

*Биология
илимдеринин
қандидаты,
доцент*



Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна



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

КЫРГЫЗСТАНДЫН ӨСҮМДҮКТӨР ДҮЙНӨСҮ

Түзүүчүлөр:

*Кармышова Ү.Ж. доценттин м.а.,
биология илимдеринин кандидаты
Сазыкулова Г. Дзс. доцент,
биология илимдеринин кандидаты*

Рецензенттер:

*Шалыков К.Т. профессор,
биология илимдеринин доктору
Ахматов М.К. профессор,
биология илимдеринин доктору*

ТҮШҮНДҮРМӨ КАТ

Курстун аннотациясы: «Кыргызстандын өсүмдүктөр дүйнөсү» атайын курсунун негизги миссиясы – студенттердин өсүмдүктөр дүйнөсү жөнүндө билимин тереңдетүү, өсүмдүктөрдүн биосферадагы планетардык процесстердеги ролун, Кыргызстандын өсүмдүктөр дүйнөсү курсунун тарыхый өнүгүшүн, заманбап багыттарын окутуу үйрөтүп, Кыргызстандын өсүмдүк коомдоштуктарынын типтерин илимдеги ролун карайт. Жыйынтыгында студенттерде Кыргызстандын өсүмдүктөр дүйнөсү анын көп түрдүүлүгү коомдоштуктары жана типтери, алардын биосферадагы ролу менен жаратылыштын бир бүтүндүгү боюнча көз караштарын калыптандырат.

«Кыргызстандын өсүмдүктөр дүйнөсү» атайын курсу, 550100 “Табигый илимий билим берүү” багытынын “Биология” профилинин студенттери үчүн негизги предмет болуп саналат.

Кыргызстандын өсүмдүктөр дүйнөсү курсу биология, экология жана биоэкология адистиктери боюнча 3-курстун студенттери үчүн окутулат.

2. Дисциплинанын максаты жана милдети:

2.1. Курстун максаты:

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРИЛИГИ

И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ
КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

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

ТИПТҮҮ ПРОГРАММАЛАР

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им.И.АРАБАЕВА

Сазыкулова Г. Дж.

Флора и фауна Кыргызстана



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им.И.АРАБАЕВА

Сазыкулова Г. Дж.

Флора и фауна Кыргызстана



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им.И.АРАБАЕВА

Арбаева З.С., Рысалиева А.Р.,
Сазыкулова Г.Дж.

Морфология и анатомия растений

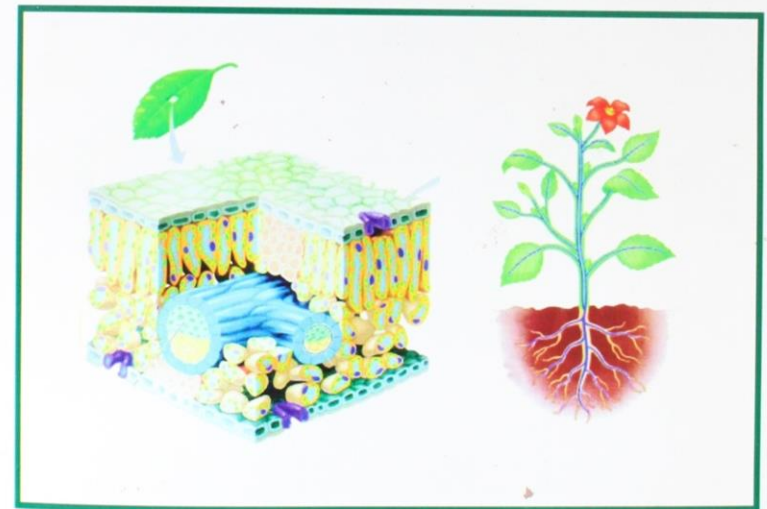


КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ
БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

И. Арабаев атындагы Кыргыз
Мамлекеттик университети

Сазыкулова Г. Дж., Арбаева З.С., Рысалиева А.Р.

Өсүмдүктөрдүн морфологиясы жана анатомиясы



БИШКЕК-2012

Г.Дж.Сазыкулова

РЕСУРСЫ

лекарственных растений

(*Aconitum leucostomum* Worosch.,

***Glycyrrhiza uralensis* Fisch.)**

Иссык-Кульской котловины

и их рациональное использование

Бишкек-2006

**И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК
УНИВЕРСИТЕТИ**

**БИОЛОГИЯ ЖАНА ХИМИЯ ФАКУЛЬТЕТИ
БИОЛОГИЯЛЫК АР ТҮРДҮҮЛҮК КАФЕДРАСЫ**

**ТИПТҮҮ ПРОГРАММА
КЫРГЫЗСТАНДЫН ФЛОРАСЫ
ЖАНА ФАУНАСЫ**

**Программа багыттар боюнча мамлекеттик жогорку кесиптик
билим берүү стандартына ылайык түзүлдү**

**Кыргыз Республикасынын билим берүү, илим жана жаштар
саясаты министрлиги төмөнкү адистиктер үчүн сунуштайт**

**540103 География
511101 Экология
0.01.301 Табият таануу жана экология**

БИШКЕК 2009

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. И. АРАБАЕВА

ФАКУЛЬТЕТ БИОЛОГИИ И ХИМИИ

КАФЕДРА БИОРАЗНООБРАЗИЯ

ТИПОВАЯ ПРОГРАММА

БИОГЕОГРАФИЯ

Программа составлена в соответствии с государственными образовательными стандартами профессионального высшего образования по соответствующим направлениям

540102 Биология
540101 Химия
511101 Экология
540103 География
0.01.301 Естествознание и экология

Бишкек 2009

И.АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК
УНИВЕРСИТЕТИ

БИОЛОГИЯ ЖАНА ХИМИЯ ФАКУЛЬТЕТИ

БИОЛОГИЯЛЫК АР ТҮРДҮҮЛҮК КАФЕДРАСЫ

ТИПТҮҮ ПРОГРАММА

БИОГЕОГРАФИЯ

Программа багыттар боюнча мамлекеттик жогорку кесиптик билим берүү стандартына ылайык түзүлдү

540101 химия,
540102 биология,
540103 география адистиктерине
540100 табигый илимий билим берүү багыттарына
0.01.301. табият таануу жана экология

БИШКЕК 2009

Сыйлықтары

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

КУБЕЛУК № 830



Сазыкулова
Гульбайра Джолдошбековна

"Кыргыз Республикасынын билим беруу
отличниги" тиз белгиси менен сыйланган

29 сентябрь 2010 ж. № 26/4 буйругу
Бишкек шаары

Министр

К.Ж.Садыков

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 830



Сазыкулова
Гульбайра Джолдошбековна

Награждена значком "Отличник образования"
Кыргызской Республики

Приказ №26/4 от 29 сентября 2010г.
Бишкек

Министр

К.Ж.Садыков



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
“БИОАРТУРДУУЛУК” КАФЕДРАСЫНЫН ДОЦЕНТИ

**САЗЫКУЛОВА
ГУЛЬБАЙРА ДЖОЛДОШБЕКОВНА**

КӨП ЖЫЛДЫК УЗУРЛУУ ЭМГЕГИ, ИЙГИЛИКТЕРИ, КЕЛЕЧЕКТИН ЖАШИ
МУУНДАРЫН ОКУТУП ТАРБИЯЛООДУГУ ЖЕТИШКЕНДИКТЕРИ ЖАНА
БИЛИМ БЕРҮҮ ТАРМАГЫНА КОШКОН САЛЫМЫ
ҮЧҮН СЫЙЛАНАТ

МИНИСТР



К. А. ИСАКОВ

2019-ж.





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. АРАБАЕВА



ДИПЛОМ

I степени
награждается



САЗЫКУЛОВА ГУЛБАРА

Игрок команды ФБХ

За занятое I-место по ВОЛЕЙБОЛУ

среди мужчин в программе спартакиады «Здоровье»- 2016

КГУ им. И. Арабаева



Ректор

П. Абдырахманов



БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО научному руководителю

E-mail: redactor.vestnic@gmail.com
<http://perviy-vestnik.ru>

Научно-издательский центр
"ВЕСТНИК НАУКИ"
ИНН 0274936592
ОГРН 1180280022450
Республика Башкортостан, г.Уфа,
ул. 50-летия Октября, 13

от "03" июня 2019 г. № _К-1-50

Сазыкуловой Гульбайре Джолдошбековне
кандидату биологических наук, доценту КГУ им. И. Арабаева

Руководство "НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА
"ВЕСТНИК НАУКИ" выражает благодарность за оказанное содействие
в подготовке научно-исследовательской работы
«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ БИОЛОГИИ
В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ»,

которая была положительно оценена на МНПК
**«ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ:
ТЕОРИЯ, МЕТОДОЛОГИЯ, ПРАКТИКА»**

Главный редактор
НИЦ Вестник Науки
к.ф.-м.н. Халиков А.Р.



**ВЕСТНИК
НАУКИ**



www.perviy-vestnik.ru

2019





И.Арабаев атындагы
Кыргыз Мамлекеттик Университети



МАКТОО БАРАКЧАСЫ

И.Арабаев атындагы Кыргыз Мамлекеттик Университетинин
окутуучулар арасында өткөрүлгөн спартакиадага активдүү
катышкандыгы үчүн

Сазыкулова Гүлбайра Джолдошбековна

СЫЛАНАТ

Биология жана химия
факультетинин
деканы, профессор

Чоров М.Ж.

Бишкек 2017



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени И. АРАБАЕВА

ДИПЛОМ



НАГРАЖДАЕТСЯ

Сазыкулова Гүлбайра

**Ветеран спартакиады по ВОЛЕЙБОЛУ
среди женщин в программе спартакиады
“ЗДОРОВЬЕ” 2018
между сотрудников КГУ им. И. Арабаева**

Ректор, профессор



Т. Абдырахманов

БИШКЕК - 2017



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



ГРАМОТА II СТЕПЕНИ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Сазыкулова Гулбайра
Игрок команды
ФБХ

За занятое II-место по ВОЛЕЙБОЛУ среди мужчин
в программе спартакиады «Здоровье» 2012г. среди ППС и сотрудников



Ректор

Абдырахманов Т.А.

10-24 января 2012г



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. АРАБАЕВА



ДИПЛОМ I степени награждается



САЗЫКУЛОВА ГУЛБАРА

Игрок команды ФБХ

За занятое I-место по ВОЛЕЙБОЛУ

среди мужчин в программе спартакиады «Здоровье»- 2016

КГУ им. И. Арабаева



Ректор

Т. Абдырахманов





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. АРАБАЕВА



ДИПЛОМ

III степени
награждается



*Сазакулова
Гулбайра*

Игрок команды

Фак. Химии и биологии

за занятое III место

по *волейболу*

среди женщин в программе
спартакиады «Здоровье» - 2017

КГУ им. И.Арабаева



Ректор

П. Абдырахманов





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



ЫРААЗЫЧЫЛЫК КАТ

Университеттин коомдук иштерине активдүү катышкандыгы жана
кызматына жогорку жетишкендиктери үчүн

Садожидова Гулбайра

Ногодомбековкага

ыраазычылык билдиребиз

Ректор, профессор



Бишкек-2015

Т.Абдырахманов



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ
ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

И. АРАБАЕВ атындагы
КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

АРДАК ГРАМОТА

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

Сазыкулова Тылбайка
Джолдоевдиновса

сыйланат

Ректор, профессор



Т. Абдырахманов
Т. Абдырахманов

2013 ЖЫЛ



Кыргызский государственный
университет им.И. Арабаева



Почетная грамота

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».

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

и.о. ректора КГУ им. И. Арабаева



П. Абдырахманов

22 мая 2010 г.
г. Бишкек

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

Экология жана туризм институту
Институт экологии и туризм

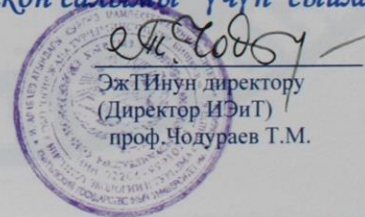


Мактоо баракчасы

Сазыкулова Гульбайра Жолдошбековна

*Институттун жана университеттин коомдук иштерине активдүү катышкандыгы,
студенттерди окутуп тарбиялоодо кошкон салымы үчүн сыйланат*

Берилген мөөнөтү 20-март 2010ж.



Эж Тинун директору
(Директор ИЭиТ)
проф. Чодураев Т.М.

**Квалификацияны
жогорулатуу курстары,
тренинг, семинарлар**



Сертификат

Агентство по аккредитации образовательных программ и организаций (ААОПО)

Номер лицензии: LS210001772

Настоящим подтверждается, что

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

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



Директор ААОПО

Б. И. Исмаилов
Б. И. Исмаилов



Регистрационный номер: СТ-016011

Дата выдачи: 17.01.2024 г.



Регистрационный номер

26772

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов»

СЕРТИФИКАТ
об обучении
САО 22 026772

Настоящий сертификат удостоверяет, что _____
Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

(фамилия, имя, отчество)
с « 01 » декабря 2022 г. по « 15 » декабря 2022 г.

прошел(а) обучение по программе _____
Российское травничество
(наименование программы дополнительного образования)

в (на) _____
Институте восточной медицины
(наименование подразделения дополнительного образования)

в _____
РУДН
(наименование образовательного учреждения)

в объеме 72 ак.ч
(количество часов)



Проректор _____

И.В. Таранкова

В.В. Уразов

дата выдачи

15.12.2022 г.



КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ

И. АРАБАЕВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ



Сертификат

далилдейт,

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

“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 **Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна**

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

Председатель Ассоциации

д.п.н., проф. Мамбетакулов Х. Э.



Тренер

Мокешов Ж.К.



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



М. Р. РАХИМОВА АТЫНДАГЫ КВАЛИФИКАЦИЯНЫ ЖОГОРУЛАТУУ
ЖАНА КАДРЛАРДЫ КАЙРА ДАЯРДОО ИНСТИТУТУ
ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ ИМ. М. Р. РАХИМОВОЙ



И. АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ
МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. АРАБАЕВА

СЕРТИФИКАТ

далилдейт,
подтверждает, что

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

«Академиялык билимдүүлүктүн негиздери»

программасы боюнча 36 саат көлөмүндө квалификацияны жогорулатуу курсунан өттү.

Окончил (а) курс повышения квалификации по программе
«Основы академической грамотности» в объеме 36 часов.

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



Декабрь 2018 г.
Рег. №0278

М. Р. Рахимова атындагы КЖЭККИнин директору
Директор ИПК и ПК им. М. Р. Рахимовой
профессор Акиева Г. С.

Лицензия: №LE140000716, рег. №14/0200



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



М. Р. Рахимова атындагы квалификацияны жогорулатуу жана кадрларды кайра даярдоо институту
Институт повышения квалификации и переподготовки кадров им. М. Р. Рахимовой


СЕРТИФИКАТ

далилдейт
подтверждает, что

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна


«Академиялык сабаттуулуктун негиздери» (36 саат)
боюнча квалификацияны жогорулатуунун окутуу семинарын өттү.

окончил (а) обучающий семинар по повышению квалификации на тему:
«Основы академической грамотности» (36 часов).


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



Дата выдачи: 28 апрель 2018 г.
Per. № 0747


М. Р. Рахимова атындагы КЖэККДИнин директору
Директор ИПК и ПК им. М. Р. Рахимовой
профессор Акиева Г. С.

Лицензия №. 1Е.140000716 регистрационный номер 14/0200

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



Сертификат

далилдейт,

II Даража

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

«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



Содыкулова Гүлбайра Атагайбековна

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





КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН 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


САЗЫКУЛОВА ГҮЛБАЙРА ЖОЛДОШБЕКОВНА

«ЖОЖдун билим берүү процессинде электрондук китептерди иштеп
чыгуу жана колдонуу»(36 саат)

боюнча квалификацияны жогорулатуунун окутуу семинарын өттү.


Окончил(а) обучающий семинар по повышению квалификации на тему:

**«Разработка и использование электронных учебников
в образовательном процессе ВУЗа» (36 часов).**


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



Дата выдачи: 29 октября 2016 г.
Рег. № 0097


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





КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН 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

САЗЫКУЛОВА ГУЛБАРА ДЖОЛДОШБЕКОВНА

«Билим берүү мекемелеринде педагогикалык чеберчиликти
өнүктүрүүнүн инновациялык жолдору» (36 саат)

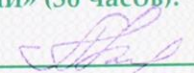
боюнча квалификацияны жогорулатуунун окутуу семинарын өтгү.

Окончил(а) обучающий семинар по повышению квалификации на тему:
«Инновационные пути совершенствования психолого-педагогического
мастерства в образовательном учреждении» (36 часов).


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



Дата выдачи: 06 июля 2016 г.
Per. № 0477


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

Региональная программа
"Реформа систем образования
в Центральной Азии"

СЕРТИФИКАТ

Выдан: Сазыкуловой Гульбайре

в том, что она прошла освежающий семинар

по теме «Подход стартовых экспериментов, SEA-2», проводимый

Германским обществом по международному сотрудничеству (GIZ)

с 10 ноября по 12 ноября 2016 г.
г. Бишкек



Хольгер Элерс
Руководитель программы

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

По поручению

BMZ



Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung





german
cooperation
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Исполнитель:

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

В сотрудничестве с:



Кыргызский Государственный
Университет им. И. Арабаева

СЕРТИФИКАТ

выдан: Сазыкуловой Гульбайре

В том, что она прошла курсы повышения квалификации по теме
“Подход стартовых экспериментов, SEA” проводимый
Германским обществом по международному сотрудничеству (GIZ) и КГУ им. И. Арабаева

г. Бишкек, 16-25 февраля 2015 года




Хольгер Элерс

Директор региональной программы GIZ
“Реформа систем образования в ЦА”




Тууганбай Конурбаев

Первый проректор КГУ им. И. Арабаева
кандидат психологических наук



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

СЕРТИФИКАТ № 15

Берилди Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековнага
- б.и.к., доцент

анткени, ал 2014-жылдын 20 январынан 31 январына чейин
«*Окуу процессине кредит системасын кийирүү кадамдары*»
программасы боюнча 72 саат көлөмдөгү кыска мөөнөттүк
квалификацияны жогорулатуу курсунан өттүү

И.Арабаев атындагы Кыргыз
мамлекеттик университети
Ректор



Т.А. Абдырахманов

Программанын жетекчиси
и.п.д., профессор

К.Д. Добаев

Берилген күнү: 2014 жыл 31 январь
Бишкек шаары

Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Кыргызская академия образования
Кыргызский государственный университет имени И. Арабаева

СЕРТИФИКАТ № 15
настоящий сертификат выдан

Сазыкуловой Гульбайре Джолдошбековне
- к.б.н., доцент

в том, что с 20 января по 31 января 2014 года она прошла курсы
краткосрочного повышения квалификации по программе «*Шаги
по внедрению кредитной системы в учебный процесс*» в объеме 72
часов

Ректор
КГУ имени И. Арабаева



Т.А. Абдырахманов

Руководитель программы,
д.п.н., профессор

К.Д. Добаев

Дата выдачи: 31 января 2014 года
город Бишкек



ПРОГРАММА "РАЗВИТИЕ
КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ
через ЧТЕНИЕ И ПИСЬМО"



СЕРТИФИКАТ

Данный сертификат подтверждает, что

Сазыкулова Гульбайра Джолдошбековна

*принял(а) участие в тренинге
«Развитие критического мышления в университетском
образовании» в объеме 96 часов.*



Председатель правления
Фонда поддержки
образовательных инициатив

 А.П. Иванов

Директор программы РКМЧП

 И.А. Низовская

Тренер программы РКМЧП

 Н.П. Задорожная

Тренер программы РКМЧП

 В.С. Мальнева

14 марта, 2008 года

