**ИЛИПОВ МАРЛЕН МАУКЕНОВИЧ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕБЕ:**

* Дата рождения:15.06.1979 г.

Адрес проживания: г. Астана ул. Кумисбекова 3а.

* Национальность: Казах.
* Контактный телефон, моб.: **87789810898**
* e-mail: [**Marlen.ilipov@mail.ru**](mailto:Marlen.ilipov@mail.ru)

**ОБРАЗОВАНИЕ:**

* Высшее.1996-2000гг.(**бакалавр**). Алматинский Государственный Университет им. Абая. Факультет: Физико-Математический. Специальность: **Физик-Эколог.**
* 2000-2002гг.(**магистратура**). Алматинский Государственный Университет им. Абая. Факультет: Физико-Математический Специальность: **Физика и компьютерные технологии.**
* **2005-2007гг. (аспирантура).** Казахский Национальный университет имени Аль-Фараби. Факультет: Мех.мат. Специальность: Автоматизация систем управления.
* 2011-2014 гг.(**PHD докторантура**).ЕНУ им. Л.Н.Гумилева Факультет: ФИТ. Специальность: **Вычислительная техника и программное обеспечение.**
* 25.06.2020 Удостоверение № 46 Об аттестации педагогического работника на присвоение/подтверждение **высшего уровня квалификации** Управления образования города Алматы.

**ОПЫТ РАБОТЫ:**

* ЕТУ/ЕТК: Заведующий кафедры «ВТ и менеджмента», Зам.директора по IT и Старший преподаватель спец.дисциплин, преподавание на трех языках: на русском, английском и казахском языках.
* АТУ, лектор кафедры «Информационные технологии», преподавание на трех языках: на русском, английском и казахском языках.
* Академия Кайнар: Старший преподаватель кафедры «Информационные системы», преподавание на трех языках: на русском, английском и казахском языках.
* КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова: Старший преподаватель кафедры информатики с курсом биофизики, преподавание на трех языках: на русском, английском и казахском языках.
* Ену им. Л.Н.Гумилева: Старший преподаватель кафедры вычислительной техники.
* КазУЭФМТ: Заведующий кафедры и Старший преподаватель дисциплин: Физики, Информатики, Робототехники и спец.предметы.
* АО «Центр Международных программ» Советник, Начальник отдела информационно-аналитического сектора департамента информатизации.
* ГУСШ № 71: Зам.директора по ВР и преподаватель: Физики и Информатики
* Физико-Технический Институт: Инженер-Программист и Научный Сотрудник по проектам: «Влияние гелио-геофизических факторов на динамику глазного травматизма», «Разработка студенческого нано спутника с управлением на основе искусственного интеллекта» и др.

**ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ:**

* Казахский –родной, Русский –свободно, Английский–разговорный.
* **Публикация статей в международных журналах и конференциях:**

Опубликовано более 72 публикаций.

1)«Совершенствование автоматизированной информационной системы автомобильного транспорта» Труды международно-практической конференции, журнал Академии Кайнар 2019;

2) «Применение новых информационных технологий в организациях Республики Казахстан» Труды международно-практической конференции, журнал Академии Кайнар;

3) «Разработка эффективных алгоритмов безопасности для микропроцессорных карт на платформе Arduino» Международная научно-практическая конференция посвященная 30 – летию Независимости Республики Казахстан «Современный Казахстан: Реформы Образования и Науки»

* **2019 - Акты внедрения научных результатов:**

1) Акт об использовании и внедрении научных результатов диссертационной работы в Алматинском экономическом колледже;

2) Акт об использовании и внедрении научных результатов диссертационной работы на кафедре «Организация перевозок и информационные технологии», Академия Кайнар;

3) Акт об использовании и внедрении научных результатов диссертационной работы на «Финансово-инженерном факультете», Академия Кайнар;

4) Акт об использовании и внедрении научных результатов диссертационной работы в «АМКолледж».

* **Выпуск Монографии** «Разработка эффективных алгоритмов защиты программного обеспечения микропроцессорных карт», 10.11.2020;
* **Разработка и издание учебников и учебных пособий:**

1) «Information and Communication Technologies» - Training manual in English language – 2019- (144 с.);

2) «Information and Communication Technologies» - Training manual Practical in English language language – (44 с.);

3) «Жолқозғалысыережелерініңтеориялықнегіздер», 106 бет.

**СЕРТИФИКАТЫ:**

* 5.01.2023 - 19.01.2023 - Сертификат в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу **"Эффективная работа преподавателя"**
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - Сертификат в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Введение в программирование на Python**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Программирование на Java**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Введенеи в JavaScript и CGI**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Введение в программирование на C# 2.0**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Аппаратные и программные решения для беспроводных сенсорных сетей**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Введенеие в программные системы и и их разработку**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Интеллектуальные робототехнические системы**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу " **Основы построения объединенных сетей по технологиям CISCO**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу"**Работа в программе Cisco Packet Tracer**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Управление проектами с использованием Microsoft Project**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Проектирование в AutoCAD**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Web-технологии**"
* 5.01.2023 - 19.01.2023 - **Сертификат** в Национальном Открытом Университете "ИНТУИТ" по курсу "**Компьютерный видеомонтаж и анимация**"
* 26.11.2021 **«Введение в конфигурирование в системе «1С: Предприятие 8.3».** Основные объекты» В количестве 24 академических часов. Свидетельство №2110068741994 повысил квалификацию Слава КВЦ
* 19.11.2021 **Азы программирование в системе** **«1С: Предприятие 8.3»** в объеме 24 академических часов. Свидетельство №2110073497138 повысил квалификацию Слава КВЦ
* 25.10.2021 ЕТУ студент под моим научным руководством участвовал и получил **«Диплом за 1 место»** в Международной научно-практической конференции, посвященной 30-летию независимости республики Казахстан: «Современный Казахстан: Реформы образования и науки» в секции «технологии в производстве и бизнесе»
* 25.10.2021 ЕТУ студент под моим научным руководством участвовал и получил **«Диплом за ораторское мастерство» в** Международной научно-практической конференции, посвященной 30-летию независимости республики Казахстан: «Современный Казахстан: Реформы образования и науки» в секции «технологии в производстве и бизнесе»
* 25.12.2021 ЕТК 10 студентов каждый отдельно под моим научным руководством участвовали **Всероссийских конференциях** с получением сертификатов г. Москва и Новосибирск - декабрь 2021
* 28.10.2021 АО «НЦПК» «ӨРЛЕУ» Курсы повышении квалификции **«Развитие цифровых компетенции педагогов».**
* ЕТУ 27.09.2021 - 01.10.2021 Повышал квалификацию по компетенции «Электроника» Сертификат **«Проектирование и разработка аппаратного и программного обеспечений электронных устройств»** в объеме 30 академических часов.
* 22.09.2021-25.09.2021За участвовал в Регианальном чемпионате профессионального мастерства **World Skills Almaty 2021** в качестве эксперта по компетенции **«Веб технологии»**
* 22.09.2021-25.09.2021Сертификат **WORLDSKILL SKAZAKHSTAN** Участвовал в программе обучения экспертов по правилам чемпионатов WORLDSKILLSKAZAKHSTAN в рамках проведения Регионального чемпионата.
* 12.11.2020 - **Сертификат\_Michigan\_EDX \_py4e101x\_ Programming for Everybody (Getting Started with Python)** Курс на базе платформы массовых открытых онлайн курсов на иностранном языке по профессиональной деятельности.
* 3.01.2019 - 14.01.2019 - **Сертификат** курс повышения квалификации "**Актуальные проблемы и сетодика преподавания баз данных а информационных мсистемах**".
* 7.10.2019 - 25.10.2019 - **Сертификат** о повышении квалификации по программе «**Современные интерактивные методы обучения в высшей школе**»
* **2019 - Сертификат Курс по дисциплинам:** «Информационно-коммуникационные технологии» IT –инфраструктура, Архитектура и программирование на Assembler, Базы данных в ИС, Информационно-коммуникационные технологии **(на английском языке)**, Компьютерные сети, Объектно-ориентированное программирование, Прикладная теория информации, Программирование на высокоуровневых языках, Программирование на С++, Программное обеспечение, Разработка Web –приложении, Разработка и поддержка компьютерных сетей, Сетевые операционные системы. г. Алматы, **Сертификат № 0746.**С 10.09-10.10.2019 г. Объем 108 часов.
* 2019 - Certificate international Workshop **«Net – programming and computer graphics»** at Kazakh National Agrarian University, Almaty March 15, 2019
* 2019- АО "Национальный Медицинский Университет" **Сертификат № 425 о прохождении курса подготовки и переподготовки руководящего состава и специалистов в сфере Гражданской защиты** в Министерстве внутренних дел Республики Казахстан в Комитете по чрезвычайным ситуациям Департаменте по ЧС г. Алматы.
* 2019 - АО "Национальный Медицинский Университет" **Грамота** За активное участие в тактико-специальном учении посвященное Всемирному дню Гражданской защиты
* 2019 - "Ұлттық Медицина Университеті" **Грамота** профессор-оқытушылар мен қызметкерлері арасында спартакияда жарысында шашкиден **1 орын**, шахматтан **3 орын**.
* 2019 -АО "Национальный Медицинский Университет" **International Student Journal of medicine** (ISJM) вышел тезис **"Аппаратная и Программная Реализация Микропроцесорных Карт на Основе Ардуино"**
* 2019- "Ұлттық Медицина Университеті" **Диплом 1 орын егері** студенттердің **ғылыми-зертеу жұмыстары** бойынша Университетшілік байқауында
* 17.03.2018 - 15.04.2018 - **сертификат** международного курса co "**Cisco Certified Entry Networking Technician**" (72 академических часа), входящий в программу Сетевой академии Cisco
* 7.05.2018 - 24.05.2018 - **сертификат об окончании успешно прошел** исследовательскую и образовательную стажировку на факультете информационных технологий **Чешского технического университета в Праге**
* 2018 -АО "Национальный Медицинский Университет"Мои студенты приняли участие и получили сертификаты в 1 отборочном туре **Научно-Исследовательских Работ по Информатике**и **Физике и** прошли во второй тур.
* 2018 **–** Мои студенты получили **Грамоту II степени** занявшие II место среди студентов **«Ко Дню Первого Президента РК»**
* 2018 -АО "Национальный Медицинский Университет" **Сертификат** За участие в обучающем семинаре **"Электронный учебник: новые технологии в образовании"**
* 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-** Астана. ТОО «OMIX» Сертификат за участие в обучающем семинаре **«Робототехника в современной школе»**
* 2016**–** Костанай.**Алғыс хат**. **«Дарынды балаларға-талантты ұстаз»**. XI республикалық педагогикалық олипиада.
* **2016-** Астана ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям министерства внутренних дел Республики Казахстан» Сертификат о прохождении курса **повышения квалификации руководящего состава в области Гражданской защиты.**
* **2016-**Астана Астана қаласының Білім басқармасы Сертификат «Өзін-өзі тану: Махаббат пен Шығармашылқ 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 арасында өткен дебат сайыстарында **"Үздік төреші"**  және Қалалық дебаттық турнирлерге бапкер ретінде қатысқаны үшін Серитфикаттар растайды.Біз салауатты өмір салтын қалаймыз атты апталығы **"Жас ақындар"** сайысы қатысқан үшін Мадақтама Грамотамен марапаталдым.
* **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-**Astana Certifies that successfully completed the course **“Basic Principles of Applied Behavior Analysis(ABA)”** 36 hours.
* 03.2015 - Прошел семинар - тренинг **"Педагогика Успеха"** № 2015031413 в Центре обучения и развития "Харизма".
* 01.2015 - Прошел курс обучения по теме: **"Компетентностый подход как условие модернизации образования"** и получил сертификат № 2015012309 в Центре обучения и развития "Харизма".
* 6.12.2014 - 20.12.2014 Прошел курс лекции **"Моделирование и программное обеспечение системы для решения прецедентных задач"** и получил сертификат № 2303. ЕНУ им. Л.Н.Гумилева.
* 16 - 27июня 2014 – Принял участие и успешно погружался с выдачей сертификата **AquaAge «Has Attendedand Successfully Perfomed 2 Boat Dives 5-7 mt 25 at Aqua Ages Cuba Diving Holidays» Antalya/Turkey.**
* 5 июня - 9 июня 2014 –Выступил с докладом свыдачей сертификата**«International Conferenceon Advancein Information Processingand Communication Technology IPCT'14»Рим, Италия.**
* 29 мая - 3 июня 2014 –Выступил с докладом с выдачей сертификата **«International Conferenceon Advance in Computing and Information Technology CCIT'14» Лондон, Великобритания.**
* 4 марта— 15 апреля 2014 -**Прошел научную стажировку с выдачей сертификатав ФГУП"ГосНИИАС" ( г. Москва, Россия).** За время прохождения стажировки был освоен курс "Методы решения задач по прецедентам"
* 30.03.2014 - Participated with issuance a certificate in Theoretical & Applied Science №3(11)2014 (issn 2308-4944). **Integrational of Science & Education Materials of the Integrational Scientific Practical Conference. Gothenburg, Sweden.**
* 18 марта 2014 — 20 марта 2014- Принял участие с выдачей сертификата в[**8-ой Всероссийской научно-практической конференции «Молекулярная диагностика 2014»**](8-ой%20Всероссийской%20научно-практической%20конференции%20) **Россия, Москва.**
* **29.03.2014 -**В комитете по правам интеллектуальной собственности **Министерства юстиции РК получил 4 - е авторские свидетельства на произведение науки:**

**1)** "Алгоритм выбора прецедента по методу Максимин при наблюдении ситуационного вектора с количественными координатами в системе Matlab "

**2)** "Механизм выбора прецедента по введеному ситуационному вектору в системе Matlab "

**3)** "Алгоритм вычисления Минимакс для определения предпочтения прецедентов в системе Matlab "

**4)** "Вероятностно-статистическая модель распределения прецедента матрицы знаний при наблюдении ситуационного вектора в системе Matlab "

* 02.2014 -в ЕНУ им.Л.Н,Гумилева на осенней спартакиаде **занял 2 место по перетягиванию каната, 3 место по армрестлингу.**
* 13.12.2013 -Принял участие в международной конференции с выдачей сертификата в Институте управления и социально-экономического развития. **"Информационные технологии в жизни современного человека" Россия, Саратов.**
* 25-27.10.2013 - Получил Диплом II степени занявший II место на **Международной научно-технической конференции "Математическое моделирование и информационные технологии в образовании и науке"** Казахский Национальный Педагогический университет имени Абая.
* 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 - Министерство образования и науки РК. РГКП «Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева».Получил Диплом II степени занявший II место на **III Международной научно-практической конференции «Информатизация общества»**
* 28.02 2012 -МЮ РК в комитете по праваминтеллектуальной собственности получил 2 свидетельства на авторские права 1)«Система тестирования с использованием алгоритмов сравнения» 2) «Система сканирования и управления аппаратных устройств персонального компьютера» (программы для Эвм).
* 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 -Министерство образования и науки РК. РГКП «Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева». Участвовал в международной зимней школе и получил сертификат**«Современные информационно-коммуникационные технологии по отраслям применения»**
* **9.11.2011 -**Министерство связи и информации РК прослушал курс и получил сертификат **«Электронное правительство и электронные услуги»**
* **22.10.2011- в КазГЗУ на осенней спартакиаде занял 2 место по гирям, 3 место по армрестлингу.**
* 01.08.2011-7.08.2011- Получил сертификат в работе летней школы 2011 по IT-технологии **«Современное состояние, роль и тенденция развития информационных технологии»**, проводимой в рамках межгосударственного сотрудничества в системе образования, и прослушал курс лекции по актуальным проблемам науки зарубежных ученных который проходил в Евразийском национальном университете им. Л.Н.Гумилева.
* **11.06.2011-«CiscoNetworkingAcademy»**Прошелполныйкурссвыдачейсертификатамеждународногообразца: **«ITEssentials: PCHardwareandSoftware».**
* **28.05.2011 -**Получил сертификат **в Республиканской научно-практической конференции: «20 лет-период становления и развитие страны» г. Балхаш.**
* 08.02.2011 - Министерство образования и науки РК. РГКП«Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева». Прошел курсы повышения квалификации по программе и получил сертификат: **«Теория и методика профессиональной деятельности вузовского преподавателя».**
* 2008 -В КаЗУФ и МТ получил грамоту: **«Самый лучший ведущий».**
* 2007 - Министерство образования и науки РК. Образовательный центр «Достык». **Прошел углубленный курс государственного (казахский) языка(Делопроизводство)** курс с выдачей сертификата № 096.
* 2006 - Казахстанско – Индийский Центр Информационных Технологий при КазНУ им. Аль-Фараби. Прошел полный курс с выдачей сертификата международного образца: «**UML & JAVA programming».**
* 2005 - Академия Управления (Нархоз), прошел **Московский авторский курс** и получил сертификат: **«Основы теории и методики педагогических измерений».**
* 2004- Прошел повышение квалификации на курсах и получил сертификат: **«Этика и формирование профессионального имиджа государственного служащего».**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

* Разработано 50 УМК по предметам IT-технологий.
* Разработаны методические указания по предметам IT-технологий.
* Благодарностьза участие в 5 Казахстанской Международной Выставке «Образование и Карьера».
* При тайном голосовании был одним из лучших кураторов групп.
* Среди межвузовских конкурсов при подъеме на пик Шимбулак занял второе место.
* Снимался в фильме «Дом у соленного озера», «Махаббат жағалаунда», «Өмір хикаялары».
* В телеканале Мир. Новости содружества «Мусульманские браки»
* В телеканале НТК и 7 канал в программе «код 21»
* В роликах десятилетию Астаны: «Астана – это мой город»
* В рекламах в г. Алмате и г. Астане: «Аriel», «Триумф Астана», «Тоо 777плюс».
* Был диктором на радио Казахстан 1, ЕНУ им. Гумилева.
* Ведущим Научного Шоу профессора Николя
* **Кандидат в мастера спорта по вольной борьбе, Каратэ –Кекушинкай.**
* Водительские права категории В.