

«Тілектес» жалпы білім беретін мектеп коммуналдық мемлекеттік мекемесі



Математика -физика пәнінің мұғалімі  
Бейсекова Гулжамила Сейтовна

Туған жылы: 28.11.1981 ж

Бітірген оқу орны: Қ.А.Яссауи атындағы ХҚТУ

Мамандығы: математика және физика

Пед өтімі: 23 жыл

Білімі: жоғары

Санаты: педагог- зерттеуші

Марапаттары: АББ-нің алғыс хаттарымен

Шығармашылық жұмыстың тақырыбы: «Оқушыларды математика пәнінен олимпиадаға дайындау жолдары»

Мақсаты: Оқушыларды жеке тұлға ретінде, сау жеке қарым-қатынас орнатуға және өмірде сәттілікке жетуге көмектесетін дағдыларын дамытуда эмоционалды интеллект ретінде сыни ойлату; есептердің шығару жолдарын көрсету арқылы ойлау қабілетін, шығармашылықпен жұмыс істеу дағдысын дамыту; математикаға байланысты кәсіп таңдауға баулу.

# ДИПЛОМ

ЖБ 0407617

Осы диплом Бейсекова

Тұржанлыла Сайтамухна берілді.  
Ол 1999 жылы Мемлекеттік  
Қ.А.Тоқсан атындағы Қарағандық  
Қазақ-Түрік университетіне  
түсіп, 2004 жылы  
атаптан университетте  
математика және  
физика

мамандығы бойынша толық курсты бітіріп шықты.  
Мемлекеттік аттестациялық комиссиясының  
2004 жылғы 16 маусымдағы шешімі  
бойынша оған математика және  
физика мамандығына біліктілік берілді.

Мемлекеттік аттестациялық  
комиссиясының төрағасы

Ректор

Хатшы

Шымысбек

16 маусым

Поркеу № 6529

# ДИПЛОМ

ЖБ 0407617

Настоящий диплом выдан Бейсековой

Тұржанлыла Сайтамухна  
в том, что она в 1999 году поступила  
в государственный, Международный  
Казахско-Турецкий университет  
и в 2004 году окончила полный курс  
названного  
университета  
по специальности математика  
и физика

Решением Государственной аттестационной  
комиссии от 14 июня 2004 года  
она (ей) признана квалификацией учителя  
математики и физики  
преподавать в государственной  
аттестационной комиссии

Ректор

Секретарь

Шымысбек

16 июня

Регистрационный № 6529

Бейсекова Гүлжамилә 1999-2004 жылдар аралығында Қ.А.Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ-Түрік университетінде оқып, ...0301  
 — "Математика және физика" мамандығы бойынша келесі  
 пәндерден емтихандар мен сынақтар тапсырды:

| N  | Пән аттары                                   | Сағат саны | Сынақ | Емтихан      |
|----|----------------------------------------------|------------|-------|--------------|
| 1  | Практикалық орыс тілі                        | 36         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 2  | Шетел тілі                                   | 48         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 3  | Мәдениеттану                                 | 18         | сынақ | ---          |
| 4  | Диптану                                      | 10         | сынақ | ---          |
| 5  | Ясауитану                                    | 10         | сынақ | ---          |
| 6  | Мемлекеттік тілде іс жүргізу                 | 6          | сынақ | ---          |
| 7  | Философия                                    | 22         | ---   | 5(өте жақсы) |
| 8  | Түркі тарихы                                 | 10         | сынақ | ---          |
| 9  | Педагогика                                   | 32         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 10 | Психология                                   | 38         | сынақ | 3(қанағат-ж) |
| 11 | Жас өспірімдер және педагогикалық психология | 14         | сынақ | ---          |
| 12 | Экономика, бизнес негіздері                  | 24         | ---   | 3(қанағат-ж) |
| 13 | Жалпы ақпараттану                            | 14         | сынақ | ---          |
| 14 | Экология                                     | 20         | сынақ | ---          |
| 15 | Құқық негіздері                              | 10         | сынақ | ---          |
| 16 | Тіршілік күресі                              | 20         | сынақ | ---          |
| 17 | Саясаттану                                   | 14         | сынақ | ---          |
| 18 | Информатика және программалау                | 58         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 19 | Жалпы физика                                 | 92         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 20 | Математикалық талдау                         | 134        | сынақ | 3(қанағат-ж) |
| 21 | Геометрия                                    | 48         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 22 | Алгебра және сандар теориясы                 | 50         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 23 | Дифференциалдық теңдеулер                    | 44         | сынақ | 3(қанағат-ж) |
| 24 | Дифференциалдық геометрия және топология     | 20         | сынақ | ---          |
| 25 | Физиканы оқыту әдістемесі                    | 54         | ---   | 5(өте жақсы) |
| 26 | Математикалық логика                         | 22         | сынақ | ---          |
| 27 | Элементар математика курсы                   | 78         | сынақ | 5(өте жақсы) |
| 28 | Классикалық механика                         | 36         | сынақ | 4(жақсы)     |
| 29 | Термодинамика ж/е стат. физика               | 58         | сынақ | 5(өте жақсы) |
| 30 | Электродинамика                              | 36         | сынақ | ---          |
| 31 | Кванттық физика                              | 40         | сынақ | ---          |
| 32 | Комплекс айнымалы функциялар теориясы        | 26         | ---   | 4(жақсы)     |

|    |                                                      |    |       |              |
|----|------------------------------------------------------|----|-------|--------------|
| 33 | Математиканы оқыту әдістемесі                        | 78 | сынақ | ---          |
| 34 | Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика | 20 | ---   | 4(жақсы)     |
| 35 | Математика тарихы                                    | 20 | ---   | 5(өте жақсы) |
| 36 | Нақты айнымалы функциялар теориясы                   | 26 | ---   | 4(жақсы)     |
| 36 | Дербес туындар теңдеулері                            | 26 | сынақ | 4(жақсы)     |
| 37 | Функционалдық талдау негіздері                       | 26 | сынақ | 4(жақсы)     |
| 38 | Сандар теориясы                                      | 18 | сынақ | ---          |
| 39 | Геометрия негіздері                                  | 20 | сынақ | ---          |

Студент Бейсекова Гүлжамилә төмендегі пәндерден хуретяқ жұмыстарды орындады:

1. Физиканы оқыту әдістемесі 5(өте жақсы)
2. Математиканы оқыту әдістемесі 5(өте жақсы)
3. Жалпы физика 5(өте жақсы)

Төмендегі бағымен іс-тәжірибеден өтті:

1. Педагогикалық 5(өте жақсы)

Төмендегі көрсетілген пәндерден Мемлекеттік емтихандар тапсырды

1. Қазақстан тарихы 3(қанағаттанарлық)
2. Математика және математиканы оқыту әдістемесі 4(жақсы)
3. Физика және физиканы оқыту әдістемесі 4(жақсы)

Педагогке біліктілік санатын беру (растау) туралы  
**КУӘЛІК**

Осы куәлік: **Бейсекова Гулжамила Сейтовна**  
(ТАӘ әкесінің аты бар болғанда)

«Тілектес» жалпы білім беретін мектеп КММ  
(білім беру ұйымының толық атауы)

Қазығұрт ауданының білім бөлімінің 22.10.2024 жылғы  
№501 бұйрығына сәйкес

Математика-физика пәнінің мұғалімі лауазымы бойынша

«педагог-зерттеуші» біліктілік санаты берілді.

Аттестаттау комиссиясының төрағасы:

**Ж.К.Ажитаев**

(ТАӘ әкесінің аты бар болғанда)

КОЛЫ

Аттестаттау комиссиясының хатшысы:

**Г.С.Абишова**

(ТАӘ әкесінің аты бар болғанда)

КОЛЫ

Мөрдін қылы

Тіркеу нөмірі

Берілген күні 2024 жылғы 01 қыркүйек





## Еңбек кітапшасы

ТСН (РНВ) N 580810527363

ӘЖК (СИК) N \_\_\_\_\_

Фамилиясы

Фамилия

Бәйсекаба

Аты

Имя

Әкесінің аты

Отчество

Туған жылы

Дата рождения

Білімі

Образование

Кәсіби мамандығы

Профессия, специальность

Толтырылған датасы "\_\_\_" \_\_\_ 200\_\_ ж

Дата заполнения

Кітапша иесінің қолы

Подпись владельца книжки

Бәйсекаба

## Жұмысы туралы Сведения

| Жазудың N<br>записи | Датасы       |              |             | Жұмысқа алу тура<br>туралы, жұмыстан<br>көрсетілген және<br>сүйенілген)                                                                                                                                                                            |
|---------------------|--------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | Күн<br>Число | Айы<br>Месяц | Жылы<br>Год |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1                   | 2            |              | 3           |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 05                  | 31           | 08           | 2023        | Шұғылстан облысы<br>21 тамыздағы №160<br>Еркін Қоржының 47<br>Облыстық білім<br>ауданының білім<br>бөлімі берген меке-<br>меттік мекемелері<br>байланысты. Шұғыл-<br>стан облысының<br>мектебінгігі мәтіндік<br>мұрағатқа ауыс<br>Мектеп директоры |

## мәліметтер о работе

| лы, басқа жұмысқа ауыстыру<br>шығару туралы (себептері<br>заның статьясына, пунктіне<br>мәліметтер                                                                                                               | Жазу ненін (құжат,<br>оның датасы мен<br>нөмірі) негізінде<br>енгізілі     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| рабыту, о переводом на другую работу и об<br>линии и со ссылкой на статью, пункт закона)                                                                                                                         | На основании чего<br>внесена запись<br>(документ, его дата<br>и его номер) |
|                                                                                                                                                                                                                  | 4                                                                          |
| Жұмысқа ауыстыру<br>қарарының негізінде, 47<br>Бабонка өзіне Шұғылстан<br>Облыстық білім<br>ауданының білім<br>бөліміне "Шұғыл-<br>стан облысының<br>мектебінгігі мәтіндік<br>мұрағатқа ауыс<br>Мектеп директоры | Бұйрық №82<br>31.08.2023                                                   |



1. ПАСПОРТ ДЕРЕКТЕРІ  
ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ



М.О.  
М.П.

1. Тегі  
Фамилия

Байсенова

2. Аты  
Имя

Гүлжанна

3. Әкесінің аты (бар болса)  
Отчество (при наличии)

4.  серия/серия

№ 811138402219

номер/номер

5. Кітапша иесінің жеке қолы  
Личная подпись владельца

6. Жеке медициналық кітапшаның сериясы  
Серия личной медицинской книжки

СЕРИЯСЫ  
СЕРИЯ

АЖ

№

541892

2. ЖЕКЕ МЕДИЦИНАЛЫҚ КІТАПШАНЫҢ  
ПАСПОРТТЫҚ МӘЛІМЕТТЕР  
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ  
ЛИЧНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ КНИЖКИ

1. Негізгі мамандығы  
Основная профессия

математика

физика

2. Лауазымы  
Должность

музыка

3. Жұмыс орны  
Место работы

Әбілқасымов мектебі

4. Туған жері, айы, күні  
Дата рождения

28.11.1981

5. Мекен-жайы  
Место жительства

Әбілқасымов а. а.



КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

# СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

**Бейсекова Гулжамила Сейтовна**

Настоящим подтверждает, что

(теңі, аты, әкесінің аты / фамилия, ия, отчество)

«10-11 сынып оқушыларының білім беру нәтижелерінің сапасын арттыру контекстінде  
физика мұғалімдерінің пәндік құзыреттіліктерін дамыту»

профес(сл) курсының квалификация на тему / тақырыбында

31.08 - 09.09.2022 ж. 80 сағат

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Тексерілген филиал  
АО «НЦПҚ-ӨРЛЕУ»

қолы/таңбасы

**Л.Искакова**

аты-отені/Ф.И.О.

Берілген күні: 09.09.2022 жыл

Мам. шыдағы:

тоған

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер

№ 0609133



КАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

# СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

Бейсекова Гулжамила Сейтовна

Настоящим подтверждается, что

(тегі, ата, әкесінің аты / фамилия, инициал, отчество)

«Математика мұғалімінің кәсіби құзіреттілігін дамыту»

курс(а) курсы повышения квалификации по теме / тақырыбында

23.08-03.09.2021 жылғы. (80-сағат)

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды.

Директор филиала  
АО «НЦПҚ «ӨРЛЕУ»

Қолы/подпись

Л. Исакова

аты-жөні/Ф.И.О.

М.О. / Берілген күні: 03.09.2021

жыл  
таңы

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № 0461436



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



# СЕРТИФИКАТ

**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна**

Қазақстан Республикасы педагог кадрларының  
білісін арттырудың деңгейін бағдарламалары  
ісінде үшінші (базалық) деңгей бағдарламасы  
бойынша мұғалімдерді оқыту курстарын аяқтады

оқытқыш (-а) курсы обучения учителей по программе  
третьего (базового) уровня в рамках уровневых  
программ повышения квалификации педагогичес-  
ких кадров Республики Казахстан

«Өрлеу» БАҰО» АҚ филиалы «Қазақстан Республикасы білім беру жүйесінің басшы және  
Уйымның атауы **ғылыми-педагогикалық қызметкерлері біліктілігін арттыратын республикалық институты»**  
Пайыңдаушы ұйым  
Филиал АО «НППК «Өрлеу» «Республиканский институт повышения квалификации  
руководящих и педагогических работников системы образования Республики Казахстан»

Уйымның жетекшісі  
Руководитель организации



**Л.Исмакова**

Берілген күні: 2014 ж. 09 ақпан

Дата выдачи: 09 март 2014

III № 0018206

ҚАЗАҚСТАН  
РЕСПУБЛИКАСЫ  
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ  
МИНИСТРЛІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



# СЕРТИФИКАТ

**Бейсекова Гулжамила Сейтовна**

Қазақстан Республикасында орта білім  
мазмұнын жаңарту шеңберінде «Физика»  
пәні бойынша педагог кадрлардың біліктілігін  
арттыру білім беру бағдарламасы бойынша  
80 академиялық сағат көлемінде  
оқу курсы аяқталды

овладе(-а) курсы по образовательной программе  
повышения квалификации педагогических кадров  
по предмету «Физика» в рамках  
обновления содержания среднего образования  
Республики Казахстан в объеме  
80 академических часов

Ұйымның атауы  
Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығының Шымкент қ. филиалы

Ұйымның жетекшісі  
Руководитель организации

Филиал Центра педагогического мастерства в г. Шымкент

Ж. Калгинбаева



Берілген күні: 20 18 ж. 16 шілде

Дата выдачи: с 16 июля 2018 г.

БЖ № 006101



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



«НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ МЕКТЕПТЕРІ» ДББҰ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ ОРТАЛЫҚ  
АККАУНТАРЛАРА ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ ШКОЛЫ  
CENTRE OF EDUCATIONAL SKILLS MASTERSHIP



# Сертификат

Бейсекова Гүлжамила Сейтовна

«Назарбаев Интеллектуалдык мектептері» ДББҰ Педагогикалық шеберлік орталығы әзірлеген «Тәжірибедегі рефлексия» жалпы білім беретін мектептердегі педагогика кадрларының кәсіби даму бағдарламасы бойынша 80 академиялық сағат көлеміндегі мектеп тренерлерін оқыту курсына аяқтады.

окончил(-а) курсы обучения школьных тренеров по образовательной программе профессионального развития педагогических кадров в общеобразовательных школах «Рефлексия в практике», разработанной Центром педагогического мастерства АО «Назарбаев Интеллектуальные школы», в объеме 80 академических часов.



*Ж. Калғибаева*

Ж. Калғибаева / Ж. Калғибаева

Директор

Местоим.: г. «Педагогикалық шеберлік орталығы» білім орталығы «Педагогикалық шеберлік орталығы» ж. Шымкент

Берілген күні: 2016 ж. «08» шілде

Дата выдачи: «08» июля 2016 г.

№ 004350

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББҮ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ  
AND «NAZARBAEV INTELLECTUAL SCHOOLS» CENTER  
CENTER FOR PEDAGOGICAL EXCELLENCE



# Сертификат Certificate

**Бейсекова Гулжамила Сейтовна**

“Назарбаев Зияткерлік мектептері” ДББҮ Педагогикалық шеберлік орталығы өткізген  
“Сындарлы сабақ құрылымы және қолдануға тиімді әдіс-тәсілдер” тақырыбындағы  
32 академиялық сағат көлеміндегі оқыту семинарын аяқтады.



Б.К. Асубаев  
Педагогикалық шеберлік орталығы  
Алматы қ. филиалының директоры

2018 жыл  
06-10 наурыз

С.№ 001087



Берілген күні: 22 маусым, 2019 жыл.

has completed the 72-hour Subject course of «*The 21st Century Teacher*» professional development programme for Biology, Chemistry, Physics and Informatics teachers held from June 10 to 22, 2019.

Date of issue: June 22, 2019



MR. JAMES H. KENT,  
Shymkent

NY 08-47364



# СЕРТИФИКАТ

## Certificate

Осы сертификат

**Бейсекова Гулжамила**

2019 жылдың 25 ақпан - 2 сәуір аралығында  
«XXI ғасыр педагогы» атты біліктілікті  
арттыру бағдарламасының 144 сағаттық  
A1 деңгейіндегі ағылшын тілі курсын  
тәмамдағанын растайды.

Берілген күні: 9 сәуір, 2019 жыл



Бекмұсаев Айдос / Aidos Bekmussayev  
Бас директор / CEO

This is to certify that

**Gulzhamila Beisekova**

has completed the 144-hour A1 level English  
language course of «The 21<sup>st</sup> Century Teacher»  
professional development programme from  
February 25 to April 2, 2019.

Date of issue: April 9, 2019

**A1** **A2** **B1** **B2**

Шымкент қ.  
Shymkent

Nº 08-37118

ustaz

# СЕРТИФИКАТ

## Certificate

Осы сертификат

**Бейсекова Гулжамила**

2019 жылдың 10 сәуір – 15 мамыр аралығында «XXI ғасыр педагогы» атты біліктілікті арттыру бағдарламасының 144 сағаттық А2 деңгейіндегі ағылшын тілі курсын тәмамдағанын растайды.

Берілген күні: 22 мамыр, 2019 жыл



Бекмүсәліев А.А. / Aldos Bekmussaliev  
Бас директор / CEO

This is to certify that

**Gulzhamila Beisekova**

has completed the 144-hour A2 level English language course of «The 21<sup>st</sup> Century Teachers» professional development programme from April 10 to May 15, 2019.

Date of issue: May 22, 2019

A1 **A2** B1 B2

Шымкент қ.  
Shymkent

№ 08-39578



# СЕРТИФИКАТ

## Certificate

Осы сертификат

Бейсекова Гулжамила

2019 жылдың 23 мамыр – 17 қыркүйек аралығында «ХХІ ғасыр педагогы» атты біліктілікті арттыру бағдарламасының 200 сағаттық B1 деңгейіндегі ағылшын тілі курсын тәмамдағанын растайды.

Берілген күні: 24 қыркүйек, 2019 жыл

Бекмұсаев Айдос / Aidos Bekmussayev  
Б.а. директор, CEO



This is to certify that

Gulzhamila Beisekova

has completed the 200-hour B1 level English language course of «The 21<sup>st</sup> Century Teacher» professional development programme from May 23 to September 17, 2019.

Date of issue: September 24, 2019

A1 A2 **B1** B2

Шымкент қ.  
Shymkent

N 08-49810

кошірімі  
1 жеткен

директор  
директор



А.А. Ахметов

1st

# СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

Бейсекова Гүлжамила

Бұл сертификат 25 жеріндегі 13-ші  
бөлімдегі «XXI ғасыр педагогы» атты  
мамандықты арттыру бағдарламасынан 120  
сағаттық Р.А. Ахметов атындағы  
курсын тәмамдағаны растайды.

Берілген күні: 20 қараша, 2019 жыл



Секретарь/Адрес/Адрес/Текст/Текст  
Р.А. Ахметов/СД

This is to certify that

Gulzhamilya Beisekova

has completed the 120-hour B2 level English  
language course of «The 21st Century Teacher»  
professional development programme from  
September 25 to November 13, 2019.

Date of issue: November 20, 2019

A1 A2 B1 B2

Ministry of  
Education

№ 08.92276

«Назарбаев Зияткерлік мектептері» ДББҮ  
Педагогикалық шеберлік орталығының  
Шымкент қ. филиалы

## КУӘЛІК

Бейсекова Гулжамила Сейтовна

Қазақстан Республикасында орта білім мамұшпн жанарту шеңберінде «Физика» пәні бойынша педагог кадрлардың бйіктілігін арттыру білім беру бағдарламасы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде оқу курсыпн аяқтады



Директор

Ж. Калгинбаева

БЖ № 083225

Шымкент қ., 2018 ж. 11 маусым – 22 маусым

АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы»  
филиал Центра педагогического мастерства  
в г. Шымкент

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

Бейсекова Гулжамила Сейтовна

окончил (-а) курсы по образовательной программе повышения квалификации педагогических кадров по предмету «Физика» в рамках обновления содержания среднего образования Республики Казахстан в объёме 80 академических часов



Директор

Ж. Калгинбаева

БЖ № 083225

г. Шымкент, 11 июня – 22 июля 2018 г.

# Cambridge English Placement Test

Family name: Beisekova  
 First name: Gulzhamila  
 Date of Birth: 28/11/1981  
 Organisation: Ustaz Shymkent  
 Test date: 14/11/2019  
 Candidate number:

| Score | CEFR Level  |
|-------|-------------|
| 50    | C1 or above |

The scores are reported on a standard scale of 0 – 50.  
 The levels are taken from the Council of Europe's Common European Framework of Reference (CEFR).

| Score | Common European Framework of Reference Level |
|-------|----------------------------------------------|
| 50    | C1 or above                                  |
| 40-49 | B2                                           |
| 30-39 | B1                                           |
| 20-29 | A2                                           |
| 10-19 | A1                                           |
| 0-9   | Below A1                                     |

© Cambridge English Language Assessment 2016



**Cambridge Assessment  
English**



# мадақтама

«Тілектес» жалпы білім беретін мектебінің  
2023-2024 оқу жылының қорытындысына  
сәйкес «Жылдың үздік мұғалімі-2024»  
наминациясымен

**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна**

**МАРАПАТТАЛАДЫ**

Мектеп директоры:



**Ж.Ажитов**

Тіркеу № 4/3-1

2023-2024 оқу жылы



ТҰРКІСТАН ОҰЛЫСЫ  
ҚАЗЫҒҰРТ АУДАНЫНЫҢ БІЛІМ БӨЛІМІ

# ДИПЛОМ

## II дәрежелі

«Үздік авторлық бағдарлама»  
республикалық байқауының аудандық кезеңінде  
жүлделі орынға не болғаны үшін

*«Тілектес» жаппа білім беретін мектебінің*  
*математика пәнінің мұғалімі*  
*Бейсекова Гүлжамия Сәитовна*

МАРАПАТТАЛАДЫ

Бөлім басшысының м.а.



А.Мамытбаев

Тіркеу № 3024

Қазығұрт 2023 жыл



# ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМ МЕН БІЛІМДІ ҚОЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ

## ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

*Тәуелсіз Қазақстанның  
рухани даму жолында  
ұрпақ тәрбиесіне сіңірген еңбегімен  
және білім саласының дамуына  
қосқан үлесі үшін*

**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна**  
*марапатталады*

Халықаралық ғылым мен білімді  
қолдау орталығының директоры

Н.А.Жолтаева

«20» 02. 2023 жыл

тіркеу № 001 / 8734

копия  
местен  
директор



Ж. Ахметов

ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫММЕН БІЛІМДІ  
ҚОЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ  
«EDU PRINT» БАСПАХАНАСЫ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ  
НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ТИПОГРАФИЯ «EDU PRINT»

# СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

Бейсекова Гулжамила Сейтовна  
2023 жылдың 20 ақпан  
әдістемелік көмекші құралын  
(авторлық бағдарламасын) боспадан  
шығарғанын растау үшін берілді

Настоящий сертификат выдан

Бейсекова Гулжамила Сейтовна  
для подтверждения того, что  
20 февраля 2023 года издано  
методическое пособие  
(авторская программа)

Халықаралық ғылым мен білімді  
қолдау орталығының директоры

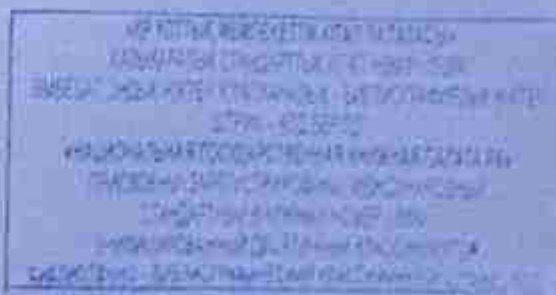


Н.А.Жолтаева



Тіркеу № 001/0719

ӘОЖ 373  
КБК 74.268  
О 14



Құрастырушы автор: Бейсекова Гулжамила Сейтовна математика-физика пән мұғалімі

Пікір жазған:

Абай ат.ҚазҰПУ-нің Біліктілікті арттыру және қашықтықтан білім беру орталығының доценті, педагогика ғылымдарының кандидаты,  
Бельгия Жоғары Мектебінің Гонорар профессоры,  
Халықаралық Ақпараттандыру Академиясының академигі -А.Ш.Орақова

Халықаралық ғылым мен білімді қолдау орталығының оқу-әдістемелік кеңес мәжілісінде талқыланып, 2023 ж. «20» ақпан № 581 хаттамасымен мақұлданған және баспаға ұсынылған.

«Оқушыларды математика пәнінен олимпиадаға дайындау жолдары»  
/авт.бағдарл, /әд.нұсқ./

Кітап жалпы білім саласы қызметкерлеріне арналған.

ISBN 978-601-02-1782-1

Копиясы  
мектеп

директор



А.А.Ахметов

Бейсекова Гулжамила Сейтовна математика -физика пән мұғалімі ұсынған  
«Оқушыларды математика пәнінен олимпиадаға дайындау жолдары» атты  
авторлық бағдарламаға

## ІІКІР

Ұсынылып отырған бағдарлама/әдістемелік нұсқаулық/ арқылы балалар өз бетімен пәнді меңгеруге талпынады, логикалық ой өрісі артады, оқылм сауаттылығы артады. Әдістемелік құралда \авторлық бағдарламада\ қамтылған тапсырмалар жинағы арқылы балалардың шығармашылық қабілеті оқуға деген қызығушылығын арттыруға болатындығы айқын. Тақырып бойынша қойылған мақсаттары міндеттері мен күтілетін нәтижелерімен ұштаса құрастырылған.

Авторлық бағдарламаның/әдістемелік нұсқаулықтың/ өзектілігі негізгі жалпы білім берудің мемлекеттік білім стандартының талаптарына және білім беру мекемесінің (орта мектептің) негізгі білім беру бағдарламасының талаптарына сәйкес жасалған. Балалардың функционалдық сауаттылығын арттырып дамытады және оларды өз бетімен және үздіксіз өзін-өзі жетілдіріп, әрі қарай өзін-өзі тәрбиелеуге және білім берудің басқа салаларында практикада қолдануға дайындайды. Оқу іс-әрекетінде интегративті тәсіл жүзеге асады, соған сәйкес балаларды оқыту, тәрбиелеу мен дамытудың күрделі міндеттері сабақта және өзіндік жұмыста орын алады. Оқытудың құзыреттілікке бағдарлануы прагматикалық сипаттағы педагогикалық мәселелерді шешуге мүмкіндік береді, балаларды нақты әлемде шебер жұмыс жасауға дайындайды. Бағдарламада балалардың білімін тереңдетіп сауаттылық дағдысын қалыптастыруға бағытталған тапсырмалар балалардың білім-білік дағдыларын қалыптастырумен қатар өмірге деген көзқарасын өзгертіп, шешуші роль атқарады.

Аталған авторлық бағдарламаның /әдістемелік нұсқаулықтың әзірленуі барлық талаптарға сай жасалынған.

Абай ат.ҚазҰПУ-нің Біліктілікті арттыру және  
қашықтықтан білім беру орталығының доценті,  
педагогика ғылымдарының кандидаты,  
Бельгия Жоғары Мектебінің Гонорар  
профессоры, Халықаралық Ақпараттандыру  
Академиясының академигі



А.Ш.Оракова



кошмеше  
мектеп

директор  
директор

М. Ахметов

APR 1958  
MAY 1958  
JUN 1958  
JUL 1958  
AUG 1958  
SEP 1958  
OCT 1958  
NOV 1958  
DEC 1958  
JAN 1959  
FEB 1959  
MAR 1959  
APR 1959  
MAY 1959  
JUN 1959  
JUL 1959  
AUG 1959  
SEP 1959  
OCT 1959  
NOV 1959  
DEC 1959  
JAN 1960  
FEB 1960  
MAR 1960  
APR 1960  
MAY 1960  
JUN 1960  
JUL 1960  
AUG 1960  
SEP 1960  
OCT 1960  
NOV 1960  
DEC 1960  
JAN 1961  
FEB 1961  
MAR 1961  
APR 1961  
MAY 1961  
JUN 1961  
JUL 1961  
AUG 1961  
SEP 1961  
OCT 1961  
NOV 1961  
DEC 1961  
JAN 1962  
FEB 1962  
MAR 1962  
APR 1962  
MAY 1962  
JUN 1962  
JUL 1962  
AUG 1962  
SEP 1962  
OCT 1962  
NOV 1962  
DEC 1962  
JAN 1963  
FEB 1963  
MAR 1963  
APR 1963  
MAY 1963  
JUN 1963  
JUL 1963  
AUG 1963  
SEP 1963  
OCT 1963  
NOV 1963  
DEC 1963  
JAN 1964  
FEB 1964  
MAR 1964  
APR 1964  
MAY 1964  
JUN 1964  
JUL 1964  
AUG 1964  
SEP 1964  
OCT 1964  
NOV 1964  
DEC 1964  
JAN 1965  
FEB 1965  
MAR 1965  
APR 1965  
MAY 1965  
JUN 1965  
JUL 1965  
AUG 1965  
SEP 1965  
OCT 1965  
NOV 1965  
DEC 1965  
JAN 1966  
FEB 1966  
MAR 1966  
APR 1966  
MAY 1966  
JUN 1966  
JUL 1966  
AUG 1966  
SEP 1966  
OCT 1966  
NOV 1966  
DEC 1966  
JAN 1967  
FEB 1967  
MAR 1967  
APR 1967  
MAY 1967  
JUN 1967  
JUL 1967  
AUG 1967  
SEP 1967  
OCT 1967  
NOV 1967  
DEC 1967  
JAN 1968  
FEB 1968  
MAR 1968  
APR 1968  
MAY 1968  
JUN 1968  
JUL 1968  
AUG 1968  
SEP 1968  
OCT 1968  
NOV 1968  
DEC 1968  
JAN 1969  
FEB 1969  
MAR 1969  
APR 1969  
MAY 1969  
JUN 1969  
JUL 1969  
AUG 1969  
SEP 1969  
OCT 1969  
NOV 1969  
DEC 1969  
JAN 1970  
FEB 1970  
MAR 1970  
APR 1970  
MAY 1970  
JUN 1970  
JUL 1970  
AUG 1970  
SEP 1970  
OCT 1970  
NOV 1970  
DEC 1970  
JAN 1971  
FEB 1971  
MAR 1971  
APR 1971  
MAY 1971  
JUN 1971  
JUL 1971  
AUG 1971  
SEP 1971  
OCT 1971  
NOV 1971  
DEC 1971  
JAN 1972  
FEB 1972  
MAR 1972  
APR 1972  
MAY 1972  
JUN 1972  
JUL 1972  
AUG 1972  
SEP 1972  
OCT 1972  
NOV 1972  
DEC 1972  
JAN 1973  
FEB 1973  
MAR 1973  
APR 1973  
MAY 1973  
JUN 1973  
JUL 1973  
AUG 1973  
SEP 1973  
OCT 1973  
NOV 1973  
DEC 1973  
JAN 1974  
FEB 1974  
MAR 1974  
APR 1974  
MAY 1974  
JUN 1974  
JUL 1974  
AUG 1974  
SEP 1974  
OCT 1974  
NOV 1974  
DEC 1974  
JAN 1975  
FEB 1975  
MAR 1975  
APR 1975  
MAY 1975  
JUN 1975  
JUL 1975  
AUG 1975  
SEP 1975  
OCT 1975  
NOV 1975  
DEC 1975  
JAN 1976  
FEB 1976  
MAR 1976  
APR 1976  
MAY 1976  
JUN 1976  
JUL 1976  
AUG 1976  
SEP 1976  
OCT 1976  
NOV 1976  
DEC 1976  
JAN 1977  
FEB 1977  
MAR 1977  
APR 1977  
MAY 1977  
JUN 1977  
JUL 1977  
AUG 1977  
SEP 1977  
OCT 1977  
NOV 1977  
DEC 1977  
JAN 1978  
FEB 1978  
MAR 1978  
APR 1978  
MAY 1978  
JUN 1978  
JUL 1978  
AUG 1978  
SEP 1978  
OCT 1978  
NOV 1978  
DEC 1978  
JAN 1979  
FEB 1979  
MAR 1979  
APR 1979  
MAY 1979  
JUN 1979  
JUL 1979  
AUG 1979  
SEP 1979  
OCT 1979  
NOV 1979  
DEC 1979  
JAN 1980  
FEB 1980  
MAR 1980  
APR 1980  
MAY 1980  
JUN 1980  
JUL 1980  
AUG 1980  
SEP 1980  
OCT 1980  
NOV 1980  
DEC 1980  
JAN 1981  
FEB 1981  
MAR 1981  
APR 1981  
MAY 1981  
JUN 1981  
JUL 1981  
AUG 1981  
SEP 1981  
OCT 1981  
NOV 1981  
DEC 1981  
JAN 1982  
FEB 1982  
MAR 1982  
APR 1982  
MAY 1982  
JUN 1982  
JUL 1982  
AUG 1982  
SEP 1982  
OCT 1982  
NOV 1982  
DEC 1982  
JAN 1983  
FEB 1983  
MAR 1983  
APR 1983  
MAY 1983  
JUN 1983  
JUL 1983  
AUG 1983  
SEP 1983  
OCT 1983  
NOV 1983  
DEC 1983  
JAN 1984  
FEB 1984  
MAR 1984  
APR 1984  
MAY 1984  
JUN 1984  
JUL 1984  
AUG 1984  
SEP 1984  
OCT 1984  
NOV 1984  
DEC 1984  
JAN 1985  
FEB 1985  
MAR 1985  
APR 1985  
MAY 1985  
JUN 1985  
JUL 1985  
AUG 1985  
SEP 1985  
OCT 1985  
NOV 1985  
DEC 1985  
JAN 1986  
FEB 1986  
MAR 1986  
APR 1986  
MAY 1986  
JUN 1986  
JUL 1986  
AUG 1986  
SEP 1986  
OCT 1986  
NOV 1986  
DEC 1986  
JAN 1987  
FEB 1987  
MAR 1987  
APR 1987  
MAY 1987  
JUN 1987  
JUL 1987  
AUG 1987  
SEP 1987  
OCT 1987  
NOV 1987  
DEC 1987  
JAN 1988  
FEB 1988  
MAR 1988  
APR 1988  
MAY 1988  
JUN 1988  
JUL 1988  
AUG 1988  
SEP 1988  
OCT 1988  
NOV 1988  
DEC 1988  
JAN 1989  
FEB 1989  
MAR 1989  
APR 1989  
MAY 1989  
JUN 1989  
JUL 1989  
AUG 1989  
SEP 1989  
OCT 1989  
NOV 1989  
DEC 1989  
JAN 1990  
FEB 1990  
MAR 1990  
APR 1990  
MAY 1990  
JUN 1990  
JUL 1990  
AUG 1990  
SEP 1990  
OCT 1990  
NOV 1990  
DEC 1990  
JAN 1991  
FEB 1991  
MAR 1991  
APR 1991  
MAY 1991  
JUN 1991  
JUL 1991  
AUG 1991  
SEP 1991  
OCT 1991  
NOV 1991  
DEC 1991  
JAN 1992  
FEB 1992  
MAR 1992  
APR 1992  
MAY 1992  
JUN 1992  
JUL 1992  
AUG 1992  
SEP 1992  
OCT 1992  
NOV 1992  
DEC 1992  
JAN 1993  
FEB 1993  
MAR 1993  
APR 1993  
MAY 1993  
JUN 1993  
JUL 1993  
AUG 1993  
SEP 1993  
OCT 1993  
NOV 1993  
DEC 1993  
JAN 1994  
FEB 1994  
MAR 1994  
APR 1994  
MAY 1994  
JUN 1994  
JUL 1994  
AUG 1994  
SEP 1994  
OCT 1994  
NOV 1994  
DEC 1994  
JAN 1995  
FEB 1995  
MAR 1995  
APR 1995  
MAY 1995  
JUN 1995  
JUL 1995  
AUG 1995  
SEP 1995  
OCT 1995  
NOV 1995  
DEC 1995  
JAN 1996  
FEB 1996  
MAR 1996  
APR 1996  
MAY 1996  
JUN 1996  
JUL 1996  
AUG 1996  
SEP 1996  
OCT 1996  
NOV 1996  
DEC 1996  
JAN 1997  
FEB 1997  
MAR 1997

**Пікір жазған:**

Халықаралық ғылым мен білімді қолдау орталығының оқу-әдістемелік кеңес мәжілісінде талқыланып, 2023 ж. «20» ақпан № 581 хаттамасымен мақұлданған және баспаға ұсынылған.

«Оқушыларды математика пәнінен олимпиадаға дайындау жолдары»  
/авт.бағдарл., /ед.нұсқ./

Кітап жалпы білім саласы қызметкерлеріне арналған.

ISBN 978-601-02-1782-1



ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМ МЕН БІЛІМДІ  
ҚОЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ

## ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

*Тәуелсіз Қазақстанның  
рухани даму жолында  
ұрпақ тәрбиесіне сіңірген еңбегімен  
және білім саласының дамуына  
қосқан үлесі үшін*

Бейсекова Гүлжамила Сейтовна  
*марапатталады*

Халықаралық ғылым мен білімді  
қолдау орталығының директоры



Н.А.Жолтаева

«20» 02. 2023 жыл



РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖУРНАЛ  
ЖУРНАЛ АСТАНА ҚАЛАСЫНДА МӘДЕНИЕТ ЖӘНЕ АҚПАРАТ  
МИНИСТРЛІГІНДЕ ТІРКЕЛГЕН №16781-Ж  
«ҚАЗАҚСТАН ҰСТАЗЫ»

# ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

Бейсенова Гүлжамила Сейтаевна

Оқушыларды оқытуда талмай еңбек етіп,  
біліммен сусындатып, оқушылардың  
бойында адамгершілік асыл  
қасиеттерді сіңіріп,  
білікті ұстаз ретінде аянбай  
қажырлы еңбек етіп,  
білімге күштар, жаны жайсаң  
нағыз патриот тәрбиелегені  
үшін  
марапатталады



Бас редактор:  
Еркін Е.А.

Алматы 2019 жыл



**Бейсекова Г**  
**Екі өрнектің квадраттарының айырымының формулаларын**  
**қолдана отырып есептер шығару**



|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оқу бағдарламасына сәйкес оқу мақсаты | 7.2.1:10<br>$a^2 - b^2 = (a - b)(a + b),$ $(a \pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$ қысқаша көбейту формулаларын білу және қолдану;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Негізгі мақсаттары                    | Қысқаша көбейту формулалары туралы түсініктерін кеңейту, екі өрнектің айырмасы мен қосындысының көбейтіндісі туралы түсінік беру, ережесі және формуласымен таныстыру.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Сабақтың мақсаттары                   | <b>Барлық оқушылар:</b><br>Екі өрнектің квадраттарының айырымының формуласын пайдаланып, ол формуланы өрнектерді ықшамдауда қолдана білу бейімділігін қалыптастыру.<br><b>Оқушылардың басым бөлігі:</b><br>Көпмүшелерді көбейтінділерге жіктетілген формулаларды кері тәртіпке қолдана білу қабілетін қалыптастыру, оқушылардың шығармашылық ізденісін, ойлауға икемділігін дамытуға ықпал ету.<br><b>Кейбір оқушылар:</b><br>Тақырып бойынша жмысат келтіреді, оны шешеді, өз сөзімен байланысты, қорытынды жасайды.                                                                                          |
| Бағалау критерийлері                  | <b>Екі өрнектің квадраттарының айырмасының формуласын біледі.</b><br><b>Формуланы өрнектерді ықшамдауда қолдана алады</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тілдік мақсат                         | <b>Оқушылар:</b><br>Екі өрнектің квадраттарының айырымының формулалары танып біледі;<br>Екі өрнектің квадраттарының айырымының формулалары туралы түсінік қалыптаспайды.<br><b>Негізгі сөздер мен тіркестер:</b><br>есеп шығару кезіндегі білім дағдыларының қалыптасуына көз жеткізеді<br><b>Сыни тұрғыдан диалог/жазылым үшін тілдік бірліктер:</b><br><b>Талқылауға арналған тармақтар:</b><br>Топқа бөлу барысында жағымды психологиялық ахуал тудырамын. Балалармен бірге топ ережесі құрылады.<br><b>Сіз несіктен ... екенін айта аласыз ба?</b><br><b>Жазылым бойынша:</b><br>Ережелер, есептер шығару. |
| Алдыңғы тақырып (менгерген дағдылар)  | Екі өрнектің квадраттарының айырмасы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Панаралық байланыс                    | Қазақ тілі - сызу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Құндылықтар баулу                     | Тәжірибелік жұмыс арқылы еңбек және шығармашылыққа, топтық жұмыс арқылы ынтымақтастыққа, логикалық сұрықтар арқылы өмір бойы білім алуға баулу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| АКТ -мен байланыс                     | слайд                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Жоспар</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Жоспар                                | Жоспардан тыс жағтығулар                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ресурстар                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

Қазақстан Республикасы  
Түркістан обласы  
Қазығұрт аудандық қиын жағуатті дамыту бөлімі



## КУӘЛІК

Берілді «Тілектес» жалпы орта білім беретін мектебінің математика пәнінің мұғалімі Бейсекова Гулжамиля Сейтовна ,оның тәжірибесі зерттеліп, жинақталған және озат деп табылып, аудан көлемінде таратылды.

Бөлім басшысы

А. Унсимбаев



«03» сәуір 2023  
Тіркеу № 101



Мемлекеттік  
тілді  
дамыту Қоры

**Qaztest.kz**

**MARTEBE.KZ**

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АҚПАРАТ ЖӘНЕ КОММУНИКАЦИЯЛАР МИНИСТРЛІГІ  
КУӘЛІК №17359-СИ

# СЕРТИФИКАТ

**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна**

ҚР Тұңғыш Президенті - Елбасы қоры сыйлығының иегері,  
«Білім бұлағы» аталымының жеңімпазы Qaztest.kz сайтында  
педагогтардың біліктілігін арттыру мақсатында  
ұйымдастырылған II Республикалық «Үздік педагог»  
олимпиадасына қатысқандығын растайды

Қатысушының жинаған ұпайы 17/25

Qaztest.kz олимпиада ұйымдастыру  
комитетінің төрайымы:  
профессор Г.С. Сұлтанбаева



Алматы, 2019

Тіркеу № С-56299



Мемлекеттік  
тілді  
академия қоры

Qaztest.kz

MARTEBE.KZ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АҚПАРАТ ЖӘНЕ КОММУНИКАЦИЯЛАР МИНИСТРЛІГІ  
КУӘЛІК №17359-СИ

# ДИПЛОМ

III дәрежелі

ҚР Тұңғыш Президенті - Елбасы қоры сыйлығының иегері,  
«Білім бұлағы» аталымының жеңімпазы Qaztest.kz сайтында  
педагогтардың біліктілігін арттыру мақсатында  
ұйымдастырылған II Республикалық «Үздік педагог»  
олимпиадасында жоғары нәтиже көрсеткені үшін

**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна**  
**МАРАПАТТАЛАДЫ**

Qaztest.kz олимпиада ұйымдастыру  
комитетінің төрайымы:  
профессор Г.С. Сұлтанбаева



Алматы, 2019

Тіркеу № D-56299

ТУРКІСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ АДАМИ  
ӘЛЕУЕТТІ ДАМУ БАСҚАРМАСЫНЫҢ  
"КАЗЫГУРТ АУДАНЫНЫҢ АДАМИ  
ӘЛЕУЕТТІ ДАМУ БӨЛІМІ"

МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

"ОТДЕЛ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО  
ПОТЕНЦИАЛА КАЗЫГУРТСКОГО РАЙОНА"  
УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО  
ПОТЕНЦИАЛА ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

## БҰЙРЫҚ

№ 292 22.11.2022 ж.

Казыгурт ауылы

## ПРИКАЗ

№

село Казыгурт

Аудандық семинар  
өткізу туралы

«Білім туралы» Заңының 3 тарау 10-11 баптары бойынша әдістемелік көмек беру, кәсіби шеберліктерін, шығармашылық ізденістерін дамыту және тәжірибе алмасу мақсатында **БҰЙЫРАМЫН:**

1. 2022 жылдың 5 желтоқсан күні сағат 10:00-де «Оқушыларды математика пәнінен олимпиадаға дайындау жолдары» тақырыбында математика пәнінің мұғалімдеріне арналған аудандық семинары «Тілектес» жалпы орта білім беретін мектебінің базасында өткізілсін.
2. Семинардың бағдарламасы бекітілсін. (1-қосымша)
3. Семинарды өткізуге қажетті сыныптарды даярлау, «Тілектес» жалпы орта білім беретін мектебінің Ж.Ажитаевке жүктелсін.
4. Семинарға білім мекемелерінің математика пәні мұғалімдерін қатыстыруды қамтамасыз ету мектеп директорларына міндеттелсін.
5. Семинарды өз дәрежесінде өткізу үшін әдістемелік кабинет әдіскері У.Тастанова 2022 жылдың 5 желтоқсан күні іс сапарға жіберілсін.
6. Осы бұйрықтың орындалуына бақылау мен басшылық жасау әдістемелік кабинет меңгерушісі А.Шероваға жүктелсін.

Негізі: Аудандық адами әлеуетті дамыту бөлімінің жұмыс жоспары.

Бөлім басшысы



А.Уәсимбаев

Копия

директору

лектора

директору

А.Шерова

002388

## Математика пәнінен аудармалық семинар

### Тақырыбы:

«Оқушыларды математика пәнінен олимпиадаға дайындау жолдары»

**Максаты:** Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу, өзара ой-пікір алмасу және топтасып жұмыс жасау арқылы әдістерді талқылау.

көшірме түрде  
жеткен директоры *А.А.А. А.А.А.А.А.*

Қолданылған әдебиеттер:  
1. Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу, өзара ой-пікір алмасу және топтасып жұмыс жасау арқылы әдістерді талқылау.

Семинардың жоспары

| № | Тақырыбы                                                                    | Уақыты      | Жетекшісі                                                                   | Орындалуы  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1 | Семинардың мақсаты мен міндеттері                                           | 10.05-10.05 | Аманжол А. Аманжол                                                          | Орындалады |
| 2 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | 10.05-10.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |
| 3 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | 11.05-11.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |

Негізгі бөлім

| № | Тақырыбы                                                                    | Сайып | Уақыты      | Жетекшісі                                                                   | Орындалуы  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Сайып | 11.05-11.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |
| 2 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Сайып | 12.05-12.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |
| 3 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Сайып | 12.05-12.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |
| 4 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Сайып | 13.05-13.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |

Қорытынды бөлім

|   |                                   |             |                                                                             |            |
|---|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1 | Семинардың мақсаты мен міндеттері | 13.05-13.05 | Математика пәнінен олимпиадалық есептерді шешудің тиімді әдістерімен бөлісу | Орындалады |
|---|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|



Түркістан облысы "Дарын" орталығы  
"Şakirt oiy" оқу-ағарту орталығы



# АЛҒЫС ХАТ

Құрметті Бейсенова Сұлтана !

Облыстық "Şakirt oiy" математикалық олимпиадасында үздік шәкірт тәрбиелеу мен оқытудағы ерен еңбегіңіз үшін алғыс білдіреміз. Сіздің қоғам игілігі үшін еткен еңбегіңіз жемісті, әрбір бастамаңыз сәтті болсын!

Отбасыңызға амандық, деніңізге саулық, шығармашылық табыс тілейміз!

Түркістан облысы "Дарын" орталығы  
КММ директорының ма.

Е.И.КАДЫРБЕК



"Şakirt oiy" ЖШС директоры

А.С.БЕРДИМБЕТОВА



Тіркеу № 150

Шымкент 2024 жыл



ҚАЗЫҒҰРТ АУДАНЫНЫҢ АДАМИ ӘЛЕУЕТТІ ДАМУ ТҮ БӨЛІМІ



# АЛҒЫС ХАТ



"Білімді ұлт - тұрақты даму кепілі" тақырыбындағы білім беру қызметкерлерінің аудандық Тамыз кеңесінде құнды баяндама жасап, өзінің жоғары дәрежедегі тәжірибесі және инновациялық идеяларымен бөліскені үшін

"Тіңіктер" қолға ұстауға берілген мектебінің  
математика пәні мұғалімі  
Бейсенова Рузалия Сәбитовна

МАРАПАТТАЛАДЫ

Бөлім басшысы



А.Уисимбаев

Тіркеу № 16 В

2021 ЖЫЛ



ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ АДАМИ ӘЛЕУЕТТІ  
ДАМУЫ БАСҚАРМАСЫНЫҢ  
ҚАЗЫҒҰРТ АУДАНЫНЫҢ АДАМИ ӘЛЕУЕТТІ  
ДАМУЫ БӨЛІМІ



## Алғыс хат

**Құрметті Бейсекова Гулжамила Сейтовна**  
Сізді соңғы қоңырау мерекесімен шын жүректен  
құттықтаймыз! Сізді өскелең ұрпақ тәрбиелеудегі өрелі  
жұмыстар және мемлекеттің гүлденуі жолындағы абыройлы  
істеріңізге толағай табыс және отбасыңызға амандық, деніңізге  
саулық, бейбіт ғұмыр тілейміз

Кәсіподақ төрағасы



И.Мусакулов

Тіркеу № 168

Қазығұрт 2021 жыл

Білім және ғылым қызметкерлері  
Қазығұрт аудандық кәсіподақ комитеті



# ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

Бейсекова Гүлжамила  
Сейтовна

Қазығұрт ауданы «Тілектес» жалпы орта мектебінің  
физика пәні мұғалімі

білім беру жүйесінде, сала  
қызметкерлерін әлеуметтік қорғауда  
атқарған көп жылдық мүлтіксіз  
және белсенді еңбегі үшін  
марапатталады



Аудандық кәсіподақ  
комитетінің төрағасы

  
С.Т.Мусакулов

2023 жыл

Қазығұрт ауданы

Білім және ғылым қызметкерлері  
Қазығұрт аудандық кәсіподақ комитеті



# ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

Бейсекова Гүлжамила  
Сейтовна

Қазығұрт ауданы  
«Тілектес» ЖББМ,  
математика және физика мұғалімі

білім беру жүйесінде, сала  
қызметкерлерін әлеуметтік қорғауда  
атқарған көп жылдық мүлтіксіз  
және белсенді еңбегі үшін  
марапатталады

Аудандық кәсіподақ  
комитетінің төрағасы

Қ.У.Анашев

Қазығұрт, 2024 жыл

№0041



Түркістан облысы  
Қазығұрт ауданы  
«Тілектес» жалпы орта білім беретін мектебі



## Алғыс хат

Құрметті Бейсекова Гүлжамила Сейтовна

Сізді мұғалімдер күнімен шын жүректен құттықтаймыз!

Сіздің бала көңіліңіз әр оқушының жан дүниесін нұrlандырып, жүрегіне шапағат нұрын төгуде. Мұғалімнен өнеге-білім алып, өмір теңізіне құлаш ұрған кез келген шәкірт ұстазымен мақтанады. «Мектептің жүрегі», «Бала жанының бағбаны»... Иә, бұл мектеп мұғалімі ұстазға арналған теңеулер. Мұндай мадақтауларды жазғастыра берсек, диалық сөздер тізбегі шексіздікке ұласады. Мерейлі мерекеде деніңізге саулық, отбасыңызға амандық, ісіңізге сәттілік тілейміз!

Мектеп директоры:



2020 жыл

Ж.Ажитаев

Тіркеу № 4



Түркістан облысы  
Қазығұрт ауданының Адами әлеуетті дамыту бөлімі

## АЛҒЫС ХАТ

**Құрметті Бейсекова Гулжамилә Сейтовна!**

Білім беру саласының өркендеу жолында адал қызмет етіп, жас ұрпақты оқыту мен тәрбиелеудегі ерен еңбектеріңіз үшін зор алғысымызды білдіреміз!

Болашақ ұрпаққа берер біліміңіз бен тәлімдеріңіз, жеткен биіктеріңіз, Тәуелсіз Қазақ елінің көркеюіне қосар қомақты үлестеріңіз, шәкірттеріңіздің қанатын қатайтудағы еңбектеріңіз баянды болсын!

Сізге зор денсаулық, ашық аспан, алға қойған бастамаларыңызға толағай табыстар, абырой мен бедел биіктерімен көріне беруіңізге шын жүректен тілектеспін!

Бөлім басшысы



А.Уисимбаев

Тіркеу № 40

Қазығұрт 2021

Түркістан облысы Қазығұрт ауданы  
«Тілектес жалпы білім беретін мектеп» КММ

# Алғыс

Құрметті Бейсекова Гүлжамия Сейтовна !

Өскелең ұрпаққа тағылымды тәрбиемен қатар, ғылым мен білімнің маңызын бойына сіңіріп, рухын биіктетіп, әлемдік бәсекеге қосу жолындағы адал қызметіңіз үшін алғысымды білдіремін.

Әрбір жаңа қадамыңыз бен жаңашыл идеяларыңыз сәтті іске асын, бала тәрбиесінің бағбаны!

Ел игілігі жолындағы еселі еңбегіңізге табыс, отбасыңызға амандық, деніңізге саулық тілеймін.

Құрметпен,  
Мектеп директоры:



Ж.Ажитаев

Шығару № 404

2023-2024 оқу жылы



# АЛҒЫС ХАТ

Қазығұрт ауданының адами әлеуетті дамыту бөлімі  
«Тілектес» жалпы орта білім беретін мектебінің мұғалімі

**Құрметті**  
**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна!**

Үстаз – ұлағатты есім. Шәкірттерін білім нәрімен сусындатып, жақсы қасиеттерді бойына дарытып, рухани-адамгершілік бағытта тәлім-тәрбие беруде мұғалімнің еңбегі зор. Замаң талабына жауап беретін жана жетістіктерге жетелеудегі іскерлігіңіз бен кәсіби шеберлігіңіз үшін Сізге шекеіз алғыс білдіреміз!

Мектеп директоры:

Ж.Ажитаев

Тіркеу № 153

Қазығұрт ауданы 2023 ж



# АЛҒЫС ХАТ

Қазығұрт ауданының адами әлеуетті дамыту бөлімі қарасты  
«Тілектес» жалпы орта білім беретін  
математика пәнінің мұғалімі

**Құрметті**  
**Бейсекова Гүлжамила Сейтовна!**

Ұстаз – ұлағатты есім. Шәкірттерін білім нәрімен сусындатып, жақсы қасиеттерді бойына дарытып, рухани-адамгершілік бағытта тәлім-тәрбие беруде мұғалімнің еңбегі зор. Заман талабына жауап беретін жаңа жетістіктерге жетелеудегі іскерлігіңіз бен кәсіби шеберлігіңіз үшін Сізге шексіз мәңгі білдіреміз!

Білім басшысының м.у.а.



Ә.Есізек

Тіркеу № 2506

Қазығұрт ауданы 2023 жс



# ДИПЛОМ

## II дәрежелі

Қазығұрт аудандық жалпы білім беретін  
мектептердің мұғалімдері арасында  
өткен жалпы пәндер олимпиадасының  
аудандық кезеңінде

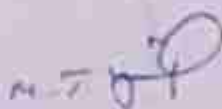
физика пәні бойынша  
жүлделі орынға ие болғаны үшін

"Тілектес" жалпы орта мектебінің  
мұғалімі

Бейсенова Гүлжаншыл

## МАРАПАТТАЛАДЫ

Аудандық білім  
бөлімінің басшысы



М. Тасқұлов

Тіркеу № 2349

2015-2016 оқу жылы

ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ  
ҚАЗЫҒҰРТ АУДАНДЫҚ МӘДЕНИЕТ, ТІЛДЕРДІ ДАМУ  
ДЕНЕ ШЫНЫҚТЫРУ ЖӘНЕ СПОРТ БӨЛІМІНІҢ  
«ТІЛДЕРДІ ОҚЫТУ ЖӘНЕ ДАМУ ОРТАЛЫҒЫ»  
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

# СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат Бейсекова Тұтхамша  
Сейтовна берілді.

Ол «06» 02 2024 ж. бастап, «02» 05 2024 ж. дейін  
«Тілдерді оқыту және дамыту орталығында» Ағылшын тілі  
курсының бастапқы деңгейінің 96 сағатын тыңдады.

Директор



Н.Тәңірбергенов

05 2024 ж

Тіркеу № 107

# ІІІ ДӘРЕЖЕЛІ ДИПЛОМ

№ D-53007210/2019

www.nio.kz Республикалық Ұлттық Интернет Олимпиада сайты  
Мұғалімдерге арналған физика  
пәнінен ұйымдастырған қышықтық олимпиадасының жүлдегері  
Түркістан облысы, Қазығұрт ауданы, Тілектес негізгі мектебі  
мұғалімі

## Гулжамила Бейсекова

марапатталады.



Уйымдастыру комитетінің төрағасы  
Айбек Қуандықұлы

Нұр-Сұлтан қаласы  
23.10.2019 ж.

ҚАЗЫҒҰРТ АУДАНЫНЫҢ БІЛІМ БӨЛІМІ



# ДИПЛОМ

## II дәрежелі

Қазығұрт ауданының білім бөліміне қарасты жалпы білім беретін мектептердің  
8-11 сынып оқушылар арасындағы ғылыми жоба байқауының аудандық кезеңінде  
"Ғылыми-техникалық прогресс, экономикалық өсудің негізгі бұйыны"

бағыты бойынша құнды жоба дайындағаны үшін

«Тілестес» жалпы білім беретін мектебінің

8-сынып оқушысы

Ғабитбай Айда Ғабитханұлы

жетекшісі Ғабитжанов Ғабитжан Айтбайұлы

МАРАПАТТАЛАДЫ

Бөлім басшысы м.у.а



*(Signature)*

А.Мамытбаев

Тіркеу № 5751

Қазығұрт 2023

Қазығұрт ауданының білім бөлімі



# ДИПЛОМ

## III дәрежелі

Жалпы білім беретін пәндер бойынша 7 - 8 сынып оқушыларына арналған  
республикалық пән олимпиадасының аудандық кезеңінде  
физика пәні бойынша жүлделі орынға ие болғаны үшін  
"Тілектес" жалпы білім беретін мектебінің  
7 сынып оқушысы

**Мадихан Кәусар**

Жетекшісі: Бейсекова Гүлжамша

МАРАПАТТАЛАДЫ

Бөлім басшысы

Б.Абдиев



Тіркеу № 0469

Қазығұрт 2024 ж



Қазығұрт ауданының білім бөлімі

# ДИПЛОМ

## I дәрежелі

Жаратылыстану-математикалық циклындағы пәндері бойынша  
Президенттік олимпиадасының аудандық кезеңінде өзінің білімділігін көрсетіп,  
жүлделі орынға ие болғаны үшін "Тілектес" жалпы білім беретін мектебінің  
II сынып оқушысы

**Керімбек Ақерке**

МАРАПАТТАЛАДЫ

Жетекшілер: Қосымса Айнұр  
Бейсекова Гүлсәмал  
Үсінбек Ордабек  
Жолаев Ұлбал  
Алишов Дәурен

Бөлім басшысы м.т.з.



**А.Мамытбаев**

Тіркеу № 5756

Қазығұрт 2023

Қазығұрт ауданының адами әлеуетті дамыту бөлімі



# ДИПЛОМ

## II дәрежелі

Қазығұрт ауданының адами әлеуетті дамыту бөліміне қарасты  
жалпы білім беретін мектептердің 9 – II сынып оқушылары арасында өткен  
Республикалық олимпиаданың аудандық кезеңінде математика пәні бойынша  
жүлделі орынға ие болғаны үшін  
“Тілектес” жалпы орта білім беретін мектебінің  
9 сынып оқушысы

**Бекмырза Ұлбала**

МАРАПАТТАЛАДЫ

Жетекшісі Бейсекова Гүлжамал

Бөлім басшысы

А.Уисимбаев

Тіркеу № 5127

Қазығұрт 2023 ж.



Қазығұрт аудандық білім бөлімі

# ДИПЛОМ

## III дәрежелі



ӘБУ НАСЫР ӘЛ-ФАРАБИ  
1150 ЖЫЛ

Қазығұрт аудандық білім бөліміне қарасты жалпы білім беретін мектептердің  
11 сынып оқушылары арасында физика (астрономия) мен математикадан  
Әбу Насыр әл-Фараби атындағы олимпиаданың аудандық кезеңінде  
жүлделі орынға ие болғаны үшін

Электра жалпы орта мектебінің 11 сынып

оқушысы

Абдісманов Рәйбек

ТАРАПАТТАЛАДЫ



Бөлім басшысы



А.Уисимбаев

№16

Қазығұрт 2019

Өңірлік

Altyn



Tulek

Олимпиадасы

Түркістан облысы  
1 желтоқсан 2023

**ZERDELI**  
азат елдің білім жүйесі

# Диплом

## I - ОРЫН

Математика пәнінен 10 сынып  
оқушылары арасында өткен  
«Алтын түлек» олимпиадасының  
өңірлік кезеңінің жеңімпазы

Керімбек Айжарық

"Түлектес" жсббм

мектебінің оқушысы марапатталады

Бейсекова Г.

Жетекшісі

"Зерделі" аким-ойдамау  
мектебі" ЖШС бас директоры



Тіркеу номері:

AC10-23-T-13-05-002





**ZERDELI**  
BİLİM - İLAHİYAT - İKTİSADİ

Копируете форму  
и вставляете гиперссылку.  И. И. Иванов

# Диплом

## II - ОРЫН

Математика пәнінен II сынып оқушылары арасында өткен «Алтын түлек» олимпиадасының өңірлік кезеңінің жеңімпазы

*Амірбек Нурсултан*

## Тілектес әйелім

мектебінің оқушысы марапатталады

**Бейсекова Г.**

## Житовица

"Зорден" азаматтық дамуы  
мәтбегі ЖІХС бас директоры

1890-1891, 1891-1892, 1892-1893, 1893-1894, 1894-1895, 1895-1896, 1896-1897, 1897-1898, 1898-1899, 1899-1900, 1900-1901, 1901-1902, 1902-1903, 1903-1904, 1904-1905, 1905-1906, 1906-1907, 1907-1908, 1908-1909, 1909-1910, 1910-1911, 1911-1912, 1912-1913, 1913-1914, 1914-1915, 1915-1916, 1916-1917, 1917-1918, 1918-1919, 1919-1920, 1920-1921, 1921-1922, 1922-1923, 1923-1924, 1924-1925, 1925-1926, 1926-1927, 1927-1928, 1928-1929, 1929-1930, 1930-1931, 1931-1932, 1932-1933, 1933-1934, 1934-1935, 1935-1936, 1936-1937, 1937-1938, 1938-1939, 1939-1940, 1940-1941, 1941-1942, 1942-1943, 1943-1944, 1944-1945, 1945-1946, 1946-1947, 1947-1948, 1948-1949, 1949-1950, 1950-1951, 1951-1952, 1952-1953, 1953-1954, 1954-1955, 1955-1956, 1956-1957, 1957-1958, 1958-1959, 1959-1960, 1960-1961, 1961-1962, 1962-1963, 1963-1964, 1964-1965, 1965-1966, 1966-1967, 1967-1968, 1968-1969, 1969-1970, 1970-1971, 1971-1972, 1972-1973, 1973-1974, 1974-1975, 1975-1976, 1976-1977, 1977-1978, 1978-1979, 1979-1980, 1980-1981, 1981-1982, 1982-1983, 1983-1984, 1984-1985, 1985-1986, 1986-1987, 1987-1988, 1988-1989, 1989-1990, 1990-1991, 1991-1992, 1992-1993, 1993-1994, 1994-1995, 1995-1996, 1996-1997, 1997-1998, 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024, 2024-2025, 2025-2026, 2026-2027, 2027-2028, 2028-2029, 2029-2030, 2030-2031, 2031-2032, 2032-2033, 2033-2034, 2034-2035, 2035-2036, 2036-2037, 2037-2038, 2038-2039, 2039-2040, 2040-2041, 2041-2042, 2042-2043, 2043-2044, 2044-2045, 2045-2046, 2046-2047, 2047-2048, 2048-2049, 2049-2050, 2050-2051, 2051-2052, 2052-2053, 2053-2054, 2054-2055, 2055-2056, 2056-2057, 2057-2058, 2058-2059, 2059-2060, 2060-2061, 2061-2062, 2062-2063, 2063-2064, 2064-2065, 2065-2066, 2066-2067, 2067-2068, 2068-2069, 2069-2070, 2070-2071, 2071-2072, 2072-2073, 2073-2074, 2074-2075, 2075-2076, 2076-2077, 2077-2078, 2078-2079, 2079-2080, 2080-2081, 2081-2082, 2082-2083, 2083-2084, 2084-2085, 2085-2086, 2086-2087, 2087-2088, 2088-2089, 2089-2090, 2090-2091, 2091-2092, 2092-2093, 2093-2094, 2094-2095, 2095-2096, 2096-2097, 2097-2098, 2098-2099, 2099-2100, 2100-2101, 2101-2102, 2102-2103, 2103-2104, 2104-2105, 2105-2106, 2106-2107, 2107-2108, 2108-2109, 2109-2110, 2110-2111, 2111-2112, 2112-2113, 2113-2114, 2114-2115, 2115-2116, 2116-2117, 2117-2118, 2118-2119, 2119-2120, 2120-2121, 2121-2122, 2122-2123, 2123-2124, 2124-2125, 2125-2126, 2126-2127, 2127-2128, 2128-2129, 2129-2130, 2130-2131, 2131-2132, 2132-2133, 2133-2134, 2134-2135, 2135-2136, 2136-2137, 2137-2138, 2138-2139, 2139-2140, 2140-2141, 2141-2142, 2142-2143, 2143-2144, 2144-2145, 2145-2146, 2146-2147, 2147-2148, 2148-2149, 2149-2150, 2150-2151, 2151-2152, 2152-2153, 2153-2154, 2154-2155, 2155-2156, 2156-2157, 2157-2158, 2158-2159, 2159-2160, 2160-2161, 2161-2162, 2162-2163, 2163-2164, 2164-2165, 2165-2166, 2166-2167, 2167-2168, 2168-2169, 2169-2170, 2170-2171, 2171-2172, 2172-2173, 2173-2174, 2174-2175, 2175-2176, 2176-2177, 2177-2178, 2178-2179, 2179-2180, 2180-2181, 2181-2182, 2182-2183, 2183-2184, 2184-2185, 2185-2186, 2186-2187, 2187-2188, 2188-2189, 2189-2190, 2190-2191, 2191-2192, 2192-2193, 2193-2194, 2194-2195, 2195-2196, 2196-2197, 2197-2198, 2198-2199, 2199-2200, 2200-2201, 2201-2202, 2202-2203, 2203-2204, 2204-2205, 2205-2206, 2206-2207, 2207-2208, 2208-2209, 2209-2210, 2210-2211, 2211-2212, 2212-2213, 2213-2214, 2214-2215, 2215-2216, 2216-2217, 2217-2218, 2218-2219, 2219-2220, 2220-2221, 2221-2222, 2222-2223, 2223-2224, 2224-2225, 2225-2226, 2226-2227, 2227-2228, 2228-2229, 2229-2230, 2230-2231, 2231-2232, 2232-2233, 2233-2234, 2234-2235, 2235-2236, 2236-2237, 2237-2238, 2238-2239, 2239-2240, 2240-2241, 2241-2242, 2242-2243, 2243-2244, 2244-2245, 2245-2246, 2246-2247, 2247-2248, 2248-2249, 2249-2250, 2250-2251, 2251-2252, 2252-2253, 2253-2254, 2254-2255, 2255-2256, 2256-2257, 2257-2258, 2258-2259, 2259-2260, 2260-2261, 2261-2262, 22

**Training module:**

AC11-23-2-13-01-002

