



Məmmədov Qurban



Şəxsi məlumatlar

Doğum tarixi: 02.10.1949

Yaşayış yeri: Gəncə ş. Mahrasa bağı, ev 22, m.18

Ailə vəziyyəti: Ailəli

E-mail: gurban.mammadov@adau.edu.az.

gurban1949@gmail.com

İş təcrübəsi

- 1979 - **Kiçik elmi işçi, baş elmi işçi və qrup rəhbəri - Azərbaycan Elmi-Tədqiqat Pambıqçılıq İnstitutu**
- 1983 – 1988 AETPI-də baş elmi işçi vəzifəsində işləmiş və saat hesabı ilə ADAU-da “Bitki fiziologiyası” fənnini tədris edib.
- 1989 **assistant** – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti, Bitkiçilik kafedrası

- 1994** **dosent**– Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti,
Bitkiçilik kafedrası
- 2006 redaktor müavini - “Ekoloji Kənd Təsərrüfatı” jurnalı
- 2005 – 2011 Kənd təsərrüfatı mütəxəssisi (fermerlərə bank xidmətlərinin izah edilməsi, biznes planların hazırlanması, təsərrüfatın analizi, maliyyə planlaşdırılması xidmətlərinin göstərilməsi). Amin Kredit İttifaqı MMC. Gəncə, Azərbaycan.
- 2009** **kafedra müdiri** - Bitkiçilik və bitki mühafizəsi kafedrası
Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
- 2020** **kafedra müdiri** - Bitkiçilik kafedrası
Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
-
- Təhsil**
- 1967 - 1972** **Aqronomluq fakültəsi, alim aqronom ixtisası**
Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
- 1976 - 1979 aspirant - K.A. Timiryazev adına Moskva Kənd Təsərrüfatı Akademiyası
- 1979 biologiya elmləri namizədi - “Paxlalı bitkilərin fərqli bakteriyalarının (***Rhizobium meliloti***) simbiotik assosiasiyalarının modelləşdirilməsi (yonca kökünün yoluxdurulmuş kallusu təmsalında)” mövzusunda namizədlik dissertasiyası;. Moskva.
- 1994 dosent elmi adı – Bitkiçilik ixtisası üzrə
Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti

Elmi yeniliyi

Ekstremal şəraitə davamlılığına görə tarla bitkilərinin məhsuldarlığını yüksəldən texnoloji tədbirlərin idarə edilməsi.

Şəxsi bacarıqlar

Dil bacarıqları

Azərbaycan – ana dili

İngilis – zəfi

Türk – orta

Rus - orta

Rəqəmsal bacarıqlar

MS Office, ARGIS, Adobe İllustrator, Photoshop, Excel

Beynəlxalq layihələrdə iştirak

- 2002, 05 iyul.** “Kron Co LTD” hüquq şirkəti tərəfindən USAID maliyyə dəstəyi ilə “Kiçik sahibkarlığın Azərbaycan Respublikasının vergi qanunvericiliyinə uyğunlaşdırılması” praktiki seminar məşğələsində iştirak etmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 2002, 8-29 iyul.** “Ekoloji kənd təsərrüfat və onun prinsipləri” təlim kursunu bitirmişdir, Biological Farming Association ELKANA tərəfindən təşkil edilmişdir. Tbilisi, Gürcüstan.
- 2004, 14-17 iyun.** Taxıl və dənli-paxlalı bitkilər üzrə beynəlxalq Qafqaz konfransı. Tbilisi, Gürcüstan.
- 2004, 20-21 aprel.** “Yerli ekoloji planlaşdırma” mövzusunda (Ətraf Mühitin Mühafizəsi sahəsində Yerli Fəaliyyət Planı – МПДООС) təlim proqramını bitirmişdir. REM/Qafqaz, Tbilisi, Gürcüstan.
- 2005, 27-30 iyun.** “Torpaq və bitki analizləri üçün ekspress metod” təlim kursunu bitirmişdir. Təlim kursu GTZ və Weihenstefan-Triesdorf Universiteti tərəfindən təşkil edilmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 25.09.2006-02.10.2006.** “Ekoloji kənd təsərrüfatı” üzrə beynəlxalq kursda iştirak etmişdir. Kurs Biological Farming Accosiation ELKANA tərəfindən təşkil edilmişdir. Tbilisi, Gürcüstan.
- 2007, 26 noy.-1 dek.** “Ekoloji Marketing” təlimini bitirmişdir. Avalon fondu ilə birgə Agrolink Assosiasiyası tərəfindən təşkil edilmişdir. TMF Avalon layihəsi çərçivəsində Niderlandın Xarici İşlər Nazirliyi tərəfindən maliyyələşdirilmişdir. Sofiya, Bolqarıstan.
- 2008, 3 iyul.** “Yaşıl paket” üzrə təlim kursunu bitirmişdir. Regional Ekologiya Mərkəzi və DiU İctimai Birliyi.

- 21-22 may 2010** Aqrqr təhsil sistemində innovasiya texnologiyalarının tətbiqi və beynəlxalq əməkdaşlıq formaları. Beynəlxalq elmi- Praktiki konfransı. Gəncə.
- 03-05 oktyabr 2011** Qloballaşma şəraitində təhsil və elmin inkişaf problemləri. Beynəlxalq elmi-praktiki konfransın tezləri. Gəncə
- 23-24 noyabr 2012** Təhsilin yeniləşməsi və inkişaf etdirilməsində beynəlxalq meyarlar: kredit sistemində qiymət, dəyər və keyfiyyət BEYNƏLXALQ SIMPOZIUM, Gəncə, Azərbaycan
- 22-24 Sentyabr 2014.** Müasir Aqrar Elm: Qloballaşma Şəraitində Əsrin Aktual Problemləri və İnkişaf Perspektivləri Beynəlxalq Elmi-Praktiki Konfrns Gəncə, Azərbaycan,
- 2014, 14-23 oktyabr.** “Türkiyə 5-ci Toxum Konqresi – Biznes Forum” konfransında iştirak etmişdir. Dicle Universitetinin Aqronomluq fakültəsi tərəfindən təşkil edilmişdir. Diyarbakir, Türkiyə.
- 2015, 23-24 oktyabr,** “Aqrar elmin və təhsilin innovativ inkişafı: Dünya təcrübəsi və müasir prioritetlər” Beynəlxalq Elmi-Praktiki Konfrans. Gəncə, Azərbaycan.
- 2016, 03-04 oktyabr.** “Aqrar elmin inkişafı, ərzaq təhlükəsizliyi və ətraf mühitin mühafizəsində beynəlxalq əməkdaşlıq” 8 – ci Beynəlxalq Elmi-Praktiki Konfrans. Gəncə, Azərbaycan.

Sertifikatlar

- 1.“Qabaqcıl Aqrar Praktikalər üzrə Təlimçilər üçün Təlim (ToT)” də iştirak etmişdir. Has participated in the “GAP4AZ-Good Agriculture for Azerbaijan Teaining of Trainer ToT”
- 2.Azərbaycan Dövlət Aqrar Universitetinin bitkiçilik və bitki mühafizəsi kafedrasının müdiri, dosent Qurban Yusif oğlu Məmmədov yüksək ixtisaslı kadrların hazırlanması sahəsində səmərəli pedoqoji fəaliyyətinə görə və universitetin 80 illik yubşeyi münasibətilə Fəxri dərmanla təltif edilir.
- 3.Mamadov Qurban Yusif has participated in the “Turkey 5” Seed Congress with International Participation and Sectoral Business Form” organized by Dicle University Faculty of Agriculture held in Diyarbakir, Turkey, October 19-23,2014
- 4.”Yaşıl paket” üzrə keçirdiyi təlim kursunda iştirak etmiş və onu qənaətbəxş qiymətlə başa vurmuşdur.
- 5.“KRON CoLTD” hüquq şirkəti tərəfindən Amerika beynəlxalq İnkişaf Agentliyinin (USAİD) maliyə dəstəyi ilə - Kiçik sahibkarlığın Azərbaycan Respublikasının vergi qanunvericiliyinə uyğunlaşdırılması – Proqramı üzrə keçirdiyi praktiki seminar – məşşöələnin iştirakçısı.
- 6.Господин Мамедов Гурбан – успешно выполнил программу тренинга по методологии Местного Экологического планирования в рамках проекта «Местная программа действий по охране окружающей среды».
- 7.Прошел (а) международный курс «Основы Биохозяйствования» и при тестировании из 84 возможных баллов набрал (а)

8. Successfully completed the course “Organic Market Training”, which was organized by AGROLINK Association in close cooperation with Avalon Foundation.

This course was facilitated and financially supported the Ministry Foreign Affairs of The Netherlands the TMF Avalon project.

The course took place in Sofia, Bulgaria and days visits of organic farms and hotels in the country November 26” – December 1”.

9. Вручается господину Маммадову Гурбану за активное участие в движении экологического сельского хозяйства в Азербайджане согласно директивам декларации ООН «Повестка 21 века».

10. Torpaq və bitkilərin tədqiqatı üçün sadə tez test seminarında

Seçilmiş elmi əsərləri

212 elmi əsərin (o cümlədən: 5 tövsiyə, 31 proqram, 1 dərslik, 3 dərs vəsaiti və 4 metodiki vəsait) müəllifi.

1. Мамедов К.Ю., Хайлова Г.Ф., Шильникова В.К., Илясова В.Б. - Симбиотическая ассоциация каллусов корней люцерны с **Rh. Meliloti**. Известия ТСХА, Москва, № 4, 1977, стр. 18-22, (rus dilində).
2. Мамедов К.Ю., Шильникова В.К., Марьенко В.Г. - Локализация цитокининов в лорневой системе инокулированной люцерны. Известия ТСХА, Москва, № 2, 1978, стр. 21-24, (rus dilində).
3. Мамедов К.Ю., Хайлова Г.Ф., Шильникова В.К. - Влияние характера взаимосвязей ассоциации каллусов корне люцерны с **Rh. Meliloti**. В сбор. Микробиологические процессы в почве и урожайности с/ч культур. Вильнюс, 1978, стр. 214, (rus dilində).
4. Мамедов К.Ю., Шильникова В.К., Хайлова Г.Ф., - Приживаемость **Rizobium meliloti** в каллусных тканях корней люцерны. Известия АН СССР серия биол., Москва, № 5, 1978, стр. 778-780, (rus dilində).
5. Мамедов К.Ю., Шильникова В.К., Хайлова Г.Ф., - Взаимодействие клетки **Rizobium meliloti** с каддусами корней люцерны. Известия АН СССР, серия биол., Москва, № 6, 1978, стр. 849-855, (rus dilində).
6. Мамедов К.Ю., - Моделирование симбиотической ассоциации клубеньковых бактерий – бобовое растение (на примере инфицированных каллусов корней люцерны). Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Москва, 1979, Изд. ТСХА, с.1-16. (rus dilində).
7. Мамедов К.Ю., Хайлова Г.Ф., Шильникова В.К. - Особенности формирования и функционирования азотфиксирующей культуры тканей корней люцерны с **Rh. meliloti**. Известия АН СССР, Журнал, Физиология растений, Москва, Том 26, № 5, 1979, стр. 1103-1109, (rus dilində).
8. Мамедов К.Ю., Ибрагимов Р.М., Рзаева Т.С. - Влияние минимальной обработки почв на жизнедеятельность микроорганизмов. Журнал Хлопководство, Москва, № 4, 1984, стр.38, (rus dilində).
9. Мамедов К.Ю., Аббасов М.Г. - Микробиологические изменения в почве в связи с обработкой. Журнал Земледелие, Москва, № 4, 1985 стр. 46-47, (rus dilində).
10. Мамедов К.Ю., Ибрагимова Р.М., Рзаева Т.С. - Активности микроорганизмов. Журнал Хлопководство, Москва, № 8, 1985, стр. 16-17, (rus dilində).
11. Мамедов К.Ю., Кадымов О.М., Рзаева Т.С. - Активности микробиологических

- процессов в почве под предшественниками хлопчатника. Журнал Земледелие, Москва, № 9, 1985, стр. 33, (*rus dilində*).
12. Мамедов К.Ю., Хайлова Г.Ф., Строгонов Б.П. - Сравнительное изучение солеустойчивости производственных и спонтанных штаммов клубеньковых растений люцерны. В кн. «Физиологические и биохимические основы солеустойчивости растений». Тез. док. IV Всесоюз. симпозиум. г. Ташкент 17-19 сентябрь, 1986, стр.110, (*rus dilində*).
13. Мамедов К.Ю. - Изменение активности микроорганизмов при минимализации кратности обработок почвы. Тези. док.III Всесоюз. науч.конфер, Микроорганизмы в сельском хозяйстве Москва, 23-25 декабря, 1986, стр. 28, (*rus dilində*).
14. Мамедов К.Ю., Зайцев В.С., Аббасов М.Г. - Технология минимализации обработки почвы и тракторных операций в период ухода за хлопчатником. НПО Союз - хлопок краткий науч. отчет по хлопководству (1981-1985 гг). Ташкент, 1988, стр. 388-389, (*rus dilində*).
15. Мамедов К.Ю., Рзаева И.С., Сейидова Б.М. - Влияние смешанных посевов кормовых культур на плодородие и биологической активности каштановых почв. Журнал Агрохимия, Москва, № 11, 1988, стр. 84-89, (*rus dilində*).
16. Мамедов К.Ю., Аббасов М.Г. - Обработка сероземно-луговой почвы и её микрофлора.Журнал Земледелие, Москва, № 6, 1990, стр. 46, (*rus dilində*).
17. Мамедов К.Ю., Рагимов Р.Р. - Влияние разных доз азота и ингибитора нитрификации КМП на урожай хлопка-сырца. Журнал Аграрная наука Азербайджана, Баку, № 4-5, 1992, стр. 32-34, (*rus dilində*).
18. Məmmədov Q.Y., Xudiyev A.P. - Bəzi aqroğexniki tədbirlərin optimallaşdırılması hesabına qarğıdalının kövşənlik əkinlərinin məhsuldarlığının yüksəldilməsi. Azərb. EA, Gəncə Regijn. Elmi Mərkəz, «Xəbərlər» məcmuəsi, № 3, Gəncə, 2002, səh. 62-64, (*azərbaycan dilində*).
19. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V. V. - Bioloji kənd təsərrüfatının əhəmiyyəti və perspektivləri. «Ana kür» Elmi ədəbi bədii jurnal., Gəncə, № 3(6), 2003, s.14-20. (*azərbaycan dilində*).
20. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V. V. - Ekoloji təmiz buğda məhsuldarlığının artırılması. «Ana kür» Elmi ədəbi bədii jurnal., Gəncə, № 4(7), 2003, s.73-75, (*azərbaycan dilində*).
21. Məmmədov Q.Y., Xudiyev A.P., Xudiyev A.A. - Optimal becərmə üsullarının günəbaxanın dən məhsulunun miqdarına, keyfiyyətinə və iqtisadi səmərəliliyinə təsiri.Azərb. EA, Gəncə Regijn. Elmi Mərkəz, «Xəbərlər» məcmuəsi, № 23, Gəncə, 2006, s. 98 – 100, (*azərbaycan dilində*).
22. Məmmədov Q.Y. - Torpaq münbitliyinin artırılmasında yaşıl gübrələr güclü vasitədir. Jurnal Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, № 7, Gəncə, 2006, s. 8, (*azərbaycan dilində*).
23. Məmmədov Q.Y. - Molekulyar azotun kənd təsərrüfatı istehsalatında rolu. Jurnal Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, № 8, Gəncə. 2006, s. 7, (*azərbaycan dilində*).
24. Məmmədov Q.Y. - Ekoloji təsərrüfatlarda yem istehsalının xüsusiyyətləri. Jurnal Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, № 9, Gəncə, 2006, s. 7 – 8, (*azərbaycan dilində*).
25. Məmmədov Q.Y., Behbudova S.P., İsmayılov M.M., Avazov A.Ş. - Bitkiçilik fənni üzrə «Laboratoriya-təcrübə məşğələlərinin yerinə yetirilməsinə dair metodiki vəsait (**qrifli**). AKTA-nın nəşriyyatı, Gəncə, 2006, s. 1 – 97, (*azərbaycan dilində*).
26. Məmmədov Q.Y. - Qarışıq əkinlərin becərmə texnologiyası. Jurnal Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, № 4, Gəncə, 2007. s. 7-8, (*azərbaycan dilində*).
27. Məmmədov Q.Y. - Sideratların ekoloji əkinçilik sistemində əhəmiyyəti. Jur. Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, № 8, Gəncə, 2007, s. 7-8
28. Məmmədov Q.Y. - Ekoloji təsərrüfatlarda yemçilik növbəli əkinləri. Jurnal Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, № 11, Gəncə, 2008, s. 8-9
29. Məmmədov Q.Y.-Bitkilərin yaşayış şəraiti və onun optimallaşdırılması üsulları. Jurnal Ekoloji K/t, GABA-nın nəşriyyatı, №1-3, Gəncə, 2009, s.7-8, (*azərbaycan dilində*).
30. Məmmədov Q.Y. - Soya bitkisi üzvi gübrə mənbəyi və əvəzsiz sələfdir Beynəlxalq elmi-praktiki konf. ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 21-22 may, 2010, s.111-112, (*azərbaycan dilində*).
- 31. Məmmədov Q.Y., İsmayılov M.M. - Dənli – paxlalı bitkilər (dərs vəsaiti), ADAU-nun**

nəşriyatı, Gəncə, 2010, s. 1 – 110, *(azərbaycan dilində)*.

32. Məmmədov Q.Y., İsmayılov M.M. - Qarabaşaq (metodiki vəsait), ADAU-nun nəşriyatı, Gəncə, 2010, s. 1 – 36, *(azərbaycan dilində)*.

33. Məmmədov Q.Y., - Azərbaycanda ekoloji kənd təsərrüfatının problemləri. Annals of Agrarian Science, 2010, Tom 3, № 2. Səh 60-63, (həmmüəlliflə, rus dilində).

34. Məmmədov Q.Y., İsmayıl-zadə N.N. - Azərbaycanda Günəbaxan odlucasının (*Homoesoma nebulella*) iqtisadi-zıyanlı həddinin müəyyənləşdirilməsi. Qloballaşma şəraitində təhsil və elmin inkişaf problemləri. Beynəlxalq elmi-praktiki konfransın tezisləri. Gəncə - 03-05 oktyabr 2011, səh.52-54, *(azərbaycan dilində)*.

35. Məmmədov Q.Y., Cəfərov Y.M., İsmayılov M.M. - Tələbə nailiyyətlərinin qiymətləndirilməsində yeni reyting sistemi. Təhsilin yeniləşməsi və inkişaf etdirilməsində beynəlxalq meyarlar: kredit sistemində qiymət, dəyər və keyfiyyət BEYNƏLXALQ SIMPOZIUM , (23-24 noyabr 2012-ci il), səh. 234-235 Gəncə, Azərbaycan

36. Məmmədov Q.Y., İsmayılov M.M. - Bitkiçilik (dərslük), Bakı, “Şərq- Qərb” nəşriyatı, 2012, 356 s. (44,4 ç.v.), *(azərbaycan dilində)*.

37. Məmmədov Q.Y., Xudiyev Ə.P., Hüseynov A.R. - Kövşənlik qarğıdalı əkinlərinin məhsuldarlığını və yemlik dəyərini artırmaq yolları. AzMEA-nın Gəncə REM, «Xəbərlər məcmuəsi» № 46 , Gəncə, 2012, səh. 104-107, *(azərbaycan dilində)*.

38. Məmmədov Q.Y., Hübətov H. S. - Səpin müddəti və üsulunun Günəbaxan bitkisinin böyümə dinamikasına təsiri. Jurnal ADAU-nun elmi əsərləri, Gəncə, 2013, № 3, səh. 51-53, *(azərbaycan dilində)*.

39. Məmmədov Q.Y., Xəlilov X.Q. - Qarğıdalının məhsuldarlığını yüksəldən aqrotexniki tədbirlərin optimallaşdırılması. Müasir Aqrar Elm: Qloballaşma Şəraitində Əsrin Aktual Problemləri və İnkişaf Perspektivləri Beynəlxalq Elmi-Praktiki Konfrns 22-24 Sentyabr 2014. I cild, səh. 170-172. Gəncə, Azərbaycan, *(azərbaycan dilində)*.

40. Jan Mulder, Vugar Bashirov, Arne Oddvar Skjelvag, Gurban Mammadov, Vegard Martinsen, Erling Thuen, Xasafat Safarov, Asgeir Almas. - Education and Research in Sustainable Agriculture: Academic Partnership Between Azerbaijan and Norway / International Scientific-Practical Conference “. - Modern Agricultural Science: Current Problems and Prospects of the Century in Conditions of Globalisation” dedicated to the 85th Anniversary of Azerbaijan State Agricultural University. 22-24 Sept, 2014, Vol. 1. pp. 19-21 Ganja, Azerbaijan. *(ingilis dilində)*.

41. Məmmədov Q.Y., Hübətov H. S. - Səpin müddəti və üsulunun Günəbaxan bitkisinin böyümə dinamikasına təsiri. Jurnal ADAU-nun elmi əsərləri, Gəncə, 2013, № 3. s. 51-53, *(azərbaycan dilində)*.

42. Məmmədov Q.Y., Cəfərov Y.M. -“Göbələklərin fiziologiyası” fənnindən proqram (*qrifli*) **İxtisaslaşma:** 060505 – Mikologiya, ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2014, s. 1 – 16, *(azərbaycan dilində)*.

43.Məmmədov Q.Y., Bəşirov V.V. - “Bitki ekologiyası” fənni üzrə təhsilin bakalavriat səviyyəsi üçün proqram (*qrifli*),ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2015, s.1 – 10, *(azərbaycan dilində)*.

44. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V.V. - “Bitkiçilikdə ətraf mühit faktorları, onun modelləşdirmədə tətbiqi” fənni üzrə təhsilin magistratura səviyyəsi üçün proqram (*qrifli*), ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2015, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.

45. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V. V. - “Davamlı kənd təsərrüfatına sistemli yanaşma” fənni üzrə təhsilin magistratura səviyyəsi üçün proqram (*qrifli*), ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2015, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.

46. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V. V.- “Elmi tədqiqat metodları və eksperimentlərin dizaynında yeniliklər” fənni üzrə təhsilin magistratura səviyyəsi üçün proqram (*qrifli*),ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2015, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.

47. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V.V. - Minimum becərmə və tirəyə səpin texnologiyasının payızlıq buğdanın məhsuldarlığına təsiri. ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2016, s. 58 – 62, *(azərbaycan dilində)*.

48. Məmmədov Q.Y., Hübətov H.S., Hüseynov A.R. - Ali təhsilin magistratura səviyyəsi

- üzrə «Tarla və çəmən yem istehsalı» fənnindən proqram, ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 2017, s. 1 – 12, *(azərbaycan dilində)*.
49. Məmmədov Q.Y., Xəlilov X.Q., Hümbətov H.S. - Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üzrə “Texniki bitkilər” fənnindən proqram. ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 2017, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.
50. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V. V. - “Davamlı kənd təsərrüfatına sistemli yanaşma” fənni üzrə təhsilin magistratura səviyyəsi üçün proqram (**qrifli**), ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2015, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.
51. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V. V.- “Elmi tədqiqat metodları və eksperimentlərin dizaynında yeniliklər” fənni üzrə təhsilin magistratura səviyyəsi üçün proqram (**qrifli**), ADAU-un nəşriyyatı, Gəncə, 2015, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.
52. Məmmədov Q.Y., Xəlilov X.Q., Hümbətov H.S.- Ali təhsil pilləsinin magistratura səviyyəsi üzrə «Tütünün becərilmə texnologiyası» fənnindən , ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 2017, s. 1-8, *(azərbaycan dilində)*.
53. Məmmədov Q.Y., Xəlilov X.Q., Hümbətov H.S. - Ali təhsil pilləsinin bakalavriat səviyyəsi üzrə «Pambıqçılıq» fənnindən proqram, ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 2017, s. 1 – 11, *(azərbaycan dilində)*.
54. Məmmədov Q.Y., Hümbətov H.S., Bəşirov V.V. - Səpin üsulu və bitki sıxlığının şəkər çuğundurunun inkişaf dinamikasına, keyfiyyətinə və iqtisadi səmərəliliyinə təsiri. AMEA Gəncə bölməsi Xəbərlər məcmuəsi № 1 (71), Elm nəşriyyatı, Gəncə, 2018, s. 221-228, *(azərbaycan dilində)*.
55. Məmmədov Q.Y., Bəşirov V.V. - Ali təhsil pilləsinin bakalavriat səviyyəsi üzrə Bitkiçilik məhsullarının istehsal texnologiyası fənnindən “Kurs işi”ni yerinə yetirmək üçün metodiki göstəriş. ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 2018, s. 1 – 21, *(azərbaycan dilində)*.
56. Məmmədov Q.Y., Cəfərov İ.H., Babayev Ş.M. - Lifli pambıq çiyidlərindən səpin materialı istehsalı üçün kombinə edilmiş üsulun işlənməsi və tədqiqi. ADAU-nun Elmi Əsərləri, Gəncə, 2018, № 2, s. 4-8, *(azərbaycan dilində)*.
57. Məmmədov Q.Y., Hüseyinov M.C., Qasimov A.M., Salahov E.A.-Şəkər çuğundurunun yerli istehsalının artırılması imkanlarının iqtisadi qiymətləndirilməsi. İnnovasiyalı iqtisadiyyat və menecment, Gəncə-2018, İSSN 2616-8626, № 11 (2), s.13-23, *(azərbaycan dilində)*.
- 58. Məmmədov Q.Y., Məmmədova A.S., Əsgərov R.M. - Tütün bitkisinin becərilmə texnologiyası (tövsiyə), ADAU-nun nəşriyyatı, Gəncə, 2019, s.1- 75, (4,6 ç.v.), (azərbaycan dilində).**
59. Məmmədov Q.Y., Məmmədov V.Ə. - Səpin müddətlərinin qarğıdalı bitkisinin quruluş elementlərinə, yaş və quru kütlənin toplanma dinamikasına təsiri. AMEA Gəncə bölməsi Xəbərlər məcmuəsi № 2 (76), Elm nəşriyyatı, Gəncə, 2019, s. 113-117, *(azərbaycan dilində)*.
60. Məmmədov Q.Y., İsmayılov M.M. - Bitkiçilikdən laboratoriya məşğələləri (dərs vəsaiti), “İmpuls LTD” nəşriyyatı, Bakı, 2020, 405 s. (25,5 ç.v.), *(azərbaycan dilində)*.
61. Məmmədov Q.Y., Hümbətov H.S., Hüseyinov A.R., Məmmədov V.Ə. - Yemçilik (dərs vəsaiti), Gəncə, “Star”, 2020, 480 s.(30 ç.v.), *(azərbaycan dilində)*.
62. Məmmədov Q.Y., İsmayılov M.M. – Dənli-paxlalı bitkilər (dərs vəsaiti), “İmpuls LTD” nəşriyyatı, Bakı, 2022, 114 s. (7,1255 ç.v.), *(azərbaycan dilində)*.
63. Məmmədov Q.Y., İsmayılov M.M. – Qarabaşaq (metodiki vəsait 2-ci nəşri), “İmpuls LTD” nəşriyyatı, Bakı, 2023, 30 s. (2 ç.v.), *(azərbaycan dilində)*.
64. Hümbətov H.S., Məmmədov Q.Y., Nəzərəliyeva E.H. – Bitkiçiliyin nəzəri əsasları, Bakı, “Elm və təhsil”, 2023, 204 s. (12,75 ç.v.) *(azərbaycan dilində)*.

Tədris-metodiki əsərlər:

Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üzrə “Bitkiçilik” fənn proqramı 060702 - Aqronomluq ixtisasının “Bitki mühafizəsi və Bitki karantini” ixtisaslaşmaları üzrə tədris planı əsasında tərtib olunmuşdur. Proqrama Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti tərəfindən 25 may 2022-ci il tarixli EŞ-09/5.2 nömrəli qərarı ilə nəşr hüququ (qrif) verilmişdir.

Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üzrə “Bitkiçilik elminin tarixi və metodologiyası” fənn proqramı Aqronomluq ixtisasının “Bitkiçilik” və “Ekoloji kənd təsərrüfatı” ixtisaslaşmaları üzrə tədris planı əsasında tərtib olunmuşdur.

Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üzrə “Bitkiçiliyin əsasları və tətbiqi bitkiçilik” fənn proqramı 060702 - Aqronomluq ixtisasının “Bitkiçilik” ixtisaslaşması üzrə tədris planı əsasında tərtib olunmuşdur. Proqrama Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi

Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üzrə “Davamlı kənd təsərrüfatına sistemli yanaşma” fənn proqramı 060702 - Aqronomluq ixtisasının “Bitkiçilik” ixtisaslaşması üzrə tədris planı əsasında tərtib olunmuşdur.

Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üzrə “Ekoloji məhsul istehsalı texnologiyası” fənn proqramı 060702 - Aqronomluq ixtisasının “Ekoloji kənd təsərrüfatı” ixtisaslaşması üzrə tədris planı əsasında tərtib olunmuşdur. Proqrama Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi tərəfindən 7 aprel 2022-ci il 546 nömrəli əmri ilə qrif verilmişdir.

Təlimlər, seminarlar və konfranslarda iştirak

- 2016, iyun 5-12** “Biomühəndislik fəaliyyətləri, meşə və otlaqların dayanıqlı idarəedilməsi fəaliyyətlərinin köməyi ilə eroziyaya qarşı mübarizə” mövzusunda öyrənmə səfərində iştirak etmişdir. Səfəri Avstriyanın Ekologiya İnstitutu (E.C.O.) təşkil etmiş, Almaniya Beynəlxalq Əməkdaşlıq Təşkilatının (GIZ) Azərbaycan ofisi maliyyələşdirmişdir. Avstriya.
- 2015, noyabr 2-6** “Ekosistem xidmətlərinin inkişaf planlarına inteqrasiyası” mövzusunda Ətraf mühit üzrə Bakı payız məktəbini bitirmişdir. ADA Universiteti və GIZ tərəfindən təşkil edilmişdir. Bakı, Azərbaycan.
- 2015, may 01-06** “Coğrafi informasiya sistemləri və GPS” üzrə təlimi bitirmişdir, UNDP tərəfindən təşkil edilmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 2012 iyun 20-22** CALIDENA metodologiyası (keyfiyyət infrastrukturunu və xidmətlərini inkişaf etdirmək üçün özəl sektorun iştirakını təmin etməklə keyfiyyətə nəzarət və dəyər zəncirinin analizi) üzrə təlimçilərin təlimini bitirmişdir. PTB, GIZ. Tbilisi, Gürcüstan.
- 2010 mart 03-05** “HACCP. Qida məhsullarının təhlükəsizliyinin menecment sistemi” mövzusunda təlim kursunu müvəffəqiyyətlə bitirmişdir. HACCP/1180/0310. Zygon Caspian Consulting MMC. Bakı, Azərbaycan.
- 2010 aprel 1-2** “Beynəlxalq standart ISO 9001:2008 tələblərinə uyğun Keyfiyyət Menecment Sisteminin praktiki tətbiqi” mövzusunda təlim kursunu müvəffəqiyyətlə bitirmişdir. QM/1223/0410. Zygon Caspian Consulting MMC. Bakı, Azərbaycan.
- 2009 okt. və 2010 sent.** “Cənubi Qafqazda ətraf mühitin mühafizəsi və təbii resursların idarəedilməsi” layihəsi üzrə 2-8 oktyabr 2009-cu il Tbilisidə keçirilmiş DAAD Ekspertlərin seminarı və 18-28 sentyabr 2010-cu ildə Y.Libix adına Gissen Universitetində keçirilmiş DAAD Yay Məktəbində iştirak etmişdir.
- 2009 dekabr 14-18** “Yoxsullar üçün bazarın təşkili və dəyər zəncirinin inkişaf etdirilməsi” beynəlxalq treninq kursunu bitirmişdir. HEKS-EPER təşkilatı tərəfindən təşkil olunmuşdur. Tbilisi, Gürcüstan.
- 2008 aprel 23-26** “Ekoloji inspektorluq” beynəlxalq təlim kursunu bitirmişdir. CERES GmbH təşkilatı tərəfindən təşkil edilmişdir. Hapurq, Almaniya.
- 2008 may 14-22** “Kompostlaşdırma texnologiyası” üzrə ilk beynəlxalq təlim kursunu bitirmişdir. Kassel Universiteti tərəfindən təşkil edilmişdir. Witsenhausen, Almaniya.
- 2008 may 5-8** “Qida təhlükəsizliyinin təmin edilməsi üzrə tənzimləyici yoxlama qaydaları” təlim kursunu bitirmişdir. USDA Xarici Kənd Təsərrüfatı Xidmətləri (FAS) və USAID/Azərbaycan tərəfindən maliyyələşdirilmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 2008, 2009, 2010 fevral** BioFach Dünya Ekoloji Ticarət Sərgisində iştirak etmişdir. Nürnberq/Messe, Almaniya.
- 2005 oktyabr 17-18** “Ekoloji kənd təsərrüfatı üzrə məsləhət xidməti və inspeksiya” beynəlxalq təlim kursunu bitirmişdir. GTZ, EPER və SDC beynəlxalq təşkilatları tərəfindən təşkil edilmişdir. Tbilisi, Gürcüstan.

- 2005 iyun 27-30** “Torpaq və bitkilərin sürətli analiz üsulu” təlim kursunu bitirmişdir. GTZ və Vaynştəfan-Trizdorf Universiteti tərəfindən təşkil edilmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 2004 17.06 – 14.07** “Toxumçuluq sistemlərinin təşkili və idarəedilməsi” beynəlxalq təlim kursunu bitirmişdir. InWent - Capacity Building International tərəfindən təşkil edilmişdir. Leypsiç, Almaniya.
- 2002 – 2003** “S and P Training” firmasında ingilis dili və kompüter kursları keçmişdir. Gəncə, Azərbaycan
- 2002 iyul 8-29** “Ekoloji kənd təsərrüfatı və onun prinsipləri” treninq kursunu bitirmişdir. ELKANA Bioloji Kənd Təsərrüfatı Assosiasiyası tərəfindən keçirilmişdir. Tbilisi, Gürcüstan.
- 2002 noy. – dek.** Norveç Humanitar Müəssisəsinin «Biznesinizi təkmilləşdirin» kursunu bitirmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 2002 noyabr 15** “Biznes planlaşdırma” kursu keçmişdir. Citizens Development Corps (CDC) tərəfindən təşkil edilmişdir. Gəncə, Azərbaycan.
- 2001 noyabr 13-16** ISAR-Azərbaycan-ın “Əsaslı QHT menecmenti” treninq kursunu bitirmişdir. Gəncə, Azərbaycan.

Seçilmiş elmi əsərləri

Kazımova N., Bəşirov V. (2024) Ekoloji kənd təsərrüfatı ətraf mühiti və insanların sağlamlığını qoruyan istehsal sistemidir // Ümummilli lider Heydər Əliyevin 101 illiyinə həsr olunmuş “Dördüncü sənaye inqilabı dövründə elm və texnologiyaların mövcud vəziyyəti və inkişaf perspektivləri” beynəlxalq elmi-praktik konfransın materialları, 3-cü hissə. Azərbaycan Texnologiya Universiteti, 6-7 may, 2024, səh.135-137.

Bəşirov V., Abbasova G. (2023) Tirəyə səpin üsulu və mulçalama texnologiyasının qarğıdalı bitkisinin məhsuldarlığına və məhsulun quruluş elementlərinə təsiri / TƏBİƏT VƏ ELM Beynəlxalq elmi jurnal (impakt faktor: 2.101) 2023 / Cild: 5 Sayı: 12, səh. 66-72.

Hüseynzadə Ə.Ə., Bəşirov V.V. (2023) Nitragin (*Sinorhizobium meliloti*) bakterial gübrəsindən istifadənin yonca bitkisinin köklərində bioloji azot fiksasiyasına təsiri / ADAU-nun Elmi Əsərləri, Gəncə 2023 № 2, səh. 422-425.

Bəşirov V.V. (2016) Torpaqda üzvi karbon ehtiyatı və akkumulyasiyası // Akademik M.İ. Cəfərovun anadan olmasının 80-ci ildönümünə həsr olunmuş “Azərbaycanda torpağın münbitliyinin artırılması yolları” mövzusunda ümumrespublika elmi-praktik konfransın tezisləri. Gəncə, 08 iyul, 2016, səh. 150-153.

Babayev A.H., Bəşirov V.V. (2011) Dənli bitkilər altında uzun müddət istifadə olunan aqrogen qara torpaqlarda minimum becərmə və zolaqlı səpin şəraitində münbitlik amillərinin monitorinqi // TUBİTAK ULAKBİM, Fırat Universiteti və Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti tərəfindən “Qloballaşma şəraitində təhsil və elmin inkişaf problemləri” mövzusunda Beynəlxalq Konfransın materialları. 03-05 oktyabr 2011. ADAU, Gəncə – 2011, səh. 34-37.

Babayev A.H., Abbasov Z.M., Bəşirov V.V., Mehdiyev İ.T. (2010) Torpaq və enerjiqoruyucu texnologiyanın tətbiqi şəraitində Şəki Qaratorpaq kənd təsərrüfatı müəssisəsində buğda istehsalının iqtisadi və energetik səmərəliliyi / “İNSAN və BİOSFER” (MaB, YUNESKO), Azərbaycan Milli Komitəsinin əsərləri. Buraxılış 6, 2010, səh. 65-76.

Bəşirov V.V., Babayev V.A., Mohumayev V.R. (2010) Neftlə çirkələnmiş torpaqların bioloji üsulla təmizlənməsi – kənaf təcrübəsi / ADAU-nun Elmi Əsərləri. Gəncə - 2010, № 2, səh. 37-40.

Bashirov V.V. (2009) Mathematical Model of Nutrient Regime of Haplic Kastanozems // Annals of Agrarian Science, 2009, Vol. 7, No 3, pp. 26-28

Bashirov V.V. (2009) Correlation Study between Soil Nutrient Indices and Yield of Wheat and Barley in the Ganjabasar Region of Azerbaijan // International Journal of Soil Science, 2009, Vol. 4, No 4, pp. 114-122. ISSN 1816-4978. DOI: 10.3923/ijss.2009.114.122

Bashirov V.V. (2009) Indices of fertility parameters and conceptual fertility model of irrigated sierozemic meadow soils // Annals of Agrarian Science of Uzbekistan, 2009, Vol. 1-2, № 35-36. pp. 60-64.

Müəllifi olduğu dərsliklər və dərs vəsaitləri

Hümbətov H. Bəşirov V., Mohumayev V. (2016) Yağlı və efiryağlı bitkilər (dərs vəsaiti). Azərbaycan Dövlət Aqrar Universitetinin Elmi Şurasında (09 mart 2016-cı il, EŞ-05/4.6 sayılı qərar) müzakirə edilmiş və 14 aprel 2016-cı il 209 sayılı əmrlə nəşr hüququ (qrif) verilmişdir. Bakı: "Elm və təhsil" nəşriyyatı, 248 səh.

Bashirov V.V. (2013) Keyfiyyətli fındıq iqtisəsalı. Fermerlər üçün broşür, illüstrasiyalı. 12 səhifə. (format 20x20). Almaniyanın Beynəlxalq Əməkdaşlıq Təşkilatının (GIZ) tərəfindən maliyyələşdirilmişdir.
