д. Е. Темкина и Э. И. Эстрина; под ред. Б. Я. Любова.- М.: Мир, 1966.- 291 с.
1р.39к.
1. Физика твердого тела. 2. Металлография.
-- Физика - Дефект - Металлография. 1 экз.
- 17. 530.145(076)
И 831**
Иродов, И.Е. Задачи по квантовой физике: учеб. пособие для студентов вузов / Игорь Евгеньевич Иродов.- 3-е изд.- М.: БИНОМ, 2012.- 214, [2] с.
ISBN 798-5-9963-0283-3: 1200т.00т., 13000 экз.
1. Квантовая механика.
-- Квантовая физика - Задача - Учебное пособие. 9 экз.
- 18. 530.145(02)
И 831**
Иродов, И.Е. Квантовая физика. Основные законы: [учеб. пособие для вузов] / Игорь Евгеньевич Иродов.- 3-е изд., стер.- М.: БИНОМ, 2013.- 256 с.: ил.- (Общая физика).
ISBN 978-5-94774-618-1: 1040т.00т.
1. Квантовая механика.
-- Квантовая физика - Квантовая механика - Учебное пособие.
2 экз.
- 19. 531(02)
И831**
Иродов, И.Е. Механика. Основные законы: учеб. пособие для студентов физ. спец. вузов / Игорь Евгеньевич Иродов.- 10-е изд.- М.: БИНОМ, 2010.- 307, [3] с.
ISBN 978-5-9963-0063-1: 900т.03т., 2000 экз.
1. Механика теоретическая.
-- Механика - Физика - Учебное пособие. 1 экз.
- 20. 538.3(02)
И 831**
Иродов, И.Е. Электромагнетизм. Основные законы: [учеб. пособие для вузов] / Игорь Евгеньевич Иродов.- 7-е изд.- М.: БИНОМ, 2012.- 319, [1] с.: ил.- (Общая физика).
ISBN 978-5-9963-0281-9: 1040т.00т., 2000 экз.

1. Электромагнетизм.
-- Электромагнетизм - Учебное пособие. 1 экз.
21. **53:51**
К 436
Кирхгоф, Г. Механика. Лекции по математической физике/ Густав Кирхгоф; пер. с 4-го нем. изд. под ред. А. Т. Григорьяна, Л. С. Полака.- Изд. 2-е, стер.- М.: КомКнига, 2006.- 390, [2] с.
ISBN 5-484-00349-0: 1800т.00т.
1. Физика математическая.
-- Физика математическая - Механика - Лекция - Учебное пособие.
1 экз.
22. **53(075)**
М 991
Мякишев, Г.Я. Физика. Молекулярная физика. Термодинамика: 10 кл.: учеб. для углубл. изучения физики / Геннадий Яковлевич Мякишев, Арон Залманович Синяков.- 9-е изд., стер.- М.: Дрофа, 2007.- 349, [3] с.
ISBN 978-5-358-03019-0: 1000т.00т., 10000 экз.
1. Физика.
-- Физика - Учебник - 10 класс. 1 экз.
23. **530.145**
П372
Планк, М. Теория теплового излучения/ Макс Планк; пер. с нем. М. Г. Черниховского, С. В. Вонсовского; под ред. М. А. Ельяшевича.- Изд. 2-е, стер.- М.: КомКнига, 2006.- 204, [6] с.
ISBN 5-484-00367-9: 1260т.00т.
1. Квантовая физика.
-- Квантовая физика - Излучение. 1 экз.
24. **53(02)**
С 128
Савельев, И.В. Курс общей физики: в 3-х т.: учеб. для студентов вузов по техн. спец. / Игорь Владимирович Савельев.- Изд. 10-е, стер.- СПб.: Лань, 2012.- (Учеб. для вузов: спец. лит).
ISBN 978-5-8114-0630-2: 1300т.00т., 3000 экз.
Т. 1: Механика. Молекулярная физика.- 432 с.
1. Физика.
-- Физика - Механика - Молекулярная физика - Учебное пособие.
1 экз.
25. **53(02)**
С 128
Савельев, И.В. Курс общей физики: в 4-х т.: учеб. для студентов вузов по техн. спец. / Игорь Владимирович Савельев.- М.: КноРус, 2012.
ISBN 978-5-406-02586-4: 3510т.00т., 1000 экз.
Т. 1: Механика. Молекулярная физика и термодинамика.- 521, [7] с.
1. Физика.
-- Физика - Механика - Молекулярная физика - Термодинамика - Учебное пособие.
1 экз.
26. **53(02)**
С 128
Савельев, И.В. Курс общей физики: в 4-х т.: учебное пособие / Игорь Владимирович Савельев; МОН РК.- 2-е изд., стер.- М.: КноРус, 2012.
ISBN 978-5-406-02589-5: 3510т.00т., 1000 экз.
Т. 2: Электричество и магнетизм. Волны. Оптика.- 570, [6] с.
1. Физика.
-- Физика - Электричество - Учебное пособие. 2 экз.
27. **53(02)**
С128
Савельев, И.В. Курс общей физики: в 3-х т.: учеб. пособие для вузов / Игорь

Владимирович Савельев.- Изд. 9-е, стер.- СПб.: Лань, 2008.- (Учеб. для вузов. Спец. лит.).

ISBN 978-5-8114-0632-6: 2500т.00т., 3000 экз.

Т. 3: Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц.- 317, [3] с.

1. Физика.

- - Физика - Квантовая оптика - Атомная физика. 1 экз.

28. **531(076)**

С 232

Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике: учеб. пособие для студентов втузов / [А. А. Яблонский и др.]; под общ. ред. А. А. Яблонского.- 18-е изд., стер.- М.: КноРус, 2011.- 385, [2] с.

Библиогр.: с. 382-383.

ISBN 978-5-406-01976-4: 3400т.00т., 2000 экз.

1. Механика теоретическая.

А.А. Яблонский, А. А., авт.

- - Сборник заданий - Курсовая работа - Теоретическая механика – Учебное пособие. 1 экз.

29. **53(02)**

Т 761

Трофимова, Т.И. Курс физики: учеб. пособие для инж.-техн. спец. вузов / Таисия Ивановна Трофимова.- 17-е изд., стер.- М.: Академия, 2008.- 557, [3] с.- (Высш. проф. образование).

ISBN 978-5-7695-5782-8: 5300т.00т., 12000 экз.

1. Физика.

- - Учебное пособие - Физика. 1 экз.

30. **53(076)**

Т 761

Трофимова, Т.И. Руководство к решению задач по физике: учеб. пособие для бакалавров / Таисия Ивановна Трофимова; МОН РФ.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Юрайт, 2011.- 265, [5] с.

ISBN 978-5-9916-1244: 1800т.00т., 1000 экз.

1. Физика.

- - Физика - Решение задач - Учебное пособие. 1 экз.

