

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

БИОЛОГИЯ ҒЫЛЫМДАРЫ – БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(02.09.2017 - 31.10.2017)

Биология

1. 574.2(075.8)/А 33-706061266

А 37

Акмуханова, Нұрзия Рахмедқызы. Экобиотехнологиядағы зертханалық зерттеулердің негіздері : оқу құралы / Нұрзия Рахмедқызы Акмуханова ; [ред. К. Мухадиева] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 197 б.

Организм және тіршілік ету ортасы -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Экобиотехнология -- Қоршаған ортаны қорғау -- Микроорганизмдерді алу -- Микроскопиялық санау -- Микробиологиялық бақылау. 60 дана.

2. 57.089(075.8)

К 32

Керімқұлова, Алмагүл Рысқұлқызы. Биомедициналық нанотехнология : оқу құралы / Алмагүл Рысқұлқызы Керімқұлова ; [ред. Г. Ыбырайқызы] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 185 б.

Биомедициналық әдістер -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Биомедицина -- Биологиялық сенсорлар -- ДНҚ -- Нанотоксикология -- Наномедицина -- Магнитті нанобөлшектер. 40 дана.

3. 576(076.5)

С 21

Сапаров, Қуандық Әбенұлы. Клеткалар мен ұлпалар биологиясына арналған лабораториялық сабақтар : оқу-әдістемелік құралы / Қуандық Әбенұлы Сапаров, Сандуғаш Аманжолқызы Манкибаева ; [ред. Б. Мырзақұл] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 173 б.

Клетка және субклеткалық бөліктердің биологиясы -- Практикумдар.

Кілттік сөздер: Клеткалық биология -- Цитология -- Гистология -- Микроскоп -- Ұлпалар. 40 дана.

* * *

4. 57.034(041)

Г 85

Грицай, А. В. Структуры биологического времени и жизнеспособность человека : [брош.] / А. В. Грицай, В. М. Инюшин ; КазНУ им. аль-Фараби, Центр биофиз. экологии. - Алматы : Золотая кн., 2012. - 27 с. : ил.

Циклические изменения, колебания -- Брошюры.

Кл.слова (ненормированные): Биологическое время -- Биологические ритмы -- Жизнеспособность человека -- Биологическая адаптация -- Дар биол. фак. 1 экз.

5. 577.1(075.8)

Ж 93

Жусупова, Айжан Избасаровна

Биоорганическая химия : учеб. пособие / Айжан Избасаровна Жусупова, Галия Евентаевна Жусупова; КазНУ им. аль-Фараби : Қазақ ун-ті. - 2017. - ISBN 978-601-04-2264-3

Жусупова, Айжан Избасаровна. - [б. м.]. - Ч. 2. - 153 с. : ил.

Химические основы жизни -- Учебные пособия для вузов.

Кл. слова (ненормированные): Аминокислоты -- Пептидная связь -- Ферменты -- Углеводы -- Липиды -- Нуклеиновые кислоты. 40 экз.

6. 577:574(075.8)

Э 40

Экологическая биофизика : учеб. пособие / Виктор Михайлович Инюшин, Султан

Тұлеуханович Тұлеуханов, Ляззат Жамбулатовна Гумарова [и др.]; КазНУ им. аль-Фараби.
- Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 127 с. : ил.

Материальные основы жизни -- Общая экология и биологическое разнообразие --
Учебные пособия для вузов.

Кл.слова (ненормированные): Термодинамика биосистем -- Биопотенциалы --
Автоволновые процессы (биол.) -- Радиационная биофизика -- Вибрация.
40 экз.

* * *

7. 577(076.5)

М 26

Manual for Laboratory Classes in Biological Physics : methodical development / Al-Farabi
KazNU ; [comp. : S. T. Tuleukhanov, N. M. Inyushin, L. Zh. Gumarova et al.]. - Алматы : Qazaq
university, 2016. - 115 p. : il.

The material foundations of life -- Workbooks.

Кл.слова (ненормированные): Thermodynamics -- PH-sensor -- Biological liquids --
Photometric methods -- Blood -- Polarimetry. 40 copies.

Зоология

8. 591.1(076.5)

А 88

Асқарова, Зифа Асанбайқызы. Қозғыш ұлпалар физиологиясы : оқу әдістемелік құралы /
Зифа Асанбайқызы Асқарова, Гульзия Турапқызы Сраилова ; [ред. К. Мухадиева] ; әл-
Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 95 б.

Жануарлар физиологиясы -- Практикумдар.

Кілттік сөздер: Жануарлар физиологиясы -- Қозғыш ұлпалар -- Тірі ұлпалар --
Бұлшықет физиологиясы -- Жүйке талшықтары -- Бақаны зерттеу. 40 дана.

9. 591.41:576(075.8)

Т 82

Тусупбекова, Гулмира Аблайқызы. Қызыл сүйек кемігі мен шеткері қан клеткаларының
морфологиясы мен физиологиясы : оқу құралы / Гулмира Аблайқызы Тусупбекова ; [ред. Б.
Мырзақұл] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 157 б.

Ангиология -- Клетка және субклеткалық бөліктердің биологиясы -- ЖОО
арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Қан жүйесі -- Қызыл сүйек кемігі -- Гемостаз -- Тромбоциттер --
Морфологиялық әдістер. 40 дана.

* * *

10. 597.2/.5:504.5(282.255.5:574)(047.3)

М 79

Морфология, патология и химическое загрязнение рыб озера Балхаш, Казахстан :
1996-1998, дек. : отчет / авт. И. Митрофанов, М. Мур, О. Лопатин [и др.] ; Ин-т зоологии и
генофонда животных Акад. наук РК [и др.]. - Алматы : Tethys, 2000. - 71 с. : ил., табл.

Рыбы -- Ущерб среде от опасных материалов -- Озеро Балхаш и его бассейн --
Республика Казахстан -- Отчеты.

Кл.слова (ненормированные): Морфология рыб -- Патология рыб -- Химическое
загрязнение воды -- Балхаш -- Казахстан -- Дар Яценко, Р. В. 5 экз.

Биотехнология

11. 60(075.8)

Д 64

Досжанов, Ерлан Оспанович. Бионанотехнология : оқу құралы / Ерлан Оспанұлы
Досжанов ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 129 б.

Биотехнология -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Биотехнология -- Наномедицина -- Наноматериалдар -- Токсиндік
әсерлер -- Экоотоксикология. 50 дана.

12. 60-7(075.8)

К 44

Кыстаубаева, Аида Серікқызы. Биотехнологиядағы процестер мен аппараттар негізі : оқу құралы / Аида Серікқызы Қыстаубаева ; [ред. Г. Ыбырайқызы] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 203 б.

Биотехнологиялық өндіріс пен жабдықтар -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Биотехнология -- Шикізат -- Өнеркәсіптік микробиология -- Микроорганизм -- Дақылдау үрдісі -- Өндірістік ферментация. 30 дана.

13. 60:636.085(075.8)

С 74

Спандияров, Е. Биокұрама жем технологиясы : оқу құралы / Е. Спандияров, М. Д. Кенжеходжаев, Ә. С. Боранқұлова ; [ред. Г. М. Алдыкеева] ; ҚР Білім және ғылым м-гі, М. Х. Дулати атын. ТарМУ. - Тараз : Тараз ун-ті, 2017. - 151, [1] б.

Биотехнологиялық өндіріс пен жабдықтар -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Биотехнология -- Шикізат -- Өнеркәсіптік микробиология -- Микроорганизм -- Дақылдау үрдісі -- Өндірістік ферментация 1 дана.

* * *

14. 60:581.17(075.8)

Т 86

Турашева, Светлана Казбековна. Основы биотехнологии: биотехнология высших и низших растений : учеб. / Светлана Казбековна Турашева ; М-во образования и науки РК, КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 268 с. : ил.

Биотехнология -- Физиология клетки -- Учебники для вузов.

Кл.слова (ненормированные): Биотехнология -- Ботаника -- Культивирование растений -- Клеточная инженерия -- Сохранение растений -- Дар Турашевой, С. К. 63 экз.

Сельское хозяйство

15. 636.3(574)(075.8)

Ж 30

Жапбасов Р. Қойдың цитогенетикасы және тератологиясы : [моногр.] / Рахимбек Жапбасов ; [ред. Ш. Әбдірахманқызы] ; ҚР Білім және ғылым м-гі, Жалпы генетика және цитология ин-ты. - Алматы : Бастау, 2006. - 286, [2] б.

Қой шаруашылығы -- Қазақстан Республикасы -- ЖОО арналған оқу құралдары.

Кілттік сөздер: Қой шаруашылығы -- Қазақстан -- Қойдың кемістіктері -- Цитогенетика -- Тератология -- Сый Жапбасовтан, Р. -- Сый студенттерден. 12 дана.

* * *

16. 639.1.055.36(575+574)(035.3)

З 33

Заповедники Средней Азии и Казахстана : материалы проекта МСОП "Оценка эффективности управления заповедниками Средней Азии и Казахстана" / Междунар. союз охраны природы ; рук. проекта Р. Яценко (общ. ред.). - Алматы : Тетис, 2006. - 352 с. - (Охраняемые природные территории Средней Азии и Казахстана, вып. 1).

Районы охраны природы, лесов и животных -- Средняя Азия -- Республика Казахстан -- Монографии.

Кл.слова (ненормированные): Охрана природы -- Охрана лесов -- Заповедники -- Казахстан -- Средняя Азия -- Дар Яценко, Р. В. 5 экз.

17. 632.7:582.681.11(574.4/.5)(035.3)

М 67

Митяев, Иван Дмитриевич. Насекомые вредители тамариска в Юго-Восточном Казахстане : [моногр.] / И. Д. Митяев, Р. В. Яценко ; [Central Asian Biological Control Laboratory]. - Алматы : Tethys, 2007. - 183 с. : ил., табл.

Насекомые - вредители растений -- Tamaricaceae -- Юго-Восточный Казахстан -- Монографии.

Кл.слова (ненормированные): Насекомые-вредители -- Тамариск -- Юго-
Восточный Казахстан -- Казахстан -- Дар Яценко, Р. В. 5 экз.