

**Есеп**  
**НТМ кафедраның халықаралық ынтымақтастық жағдайы**  
**туралы 2019-2020 оқу жылындағы**

Халықаралық ынтымақтастық саласындағы қызметтің негізгі бағыттары.

Ғылым және білім беру саласындағы шет мемлекеттердің ғылыми-зерттеу және білім беру мекемелерімен ынтымақтастықты кеңейту, оның ішінде.

Шетелдік тыңдаушылар, магистранттар және докторанттар қатарынан білім алушылар контингентінің өсуі.

Ғылым мен білім берудегі әлемдік үрдістердің мониторингі, алдыңғы қатарлы шетелдік тәжірибені зерделеу және игеру.

Халықаралық форумдарды, конференцияларды, семинарларды және халықаралық қатысатын іс-шаралардың немесе іс-шаралардың өзге де форматын ұйымдастыру.

Университетте халықаралық ынтымақтастықты жүзеге асыру үшін мультитязы және мультимәдени ортаны қалыптастыру.

Зерттеулер мен әзірлемелердің нәтижелерін шетелде жариялау.

Халықаралық ынтымақтастықты жандандыру бойынша үлкен жұмыс Техникалық ғылымдар саласындағы жетекші ғалымдардың қонақ дәрістерін жүргізеді. Қонақ дәрістерінің тақырыбы жаңа материалдарды әзірлеу, металл емес материалдарды алу технологиясын жетілдіру және т. б. өзекті бағыттармен байланысты. Халықаралық ынтымақтастық оқытушылардың халықаралық ғылыми-практикалық конференцияларға қатысуы арқылы жүзеге асырылды. 2018 жылдың күзінде "нанотехнология және металлургия" кафедрасының шақыруы бойынша "Материалтану және жаңа материалдар технологиясы" және "Металлургия" мамандықтарының студенттері мен магистранттары дәріс оқыды. Сабақтар магистранттар үшін Жоғары температуралы техникадағы жылу оқшаулағыш материалдар, көміртегі негізіндегі композициялық материалдар тақырыптары бойынша өткізілді.

Академиялық ұтқырлықтың бұл түрі бағдарлама магистранттарының көп санын кәсіптік білім беру мен педагогикалық ғылымның заманауи үрдістерімен таныстыру үшін барынша қолайлы болып табылады. Сонымен қатар, қазіргі уақытта екі дипломды білім беру желісі бойынша "МИСиС" (Мәскеу қ., Ресей) НИТУ-мен бірге 1 ОП магистратура "нанотехнология және наноматериалдар" бойынша 2 магистрант білім алуда.

Білім алушылардың ішкі және сыртқы академиялық ұтқырлық деңгейін арттыру

2018 ж. күз

Халықаралық ынтымақтастық 2019/20 оқу жылында негізінен оқытушылардың елде және шетелде өткізілетін халықаралық ғылыми-практикалық конференцияларға қатысуы арқылы жүзеге асырылды.

Конференцияны өткізу нәтижесі Ресей, Украина, Ресей, Түркия, Германия, Қытай университеттерімен белсенді қарым-қатынас болды.

Халықаралық ынтымақтастықтың негізгі нәтижелері: тәжірибе алмасу және білім беру практикасына инновациялық технологияларды енгізу, сондай-ақ халықаралық тәжірибені, ғылыми зерттеулер жүргізу кезінде қазіргі заманғы жабдықтарды пайдалану және даярлықтың таңдалған бағыты саласында кәсіби, ұйымдастырушылық құзыреттілікті кеңейту; ғылыми-тәжірибелік конференциялар материалдары бойынша ғылыми мақалалар мен баяндамалар тезистерін кафедралық жинақтарын жариялау, сондай-ақ оқытушылардың шетелдік басылымдарда жариялау болып табылады. Халықаралық ынтымақтастықтың болашағы бірлескен ғылыми-практикалық іс-шараларды ұйымдастыру және өткізу шеңберінде шетелдік ғылыми қоғамдастықпен байланыстарды одан әрі жандандырумен және нығайтумен байланысты.