

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

**20200 – «Электротехника, электроника, ақпараттық технологиялар» мамандық бойынша
қауымдастырылған профессор (доцента) ғылыми атағын ізденуші туралы
АНЫҚТАМА**

1	Тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)	Бахтиярова Елена Ажибековна
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	Диссертацияны қорғау Ресей Федерациясының Мәскеу қаласында: - РФ техника ғылымдарының кандидаты (2008 жылғы 8 ақпандағы №5к/104 хаттама, РФ БҒМ, №051875 ЖЖК); ҚР-дағы нострификация: - ҚР техника ғылымдарының кандидаты (2008 жылғы 22 желтоқсандағы №13 хаттама, ҚР БҒМ, ФКА №0000056).
3	Ғылыми атақ, берілген уақыты	жоқ
4	Құрметті атақ, берілген уақыты	жоқ
5	Лауазымы (лауазымға тағайындалу туралы бұйрық мерзімі және нөмірі)	«Радиотехника, электроника және телекоммуникация» кафедрасының меңгерушісі, «Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті» АҚ (2019 жылғы 23 қыркүйектегі №110-лс бұйрығы)
6	Ғылыми, ғылыми-педагогикалық жұмыс өтілі	Барлығы 25 жыл, оның ішінде лауазымында: - «ХАТУ» АҚ «Радиотехника, электроника және телекоммуникация» кафедрасының қауымдастырылған профессоры (доценті) – 5 жыл және М.Тынышпаев атындағы ҚазККА «Радиотехника және телекоммуникация» кафедрасының – 11 жыл; - «ХАТУ» АҚ «Радиотехника, электроника және телекоммуникация» кафедрасының меңгерушісі – 5 жыл; - М.Тынышпаев атындағы ҚазККА «Автоматтандыру және телекоммуникация» факультетінің деканы – 4 жыл.
7	Диссертация қорғағаннан/қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын алғаннан кейінгі ғылыми мақалалар, шығармашылық еңбектер саны	Барлығы – 35, оның ішінде - уәкілетті орган ұсынатын басылымдарда – 27; - өнертабысқа патент – 1; - Scopus дерекқорында CiteScore бойынша процентиль көрсеткіші кемінде 35 болатын ғылыми журналдарда – 3.
8	Соңғы 5 жылда басылған монографиялар, оқулықтар, жеке жазылған оқу (оқу-әдістемелік) құралдар саны	Барлығы – 4, оның ішінде - монография -1 (жалғыз), көлемі 6,5 б.п. - оқу құралы – 3, оның ішінде жеке – 1 (көлемі 9,13 б.п.) және бірлескен авторлықта – 2 (көлемі 5,9 және 21 б.п.), «ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесі ұсынған

9	Оның басшылығымен диссертация қорғаған және 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 бар тұлғалар	жоқ
10	Оның жетекшілігімен даярланған республикалық, халықаралық, шетелдік конкурстардың, көрмелердің, фестивальдардың, сыйлықтардың, олимпиадалардың лауреаттары, жүлдегерлері	жоқ
11	Оның жетекшілігімен даярланған Дүниежүзілік универсиадалардың, Азия чемпионаттарының және Азия ойындарының чемпиондары, Еуропа, әлем және Олимпиада ойындарының чемпиондары немесе жүлдегерлері	жоқ
12	Қосымша ақпарат	<p>1. Хирш индексі – h: Scopus – 2-де; Google Scholar – 5-те.</p> <p>2. М.Тынышпаев атындағы Қазақ көлік және коммуникациялар академиясы жанындағы 6D071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» мамандығы бойынша (2019-2021ж.), F.Дәукеев атындағы Алматы энергетика және коммуникациялар университетінде (2016-2018ж.) және С.Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік университеті (2014) PhD докторы ғылыми дәрежесін беру үшін диссертация қорғау жөніндегі диссертациялық кеңестің мүшесі.</p> <p>3. Қ.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ жанындағы 6D071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» мамандығы бойынша PhD докторы ғылыми дәрежесін беру үшін диссертация қорғау жөніндегі диссертациялық кеңестің уақытша мүшесі (2024).</p> <p>4. Ғылыми жобаларды жүзеге асыруға қатысу:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Концепция модернизации и производства систем железнодорожной автоматики и телемеханики» әзірлеу (2017 жылғы 14 желтоқсандағы № 248/02 келісім шарт); - «Нормативы численности работников дистанции сигнализации и связи системы железнодорожного транспорта» әзірлеу (2016 жылғы 1 қарашадағы № 1132-ЦЖС келісім шарт); - энергия үнемдеу саласындағы ұлттық стандарттарды

эзірлеу (2016 жылғы 23 шілдедегі № 174 келісім шарт);

- «Темір жол бағдаршамының сигнализациясының оптикалық жарықдиодты жүйелері. Техникалық шарттар» ҚР СТ ұлттық стандартын эзірлеу. (2015 жылғы 13 тамыздағы № 100 келісім шарт);
- ГОСТ «Системы счета осей. Требования безопасности и методы контроля» мемлекетаралық стандартын эзірлеу (2015 жылғы 13 тамыздағы № 100 келісім шарт);
- «Правила пользования поездной радиосвязи стандарта TETRA», «Правила обслуживания и ремонта волоконно-оптической линии связи», «Правила по эксплуатации оперативно-технологической связи DX-500 и IP-телефонии», «Правила обслуживания цифрового каналообразующего оборудования» нормативтік-техникалық құжаттаманы эзірлеу (2014 жылғы 19 мамырдағы № 91-АТК-02 келісім шарт);
- ГОСТ «Дешифраторы числовой кодовой автоблокировки. Требования безопасности и методы контроля» мемлекетаралық стандартын эзірлеу (2013 жылғы 28 тамыздағы № 45-Ф-1 келісім шарт);
- темір жол көлігінің оқу компьютерлік бағдарламаларын эзірлеу (2013 жылғы 17 шілдедегі № 06/59-АОТ келісім шарт).

5. Тақырыптар бойынша шетелдік ғылыми тағылымдамадан өтті:

- «Operation, testing, maintenance of Hyukshin Engineering ABS, Axle Counter, CBI, CTC, Point Machine, Signals / overview of IEC 62278, 62279, 6242» Hyukshin негізінде, Сеул, Оңтүстік Корея, 2018 ж.;
- «Operation, testing, maintenance of Frauscher axle counting systems ACS2000 and FAdC, overview of Cenelec / TSI standards» Frauscher Sensortechnik GmbH негізінде, Вена, Австрия, 2014 ж.;
- «IT development and Automation in the Railway System» «ҚТЖ» АҚ DB International GmbH, 2014 ж.

6. «Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар» («Телекоммуникациялық жүйелер және желілер» және «Телекоммуникацияның мобильді технологиялары» бакалавриат), «Телекоммуникациялық жүйелер және желілер» магистратура бағыты бойынша білім беру бағдарламаларын эзірлеуші.

7. Ұлттық мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама орталығының сарапшысы.

8. «ҚТЖ» ҰК» АҚ басшылығының Алғыс хатымен марапатталған (2017 ж.).

9. «KZ-МПЦ-МА модульдік архитектуралы орталықтандырудың микропроцессорлық жүйесі» Қазақстан Республикасының № 36788 өнертабысқа 1 патенті бар, 14.06.2024 ж.

«ХАТУ» АҚ ғылыми-зерттеу қызметі жөніндегі проректоры

К.В. Колесникова

Менеджер по персоналу

