



*Педагогика
илимдеринин
қандидаты,
доцент*

Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна



**Басмадан чыккан окуу
китептери, окуу
куралдары, илимий
эмгектери**

ЭНТОМОФАУНА КЫРГЫЗСТАНА

Составители:

*Абдыкапарова А.О. – доцент,
кандидат педагогических наук*

*Карабекова Д.У. – доцент,
биологических наук,
Кендирбаева С.К. – доцент,
кандидат биологических наук*

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Курс "Энтомофауна Кыргызстана" один из основных дисциплин и является специальным курсом, который студент-бакалавров IV курса, по направлениям 5501 «Научное образование» и 520200 «Биология». Входит в программу базовой-вариативной части. Она определяет знания и навыки, которые должны получить студенты.

Содержание данной учебной программы разработано в соответствии с требованиями государственного образовательного высшего профессионального образования по направлению «Естественнонаучное образование» и 520200 «Биология» и с учетом профессиональной ориентации студента.

Материал этого курса охватывает класс насекомых, дневных животных и дает представление об особенностях внутреннего строения насекомых, общих принципах функционирования систем органов, основных морфо-физиологических особенностей насекомых, позволяющих им занимать все возможные экологические ниши, о размножении и развитии разных групп насекомых, их биологии и экологии, современной классификации насекомых по характеристикам основных отрядов. Спецкурс также включает в себя строению представителей разных отрядов насекомых.

229

КЫРГЫЗСТАНДЫН ЭНТОМОФАУНАСЫ

Түзүүчү:

*Абдыкапарова А.О. – доцент,
педагогика илимдеринин кандидаты*

Рецензенттер:

*Карабекова Дж.У. – профессор,
биология илимдеринин доктору*

*Кендирбаева С.К. – доцент,
биология илимдеринин кандидаты*

ТҮШҮНДҮРМӨ КАТ

«Кыргызстандын энтомофаунасы» курсу зоологиялык дисциплиналардын негизгилеринин бири жана 550100 «Табигый-илимий билим берүү» жана 520200 «Биология» багыттары боюнча билим алган студенттерге окутулуучу тандоо курсу болуп саналат. Окуу программалар циклинин базалык-вариативдик бөлүгүнө кирет. Ал студенттер өздөштүрүүчү билимдердин жана көндүмдөрдүн көлөмүн аныктайт.

Аталган окуу программасынын мазмуну 550100 «Табигый-илимий билим берүү» жана 520200 «Биология» багыты боюнча жогорку кесиптин билим берүүнүн мамлекеттик билим берүүчү стандартынын, окуу планынын талаптарына жана студенттердин кесипке багыт алуусун эске алуу менен иштелип чыкты.

Бул курстун материалы омурткасыз жаныбарлардын ичинен курт-кумурскалар классын камтыйт жана курт-кумурскалардын сырткы жана ички түзүлүшүнүн өзгөчөлүктөрү, органдар системасынын иштөө-ишталарды ээлесүнө мүмкүндүк берүүчү негизги морфологиялык-физиологиялык ыңгайлануучулуктары, курт-кумурскалардын ар кандай топторунун көбөйүүсү жана орчүүсү, алардын биологиясынын жана экологиясынын өзгөчөлүктөрү, курт-кумурскалардын азыркы классификациясы жөнүндөгү түшүнүктөрдү калыптандырат жана негизги түрүмдөргө мүнөздөмө берет. Атайын курс ошондой эле жергиликтүү

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ
КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

БИОЛОГИЯ ЖАНА ХИМИЯ ФАКУЛЬТЕТИ
Проф. М.М.БОТБАЕВА ат. БИОАРТУРДУУЛУК
КАФЕДРАСЫ

ТИПТҮҮ ПРОГРАММАЛАР

УЧЕБНО-ПОЛЕВАЯ ПРАКТИКА ПО ЗООЛОГИИ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ

Составители:

*Чоров М.Ж. – профессор,
доктор биологических наук
Абдыкапарова А.О. – доцент,
кандидат педагогических наук*

Рецензенты:

*Карабекова Дж.У. – профессор,
доктор биологических наук
Абрахманова Б.С. – доцент,
почетный профессор университета*

ОМУРТКАСЫЗДАРДЫН ЗООЛОГИЯСЫ БОЮНЧА ОКУУ-ТАЛАА ПРАКТИКАСЫ

Түзүүчүлөр:

*Чоров М.Ж. – профессор,
педагогика илимдеринин доктору
Абдыкапарова А.О. – доцент,
педагогика илимдеринин кандидаты*

Рецензенттер:

*Карабекова Дж.У. – профессор,
биология илимдеринин доктору
Абрахманова Б.С. – доцент*

ТҮШҮНДҮРМӨ КАТ

Омурткасыздардын зоологиясы боюнча окуу-талаа практикасы окуу программалар циклинин вариативдик-базалык (В.4.4. – жалпы кесиптик) бөлүгүнө кирет жана бакалаврды кесиптик даярдоодо маанилүү орунду ээлейт. Аталган окуу программасынын мазмуну 550100 «Табигый-илимий билим берүү» жана 520200 «Биология» багыттары боюнча жогорку кесиптик билим берүүнүн мамлекеттик билим берүүчү стандартынын, окуу пландарынын талаптарына жана студенттердин кесипке багыт алуусун эске алуу менен иштелип чыкты.

Окуу-талаа практикасы омурткасыздардын зоологиясы курсунун түздөн-түз уландысы болуп саналат. Практика омурткасыздардын зоологиясы боюнча алган теориялык билимдерди бекемдөөгө жана биосистемалардын жана алардын чарбалык өздөштүрүү процессиндеги өзгөрүүлөрүн изилдөөчү талаа, инструменталдык жана эксперименталдык методдорду өздөштүрүүгө арналган. Жайкы окуу-талаа практикасында программага ылайык студенттер жаныбарларды табыгый жашоо чөйрөсүндө изилдеп-үйрөнүшөт, түрлөрдүн экологиясы жана систематикасы боюнча билимдерин тереңдетип, табиятта зоологиялык изилдөө методдору менен таанышышат, жаныбарлар дүйнөсүн коргоо боюнча иш-чараларды окуп-үйрөнүшөт.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ
КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

БИОЛОГИЯ ЖАНА ХИМИЯ ФАКУЛЬТЕТИ
Проф. М.М.БОТБАЕВА ат. БИОАРТУРДУҮЛҮК
КАФЕДРАСЫ

ТИПТҮҮ ПРОГРАММАЛАР

ИЛЬНАЯ ЗАПИСКА

П) по зоологии беспозвоночных вхо-
дливой части – базовая (Б.3. – об-
важное место в профессиональной
е данной учебной программы разра-
ями государственного образователь-
нального образования по направле-
образование» и 520200 «Биология»,
ональной ориентации студентов.

ется непосредственным продолже-
и беспозвоночных. Она предназна-
знаний по зоологии беспозвоноч-
ентальными и экспериментальны-
их изменения в процессе хозяй-
вой практике, в соответствии с
ных в естественной среде оби-
и систематике видов, знакомят-

А.О. Абдыкапарова, М.Ж. Чоров

ОМУРТКАСЫЗДАРДЫН ЗООЛОГИЯСЫ БОЮНЧА ЛАБОРАТОРДУК ПРАКТИКУМ



Бишкек – 2016



Абдыкапарова А.О., Кособаева Б.М.

**ХИМИЯ ЖАНА БИОЛОГИЯ
ПРЕДМЕТТЕРИ БОЮНЧА
БОЛОЧОК МУГАЛИМДЕРДИ
ДАЯРДООНУН ЭКОЛОГИЯЛЫК
БАГЫТТУУЛУГУ**

Абдыкапарова А.О.

**ОМУРТКАСЫЗДАРДЫН
ЗООЛОГИЯСЫ БОЮНЧА
ОКУУ-ТАЛАА ПРАКТИКАСЫНА
КОЛДОНМО**



Кыргыз Республикасынын билим берүү жана илим министрлиги
Министерство образования и науки Кыргызской Республики

И. АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. И.АРАБАЕВА

БИОЛОГИЯ ЖАНА ХИМИЯ ФАКУЛЬТЕТИ
ФАКУЛЬТЕТ БИОЛОГИИ И ХИМИИ

«Биология», «Химия», «Экология», «Табият таануу жана экология»
адистиктеринин күндүзгү жана сырттан окуган студенттери үчүн
«Омурткасыз жаныбарлардын зоологиясы» курсу боюнча

ПРОГРАММА

ПРОГРАММА

курса «Зоология беспозвоночных» для студентов очного и заочного
отделения по специальностям «Биология», «Химия», «Экология»,
«Естествознание и экология»

Бишкек 2009



Сыйлықтары

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ, БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

КУБӨЛҮК № 1172

**Абдыкапарова
Айгуль Осмонкуловна**

"Билим берүүнүн мыктысы" төш белгиси
монен сыйланган

2022-ж. 28-октябрь № 29/4 Буйругу
Бишкек шаары

Министр

У.Э. Мамбетакунов



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 1172

**Абдыкапарова
Айгуль Осмонкуловна**

Награждена значком "Отличник образования"

Приказ № 29/4 от 28 октября 2022 г.
г. Бишкек

Министр

У.Э. Мамбетакунов





Кыргыз Республикасынын Аялдар Конгресси



Конгресс Женщин Кыргызской Республики



Удостоверение № К-026

Кубөлүк № К-026

Эмгектеги жетишкендиктери, жогорку кесиптик чеберчилиги жана көп жылдык ак ниет эмгеги үчүн Кыргызстан Аялдар Конгрессинин "Жылдын мыкты айымы" медалы менен

Айдокарпова Айгүль Осмонкуловна

сыйланат.

Кыргыз Республикасынын Аялдар Конгрессинин президенти



Замира Акбагышева



Президент Конгресса Женщин Кыргызской республики



Замира Акбагышева

Айдокарпова Айгүль Осмонкуловна Награждается медалью международного значения "Жылдын мыкты айымы" Конгресса Женщин Кыргызской Республики за высокие достижения в труде, профессионализм и активную общественную деятельность.



КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА



КЫРГЫЗПАТЕНТ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

на объект авторского права

№ 5251

Название: *Химия жана биология предметтери боюнча балочок муштамдарди даярдоонун энцефалдык багыттуулугу (методическое пособие)*

Автор(м): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловича
Кособаева Бахдалом (КГ)*

Правообладатель(и): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловича
Кособаева Бахдалом (КГ)*

KYRGYZPATENT

Дата и место первого обнародования: 2011 г., КГ

Зарегистрировано в Государственном реестре объектов авторских прав Кыргызской Республики: 16.03.2023 г.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫ



КЫРГЫЗПАТЕНТ

Автордук укук объектисине

КУБӨЛҮК

№ 5251

Атышамы: *Химия жана биология предметтери боюнча балочок муштамдарди даярдоонун энцефалдык багыттуулугу (методическое пособие)*

Автору (авторлору): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловича
Кособаева Бахдалом (КГ)*

Укук ээси (эхтери): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловича
Кособаева Бахдалом (КГ)*

KYRGYZPATENT

Алгачкы жарык көргөн датасы, оруну: 2011-ж., КГ

Кыргыз Республикасынын автордук укук объектисинеги
нимносеттик реестрине катталган: 16.03.2023-ж.

Директор

Р. Кособаева



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫ



КЫРГЫЗПАТЕНТ

Автордук укук объектисине

КУБӨЛҮК

№ 5252

Атыналы: *Омурткасыздардын зоологиясы боюнча окуу-методика практикасына колдонуу (окуу-методикалык колдонмо)*

Автору (авторлору): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкулова (КГ)*

Укук укук (уесери): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкулова (КГ)*

KYRGYZPATENT

Аттону жарык көргөн датасы, ерси: 2018-ж., КГ
Кыргыз Республикасынын автордук укук объектисинин
мамлекеттик регистрине киргизилген: 16.03.2023-ж.

Директор

Р. Кырмбайева

КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА



КЫРГЫЗПАТЕНТ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

на объект авторского права

№ 5252

Название: *Омурткасыздардын зоологиясы боюнча окуу-методика практикасына колдонуу (окуу-методикалык колдонмо)*

Автор(ы): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкулова (КГ)*

Прапообладатель(и): *Абдыкапарова Айгуль Осмонкулова (КГ)*

KYRGYZPATENT

Дата и место первого обнародования: 2018 г., КГ

Зарегистрировано в Государственном реестре объектов
авторских прав Кыргызской Республики: 16.03.2023 г.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

Ардак грамота

Эл аралык биоартүрдүүлүк күнүнө жана белгилүү педагог,
ботаник-флорист, профессор М.М. Ботбаеванын 95 жылдыгына
арналган **“БИОАРТҮРДҮҮЛҮК: ИЗИЛДӨӨНҮН НАТЫЙЖАЛАРЫ,
КӨЙГӨЙЛӨРҮ ЖАНА ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫ”** аттуу
II Республикалык илимий-практикалык конференцияны уюштурууга
жана өткөрүүгө активдүү катышкандыгы үчүн

Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна

сыйланат

И. Арабаев атындагы КМУнун ректору,
профессор



Абдраева А.Т.

Бишкек-2023



Кыргыз Республикасынын
Билим берүү жана илим министрлиги
Ишеналы Арабаев атындагы
Кыргыз мамлекеттик университети



АРДАК ГРАМОТА

Университеттин окуу-тарбия,
коолдук иштерине активдүү катышкандыгы
жана кызматында жогорку жетишкендиктерди
көрсөткөндүгү үчүн

Абраспалова Айгуль
Винонкуровна
сыйлашат

Ректор, профессор



Т.Абдырахманов

Бишкек-2019



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И
НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



АРДАК
ГРАМОТА
ПОЧЕТНАЯ
ГРАМОТА

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ
МИНИСТРЛИГИ



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

АРДАК ГРАМОТА

И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИНИН
БИОЛОГИЯЛЫК АР ТУРДУУЛУК КАФЕДРАСЫНЫН ДОЦЕНТИ

АБДЫКАПАРОВА
АЙГУЛЬ ОСМОНКУЛОВНА

КӨП ЖЫЛДЫК ҮЗҮРЛҮҮ ЭМГЕГИ, ИЙГИЛИКТЕРИ, КЕЛЕЧЕКТИН ЖАШ
МУУНДАРЫН ОКУТУП ТАРБИЯЛООДОГУ ЖЕТИШКЕНДИКТЕРИ ЖАНА
БИЛИМ БЕРҮҮ ТАРМАГЫНА КОШКОН САЛЫМЫ
ҮЧҮН СЫЙЛАНАТ

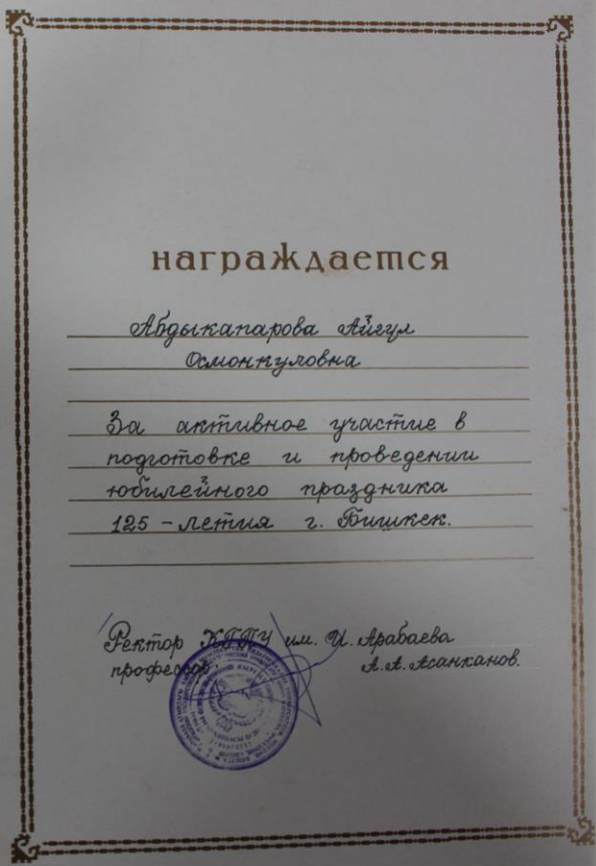
МИНИСТР



Г.К. КУДАЙБЕРДИЕВА

2017-ж.





награждается

Абдыканарова Айгуль
Омонкуловна


За активное участие в
подготовке и проведении
юбилейного праздника
125 - летия г. Бишкек.

Ректор КИУ им. Ч. Арабаева
профессор А. А. Жанжанов.



ПОЧЕТНАЯ
ГРАМОТА





И.АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
БИОЛОГИЯ жана ХИМИЯ ФАКУЛЬТЕТИ

АРДАК ГРАМОТА

Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна

И.Арабаев атындагы Кыргыз Мамлекеттик
университетинин Биология жана химия факультетинин
илимий изилдөө иштерине кошкон активдүү салымы үчүн
сыйланат

Бишкек, 2017.

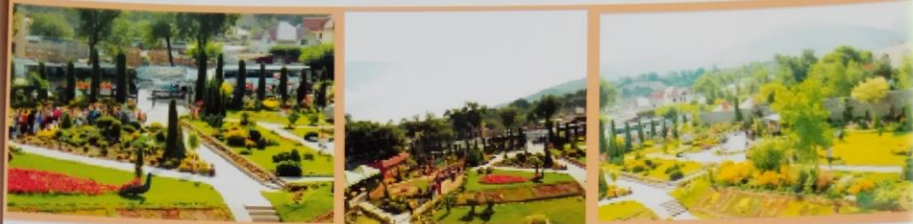


Биология жана химия
факультетинин деканы, профессор Чоров М. Ж.





«Әр ауланың гүлденгені - мемлекеттің гүлденгені»



АЛҒЫС ХАТ

ЖЕРІМІЗДІ КӨРКЕЙТУ, КӨГАЛДАНДЫРУ ЖӘНЕ
ГҮЛДЕНДІРУ САЛАСЫНА ҚОСҚАН ҮЛЕСІ ҮШІН

АБДЫКАПАРОВА АЙГУЛ ОСМОНКУЛОВНА

МАРАПАТТАЛАДЫ

Республикалық ғылыми-танымдық,
көпшілік «Гүлстан» журналының
бас редакторы

Гөзел Құжыбаева



«Гүлзар» қоғамдық
бірлестігінің директоры

Батима Каболданава



www.gulstan.kz



www.gulstan.kz



www.gulstan.kz

Алматы 2013 ж.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ ЖАНА ИЛИМ КЫЗМАТКЕРТЕР
ПРОФСОЮЗУНУН БОРБОРДУК КОМИТЕТИ
И. АРАБАЕВ ат.КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИНИН
ПРОФСОЮЗ КОМИТЕТИ



1 даражадагы

ДИПЛОМ

“Жылдын мыкты мугалими”
сыйлыгынын ээси болуп

Биология жана химия
факультетинен
Абдыкапарова Айгүл Осмонкуловна

табылды

И.Арабаев ат.КМУнун профкомунун
терагасы

Э.Ш.Бектуров

2013 жыл



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН ИЛИМ ЖАНА
БИЛИМ МИНИСТРИЛИГИ

И. АРАБАЕВ атындагы Кыргыз Мамлекеттик Университет

АРДАК ГРАМОТА

Жаш муундарды окутуп, тарбиялоодо
сиңирген эмгеги жана университеттин өсүшүнө
кошкон үзүрлүү салымы үчүн

Абдыкапарова Айчи Осмонкуловича

сыйланат

Ректор



Т. Абдырахманов

2015 ЖЫЛ



И. АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ
МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ



АРДАК ГРАМОТАСЫ

Жаш муундарды окутуп,
тарбиялоодо сиңирген эмгеги
жана университеттин өсүшүнө кошкон
үзүрлүү салымы үчүн

Абдыкапарова Айчи Осмонкуловича

сыйланат



Т. Абдырахманов

Бишкек-2011



И. АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ
МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. И.АРАБАЕВА



ГРАМОТА II СТЕПЕНИ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Абдыкапарова А

За занявшее II- место по ШАХМАТАМ среди женщин
в программе спартакиады «Здоровье» – 2010 среди сотрудников
КГУ им. И. Арабаева



Ректор, профессор

А. А. Бекбоев А. А. Бекбоев



И. АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ
МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. И.АРАБАЕВА



ДИПЛОМ II СТЕПЕНИ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Абдыкапарова Айгуль

игрок сборной команды *У.С.С.С.* за занятое II –место

по ШАХМАТАМ среди женщин в программе спартакиады «Здоровье» - 2009

профессорско - преподавательского состава КГУ им. И. Арабаева



Ректор

проф. Бекбоев А.А.

Председатель
объединенного профкома

Э.Ш. Бектуров Э.Ш.

12-19 января 2009





Кыргызский государственный
университет им.Н. Арабаева



Благодарственное письмо

За организацию и активное участие в подготовке Международной научной конференции
«Биоразнообразие: результаты, проблемы и перспективы исследований»,
посвященной Международному году Биоразнообразия
и участие учебной и научно-исследовательской работе университета».

Абдыканарова Айгуль Осмонкуловна

и.о. ректора КГУ им. Н. Арабаева



И. Абдырахманов

22 мая 2010 г.
г. Бишкек



Кыргыз Республикасынын Билим берүү
жана илим министрлиги
И.Арабаев атындагы
Кыргыз мамлекеттик университети



АРДАК ГРАМОТАСЫ

Жаш муундарды окутуп, тарбиялоодо сиңирген
эмгеги жана университеттин өсүшүнө кошкон
үзүрлүү салымы үчүн

Абдожапарова Айгүл

Осмонокмолова

сыйланат

Ректор, профессор



Т. Абдырахманов

Бишкек - 2016



Кыргыз Республикасынын Билим берүү жана
илим министрлиги У.Арабаев атындагы
Кыргыз мамлекеттик университети



ЫРААЗЫЧЫЛЫК КАТ

Университеттин коолдук иштерине активдүү катышкандыгы
жана кызматында жогорку жетишкендиктери үчүн

Абдыканарова Айгуль Осмонкуловнага

ыраазычылык билдиредиз

Ректор, профессор



Абдырахманов Т.А.

Бишкек, 2015

**Квалификацияны
жогорулатуу курстары,
тренинг, семинарлар**



Сертификат

Агентство по аккредитации образовательных программ и организаций (ААОПО)

Номер лицензии: LS210901772

Настоящим подтверждается, что

Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна

прошла подготовку на семинаре-тренинге ААОПО - 36 часов
"Разработка и совершенствование Основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)"



Директор ААОПО

Б. И. Исмаилов



Регистрационный номер: СТ-016013

Дата выдачи: 17.01.2024 г.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

Ардак грамота

Эл аралык биоартүрдүүлүк күнүнө жана белгилүү педагог,
ботаник-флорист, профессор М.М. Ботбаеванын 95 жылдыгына
арналган "БИОАРТҮРДҮҮЛҮК: ИЗИЛДӨӨНҮН НАТЫЙЖАЛАРЫ,
КӨЙГӨЙЛӨРҮ ЖАНА ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫ" аттуу
II Республикалык илимий-практикалык конференцияны уюштурууга
жана өткөрүүгө активдүү катышкандыгы үчүн

Абдыканарова Айгуль Осмонкуловна

сыйланат

И. Арабаев атындагы КМУнун ректору,
профессор



Абдыканарова А.Т.

Бишкек-2023

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТЕРЛИГИ
КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ
ЖАНА ИЛИМ МИНИСТЕРЛИГИНИН АЛДЫНДАГЫ
РЕСПУБЛИКАЛЫК ПЕДАГОГИКАЛЫК
КЫЗМАТКЕРЛЕРДИН КВАЛИФИКАЦИЯСЫН ЖОГОРУЛАТУУ
ЖАНА КАЙРА ДАГАРДОО ИНСТИТУТУ

кыска мөөнөттөгү даспытуу жогорулатуу тууралуу

СЕРТИФИКАТ

**Абдыканарова Айгуль
Осмонкуловна**

2023-жылдын 30-майына
2023-жылдын 09-июнунга чейин

«Жашыл көндүмдөрдү калыптандыруу
жана баалоо: Жашыл көндүмдөрдү мектептеги
билим берүүгө интеграциялоо»

программасы боюнча 72 саат көлөмдөгү кыска
мөөнөттөгү даспытуу жогорулатуу курсунан
өтүү

Директордун милдетин аткаруучу
А. К. Дарбушалиева

Кат: 710033015

Берилген күнү: 2023-жылдын 09-июнуну



К. К. Дарбушалиева

Башкы маани

© 2023-жылдын 09-июнуну

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ
РАБОТНИКОВ ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

СЕРТИФИКАТ

о краткосрочном повышении квалификации

**Абдыканарова Айгуль
Осмонкуловна**

с 30 мая 2023 года по 09 июня
2023 года прошёл/а курс краткосрочного
повышения квалификации по программе

«Формирование и оценивание
зелёных навыков: Интеграция "зелёных навыков"
в школьное образование»

в объёме 72 часа.

Директор института
А. К. Дарбушалиева

Рег. удостоверение № 13003

Дата выдачи: 09.06.2023



К. К. Дарбушалиева

Башкы маани

© 2023-жылдын 09-июнуну

Институт педагогической и профессиональной переподготовки при Министерстве образования и науки Кыргызской Республики



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
И. АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ



Сертификат

далилдейт,

I Даража

Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна

*“Билим берүүнү санариптештирүү жана аккредитациялоонун стандарттары”
семинарга катышкандыгын тастыктайт (36 саат)*

Ректор, профессор



Т. А. Абдырахманов

Бишкек 2019 Март

«КЫРГЫЗ ИНФОРМАТИКТЕР
АССОЦИАЦИЯСЫ»

КООМДУК
БИРИКМЕСИ



ОБЩЕСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ

«КЫРГЫЗСКАЯ АССОЦИАЦИЯ
ИНФОРМАТИКОВ»

Бишкек, 14-25-января 2019 года

СЕРТИФИКАТ

Выдан **Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна**

за участие в семинаре-тренинге на тему: «Использование информационно-коммуникационных технологий в образовании» (72 часов).

Председатель Ассоциации

д.п.н., проф. Мамбетакулов



Тренер

Мокешов Ж.К.



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ
БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ



ГЕОГРАФИЯ, ЭКОЛОГИЯ ЖАНА ТУРИЗМ ФАКУЛЬТЕТИ



И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ
МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

СЕРТИФИКАТ

Абдыкапарова Айсур

И. Арабаев атындагы Кыргыз мамлекеттик университетинин География, экология жана туризм факультети тарабынан уюштурулган «Билим берүү менеджменти жана география, экология, туризмдеги инновациялык ыктар» аттуу илимий усулдук семинарга активдүү катышкандыгы үчүн берилет



И. Арабаев атындагы КМУнун ректору
профессор Абдырахманов Т. А.

Бишкек - 2019



География, экология жана туризм
факультетинин деканы профессор
Чодураев Т. Н.

Чодураев Т. Н.



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТЛИГИ

ОШ ГУМАНИТАРДЫК-ПЕДАГОГИКАЛЫК ИНСТИТУТУ



СЕРТИФИКАТ

Урматтуу АЙГУЛЬ АБДЫКАПАРОВА!

А.Ж.Мырсабеков атындагы Ош гуманитардык-педагогикалык институту тарабынан уюштурулган “Билим берүү айдыңында талапка ээ болгон педагогикалык адистиктерди даярдоодогу актуалдуу көйгөйлөр: теориядан практикага” аттуу Эл аралык форумда жасаган терең мазмундуу баяндамаңыз үчүн ыраазычылык билдиребиз

ОГПинин ректору, п.и.к., профессор;



Б.Б.Зулуюев

Ош шаары, 2019-жыл



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРУУ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
И.АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ



Сертификат

далилейт,

I Даража

Абдыкапарова Айгуль Осмонкуловна

**<<Окуу процессин сапаттуу уюштуруу жана тарбиялоонун
психологиялык-педагогикалык технологиялары>>-
семинар-тренингге катышкандыгын тастыктайт (36 саат)**



И. Арабаев атындагы КМУнун ректору, профессор

Т.А. Абдырахманов

Берилген күнү : Март 2018

Бишкек 2018

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРИЛИГИ
И.АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
ФИЗИКА – МАТЕМАТИКАЛЫК БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА МААЛЫМАТТЫК
ТЕХНОЛОГИЯЛАР ФАКУЛЬТЕТИ



СЕРТИФИКАТ

Абдыканарова Айгул Омгокуловна

ФИЗИКА ЖАНА АНЫ ОКУТУУНУН ТЕХНОЛОГИЯСЫ КАФЕДРАСЫНЫН НЕГИЗДЕЛГЕНИНЕ
65 ЖЫЛ ЖАНА КЫРГЫЗ ЭЛИНЕ БИЛИМ БЕРҮҮДӨГҮ ЭМГЕК СИҢИРГЕН КЫЗМАТКЕРИ,
КООМДУК, ИШМЕР, ф-м.и.к., доцент **АЙТМАТОВА РОЗЕТТА ТӨРӨКУЛОВНАНЫН**
80 ЖЫЛДЫГЫНА АРНАЛГАН

**«ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКАНЫН УЧУРДАГЫ КӨЙГӨЙЛӨРҮ
ЖАНА КОЛДОНМО ИНФОРМАТИКАНЫН АКТУАЛДУУ МАСЕЛЕЛЕРИ»**

аттуу эл аралык конференцияга активдүү катышкандыгын тастыктайт.

19-20 - май 2017 - жыл Бишкек, Кыргызстан

ФМББ жана МТФнин
деканы:



Бексултанов Ж.Т





СЕРТИФИКАТ

Награждается Абдыканарова Айгул

за активное участие в международной научно-практической конференции:

*«МЕСТО, РОЛЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ МЕЖДУНАРОДНЫХ
УНИВЕРСИТЕТОВ В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ»,*

посвященной 20-летию университета Ататюрк-Алау

№ 0027



ОСМАН ГОКАЛП

Ректор МУАА, д.м.н., профессор



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



И.Арабаев атындагы Кыргыз мамлекеттик университетинин
М. Р. Рахимова атындагы Квалификацияны жогорулатуу жана кадрларды кайра даярдоо институту
Институт повышения квалификации и переподготовки кадров им. М. Р. Рахимовой
Кыргызского государственного университета им. И.Арабаева

СЕРТИФИКАТ

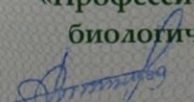
далилдейт,
подтверждает, что

АБДЫКАПАРОВА АЙГУЛЬ ОСМОНКУЛОВНА

«Биологиялык жана экологиялык дисциплиналарды окутуунун
профессионалдык-педагогикалык аспектилери» (36 саат)

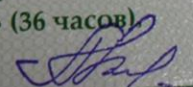
боюнча квалификацияны жогорулатуунун окутуу семинарын өттү.
Окончил(а) обучающий семинар по повышению квалификации на тему:

«Профессионально-педагогические аспекты преподавания
биологических и экологических дисциплин» (36 часов)


И. Арабаев атындагы КМУнун ректору
Ректор КГУ им. И. Арабаева
профессор Абдырахманов Т.А.



Дата: 2017 г.
№: 0691


И. Арабаев атындагы КМУнун
М. Р. Рахимова атындагы КЖЖКК Директору
Директор ИПК и ПК им. М. Р. Рахимовой
КГУ им. И. Арабаева
профессор Акиева Г. С.



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ



СЕРТИФИКАТ

Далилдейт,

АБДЫКАПАРОВА АЙГУЛЬ ОСМОНКУЛОВНА

«Билим берүү программаларын аккредитациядан өткөрүүнүн
жол-жоболору жана инновациялык технологиялар» боюнча
семинар-тренинг өткөндүгүн тастыктайт

ректор, профессор



Берилген күнү 28-январь 2016-ж.

Т.Абдырахманов

Азиатский Банк
Развития



Министерство образования и науки
Кыргызской Республики

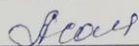
Проект Японского фонда по сокращению бедности (грант № 9108-KGZ)
“Повышение доступа к качественному основному образованию для детей с особыми потребностями”

СЕРТИФИКАТ

Абдыкапарова Айгул Осмонкуловна

прослушал(а) полный курс тренингов по программе “Инклюзивное образование”
в объеме 48 часов

Специалист по инклюзивному образованию проекта
Азиатского Банка Развития “Повышение доступа к
качественному основному образованию для детей
с особыми потребностями”

Асаналиева А.Б. 

Менеджер образовательных программ
ОФ “Save the children Fed. Ink”

Барсанаева Д.С. 