**ИЛИПОВ МАРЛЕН МАУКЕНОВҰЛЫ**

**ӨЗІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ:**

* Туған күні: 15.06.1979 ж
* Тұрғылықты мекенжайы: Нұр-Сұлтан, көш. Күмісбекова 3а.
* Ұлты: қазақ.
* Байланыс телефоны, ұялы телефон: **87789810898**
* e-mail: [**Marlen.ilipov@mail.ru**](mailto:Marlen.ilipov@mail.ru)

**БІЛІМІ:**

* Жоғары.1996-2000 (**бакалавр**). атындағы Алматы мемлекеттік университеті Абай. Факультет: физика-математика. Мамандығы: **Физик-эколог.**
* 2000-2002 (**магистратура**). атындағы Алматы мемлекеттік университеті Абай. Факультет: Физика-математика Мамандығы: **Физика және компьютерлік технологиялар.**
* **2005-2007 жж (аспирантура).** Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті. Факультет: Мех.мат. Мамандығы: Басқару жүйелерін автоматтандыру.
* 2011-2014 (**PhD докторантура**). Гумилева атындағы факультет: ФИТ. Мамандығы: **Есептеуіш техника және бағдарламалық қамтамасыз ету**.
* 25.06.2020 № 46 «Алматы қаласы Білім басқармасы» ММ тағайындау/біліктілігінің жоғары **деңгейін растау үшін** мұғалімді аттестаттау туралы.

**ЖҰМЫС ТӘЖІРИБЕСІ:**

* ЕТУ/ETK: «КТ және менеджмент» кафедрасының меңгерушісі, директордың ақпараттық технологиялар жөніндегі орынбасары және арнайы пәндер бойынша аға оқытушы, үш тілде: орыс, ағылшын және қазақ тілдерінде оқытылады.
* АТУ, ақпараттық технологиялар кафедрасының оқытушысы, оқыту үш тілде: орыс, ағылшын және қазақ тілдерінде.
* Қайнар академиясы: Ақпараттық жүйелер кафедрасының аға оқытушысы, оқыту үш тілде: орыс, ағылшын және қазақ тілдерінде.
* ҚазҰМУ олар. С.Д. Асфендиярова: Биофизика курсы бар информатика кафедрасының аға оқытушысы, оқыту үш тілде: орыс, ағылшын және қазақ тілдерінде.
* Л.Н.Гумилев атындағы Ену: информатика кафедрасының аға оқытушысы.
* ҚазЭУФМТ: кафедра меңгерушісі және пәндер бойынша аға оқытушы: физика, информатика, робототехника және арнайы пәндер.
* «Халықаралық бағдарламалар орталығы» АҚ кеңесшісі, ақпараттандыру департаментінің ақпараттық-талдау секторының меңгерушісі.
* ГУСШ № 71: VR жөніндегі директордың орынбасары және оқытушы: физика және информатика.
* Физика-технология институты: «Гелио-геофизикалық факторлардың көз жарақаттарының динамикасына әсері», «Жасанды интеллект негізінде басқарылатын студенттік нано спутнигін жасау» жобалары бойынша инженер-бағдарламашы және ғылыми қызметкер.

**ТІЛДЕРДІ БІЛУ:**

* Қазақ тілінде сөйлейді, орыс тілінде еркін сөйлейді, ағылшын тілінде сөйлейді.
* **Халықаралық журналдар мен конференцияларда мақалалар жариялау:**

72-ден астам жарияланымдар жарық көрді.

1) «Автомобиль көлігінің автоматтандырылған ақпараттық жүйесін жетілдіру» Халықаралық практикалық конференция материалдары, Қайнар Академиясының журналы 2019;

2) «Қазақстан Республикасының ұйымдарында жаңа ақпараттық технологияларды қолдану» Қайнар академиясының халықаралық практикалық конференциясының материалдары, журналы;

3) «Arduino платформасында микропроцессорлық карталарды қорғаудың тиімді алгоритмдерін әзірлеу» Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 30 жылдығына арналған «Қазіргі Қазақстан: білім және ғылым реформалары» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция.

* **2019 ж. – Ғылыми нәтижелерді енгізу актілері:**

1) Алматы экономикалық колледжінде диссертациялық жұмыстың ғылыми нәтижелерін пайдалану және енгізу туралы акт;

2) Қайнар академиясының «Тасымалдауды және ақпараттық технологияларды ұйымдастыру» кафедрасында диссертациялық жұмыстың ғылыми нәтижелерін пайдалану және енгізу актісі;

3) Қайнар академиясының «Қаржы-инженерлік факультетінде» диссертациялық жұмыстың ғылыми нәтижелерін пайдалану және енгізу туралы акт;

4) Диссертациялық жұмыстың ғылыми нәтижелерін «АМКолледжде» пайдалану және енгізу туралы акт.

* «МИКРОПРОЦЕССОРЛЫҚ КАРТАЛАРДЫ БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ҚҰРАМДЫҚ ҚОРҒАУ ҮШІН ТИІМДІ АЛГОРИТМДЕРДІ ӘЗІРЛЕУ» **монографиясының шығарылымы** 10.11.2020 ж.;
* **Оқулықтар мен оқу-әдістемелік кешендерді әзірлеу және басып шығару:**

1) «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» – Ағылшын тіліндегі оқу құралы – 2019- (144 б.);

2) «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» – Ағылшын тіліндегі практикалық оқу құралы – (44 б.);

3) «Жолқозғалысушыларының интеориялық жаңалықтары», 106 ставка.

**СЕРТИФИКАТЫ:**

* 01.05.2023 - 19.01.2023 - «ИНТУИТ» Ұлттық ашық университетінде «**Ұстаздың нәтижелі жұмысы**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**Python бағдарламалауға кіріспе**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**Java тілінде бағдарламалау**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**JavaScript және CGI-ға кіріспе**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**C# 2.0 тілінде бағдарламалауға кіріспе**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**Сымсыз сенсорлық желілерге арналған аппараттық және бағдарламалық шешімдер**» курсы бойынша **сертификат**
* 01.05.2023 - 19.01.2023 - «ИНТУИТ» Ұлттық ашық университетінде «**Бағдарламалық қамтамасыз ету жүйелеріне кіріспе және оларды әзірлеу**» курсы бойынша **сертификат**
* 01.05.2023 - 19.01.2023 - «ИНТУИТ» Ұлттық ашық университетінде «**Интеллектуалды роботтық жүйелер**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**CISCO технологияларын қолдану арқылы өзара байланысқан желілерді құру негіздері**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**Cisco Packet Tracer бағдарламасында жұмыс істеу**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**Microsoft Project көмегімен жобаларды басқару**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «INTUIT» Ұлттық ашық университетінде «**AutoCAD-та дизайн**» курсы бойынша **сертификат**
* 01.05.2023 - 19.01.2023 - «ИНТУИТ» Ұлттық ашық университетінде «**Веб технологиялар**» курсы бойынша **сертификат**
* 01/05/2023 - 19/01/2023 - «ИНТУИТ» Ұлттық ашық университетінде «**Компьютерлік бейне өңдеу және анимация**» курсы бойынша **сертификат**
* 26.11.2021 «**1С: Enterprise 8.3 жүйесіндегі конфигурацияға кіріспе**». Негізгі объектілер» 24 академиялық сағат көлемінде. Сертификат №2110068741994 біліктілігін арттырды Слава КВК
* 19.11.2021 «**1С: Кәсіпорын 8.3**» жүйесінде 24 академиялық сағат көлемінде бағдарламалау негіздері. Сертификат No 2110073497138 біліктілігі жоғарылатылған Слава КВК
* 25.10.2021 Менің ғылыми жетекшілігіммен Еуразия ұлттық университеті студенті Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 30 жылдығына арналған Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияға: «Қазіргі Қазақстан: Білім және ғылым реформалары» секциясына қатысып, «**1 орын үшін Дипломға**» ие болды. «Өндірістегі және бизнестегі технологиялар»
* 25.10.2021 Менің ғылыми жетекшілігіммен Еуразия ұлттық университеті студенті Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 30 жылдығына арналған «Қазіргі Қазақстан: білім және ғылым реформалары» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияға қатысып, «**Шешендік өнері үшін Диплом**» алды. «Өндірістегі және бизнестегі технологиялар» бөлімі
* 25.10.2021 Менің ғылыми жетекшілігіммен ETK 10 студенті жеке-жеке Мәскеу және Новосибирск қалаларында өткен **Бүкілресейлік конференцияларға** қатысып, сертификаттар алды – желтоқсан 2021 ж.
* 28.10.2021 «ӨРЛЕУ» ҰЦПК» АҚ «**Педагогтардың цифрлық құзыреттіліктерін дамыту**» біліктілігін арттыру курстары.
* ETУ 27.09.2021 - 01.10.2021 «Электроника» құзыреті бойынша біліктілігі жоғарылатылды «**Электрондық құрылғылардың аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз етуді жобалау және әзірлеу**» сертификаты 30 академиялық сағат көлемінде.
* 22.09.2021-25.09.2021 **World Skills Almaty 2021** аймақтық кәсіби шеберлік чемпионатына «**Web Technologies**» құзыреттілігі бойынша сарапшы ретінде қатысты.
* 22.09.2021-25.09.2021**WORLDSKILL SKAZAKHSTAN** сертификаты Аймақтық чемпионат аясында WORLDSKILLSKAZAKHSTAN чемпионаттарының ережелері бойынша сарапшыларды оқыту бағдарламасына қатысты.
* 11/12/2020 - **Certificate\_Michigan\_EDX \_py4e101x\_ Барлығына арналған бағдарламалау (Python-мен жұмысты бастау)** Курс кәсіби қызмет бойынша шет тілінде жаппай ашық онлайн курстар платформасына негізделген.
* 01.03.2019 - 14.01.2019 - **«Мәліметтер қоры мен ақпараттық жүйелерді оқытудың өзекті мәселелері мен әдістері»** біліктілігін арттыру курсының **сертификаты**.
* 7.10.2019 - 25.10.2019 - «**Жоғары оқу орындарындағы заманауи интерактивті оқыту әдістері**» бағдарламасы бойынша біліктілікті арттыру **сертификаты**
* **2019** ж. – «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» АТ инфрақұрылымы, Ассемблердегі архитектура және бағдарламалау, АЖ-дегі деректер базасы, Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (**ағылшын тілінде**), Компьютерлік желілер, Объектіге бағытталған бағдарламалау, Қолданбалы ақпарат теориясы, Бағдарламалау пәндері бойынша **сертификаттық курс жоғары деңгейлі** тілдерде, C++ тілінде бағдарламалау, бағдарламалық қамтамасыз ету, веб-қосымшаларды әзірлеу, компьютерлік желілерді әзірлеу және қолдау, желілік операциялық жүйелер. Алматы, **Куәлік No 0746**.С 10.09-10.10.2019 Том 108 сағ.
* 2019 ж. – Қазақ ұлттық аграрлық университетінде «**Net – бағдарламалау және компьютерлік графика**» халықаралық семинарының сертификаты, Алматы, 15 наурыз 2019 ж.
* 2019 ж.- «Ұлттық медицина университеті» АҚ Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігі Төтенше жағдайлар комитетінде **Азаматтық қорғау саласындағы басшы қызметкерлер мен мамандарды даярлау және қайта даярлау курсынан өткені туралы №425 куәлік**. Алматы қаласы Төтенше жағдайлар департаменті.
* 2019 ж. – «Ұлттық медицина университеті» АҚ Құрмет **грамота**сы Дүниежүзілік азаматтық қорғау күніне арналған арнайы тактикалық оқу-жаттығуға белсенді қатысқаны үшін
* 2019 ж. – «Ұлттық медицина университеті» Профессор-оқытушылар мен қыздар арасындағы спартакиада жарысында шашкиден **1 орын**, шахмат **3 орын дипломы**.
* 2019 жыл – «Ұлттық медицина университеті» АҚ **International Student Journal of medicine** (ISJM) «**Arduino негізіндегі микропроцессорлық карталарды аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз етуді енгізу**» диссертациясын шығарды.
* 2019- "Ұлттық Медицина Университеті" **Диплом 1 орын егері** студенттердің **ғылыми-зертеу жұмыстары** бойынша Университетшілік байқауында
* 17.03.2018 - 15.04.2018 - Cisco Networking Academy бағдарламасына енгізілген «**Cisco Certified Entry Networking Technician**» халықаралық курсының **сертификаты** (72 академиялық сағат).
* 7.05.2018 - 24.05.2018 - **бітіргені туралы сертификат Прагадағы Чех техникалық университетінің** ақпараттық технологиялар факультетінде ғылыми-зерттеу және білім беру тағылымдамасын сәтті аяқтады.
* 2018 жыл – «Ұлттық медицина университеті» АҚ Менің студенттерім **Информатика және физика бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының** 1-ші іріктеу кезеңіне қатысып, сертификаттарын алып, екінші турға өтті.
* 2018 жыл – «**Қазақстан Республикасының Тұңғыш Президенті күніне**» студенттер арасында ІІ орын алған шәкірттерім **ІІ дәрежелі Дипломға ие болды**.
* 2018 ж. – «Ұлттық медицина университеті» АҚ «**Электрондық оқулық: білім берудегі жаңа технологияла**р» семинар-тренингке қатысқаны үшін сертификат
* 2016- Астана. "University Medical Center" корпоративтік қоры

"Балаларды оңалтудың ұлттық орталығы" филиалы **Алғыс хат.**

* **2016–** Қазақ-түрік лицей-интернаты. Сертификат. **Биология, Химия,Физика пәндерін ағылшын тілінде жүргізу** тәжірбиесінен Қалалық әдістемелік семинар
* **2016** жыл – Астана. «OMIX» ЖШС «**Заманауи мектептегі робототехника**» оқу семинарына қатысқаны үшін сертификат
* 2016**–** Костанай.**Алғыс хат**. **«Дарынды балаларға-талантты ұстаз»**. XI республикалық педагогикалық олипиада.
* **2016** ж.- Астана қаласы «Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігі Төтенше жағдайлар департаменті» ММ Азаматтық **қорғау саласындағы басқарушы кадрлардың біліктілігін арттыру курсын бітіргені** туралы сертификат.
* **2016**-Астана Астана қаласының Білім басқармасы Сертификатта "Өзін-өзі тану: Махаббат пен Шығармашылдық педагогикасы" **дебат сайысы.**
* **2016-**Астана Қазақстан Республикасы Тұңғыш Президентінің Музейі жанындағы «Ақиқат» дебаттық клубы Астана қаласы білім басқармасы Сертификат «Қоғамдық тұрғылықтылық пен келісімді қамтамасыз етудегі әлеуметтік саясат» **қалалық дебаттық турнирі.**
* 2015-2016 - Астана қаласының білім беру мекемелерінде мектеп оқушылары арасындағы өткен дебат сайысында "**Үздік төреші**" және Қалалық дебаттық турнирлерге бапкер ретінде қатысушылары үшін Серитфикаттар растайды. Біз салауатты өмір салтын қалаймыз атты апталығы "**Жас ақындар**" сайысы үшін Мадақтама Грамотамен марапатталды.
* **2015-**АстанаАстана қаласының Білім басқармасыСертификат **«Астана қаласында математика,физика және информатика пән мұғалімдерінің кәсіби өсуін жобалық-зерттеушілік және жеке шығармашылық жұмастары арқылы орта білім мазмұнын жаңарту»**
* **2015-**Астана 36 сағат **«Қолданбалы мінез-құлық талдауының негізгі принциптері (ABA)»** курсын сәтті аяқтағанын сертификаттайды**.**
* 03.2015 ж. – «Харизма» оқыту және дамыту орталығында №2015031413 «**Табыс педагогикасы**» семинар-тренингі өтті.
* 01.2015 ж. – «**Білім беруді модернизациялаудың шарты ретінде құзіреттілікке негізделген әдіс**» тақырыбы бойынша оқу курсын аяқтап, «Харизма» оқыту және дамыту орталығында №2015012309 сертификатын алды.
* 6.12.2014 - 20.12.2014 «**Прецедентті есептерді шешу жүйесін модельдеу және бағдарламалық қамтамасыз ету**» лекциялық курсын оқып, №2303 сертификат алды. ЕҰУ. Гумилев Л.Н.
* 16 - 27 маусым 2014 ж. – **«Aqua Ages Cuba дайвинг демалыстарында 2 қайықпен 5-7 мт 25 сүңгуге қатысып, сәтті орындалды» AquaAge** сертификатына қатысып, сәтті сүңгуір **Анталия/Түркия.**
* 2014 жылғы 5 маусым – 9 маусым – **Рим, Италия «International Conferenceon Advancein Information Processing and Communication Technology IPCT'14»** сертификатымен презентация жасады.
* 2014 жылдың 29 мамыры – 3 маусым – **Лондон, Ұлыбритания, «Есептеу және ақпараттық технологиялардағы CCIT'14 халықаралық конференциясы»** сертификатының берілуімен баяндама жасады.
* 2014 жылдың 4 наурызы — 15 сәуірі – **«МемСҒЗИ» Федералдық мемлекеттік унитарлық кәсіпорнында (Мәскеу, Ресей)** сертификат беру арқылы ғылыми тағылымдамадан өтті. Тәжірибе барысында «Прецеденттер бойынша есептерді шешу әдістері» курсы игерілді
* 30.03.2014 – Теориялық және қолданбалы ғылымдар бойынша №3 (11) 2014 (issn 2308-4944) сертификатын беруге қатысты. **Интеграциялық ғылыми-тәжірибелік конференцияның ғылым және білім материалдарының интеграциясы. Гетеборг, Швеция.**
* 18.03.2014 ж. — 20.03.2014 ж. – **Ресей, Мәскеу қ. «Молекулярлық диагностика 2014» 8-ші Бүкілресейлік ғылыми-тәжірибелік конференциясына** сертификат беруге қатысты.
* **29.03.2014 ж. – Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің Зияткерлік** меншік құқығы комитетінде **ғылыми еңбекке 4-ші авторлық куәлік берілді:**

**1)** «Matlab жүйесінде сандық координаталары бар ситуациялық векторды бақылау кезінде Максимин әдісі бойынша прецедентті таңдау алгоритмі»

**2)** «Matlab жүйесінде енгізілген ситуациялық вектор бойынша прецедентті таңдау механизмі»

**3)** «Matlab жүйесінде жағдайды таңдауды анықтауға арналған минимаксты есептеу алгоритмі»

**4)** «Matlab жүйесінде ситуациялық векторды бақылау кезінде білім матрицасының прецедентін бөлудің ықтималдық-статистикалық моделі»

* 02.2014 ж. – Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ-де өткен күзгі **Олимпиадада арқан тартыстан 2 орын, қол күресінен 3 орын.**
* 13.12.2013 ж. – Менеджмент және әлеуметтік-экономикалық даму институтында сертификат берумен халықаралық конференцияға қатысты. **«Қазіргі заманғы адам өміріндегі ақпараттық технологиялар» Ресей, Саратов.**
* 25-27.10.2013 ж. – Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінде өткен **«Білім мен ғылымдағы математикалық модельдеу және ақпараттық технологиялар» халықаралық ғылыми-техникалық конференциясында** II орын алған II дәрежелі Дипломға ие болды.
* 02.2013 - Оқытушы-профессорлар құрамы мен қызметкерлері арасындағы «Денсаулық пен сергектік» атты атты спартакиадада белсенділік танытқан үшін Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия Ұлттық Университеті Ақпараттық технология факультетінен **Алғыс хатпен марапатталдым**
* 28.06.2012 – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі. «А.И. атындағы Еуразия ұлттық университеті» мемлекеттік қазыналық кәсіпорны. Л.Н. Гумилев ІІ дәрежелі Диплом алды, **«Қоғамды ақпараттандыру» ІІІ Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясында** ІІ орын алды.
* 28.02.2012 – Қазақстан Республикасы Әділет министрлігі Зияткерлік меншік құқығы комитетінде 2 авторлық куәлік алды 1) «Салыстыру алгоритмдерін қолданатын тестілеу жүйесі» 2) «Дербес компьютердің аппараттық құрылғыларын сканерлеу және басқару жүйесі» ( компьютерлік бағдарламалар).
* 27.01.2012 - Білім беру және ақпараттық Жаңашыл технологиялардың ғылыми-зерттеу орталығы ұйымдарстырылған **«ЖОО-да оқытудың интербелсенді әдістемесін қолдану»** атты семинарға катысқандығым сертификат куәландырады.
* 19.12.2011 – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі. «А.И. атындағы Еуразия ұлттық университеті» мемлекеттік қазыналық кәсіпорны. Л.Н. Гумилев». Халықаралық қысқы мектепке қатысып, «**Сала бойынша заманауи ақпараттық-коммуникациялық технологиялар**» сертификатын алды.
* **9.11.2011** – Қазақстан Республикасы Байланыс және ақпарат министрлігі курсқа қатысып, «**Электрондық үкімет және электрондық қызметтер**» сертификатын алды.
* **22.10.2011 ж. – ҚазГЗУ-де өткен күзгі Олимпиадада шәйнектен 2 орын, армрестлингтен 3 орын.**
* 08/01/2011-08/07/2011 - 2011 жылы IT-технология бойынша мемлекетаралық ынтымақтастық аясында өткен «**Ақпараттық технологияларды дамытудың қазіргі жағдайы, рөлі және тенденциясы**» атты жазғы мектеп жұмысында сертификат алды. білім беру жүйесіне қатысты және Еуразия ұлттық университетінде өткен шетелдік ғылым ғалымдарының өзекті мәселелері бойынша лекциялық курсқа қатысты. Гумилев Л.Н.
* 11.06.2011 – «**Cisco Networking Academy**» халықаралық сертификатын беру арқылы толық курстан өтті: «**ITEssentials: PCHardware and Software**».
* **28.05.2011** – **«20 жыл – еліміздің қалыптасу және даму кезеңі» атты Республикалық ғылыми-тәжірибелік конференцияда** сертификат алды, Балқаш қ.
* 08.02.2011 – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі. Еуразия ұлттық университеті» мемлекеттік қазыналық кәсіпорны. Л.Н. Гумилев». Бағдарлама бойынша біліктілікті арттыру курстарынан өтіп, «**ЖОО оқытушысының кәсіби қызметінің теориясы мен әдістемесі**» сертификатына ие болды.
* 2008 ж. – ҚазҰФ және МТ «**Ең үздік жүргізуші**» дипломын алды.
* 2007 ж. – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі. «Достық» білім беру орталығы. No 096 сертификатын бере отырып, **мемлекеттік (қазақ) тілдің тереңдетілген курсынан (іс жүргізу**) курсынан өтті.
* 2006 ж. – ҚазҰУ жанындағы қазақ-үнді ақпараттық технологиялар орталығы. Әл-Фараби. «**UML & JAVA programming**» халықаралық сертификатын беру арқылы толық курстан өтті.
* 2005 ж. – Басқару академиясы (Нархоз), Мәскеу авторлық курсынан өтіп, «**Педагогикалық өлшемдер теориясы мен әдістемесінің негіздері**» сертификатын алды.
* 2004 ж. – Біліктілікті арттыру курстарынан өтіп, «**Мемлекеттік қызметшінің этикасы және кәсіби имиджін қалыптастыру**» сертификатын алды.

**ҚОСЫМША АҚПАРАТ:**

* IT-технологиялар бойынша 50 оқу-әдістемелік кешен әзірленді.
* IT-технологиялар пәндеріне арналған әдістемелік нұсқаулар әзірленді.
* 5-ші Қазақстандық халықаралық «Білім және мансап» көрмесіне қатысқаны үшін алғыс.
* Жасырын дауыс беруде ол топтардың үздік кураторларының бірі болды.
* Шыңға шығуда университет аралық жарыстар арасында Шымбұлақ екінші орынды иеленді.
* «Тұзды көл жағасындағы үй», «Махаббат жағалауында», «Өмір хикаялары» фильмдерінде түсірілген.
* Мир телеарнасында. «Мұсылмандық некелер» Достастық жаңалықтары
* НТК телеарнасында және 7 арнада «код 21» бағдарламасында
* Астананың он жылдығына арналған жарнамалық роликтерде: «Астана – менің қалам»
* Алматы мен Астанадағы жарнамаларда: «Ариэль», «Триумф Астана», «Тым 777плюс».
* ЕҰУ Қазақстан 1 радиосында диктор болды. Гумилев.
* Жетекші профессор Nicolas Science Show
* **Еркін күрестен спорт шеберлігіне кандидат, каратэ-кекушинкай.**
* B санатындағы жүргізуші куәлігі.