



Техникалық және кәсіптік білім туралы

ДИПЛОМ

ТҚБ № 1293376

Аскербекова Меруерт

Қайратовнаға берілді

Ол 2015 жылы Ж.Мусин атындағы Көкшетау
жылдары қазақ педагогикалық колледжіне
түсіп 2019 жылы атаған оқу орнының

төртінші курсын «Бастауыш білім беру»

мамандығы бойынша бітіріп шықты

2019

төртіншімен оған

«педагог» атқандығы берілді.

Н.Ахат

Т.Сабытова



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

БІЛІМ, ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ

СПОРТ

МІНІСТЕРЛІГІ



ДИПЛОМ

о техническом и профессиональном образовании

ТҚБ № 1293376

Аскербековой

Меруерт Кайратовне

в том, что она в 2015 году поступила в
Кокшетауский высший казахский
педагогический колледж им. Ж.Мусина
и в 2019 году окончила полный курс
названного учебного заведения

и приобрела специальность

0105000 «Начальное образование»

и была признана

комиссией от «13

ноября 2019 года

полностью квалифицированной

педагогической

категорией «педагог

начального образования»

Т.Сабытова



г. Кокшетау

2019

года

Регистрационный номер № 2553

«Көмпе» академиясының

Мемлекеттік аттестация комиссиясының 2016
жылы 6 «Қыркүйек» айында (№ 23) отырысында
Молдабаева Шынар Каралықовна

5B 010200 «Бастауыштан оқыту педагогикасы
мен әдістемесі» мамандығы бойынша

БІЛІМ БЕРУ
БАКАЛАВРЫ
дәрежесі берілді

Мемлекеттік академияның
Аттестация комиссиясының
Президенті

2016 жылғы 23 «Қыркүйек»
Көкшетау

ЖБ-А-М 1002922

Тіркеу нөмірі: 600

Республика Государственной аттестации комиссиясы
Аттестация «Қыркүйек»

04 «Қыркүйек» 2016 жылғы отырысында № 23
Молдабаева Шынар Каралықовна

Аттестация комиссиясының
Президенті

БАКАЛАВР
образовании
по специальности 5B 010200 «Педагогика и
методика начального обучения»

By the decision of the State Attestation Committee of
Kokshetau Academy

Молдабаева Шынар
Moldabayeva Shynar

awarded the degree of BACHELOR of education
in 5B 010200 «Pedagogics and methodology of primary

2016 жылғы 23 «Қыркүйек»
Көкшетау

ЖБ-Б-М 1002922

« 23 » сәуірі 2016 жыл Т. Көкшетау



Техникалық және кәсіптік білім туралы

УҚДК

ДИПЛОМ

ТҚБ № 0178527

Осы диплом

Ручкина Валентина

Андреевнаға

беріледі.

2017 жылғы

«Щучинск қаласы,

педагогикалық колледжі» МКҚК

түсіні.

2024 жылғы «Щучинск қаласы, жоғары

педагогикалық колледжі» ШЖҚ МКҚ

беру

ТҚБ № 0105000 - Бастауыш білім

17 маусым

педагогикалық колледжі» ШЖҚ МКҚ

Күндізгі

2021

17 маусым

педагогикалық колледжі» ШЖҚ МКҚ

Күндізгі

2021

17 маусым

педагогикалық колледжі» ШЖҚ МКҚ

Күндізгі

2021

17 маусым

педагогикалық колледжі» ШЖҚ МКҚ

Күндізгі

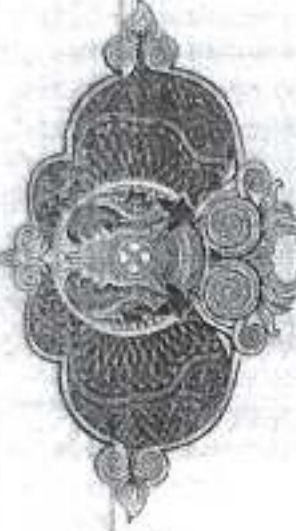
2021

17 маусым

педагогикалық колледжі» ШЖҚ МКҚ

Күндізгі

2021



ДИПЛОМ

СОТЛИЧЕМ

в техническом и профессиональном образовании

ТҚБ № 0178527

Настоящий диплом выдан

Валентине Андреевне

Ручкиной

в том, что она (-а) в

2017

году поступила (-а)

ГККП «Педагогический колледж, город

Щучинск»

и в 2021 году окончила (-а) полный курс

ГКП № ГХВ

«Высший педагогический колледж, город Щучинск»

по профессии, специальности

Начальное образование

Форма обучения

Очная

Решением итоговой аттестационной комиссии

ГКП № ГХВ

от 17.05.2021 г. № 0105013 - учитель начального

образования

0105000

Беруна Г.В.

Касымжанова С.Б.

г. Щучинск

17 мая 2021

30

2385

сертификат № 2385

17 мая 2021

30

2385

Жогары билим туралы

ЖОШТОМ

ЖБ № 0016595

Осы диплом 2009 жылдың 20-сентябрында берілді.
Ақылбек Серікбайұлы
он 2008 жылы 01-сентябрында

Ақылбек Серікбайұлы
түсіп, 2009 жылы 08-01-17 күні 08-01-17
08-01-17 күні 08-01-17 күні 08-01-17
08-01-17 күні 08-01-17 күні 08-01-17
жогары білім берудің кәсіптік оқу бағдарламасын толық
мәтіндікпен бітірді.

Мемлекеттік аттестітеу комиссиясының 2009 жылғы
«20-сентябрында» қаулымен оған

2009 жылы 08-01-17 күні 08-01-17
08-01-17 күні 08-01-17 күні 08-01-17

біліктілігі және (қосымша) БАҚАЛАВР жалғанытық дәрежесін
берілді.

Мемлекеттік аттестітеу комиссиясы
Ректор Ақылбек Серікбайұлы
Қосымша Ақылбек Серікбайұлы
М.П. Ақылбек Серікбайұлы

2009 жылғы 01-сентябрында
Тіркеу нөмірі 2009-01-17

ЖОШТОМ

с отпанымен

ЖБ № 0016595

Настоящий диплом выдан 2009-08-01-17
Ақылбек Серікбайұлы в том, что он

в 2008 году поступил в 01-сентябрында
Ақылбек Серікбайұлы

и в 2009 году полностью освоил 08-01-17
учебную программу высшего образования

и 08-01-17 08-01-17 08-01-17
08-01-17 08-01-17 08-01-17

Решением Государственной аттестационной комиссии от
«20» сентябры 2009 года ему (ей) присвоена

квалификация и (или) специальность степень БАКАЛАВР
08-01-17 08-01-17 08-01-17

Председатель Государственной
аттестационной комиссии
Ректор Ақылбек Серікбайұлы
Секретарь Ақылбек Серікбайұлы
М.П. Ақылбек Серікбайұлы

2009 жылғы 01-сентябрында
«01» сентябры 2009
Регистрационный номер 2009-01-17

ДИПЛОМ

ДБ № 273816

Имя имени Бекенова
 Аяма Булатовича
 Зарожд. от 11.11.38 по ШШ Урманов
 аттестации Коммунистической
 институтна от 11.11.38
 аттестации институтна

Курс третий
 Макс оценка

Всего баллов 50/50

Дата 11.11.38
 1) 32
 2) 32
 3) 32
 4) 32
 5) 32
 6) 32
 7) 32
 8) 32
 9) 32
 10) 32
 11) 32
 12) 32
 13) 32
 14) 32
 15) 32
 16) 32
 17) 32
 18) 32
 19) 32
 20) 32
 21) 32
 22) 32
 23) 32
 24) 32
 25) 32
 26) 32
 27) 32
 28) 32
 29) 32
 30) 32
 31) 32
 32) 32
 33) 32
 34) 32
 35) 32
 36) 32
 37) 32
 38) 32
 39) 32
 40) 32
 41) 32
 42) 32
 43) 32
 44) 32
 45) 32
 46) 32
 47) 32
 48) 32
 49) 32
 50) 32

Срок третий Макс оценка

Всего баллов 50/50

Дата 11.11.38

1) 32

2) 32

3) 32

4) 32

5) 32

6) 32

7) 32

ДИПЛОМ

ДБ № 273817

Имя имени Бекенов
 Аяма Булатовича
 Зарожд. от 11.11.38 по ШШ Урманов
 аттестации Коммунистической
 институтна от 11.11.38
 аттестации институтна

Курс третий
 Макс оценка

Всего баллов 50/50

Дата 11.11.38

1) 32

2) 32

3) 32

4) 32

5) 32

6) 32

7) 32

8) 32

9) 32

10) 32

11) 32

№ 30 « 1906 г. 20-го мая

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

№ 01/013

14 июня 2023 года, в Калинин

Дне 30 June 2023

type of program, scientific and pedagogical

24101101 - Pedagogy and Psychology

of the specialty and for educational program

of Pedagogical Sciences

was awarded the degree of MASTER

Раисов Абду

Abdu Raizov, Kaliningrad University

by the decision of the Attestation Commission

Исследования педагогического и психологического

74101101 - Исследования педагогического и психологического

на предметности и (или) образовательной подготовки

педагогических наук

Ученый Раисов Абду

Абду Раисов

от 30 июня 2023 года (присвоено № 7)

Калининградский университет

Российская Федерация, Калининград

MD-00024969848

24101101 - Pedagogy and Psychology

of the specialty and for educational program

was awarded the degree of MASTER

Раисов Абду

Abdu Raizov, Kaliningrad University

by the decision of the Attestation Commission

Исследования педагогического и психологического

74101101 - Исследования педагогического и психологического

на предметности и (или) образовательной подготовки

педагогических наук

Ученый Раисов Абду

Абду Раисов

от 30 июня 2023 года (присвоено № 7)

Калининградский университет

Российская Федерация, Калининград

14 июня 2023 года, в Калинин

Дне 30 June 2023

type of program, scientific and pedagogical

24101101 - Pedagogy and Psychology

of the specialty and for educational program

of Pedagogical Sciences

was awarded the degree of MASTER

Раисов Абду

Abdu Raizov, Kaliningrad University

by the decision of the Attestation Commission

Исследования педагогического и психологического

74101101 - Исследования педагогического и психологического

на предметности и (или) образовательной подготовки

педагогических наук

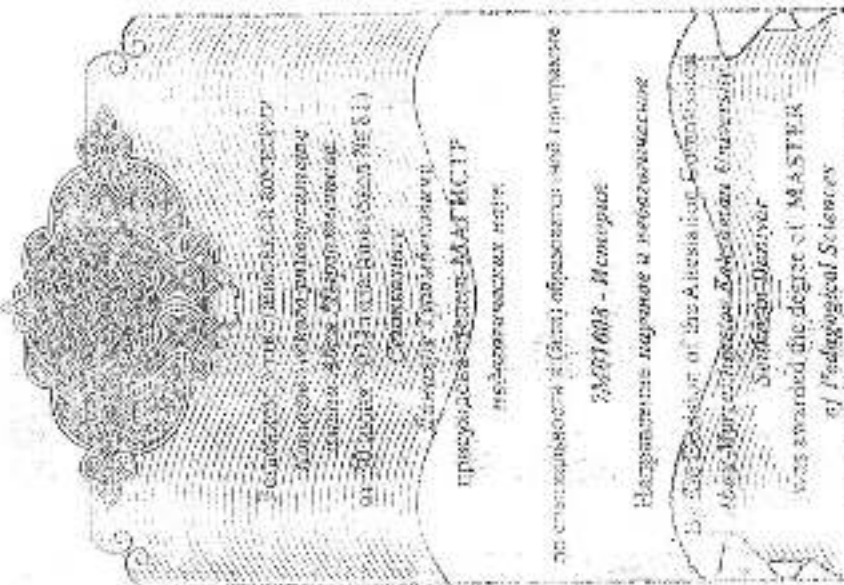
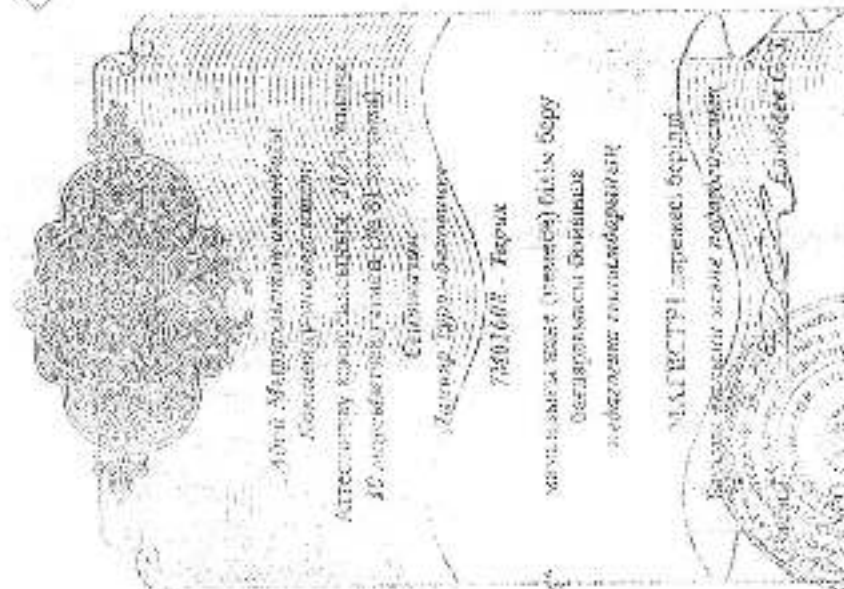
Ученый Раисов Абду

Абду Раисов

от 30 июня 2023 года (присвоено № 7)

Калининградский университет

Российская Федерация, Калининград



1.2 million

1.2 million

References

WD-00024943513

0997

0997

entirety of the scientific and professional community.

Date 30 June 2023

14 0000 3073 0000 2. Κοινωνία



DOMINION

KT № 0122583

ИСТОРИЧЕСКИЙ ЛИСТОВИЙ БУМАЖ

Копия документа, хранящегося в архиве

2004 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

DOMINION

KT № 0122583

ИСТОРИЧЕСКИЙ ЛИСТОВИЙ БУМАЖ

Копия документа, хранящегося в архиве

2004 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

2008 год

Сектор культуры

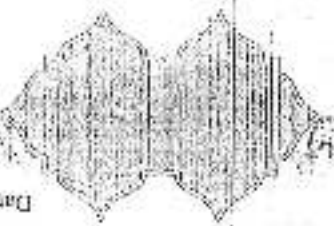
2008 год

Сектор культуры

2008 год

ЖЗ-В № 0883830
 «12» июня 2015 года
 Date «15» May 2015

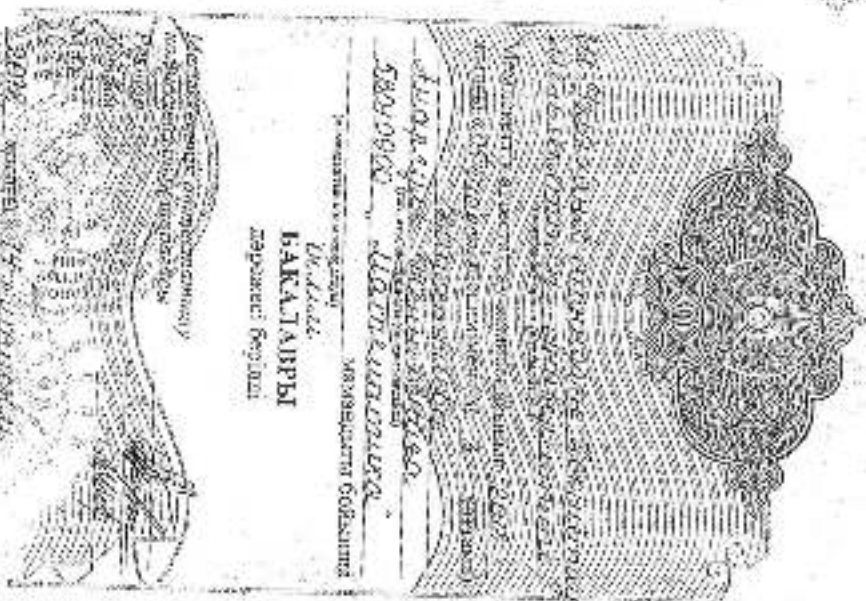
in specialty, 5B010200 - Pedagogics and methods of
 the scientific degree of BACHELOR
 Kuderikova, Alina
 certificate upon
 Ministry
 Kuznetsov, Abel Viktorovich
 by the Ministry of the State Education Commission
 no specialisation 5B010200 Pedagogics
 Kuznetsov, Abel Viktorovich
 1971, 05.05.1971
 присвоения государственного звания
 Кудерикова, Алина Викторовна
 от «15» мая 2015 года (исполн. № 33)
 имени Абая Кыргызстана
 Кыргызская Республика



ЖЗ-В № 0883830
 «12» июня 2015 года
 Date «15» May 2015

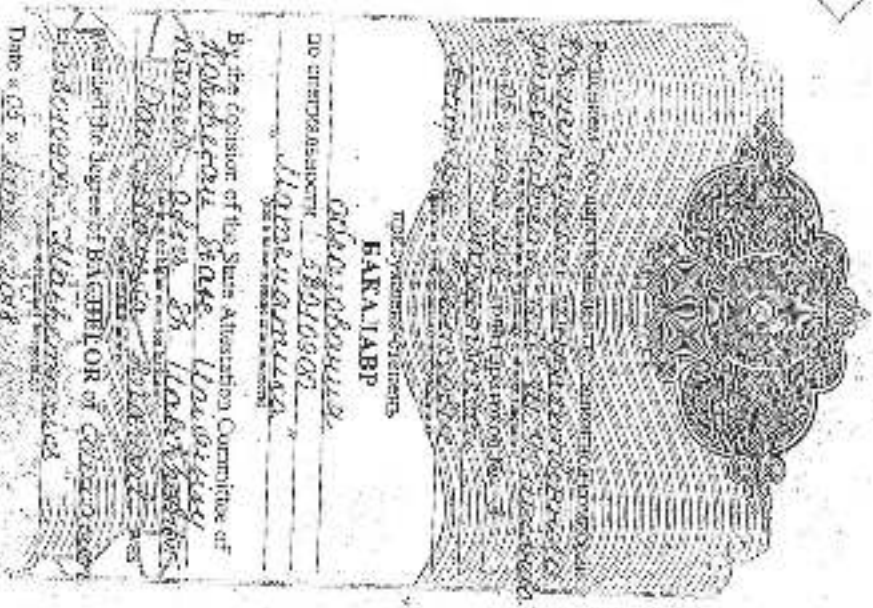
in specialty, 5B010200 - Pedagogics and methods of
 the scientific degree of BACHELOR
 Kuderikova, Alina
 certificate upon
 Ministry
 Kuznetsov, Abel Viktorovich
 by the Ministry of the State Education Commission
 no specialisation 5B010200 Pedagogics
 Kuznetsov, Abel Viktorovich
 1971, 05.05.1971
 присвоения государственного звания
 Кудерикова, Алина Викторовна
 от «15» мая 2015 года (исполн. № 33)
 имени Абая Кыргызстана
 Кыргызская Республика





ՀԱՅ. Բ. Ն. 1274954

Հայկ. համալս. 95



ՀԱՅ. Բ. Ն. 1274954

«Դ» ԼՈՍ-ԱՆՔԵՆՆԱԿԱՆ ԴՈՒՄԻՆԱԿԱՆ ԴՈՒՄԻՆԱԿԱՆ

KB-E № 0262303

KB-E № 0262303

Тип: диплом
 2012, Катан
Республика



Министерство образования и науки Республики Казахстан
 БAKAЛAБAPИ
 Диплом
 050109
 Информационные системы
 2012
 Категория «12» (дипломатическая) (№ 4, Катан)

Министерство образования и науки Республики Казахстан
 2012
 Категория «12» (дипломатическая) (№ 4, Катан)



КООК-М № 0061758

КООК-М № 0061758

Тип: диплом
 2012, Катан
Республика



Министерство образования и науки Республики Казахстан
 МАТРИЦА
 Диплом
 6N030300
 Информационные системы
 2012
 Категория «12» (дипломатическая) (№ 2, Катан)

Министерство образования и науки Республики Казахстан
 2012
 Категория «12» (дипломатическая) (№ 2, Катан)



КООК-М № 0061758

КООК-М № 0061758

Тип: диплом
 2012, Катан
Республика

Министерство образования и науки Республики Казахстан
 МАТРИЦА
 Диплом
 6N030300
 Информационные системы
 2012
 Категория «12» (дипломатическая) (№ 2, Катан)

Министерство образования и науки Республики Казахстан
 2012
 Категория «12» (дипломатическая) (№ 2, Катан)





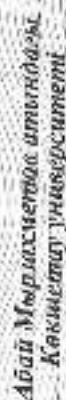
Тысячи копии 45
№ 015 - серия « 30 » - серия
Копия

ЖБ-Е № 0937630



By the authority of the State Attestation Commission
of the Ministry of Education
of the USSR
By the authority of the State Attestation Commission
of the Ministry of Education
of the USSR

ЖБ-Е № 0937630



Менделеевский институт химической физики
 МОСКОВСКИЙ УН-Т, 2020
 Издательство МГУ, 2020

Телуферзенова

Библиографический список

5B070100 = Мектекке дейінгі оқыту және тәрбиелеу

BLUMENFELD, ROSEMARY L. 1969. *Journal of the American Water Resources Association* 5:191-197.

Figure 1

6AKA.TABPH

topological derivative

RECEIVED

1870-1871. The first year of the war.

Shirley M. Jones, Ph.D.

Dariusz M. C.

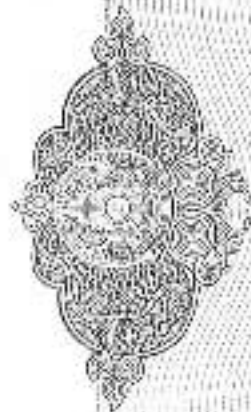
Alverson, D. E.

14/07/2011 10

КОНСТАНТИН

Klub No 43185

CLX2Y-10010 295



Данная работа подготовлена в соответствии с программой
Аттестационной комиссии

докладчик Александр Мельничук

Year	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
Year	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100

Тлеубергенной
Бибихан Саирановна

Голубых, И. В.

5AKK.14BP

Книжки

50010100 — **Донкальды**
обучение и воспитание

© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 391–397

TRANSPORTATION

by the Deris Group, the Same Assessment Commission and the
Advancing Commission. *Advancing Commission*

University of Washington
Seattle, WA 98195-1550

Ирина Александровна
Труфанова

awarded the degree of BACHELOR
of Education

Mathematics of Finance

58610100 Pre-school education and training
are spreading and further educational progress
is being made.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

PORT OF ORIGIN	PORT OF DESTINATION
33	34

$$0.707 \times \frac{1}{\sqrt{2}} = 0.500$$
1543185
ACG - E No

29 MAR 2020

1000

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования
Министерства образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Белорусский государственный университет
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Белорусский государственный университет
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Министерство образования Республики Беларусь
наименование учреждения образования (№ п. п.)

Жағарғы білім беру туралы
заңы

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ЖБ № 0026254

Осы диплом Алтын Мұратбайқызы
Бакетовой

07 2006 жылы Абай Мұратметов атындағы
Көкшетау университетінде

түсіні, 2009 жылғы 050102 - Бастауыш оқытудың
педагогикасы мен әдістемесі мамандығы бойынша Абай

Мұратметов атындағы Көкшетау университетінде

жоғары білім беруін қабілеті осы бағдарламасын толық
мәңгілік шықты.

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 2009 жылғы
«18» мамырдағы шешімімен оған бастауыш
оқытудың педагогикасы мен әдістемесінің бакалавры

берілді.

Біліктілігі және (немесе) БАКАЛАВР академиялық дәрежесі
берілді.

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының негізінде

Ректор
Қолы
М.О.
Көкшетау

2009 жылғы 07 маусымда

Тіркеу нөмірі: 87

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ЖБ № 0026254

Наставный диплом выдан Бакетовой
Алтын Мұратбайқызы

в 2006 году поступил в Көкшетау
университет им. Абай Мұратметов

и в 2009 году полностью освоил профессиональную
учебную программу высшего образования
по специальности 050102 -

Педагогика и методика начального обучения

Көкшетау қорытынды емтиханында Мұратметов

Решением Государственной аттестационной комиссии от
18 мая 2009 года ему (ей) присвоен

квалификация и (или) академическая степень БАКАЛАВР
педагогика и методики начального обучения

Ректор
Секретарь
М.П.
Көкшетау

2009 жылғы 07 маусымда

Регистрационный номер

27. июня 1985

and, in fact, the

[illegible][illegible]

Российским Государственным квалификационным Комиссии 01, К.Т. - 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670,

по специальности
IV - VIII классах общеобразовательной школы

negativno

11/11/2011 11:11 AM 11/11/2011 11:11 AM

Handwritten: Киргизия Республикасынын
Кыргызстандын Кыргызстан

3T NE 147350

ВОЛНИЦ

..... 2530 2530000

24 - 42

demanded

УДК 62-50:62-50.01:62-50.02:62-50.03:62-50.04:62-50.05:62-50.06:62-50.07:62-50.08:62-50.09:62-50.10:62-50.11:62-50.12:62-50.13:62-50.14:62-50.15:62-50.16:62-50.17:62-50.18:62-50.19:62-50.20:62-50.21:62-50.22:62-50.23:62-50.24:62-50.25:62-50.26:62-50.27:62-50.28:62-50.29:62-50.30:62-50.31:62-50.32:62-50.33:62-50.34:62-50.35:62-50.36:62-50.37:62-50.38:62-50.39:62-50.40:62-50.41:62-50.42:62-50.43:62-50.44:62-50.45:62-50.46:62-50.47:62-50.48:62-50.49:62-50.50:62-50.51:62-50.52:62-50.53:62-50.54:62-50.55:62-50.56:62-50.57:62-50.58:62-50.59:62-50.60:62-50.61:62-50.62:62-50.63:62-50.64:62-50.65:62-50.66:62-50.67:62-50.68:62-50.69:62-50.70:62-50.71:62-50.72:62-50.73:62-50.74:62-50.75:62-50.76:62-50.77:62-50.78:62-50.79:62-50.80:62-50.81:62-50.82:62-50.83:62-50.84:62-50.85:62-50.86:62-50.87:62-50.88:62-50.89:62-50.90:62-50.91:62-50.92:62-50.93:62-50.94:62-50.95:62-50.96:62-50.97:62-50.98:62-50.99:62-50.100

1970-1971

Министерство здравоохранения СССР
Институт хирургии им. А.И. Ковковского
1903

.....

Итого по опра втм 70 шт

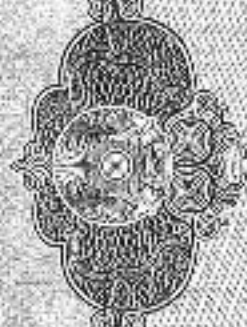
ՀԱՅԿԱՆԻՈՒՄԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՋ ՎԵՐՈՇՈՂՈՒՄ

2021.05.01

Amundson
Stephen
Kymberly

3T 147350

W O U N D



Възвѣщаніе оубогого и бѣднаго
иже въ селѣхъ своихъ живеть.

Механизм, как правило, — вычислительный (20-75%);
вспомогательный (30-40%) и исполнительный (10-20%).

Алсулу
А.М. Козловский
050200

[illegible]

БАКАЛАВРЫ
исламский университет

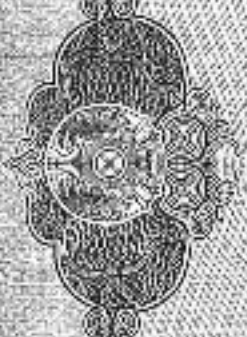
[illegible]

Handwritten: 10-10-89

[illegible]

PROVINCIAL
OFFICE

ЖКБ-1, № 0019863



Республике Татарстан в целях реализации государственной программы «Развитие культуры и туризма в Республике Татарстан» на 2014-2016 гг. и в соответствии с планом мероприятий государственной программы «Развитие культуры и туризма в Республике Татарстан» на 2014-2016 гг. и в соответствии с планом мероприятий государственной программы «Развитие культуры и туризма в Республике Татарстан» на 2014-2016 гг.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

присущая архитектуре степень.

БАКАЛАВР
математики
по специальности 05.03.00

By the authority of the State Attestation Commission

University State University
 moment after the publication

Karimova
Kazem
129 403 3300
Kerman in BACHELOR

of psychology
in psychology: 050306 Psychology

Date of 3D: July 2013
 of 1 x 11-11-2013 from: Komarov

ЖБ-В № 007863



Don't miss it!

On 1700 P
WATERLOO ST. WASHINGTON

[illegible]

WILLIAMSON, WILLIAM H. 1822-1882

ИЗДАНИЕ ПЕРВОЕ

NEW YORKER ATTORNEY ROYCE J. HARRIS

[illegible]

100-42-2501-5-11-40539-11

[illegible]

John W. Thompson

6-7-2006

James P. Smith

6006
1970-1971
1970-1971

Grey No. 1

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26



THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

ВТОРОЙ КЛАСС

2000

ИЗДАНИЕ ПОСЛЕДНЕЕ

[Faint vertical text from bleed-through]

Итого: 100%

~~UNDER 2011-2012... ELECTRONIC... ELECTRONIC...~~

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 07-19-2008 BY 60322 UCBAW

Handwritten: 7-29-60

1721-1722

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

THE

1745

«17» декабря 1925 года.
Регистрационный № 17

[Faint, illegible handwritten notes]

13. 11. 1978 - 19. 11. 1978

0-064614-2 N 9-93C

529

Thyroxine analogs

0965614 NC 5-136

№ 1 - 1997

1871-1872

[illegible]

EAKALABP

[Handwritten signatures and stamps are visible at the bottom of the page.]

1861
 1862
 1863
 1864
 1865
 1866
 1867
 1868
 1869
 1870
 1871
 1872
 1873
 1874
 1875
 1876
 1877
 1878
 1879
 1880
 1881
 1882
 1883
 1884
 1885
 1886
 1887
 1888
 1889
 1890
 1891
 1892
 1893
 1894
 1895
 1896
 1897
 1898
 1899
 1900
 1901
 1902
 1903
 1904
 1905
 1906
 1907
 1908
 1909
 1910
 1911
 1912
 1913
 1914
 1915
 1916
 1917
 1918
 1919
 1920
 1921
 1922
 1923
 1924
 1925
 1926
 1927
 1928
 1929
 1930
 1931
 1932
 1933
 1934
 1935
 1936
 1937
 1938
 1939
 1940
 1941
 1942
 1943
 1944
 1945
 1946
 1947
 1948
 1949
 1950
 1951
 1952
 1953
 1954
 1955
 1956
 1957
 1958
 1959
 1960
 1961
 1962
 1963
 1964
 1965
 1966
 1967
 1968
 1969
 1970
 1971
 1972
 1973
 1974
 1975
 1976
 1977
 1978
 1979
 1980
 1981
 1982
 1983
 1984
 1985
 1986
 1987
 1988
 1989
 1990
 1991
 1992
 1993
 1994
 1995
 1996
 1997
 1998
 1999
 2000
 2001
 2002
 2003
 2004
 2005
 2006
 2007
 2008
 2009
 2010
 2011
 2012
 2013
 2014
 2015
 2016
 2017
 2018
 2019
 2020
 2021
 2022
 2023
 2024
 2025
 2026
 2027
 2028
 2029
 2030
 2031
 2032
 2033
 2034
 2035
 2036
 2037
 2038
 2039
 2040
 2041
 2042
 2043
 2044
 2045
 2046
 2047
 2048
 2049
 2050
 2051
 2052
 2053
 2054
 2055
 2056
 2057
 2058
 2059
 2060
 2061
 2062
 2063
 2064
 2065
 2066
 2067
 2068
 2069
 2070
 2071
 2072
 2073
 2074
 2075
 2076
 2077
 2078
 2079
 2080
 2081
 2082
 2083
 2084
 2085
 2086
 2087
 2088
 2089
 2090
 2091
 2092
 2093
 2094
 2095
 2096
 2097
 2098
 2099
 2100
 2101
 2102
 2103
 2104
 2105
 2106
 2107
 2108
 2109
 2110
 2111
 2112
 2113
 2114
 2115
 2116
 2117
 2118
 2119
 2120
 2121
 2122
 2123
 2124
 2125
 2126
 2127
 2128
 2129
 2130
 2131
 2132
 2133
 2134
 2135
 2136
 2137
 2138
 2139
 2140
 2141
 2142
 2143
 2144
 2145
 2146
 2147
 2148
 2149
 2150
 2151
 2152
 2153
 2154
 2155
 2156
 2157
 2158
 2159
 2160
 2161
 2162
 2163
 2164
 2165
 2166
 2167
 2168
 2169
 2170
 2171
 2172
 2173
 2174
 2175
 2176
 2177
 2178
 2179
 2180
 2181
 2182
 2183
 2184
 2185
 2186
 2187
 2188
 2189
 2190
 2191
 2192
 2193
 2194
 2195
 2196
 2197
 2198
 2199
 2200
 2201
 2202
 2203
 2204
 2205
 2206
 2207
 2208
 2209
 2210
 2211
 2212
 2213
 2214
 2215
 2216
 2217
 2218
 2219
 2220
 2221
 2222
 2223
 2224
 2225
 2226
 2227
 2228
 2229
 2230
 2231
 2232
 2233
 2234
 2235
 2236
 2237
 2238
 2239
 2240
 2241
 2242
 2243
 2244
 2245
 2246
 2247
 2248
 2249
 2250
 2251
 2252
 2253
 2254
 2255
 2256
 2257
 2258
 2259
 2260
 2261
 2262
 2263
 2264
 2265
 2266
 2267
 2268
 2269
 2270
 2271
 2272
 2273
 2274
 2275
 2276
 2277
 2278
 2279
 2280
 2281
 2282
 2283
 2284
 2285
 2286
 2287
 2288
 2289
 2290
 2291
 2292
 2293
 2294
 2295
 2296
 2297
 2298
 2299
 2300
 2301
 2302
 2303
 2304
 2305
 2306
 2307
 2308
 2309
 2310
 2311
 2312
 2313
 2314
 2315

43

0770:3424

BAKALARIPI

Adena wright

RECEIVED 1957 JAN 10

58012000 - Kachin State

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: *ИЗДАТЕЛЬСТВО*

100

2017

Коктейль из овощей

Абдул-Малик-хан



Typical Results

2982

$$\overline{KMN} \propto \overline{I_2}^n$$
2017
TOM[illegible]

4074411 KE-B N

DATE: 23 May 2017

Figures 1–4. © 2012 COTI Sports

Specialty SB012000 - Professional training

Nurmagambetov G.

1758-59

By the decision of the State Attestation Committee of
Kekshelau Abai Myzakhmetov

(附註: 40 年內, 如無其他限制, 則可無限重覆使用)

အမျိုးသမီးများ

સાચા જાણનારો એક સંસ્થા ૧-૦૦૬૭૧૦૪૨

КНИЖНОЕ

EAKA-LARP

~~THOMAS: THESE: 10/2/11~~

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

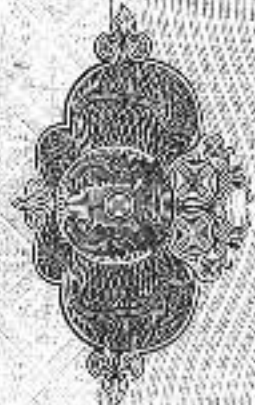
Примечание

77

УДОМЛЕНАГО ПРАВА КТОРУ ИМЕЮ

Корнеттского университета





Шығарылған күні: 1998 жыл
 Мәжіліс: 1-ші сессия
 Мәжіліс: 1-ші сессия
 Мәжіліс: 1-ші сессия

52010300, Дене шығын
 1998 жыл
 БАКАЛАВРЫ
 тәржімсі берілді



Түркістан облысы
 1998 жыл

214682



Республика Казахстан, Астана қаласы
 Республика Казахстан, Астана қаласы
 Республика Казахстан, Астана қаласы
 Республика Казахстан, Астана қаласы

БАКАЛАВР
 52010300, Дене шығын
 1998 жыл

By the decision of the State Attestation Committee of
 the Republic of Kazakhstan
 awarded the degree of BACHELOR of education
 in Special Physical Education and Sport

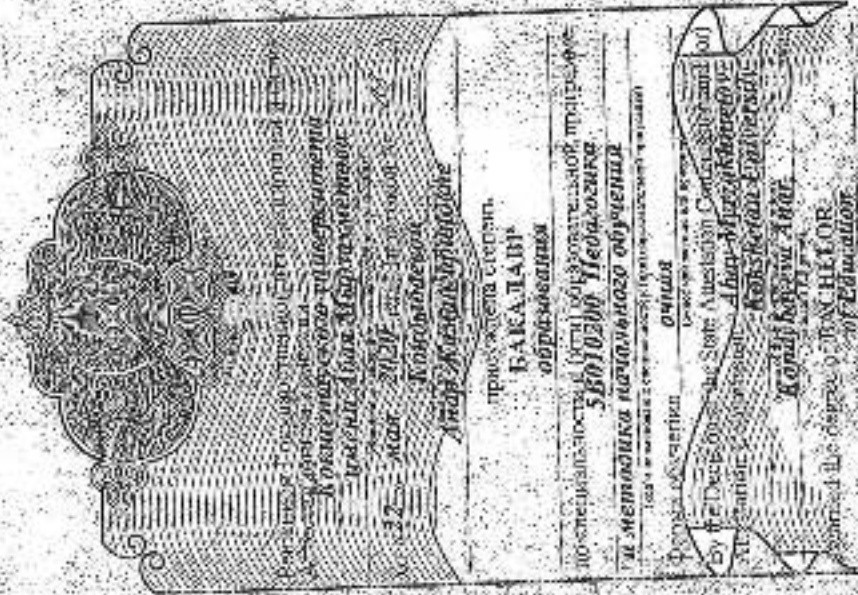
Date: 5. 1998

214682

Түркістан облысы
 1998 жыл



ЖБ - Б. № 1741855
29 мая 2020 года



ЖБ - Б. № 1741855
29 мая 2020 года



Павлодар мемлекеттік

педагогикалық институты

(қазіргі атауы: Павлодар мемлекеттік педагогикалық институты)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 2016
жылы «07» 06 шешімімен (№ 250 хаттама)

МЕРУЕРТ АУЕЛБЕККЕ

(қазіргі атауы: А.А. Мемлекеттік)

5B011500 - Құқық және экономика негіздері

мамандығы бойынша

білім

БАКАЛАВРЫ

академиялық дәрежесі берілді

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының
Қорытынды хаттамасы

Ректор: С. К. Жетпісов

Хаттаманың № 1 А Нұсқасы

М.О. 13 К. Қосмүдделенген



Тіркеу нөмірі: 0118

2016 жылғы «07» 06

Павлодар қ.

ЖБ - Б № 0878395



Решением Государственной аттестационной комиссии
Павлодарский государственный

педагогический институт

(полное наименование высшего учебного заведения)

от «07» 06 2016 года (протокол № 250)

АУЕЛБЕК МЕРУЕРТ

(фамилия, имя, отчество)

присуждена академическая степень

БАКАЛАВР

образования

по специальности 5B011500

Основы права и экономики

(код в Академическом классификаторе)

By the authority of the State Attestation Commission

Pavlodar State Pedagogical Institute

(full name of higher education institution)

confers upon

AUYELBEK MERUYERT

(surname, full name)

the academic degree of BACHELOR

of education

in specialty 5B011500 - Basics of Law and Economy

(code and name of specialty)

Date «07» 06 2016

«07» 06 2016 года г. Павлодар

ЖБ - Б № 0878395



ACCREDITED BY THE NATIONAL
TESTING AGENCY FOR
HIGHER EDUCATION
ACCREDITATION AGENCY FOR
ACCREDITATION AGENCY FOR
ACCREDITATION AGENCY FOR

ЖОҒАРЫ ОҚУ
ТУРАЛЫ ДАҒДЫМ

Абай (Мырзахуметов атындағы)
Кокшетау университеті
Аттестация комиссиясының: 2023 жылғы
16 маусым шешімімен (№ 14 хаттамә)

Аскербекова
Меруерт Кабировна

6B01303 - Бастапқы оқыту педагогикасы
мен әдістемесі

мамандығы және (немесе) білім беру
бағдарламасы бойынша
білім

БАКАЛАВРЫ дәрежесі берілді

Оқыту тәсілі: күндізгі (кәсіпқұмарлық бағдар)
беру технологияларын қолдану арқылы

Белгі

2023 жылғы 11 маусым

Қолы: М. С. А.

BD-00024911069

Түсірілім № 5348

Решением Аттестационной комиссии
Кокшетауского университета
имени Абай Мырзахуметова

от 16 июня 2023 года (протокол № 14)

Аскербековой
Меруерт Кабировна

присужден степень БАКАЛАВР
образования

по специальности и (или) образовательной программе
6B01303 - Педагогика и методика начального
образования

Форма обучения: очная (с применением
дистанционных образовательных технологий)

By the Decision of the Attestation Commission

Abay Myrzakhanmetov Kokshetau University

Askerbekova Meruert

was awarded the degree of BACHELOR
of Education

on the specialty and (or) educational program
6B01303 - Pedagogy and methodology of primary
education

Form of training: Full-time (with the use
of distant technologies)

Date: 16 June 2023