

Автор туралы ақпарат



1. Тегі, Аты, Әкесінің аты:

Альжанова Лаура Алашбайқызы.

2. Лауазымы, ғылыми дәрежесі, атағы:

доктор PhD, сениор-лектор.

3. Білім:

- Жоғары білім туралы үздік диплом, мамандығы «Экология және табиғатты пайдалану», біліктілігі «Эколог», М.Х. Дулати атындағы Тараз мемлекеттік университеті, № 0025268, 30.06.2001 ж.;

- экология магистрі академиялық дәрежесін алу туралы диплом, М.Х. Дулати атындағы Тараз мемлекеттік университеті, № 0002379, 25.06.2002 ж.

- PhD докторы академиялық дәрежесі туралы диплом «Геоэкология» мамандығы бойынша № 0000170, 15.10.2010 ж.

4. Зерттеу саласы мен бағыттары, оның ішінде зерттеу нәтижелерін қысқаша сипаттай отырып, ғылыми жобаларға қатысу:

Зерттеу саласы мен бағыттары:

- экология, қоршаған ортаны қорғау.

Ғылыми жобаларға қатысу:

- «ҚР аумағында химиялық препараттарды тіркеу сынақтары». Симба гербицидін тіркеу сынақтары (с-метолахлор, 960г/л), «Август» фирмасы ЖАҚ, РФ, ҚазҰАУ, 2017-2018 жж.

Нәтижелер:

дақылдардың өнімділігін арттыру және зиянкестермен тиімді күресу үшін гербицид пайдаланған.

- Эрасмус + жобасы бойынша халықаралық бағдарламаға қатысу, қоршаған ортаны және жер ресурстарын қорғау саласындағы білім беру саласындағы әлеуетті арттыру (ЕСАР), №135 н/қ бұйрығы, 02.06.2017 ж.

Нәтижелер:

5B060800 - Экология мамандығы үшін «Табиғи ресурстар және орнықты даму» пәнін оқу бағдарламасына енгізілді.

- «Жамбыл облысының тұзды топырақтарының су-тұз, тамақ алмасу технологиясын зерттеу» тақырыбының аға ғылыми қызметкері, тақырып жетекшісі: т.ғ.д., профессор Сейтқазиев А.С., 2011-2014 жж.

Нәтижелер:

5B060800 – «Экология» мамандығының студенттерін даярлау үшін оқу процесіне ғылыми-зерттеу жұмысының нәтижелерін енгізілді.

- Тұңғыш Президент қоры, «Биохимиялық тазарту әдістерін қолдану арқылы ағынды сулардың зиянды әсерін азайту» тақырыбында жас ғалымдар арасында үздік ғылыми жобаға қатысу, қараша 2012 ж.

Нәтижелер:

бірнеше жыл бойы әр түрлі химиялық заттардың (мұнай өнімдері, СПАВ және т.б.) құрамына сарқынды сулардың құрамына талдау жасалды. Сонымен қатар, Ағынды суларды тазарту әдістеріне талдау жасалды және жүргізілген талдау негізінде биохимиялық әдіс ең тиімді тазарту әдісімен таңдалды.

5. Список наиболее значимых публикаций (монографии, патенты, разработанные стандарты):

1. Ағынды сулардың Тараз қаласының экологиялық жағдайына әсері. «XXI ғасырдың зияткерлік әлеуеті: жас ғалымдардың аграрлық ғылымды дамытуға қосқан үлесі» атты жас ғалымдардың халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдар жинағы - I том, Алматы, 4-5 желтоқсан 2015 ж. 22-26 ББ., бірлескен авторлар: Махамедова Б.Я.;

2. Алматы қаласы ауыз су сапасының экологиялық мониторингі. "XXI ғасырдың зияткерлік әлеуеті: жас ғалымдардың аграрлық ғылымды дамытуға қосқан үлесі" атты жас ғалымдардың халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдар жинағы-III том, Алматы, 4-5 желтоқсан 2015 ж. 78-82 ББ., бірлескен авторлар: Исмагулова Э.С.;

3. Ағынды суларды тазарту әдістерін тандауды талдау. ҚазҰАУ «Зерттеулер мен нәтижелер» жинағының материалдары, Алматы, қаңтар 2016 ж., бірлескен авторлар: Н. Әбдірахымов;

4. Азот қосылыстарынан ағынды суларды тазарту әдістерін тандауды талдау. Халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдарының жинағы: «Жас ғалымдардың агроөнеркәсіптік кешенді индустриялық - инновациялық дамытуға қосқан үлесі». I том, Алматы, 21-22 сәуір 2016 жыл. 204-209 б., бірлескен авторлар: Әбуев Н.Б.;
5. Тұрғын үй-жайлар мен қоғамдық ғимараттардағы радон концентрациясының орташа деңгейін бақылау. «Зерттеулер мен нәтижелер», № 2, бірлескен авторлар: Р.А. Мырзадинов, Н.Ә. Әбдірахымов;
6. Атмосфераның табиғи және антропогендік ластануы. Eurasia science. VII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция, 31 қаңтар 2017 ж., «Өзектілік» ғылыми-баспа орталығы, РФ, бірлескен авторлар: Мирзадинов Р.А.;
7. Қазақстан-Қытай газ құбыры құрылысының аумағындағы топырақ жамылғысының мониторингі. Издеу №2(1)/ 2016 32-35 ББ., бірлескен авторлар: Тухтияров М.;
8. Топырақта ауыр металдардың концентрациясы (Алматы қаласы мысалды) Қазақстан жоғары мектебі 2 (1)/ 2017, 284-288 Б., бірлескен авторлар: Әлікұлова А.;
9. Табиғи сулардағы ауыр металдардың микроэлементтерін жылдам анықтау үшін индуктивті байланысқан масс-спектрометрия плазмасымен біріктірілген жоғары өткізгішті қатты фазалы экстракция микрочипі. Зерттеу және нәтиже №3 2017ж. бірлескен авторлар: Исмагулова Э.С.;
10. Бұршақ-астықты шөп қоспаларының өнімділігі және экологиялық маңыздылығы. «Төртінші өнеркәсіптік революция контекстіндегі технологиялық және рухани даму мүмкіндіктері» халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдарының жинағы, 31 наурыз 2018 ж., Алматы қ., б. 38-42, бірлескен авторлар: Абдулмасут А., Анарбекова Г.Д.;
11. Қазақстан-Қытай газ құбыры құрылысының аумағындағы топырақ жамылғысының сипаттамасы. «Зерттеулер мен нәтижелер» ғылыми журналы, № 2, 2018 ж., ҚазҰАУ, 181-185 ББ., бірлескен авторлар: Алмасбекқызы Е.;
12. Жердегі радон концентрациясының орташа деңгейін бақылау. «Зерттеулер мен нәтижелер» ғылыми журналы, № 2, 2018 ж. ҚазҰАУ, 177-180 ББ., бірлескен авторлар: Әбдірахымов Н.;
13. Органикалық өндірістің қазіргі даму жағдайын талдау. «Механика және технологиялар» ғылыми журналы, № 1 (63), қаңтар-наурыз 2019 ж., 195-201 ББ., бірлескен авторлар: Садықов А.Н.;
14. Білім берудегі «жасыл» дағдыларды талдау. «Механика және технологиялар» ғылыми журналы, № 2 (64), сәуір-маусым 2019 ж., 174-179 ББ., бірлескен авторлар: Анарбекова Г.Д., Тиреуов К. М.

6. Ғылыми тағылымдамалар:

- Банат ауылшаруашылық ғылымдары және ветеринария университетінің dancea Lucretiu dimitrie ұсынған «Бұзылған экожүйелерді экологиялық қайта құру» курсына қатысу туралы Сертификат, Тимишоарадан (Румыния) Румыния Майкл I патшасы. Erasmus +

бағдарламасы аясында 2016 жылғы 21 қарашадан 26 қарашаға дейін ұтқырлық бойынша тыңдау / тренинг бағдарламасы қатысты;

- 2017 жылғы 20-22 ақпан аралығында Венадағы Табиғи ресурстар және жаратылыстану ғылымдары университетінде (Boku) (Австрия, Вена) «Қоршаған ортаны қорғау және жер ресурстарын басқарудың білім беру аспектілері» тақырыбындағы тренингке қатысу туралы Сертификат;

- Сертификат, Словакия, Нитра қаласы. 2017 жылғы 10-14 қыркүйек аралығында Нитра қаласындағы Словакия ауыл шаруашылығы университетінде Erasmus + «Қоршаған ортаны қорғау және жер ресурстарын басқару» бағдарламасы шеңберінде тренингке қатысу;

- Халықаралық қысқы мектепке қатысу туралы Сертификат, Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2018 жылғы 22 қаңтар мен 3 ақпан аралығында, Алматы қ.

7. Ғылыми-зерттеу, педагогикалық қызметтегі жетістіктер (наградалар):

- 03.12.2018 ж., Куәлік № 202. "SUSDEV" халықаралық жобасы бойынша баяндама жасап, қатысқаны үшін «М.Х. Дулати атындағы Тараз мемлекеттік университетіне 60 жыл» медалі.

8. Электрондық мекен-жайы, байланыс деректері (тел.: жұм. (ішкі), ұялы):

E-mail: lauracreative8@gmail.com

Ұялы тел.: 8-701-571-35-90.