

Ғылыми атақтар
қауымдастырылған профессор
(доцент), профессор) беру ережесіне
1-қосымша

**20200 – «Электротехника, электроника, ақпараттық технологиялар» мамандық бойынша
қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағына үміткер туралы
АНЫҚТАМА**

1	Тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)	Кулакаева Айгуль Ергалиевна
2	Ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі, берілген уақыты	6D071900 – Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар мамандығы бойынша философия (PhD) докторы дәрежесі. Диплом PhD 00022331280 (тіркеу нөмірі 40) 2022 жылғы 02 маусымдағы №784-д бұйрық.
3	Ғылыми атақ, берілген уақыты	жоқ
4	Құрметті атақ, берілген уақыты	2022 жылғы «Үздік жоғары оқу орнының оқытушысы» атағының иегері
5	Лауазымы (лауазымға тағайындалу туралы бұйрық мерзімі және нөмірі)	«Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті» АҚ («ХАТУ» АҚ) «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» кафедрасының қауымдастырылған профессоры (16 қаңтар 2023 ж. № 08/1-л/с бұйрығы)
6	Ғылыми, ғылыми-педагогикалық жұмыс өтілі	Барлығы 15 жыл, оның ішінде лауазымда: «ХАТУ» АҚ-ның «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» кафедрасының қауымдастырылған профессоры – 2 жыл, 2 ай.
7	Диссертация қорғағаннан/қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын алғаннан кейінгі ғылыми мақалалар, шығармашылық еңбектер саны	Барлығы – 27, оның ішінде: - уәкілетті орган ұсынған басылымдарда жарияланған ғылыми еңбектер – 13; - авторлық куәлік – 1; - басқа журналдарда – 1; - халықаралық конференциялардың еңбектер жинағындағы жарияланымдар – 7; - Scopus дерекқорындағы CiteScore бойынша процентиль көрсеткіші кем дегенде 35 болатын ғылыми журналдарда – 5.
8	Соңғы 5 жылда басылған монографиялар, оқулықтар, жеке жазылған оқу (оқу-әдістемелік) құралдар саны	«ХАТУ» АҚ Ғылыми Кеңестің ұсынымымен – 2 оқу құрал, оның ішінде: - жеке жазылған оқу құрал – 1 (көлемі 12 б.п.); - авторлық әріптестікте – 1 (көлемі 28,6 б.п.).
9	Оның басшылығымен диссертация қорғаған және ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша	жоқ

	доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі бар тұлғалар	
10	Оның жетекшілігімен даярланған республикалық, халықаралық, шетелдік конкурстардың, көрмелердің, фестивальдардың, сыйлықтардың, олимпиадалардың лауреаттары, жүлдегерлері	Сайфатова Д. – II дәрежелі диплом «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» мамандығы бойынша студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарының республикалық конкурсына қатысқаны үшін (1 кезең), 2021–2022 оқу жылы.
11	Оның жетекшілігімен даярланған Дүниежүзілік универсиадалардың, Азия чемпионаттарының және Азия ойындарының чемпиондары, Еуропа, әлем және Олимпиада ойындарының чемпиондары немесе жүлдегерлері	жоқ
12	Қосымша ақпарат	1. Scopus дерекқоры бойынша h-Хирш индексі – 6. 2. Ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүзеге асыруға қатысу: - «№AP08857146 – АЖЖ және ӨЖЖ диапозондарының заманауи радиожүйелерін зерттеу бойынша виртуалды зертханалық жұмыстарды қашықтықтан орындауға арналған цифрлық білім беру платформасын жасау» тақырыбы бойынша 2019-2022 жылдары Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым комитетінің гранттық қаржыландыру жобасының орындаушысы; - «№0122РКИ0177 – Радиотехникалық технологиялар негізінде ауруларды диагностикалау әдістерін зерттеу» тақырыбы бойынша 2022-2025 жылдары бастамашыл ғылыми зерттеудің орындаушысы; - «№AP22684173 – Сигнал/шуыл коэффициенті төмен болған жағдайда дауыстық белсенділікті анықтаудың жоғары тиімді нейрондық әдісін әзірлеу» тақырыбы бойынша 2024-2026 жылдары Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым комитетінің гранттық қаржыландыру жобасының «Жас Ғалым» жобасының ғылыми кеңесші. - 2021 жылы «Қазақстан ғарыш сапары» ұлттық компаниясы» АҚ (ҚР, Астана қ.) 2 айлық ғылыми тағылымдамадан өтті. 3. Жұмыс топтарының жұмысына қатысу бойынша: - ТМД елдерінің Байланыс жөніндегі өңірлік ынтымақтастық комиссиясы жанындағы радиожиілік спектрін және спутниктік орбиталарды пайдалану мәселелерін реттеу жөніндегі радиожиілік спектрін басқару тобына қатысты;

	- радиожилілік спектрін және спутниктік орбиталарды пайдалану мәселелерін реттеу жөніндегі Байланыс жөніндегі өңірлік ынтымақтастық комиссиясы жанындағы радиохабар тарату тобының жұмысына қатысты; - Қазақстан Республикасында цифрлық жерсеріктік телехабар тарату желісін жоспарлау жөніндегі жұмыс тобына қатысты. - Қазақстан Республикасы делегациясының мүшесі ретінде Халықаралық электр байланысы одағының 1С ИК-1 жұмыс тобы – Спектрді пайдалануды басқару (1С жұмыс тобы – Спектрді пайдалануды бақылау) жұмысына ҚР Байланыс әкімшілігінің атынан қатысты. 4. «6B062 – Телекоммуникациялар» даярлау бағыты бойынша білім беру бағдарламаларының әзірлеушісі: «6B06201 – Телекоммуникациялық жүйелер мен желілер», «6B06202 – Ақпаратты таратудың радиотехникалық жүйелері», «6B06203 - Мобильді телекоммуникация технологиялары». 5. Марапаттар: - 2019 жылы «ХАТУ» АҚ Басқарма Төрағасы – Ректордың алғыс хатымен ғылыми-педагогикалық қызметтегі жемісті еңбегі, қоғамдық өмірге белсенді қатысуы және университеттің дамуына қосқан үлесі үшін марапатталды. - 2022 жылы «ХАТУ» АҚ Басқарма Төрағасы – Ректордың алғыс хатымен жаңа ұрпақтың кәсіби қалыптасуына қосқан баға жетпес еңбегі мен үлесі үшін марапатталды. - 2023 жылы Қазақстан Республикасының білім және ғылым саласын дамытуға елеулі үлес қоса отырып, өркендеу жолында атқарған абыройлы еңбегі мен адал қызметі үшін Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің «Құрмет» грамотасымен марапатталды. 6. Дипломдық жұмыстар мен магистрлік диссертациялардың рецензенті. 7. Соңғы 5 жыл ішінде Қазақстан Республикасы авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы 2 куәлік және Қазақстан Республикасының 3 пайдалы модельге патентінің иегері.
--	--

«ХАТУ» АҚ ғылыми-зерттеу қызметі
жөніндегі проректоры



К.В. Колесникова

Приложение 1
к Правилам присвоения
ученых званий (ассоциированный
профессор (доцент), профессор)

СПРАВКА

о соискателе ученого звания ассоциированного профессора (доцента) по научному направлению 20200 – «Электротехника, электроника, информационные технологии»

1	Фамилия, имя, отчество (при его наличии)	Кулакаева Айгуль Ергалиевна
2	Ученая степень (кандидата наук, доктора наук, доктора философии (PhD), доктора по профилю) или академическая степень доктора философии (PhD), доктора по профилю или степень доктора философии (PhD), доктора по профилю, дата присуждения	Степень доктора философии (PhD) по специальности 6D071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации. Диплом PhD 00022331280 (регистрационный номер 40), приказ №784-д от 02 июня 2022 года.
3	Ученое звание, дата присуждения	нет
4	Почетное звание, дата присуждения	Обладатель звания «Лучший преподаватель вуза» 2022 года
5	Должность (дата и номер приказа о назначении на должность)	Ассоциированный профессор кафедры «Радиотехника, электроника и телекоммуникации» Акционерное общество «Международный университет информационных технологий» (АО «МУИТ»), (приказ №08/1-л/с от 16 января 2023 г.)
6	Стаж научной, научно-педагогической деятельности	Всего 15 лет, в том числе в должности: Ассоциированный профессор кафедры «Радиотехника, электроника и телекоммуникации» АО «МУИТ» - 2 года, 2 месяца.
7	Количество научных статей после защиты диссертации/получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента)	Всего – 27, из них: - в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом – 13 ; - авторское свидетельство – 1 ; - в других журналах – 1 ; - публикаций в сборниках трудов международных конференций – 7 ; - в научных журналах, имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore не менее 35 – 5 .
8	Количество, изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единолично написанных учебных (учебно-методическое) пособий	Всего – 2, из них: - единолично – 1 (объемом 12 п.л.), рекомендованное Ученым Советом АО «МУИТ»; - в соавторстве – 1 (объемом 28,6 п.л.), рекомендованное Ученым Советом АО «МУИТ».
9	Лица, защитившие диссертацию под его руководством и имеющие ученую степень (кандидата наук, доктора	нет

	наук, доктора философии (PhD), доктора по профилю) или академическая степень доктора философии (PhD), доктора по профилю или степень доктора философии (PhD), доктора по профилю	
10	Подготовленные под его руководством лауреаты, призеры республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад.	Сайфатова Д. – диплом II степени за участие в республиканском конкурсе НИРС по специальности «Радиотехника, электроника и телекоммуникации» (1 этап), 2021-2022 уч.год.
11	Подготовленные под его руководством чемпионы или призеры Всемирных универсиад, чемпионатов Азии и Азиатских игр, чемпиона или призера Европы, мира и Олимпийских игр	нет
12	Дополнительная информация	1. h-индекс Хирша по БД Scopus – 6. 2. Участие в реализации научно-исследовательских работ: - исполнитель проекта грантового финансирования КН МНВО РК на 2019-2022 гг. на тему «№AP08857146 – <i>Разработка цифровой образовательной платформы для дистанционного выполнения виртуальных лабораторных работ по изучению современных радиосистем СВЧ и КВЧ диапазонов с использованием технологии виртуальной реальности</i>»; - исполнитель проекта по реализации инициативного научного исследования на 2022-2025 гг. на тему «№0122РКИ0177 – <i>Исследование методов диагностирования заболеваний на основе радиотехнических технологий</i>»; - научный консультант проекта грантового финансирования КН МНВО РК исследований молодых ученых по проекту «Жас Ғалым» на 2024-2026 гг. №AP22684173 на тему «<i>Разработка высокоэффективного нейросетевого метода обнаружения голосовой активности при низком уровне отношения сигнал/шум</i>»; - в 2021 году прошла 2-х месячную научную стажировку в АО «НК «Қазақстан ғарыш сапары» (РК, г. Астана). 3. Участие в работе Рабочих групп по: - управлению радиочастотным спектром при Комиссии Регионального содружества в области связи стран СНГ по регулированию использования радиочастотного спектра и спутниковых орбит;

