|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **C:\Users\hp\Desktop\masaüstediler\Afaq Əliyeva.jpeg** | **Dr. Afaq ƏLİYEVA**MüəllimC:\Users\User\Desktop\64101715-e-posta-simge-tasarımı.jpg *afaqaliyeva@ndu.edu.az**afagaliyeva100@gmail.com*C:\Users\User\Desktop\depositphotos_211273078-stock-photo-telephone-symbol-flat-icon-circle.jpg+994 55 540 87 00 | **TƏHSİL HAQQINDA MƏLUMAT****1998-2002 Bakalavriat**Naxçıvan Dövlət Universiteti. Biologiya**2002-2004 Magistratura**Naxçıvan Dövlət Universiteti. Botanika**2013-2016 Doktorant**Naxçıvan Dövlət Universiteti. Botanika**2021-Doktorluq**Naxçıvan Dövlət Universiteti. Botanika | **TƏDQİQAT SAHƏLƏRİ**BiologiyaBotanika |
|  |  C:\Users\User\Desktop\png-transparent-web-development-world-wide-web-computer-icons-website-world-wide-web-icon-globe-with-arrow-logo-miscellaneous-web-design-logo-thumbnail.png | Veb səhifəyə keçid |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\User\Desktop\images (1).png | https://orcid.org/0009-0009-8075-9490 |
| C:\Users\User\Desktop\20240730054354_social1.png |  |
| C:\Users\User\Desktop\Publons-logo.png | <https://www.webofscience.com/wos/author/record/KGL-4484-2024> |
| C:\Users\User\Desktop\images.png | <https://scholar.google.com/citations?user=P_CLnP8AAAAJ&hl=ru> |
| C:\Users\HP\Desktop\7 oktyabr 2024\res.png | <https://www.researchgate.net/profile/Afag-Aliyeva-2> |
| C:\Users\HP\Desktop\ak.png | <https://independent.academia.edu/AfagAliyeva3> |
| C:\Users\HP\Desktop\indir.png | https://www.ncbi.nlm.nih.gov/myncbi/ |

1. **ÜMUMİ MƏLUMATLAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nəşrlər və metriklər** |  |  |
| Nəşr sayı: **85** | H index (Google scholar): **2** | İstinad (Google scholar): **4** |
| Dərslik:  | H index (Scopus):  | İstinad (Scopus): |
| Monoqrafiya**: 2** | H index (Web of science):  | İstinad (Web of science): |
| Dərs və metodik vəsait: **3** | Qrant:  | Jurnal redaktorluğu:  |
| Məqalə və tezis: **76** | Patent:  | Hakimlik:  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Əlaqə** |  |
| **İnstitusional e-poçt:** | afaqaliyeva@ndu.edu.az |
| **Digər e-poçt:** | afagaliyeva100@gmail.com  |
| **Web səhifəsi:** |  |
| **İş telefonu** |  |
| **Mobil:** | +994 55 540 87 00  |
| **Yaşayış ünvanı:** | Azərbaycan Respublikası, Naxçıvan Muxtar Respublikası, Naxçıvan şəhəri, Çənlibel məhəlləsi, bina 14, mənzil 5 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **TƏDQİQAT SAHƏLƏRİ**

Botanika

1. **AKADEMİK İŞ TƏCRÜBƏSİ**

|  |
| --- |
| **Akademik ünvanlar** |
| 2017 – Biologiya üzrə fəlsəfə doktoru (PhD)  |
| 2023 – Baş müəllim |

|  |
| --- |
| **İnzibati vəzifələr:** |
| **2002-2006 Laborant**Naxçıvan Müəllimlər İnstitutu Ümumi fənlər kafedrası |
| **2006-2018 Baş laborant**Naxçıvan Müəllimlər İnstitutu Ümumi fənlər kafedrası |
| **2006-2018 müəllim**Naxçıvan şəhər M.C.Cəfərov adına 14 saylı orta məktəb |
| **2018-2021 Müəllim**Naxçıvan Müəllimlər İnstitutu Ümumi fənlər kafedrası |
| **2021- 2023 Müəllim**Naxçıvan Dövlət Universiteti Biologiya kafedrası |
| **2023-davam edir Baş müəllim**Naxçıvan Dövlət Universiteti Biologiya kafedrası |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tədris etdiyi dərslər** |  |
| Sitologiya  | Əsas (baza) biologiya müəllimliyi təhsili |
| Histologiya və fərdi inkişafın biologiyası  | Seçmə fənn, biologiya müəllimliyi təhsili |
| Sitologiya və histologiya | Əsas (baza) biologiya təhsili |
| Fərdi inkişafın biologiyası | Əsas (baza) biologiya təhsili |
| Təkamül təlimi | Əsas (baza) bitkilərin genetikası, magistr təhsili |
| Biologiyanın tədrisi metodikasının inkişaf tarixi və elmi əsasları | Əsas (baza) biologiyanın tədrisi metodikası və metodologiya, magistr təhsili |
| İxtisasın metodları | Əsas (baza) biotexnologiya, magistr təhsili |

1. **NƏŞRLƏR VƏ ƏSƏRLƏR**

|  |
| --- |
| **Scopus və Web of science bazasında indeksləşmiş nəşrlər:** |
| **Digər indeksli jurnallardakı nəşrlər:** |
|  | **Aлиевa A.** (2015). Редкие растения сем. *Boraginaceae* Adans. во флоре Нахчыванской Автономной Республики Азербайджана, Международный двуязычный научный журнал «Путь науки», Волгоград, c.21-23 |
|  | **Aliyeva A., Ibragimov A.Sh.** (2015). About new plant formation spreading around Alinja castle situated in the territory of Julfa region of the Nakhchivan Autonomous Republic, Impact Factor: 3.4546 (UIF): European Academic Research Journal European Union v. 2, Issue 12, Bucharest, Romania, pp. 332-335 |
|  | **Aлиевa A.** (2017). Некоторые виды класса двудольных семейства *Boraginaceae* Juss., распро-страненных в Нахчыванской Автономной Республике, имеющих важное промышленное и питательное значение, Вестник Алтайского Государственного Аграрного Университета № 9 (155), сентябрь, ст.112-115 |
|  | **Aliyeva** **A.** (2021). Indicative plants with nitrogen indicator in the flora of Nakhchivan Autonomous Republic, Ukrainian Journal of Ecology, 11(8), 56-61, [Web of Science (Emerging Sources Citation Index)](http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=*Ukrainian%20Journal%20of%20Ecology)doi: 10.15421/2021\_268 |
|  | **Aliyeva** **A.** (2022). Taxonomıc structure of endem plants spreadıng only ın Nakhchıvan autonomous republıc flora of Azerbaıjan, Norwegian Journal of development of the International Science №84, p. 3-7Articles are assigned DOI, and the journal is placed in international databases and indexes. Cosmos Impact Factor — 4.779 SJIF Impact Factor — 5.02 |
|  | **Aliyeva** **A.** (2022). The genus of *Aethıonema* R. Br. spreadıng ın flora of Nakchıvan Autonomous republıc of Azerbaıjan, Sciences of Europe (Praha, Czech Republic) No 106 (2022), p. 17-20Articles published in the journal are assigned DOİ Cosmos Impact Factor-3,637SJIF Impact Factor-5,157 |
| 7. | **Aлиевa A.** (2023). Биоэкологическая характеристика видов рода *Erysımum* L.распространенный во флоре Нахчыванской Автономной Республики Азербайджана, Danish Scientific Journal No71, 2023, ISSN 3375-2389 Vol.1, c. 6-10 IJIFACTOR-3,6 Cosmos İmpact Factor-3,556 SJIF factor-5, 195 |
| 8.  | **Aliyeva** **A.** (2023). On the taxonomıc composıtıon of famıly *Brassicaceae* Burnett, distributed in the flora of Nakhchıvan Autonomous Republic of Azerbaijan, Sciences of Europe (Praha, Czech Republic) No 127, pp. 4-8, 2023Articles published in the journal are assigned DOİ Cosmos İmpact Factor-3,637SJIF İmpact Factor-5,157 |
| 9.  | **Aлиевa A.** Биоэкологическая и географическая характеристика рода *Alyssum* L., распространенного во флоре Нахичевани, Бюллетень науки и практики / Bulletin of Science and Practice, Т. 10. №12, 2024, c. 88-95<https://www.bulletennauki.ru/issue/109/>https://doi.org/10.33619/2414-2948/109 |
| 10. | **Aliyeva** **A.** Conservation methods of some *Brassicaceae* Burnett. species in the flora of Nakhchivan Autonomous Republic considering global climate change, Nature & ScienceInternational Scientific Journal, Volume: 6 Issue: 12, 2024, p. 4-9 https://www.aem.az/nature-science-volume-6-issue-12https://doi.org/10.36719/2707-1146/51/4-9 |
| 11. | **Aliyeva** **A.** Distribution and phytocoenosis of *Lepidium Latifolium* L. species ın the flora of the Nakhchıvan Autonomous Republıc, Znanstvena misel journal, №97, 2024, p.7-10. DOI: 10.5281/zenodo.14575406ISSN 3124-1123 <http://www.znanstvena-journal.com/wp-content/uploads/2024/12/Znanstvena-misel-journal-%E2%84%9697-2024.pdf> |
| 12. | **Aliyeva A.** Data obtaıned durıng the research of the genus Aethıonema R. Br. ın the flora of the Nakhchıvan Autonomous Republıc results, The scientific heritage, No 157 (157), 2025, s.4-7. DOI:10.5281/zenodo.15085434 https://e.mail.ru/inbox/1:210d6bf11cd386cc:0 |
| **Respublika jurnallarındakı nəşrlər:** |
| 13. | **Əliyeva A.** Bitki külünün tərkib və əhəmiyyətinin öyrənilməsi, Naxçıvan Müəllimlər İnstitutunun Xəbərləri № 5, 2005, s.221-224 |
| 14. | **Əliyeva A.** Tutun tibbi, qida və sənaye əhəmiyyəti, ADPU-nun xəbərləri, № 1, 2005, s. 20-22 |
| 15. | **Əliyeva A.** Biologiyanın tədrisində fənlərarası əlaqə yollarından istifadə prosesində xalq təbabətinin rolu, Naxçıvan Müəllimlər İnstitutunun Xəbərləri № 2, 2013, s.142-144 |
| 16. | **Əliyeva A.** Sümürgənçiçəklikimilər *Boraginaceae* Adans.fəsiləsinin öyrənilmə tarixi, Naxçıvan Dövlət Universitetinin Elmi əsərləri, Təbiət elmləri və tibb seriyası, 2013, №1 (49), s.86-89 |
| 17. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikasında *Boraginaceae* Adans. fəsiləsinə daxil olan Göyək (*Echium* L.) cinsinin növləri haqqında, Naxçıvan Dövlət Universiteti, Elmi əsərlər № 7(72), Qeyrət, 2015, s. 17-21 |
| 18. | **Əliyeva A.** Naxçıvan florasında *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinə daxil olan *Onosma* L. cinsi haqqında, ADPU-nun xəbərləri № 2, 2015, s.70-72 |
| 19. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası ərazisində *Boraginaceae* Juss. fəsiləsi bitkilərinin araşdırılması prosesində əldə edilən nəticələr, Naxçıvan Dövlət Universitetinin Elmi əsərləri, Təbiət və tibb seriyası № 6 (76), Qeyrət, 2016, s. 19-22 |
| 20. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikasında Xəndəkotu-*Symphytum* L. cinsinə daxil olan bitkilərin yayılması və faydalı xüsusiyyətləri, AMEA Naxçıvan Bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası № 2, 2016, s. 170-174 |
| 21. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası ərazisində *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinə daxil olan növlərin hündürlük qurşaqları üzrə yayılma qanunauyğunluğu, Naxçıvan Dövlət Universiteti, Elmi əsərlər, Təbiət və Tibb elmləri seriyası №7 (80), Naxçıvan , “Qeyrət” 2016, s.112-116 |
| 22. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinə daxil olan *Cynoglossum* L. – Köpəkdiliotu cinsi haqqında, Elmi xəbərlər, Fundamental, Humanitar və Təbiət Elmləri seriyası №2, Gəncə 2016, s.42-44 |
| 23. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası ərazisində *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinin orta dağ qurşağında yeni yayılan növləri, Pedaqoji Universitetin xəbərləri, Riyaziyyat və təbiət elmləri seriyası, 2017, C.65, №2, s. 108-112 |
| 24. | **Əliyeva A.** Mürəkkəbçiçəklilər-*Asteraceae* dumort fəsiləsinin tədrisi məsələləri, Naxçıvan Dövlət Universiteti, Elmi əsərlər, Təbiət və Tibb elmləri seriyası №3 (84), Naxçıvan, “Qeyrət” 2017, səh 81-85  |
| 25. | **Əliyeva A.** Bitki hüceyrəsinin quruluşu mövzusunun tədrisi məsələləri, Naxçıvan Müəllimlər İnistitutunun Xəbərləri, cild 13, №4, 2017, “Məktəb” nəşriyyatı, s. 50-54 |
| 26. | **Əliyeva A.** *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinin Azərbaycanda yalnız Naxçıvan ərazisi üçün xarakterik olan növləri, Naxçıvan Dövlət Universiteti, Elmi əsərlər, Təbiət və Tibb elmləri seriyası №3 (92), Naxçıvan, “Qeyrət” 2018, s.32-37 |
| 27. | **Əliyeva A.** Biologiya dərslərində “Vitaminlər” mövzusunun tədrisi, Elmi əsərlər: Təbiət və tibb elmləri seriyası, Naxçıvan NDU, “Qeyrət”, 2019, № 3(100), s.222-224 |
| 28. | **Əliyeva A.** Bitkilər torpaqdakı turşuluq dərəcəsinin götəricisi kimi, Elmi əsərlər, Naxçıvan Müəllimlər İnstitutu, “Məktəb”, 2019, № 3 (57), s.193-198 |
| 29. | **Əliyeva A.** *Chenopodiaceae* Vent.-Tərəçiçəklilər fəsiləsi bitkilərinin Naxçıvan Muxtar Respublikası ərazisində yayıldığı torpağa görə indikatorluq xüsusiyyətləri, Elmi əsərlər, Naxçıvan Müəllimlər İnstitutu, “Məktəb”, 2019, № 4 (58), s.205-212  |
| 30. | **Əliyeva A.** Botanika dərslərində *Equisetophyta* şöbəsinin tədrisi zamanı tətbiq olunan didaktik prinsiplər, NMİ, Elmi əsərlər (pedaqogika, psixologiya, tarix, filologiya, riyaziyyat və informatika, biologiya, incəsənət), 2020 №3 (61), s.87-89 |
| 31. | **Əliyeva A.,** **İsrafilova N.** Məktəbəqədər təhsil müəssisələrində “Ağaclar” mövzusunun tədrisi zamanı standartların reallaşmasında əyani vasitələrin rolu, NMİ, Elmi əsərlər (pedaqogika, psixologiya, tarix, filologiya, riyaziyyat və informatika, biologiya, incəsənət), 2021 №2 (64), s.88-90 |
| 32. | **Əliyeva A.** Biologiya dərslərində ekoloji bilik və tərbiyənin verilməsi, Naxçıvan Universiteti, “Elmi əsərlər”. İqtisadiyyat, filologiya, tarix, coğrafiya, pedaqogika və psixologiya, riyaziyyat. 2022, № 3 (27), s. 286-290 |
| 33. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında Kələmkimilər *– Brassicaceae* Burnett. fəsiləsinin bəzi monotip növlə təmsil olunan cinslərinin bioekoloji və faydalı xüsusiyyətləri, Təbiət və elm Beynəlxalq elmi jurnal, Cild: 5 Sayı: 11, Bakı 2023, s. 52-59İmpakt Faktor: 2.101DOI: 10.36719 |
| 34. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında *Brassicaceae* Burnett.-Kələmkimilər fəsiləsinin çoxnövlü cinsləri və faydalı xüsusiyyətləri, Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil Nazirliyi, Naxçıvan Dövlət Universiteti, Elmi əsərlər № 2 (127), s. 153-158 |
| **Konfrans və simpoziumlarda məqalə və tezis şəklində nəşrlər:** |
| 35. | **Əliyeva A.** Gənclər və ekoloji tərbiyə, ADPU-nun Tələbə Elmi Cəmiyyətinin 64-cü Elmi konfransının materialları,VI buraxılış, Bakı, 2003, s.149-151 |
| 36. | **Əliyeva A.** Bitki və canlı orqanizmlərdə maqneziumun rolu, Azərbaycan Təhsil Nazirliyi Sumqayıt Dövlət Universiteti, Magistrantların IV Respublika Elmi Konfransının Materialları, 2004, s. 101-102 |
| 37. | **Əliyeva A.** Naxçıvan MR florasında Sümürgənçiçəklikimilər fəsiləsinin bəzi növləri haqqında, Naxçıvan Dövlət Universiteti,”Regional inkişaf və böyük mədəniyyət: mənşə, harmoniya və tipologiya məsələləri” mövzusunda Beynəlxalq konfrans, Naxçıvan, 2013, s.19 |
| 38. | **Aлиевa A.** Систематический обзор семейства *Boraginaceae* Adans. в Нахчыванской Автономной Республике**,** XXI Международная научно-практическая конференция "Современные проблемы гуманитарных и естественных наук", Москва, 2014, с.34-39 |
| 39. | **Əliyeva A.** Biologiya dərslərində müasir təhsilin “fəaliyyət” adlanan metodoloji mərhələsi haqqında, Naxçıvan MR-in 90 illik yubileyi ilə əlaqədar “Təhsil kurrikumları: nəzəri problemlər” mövzusunda keçirilən respublika konfransının materialları № 2, 2014, s.53-55 |
| 40. | **Aлиевa A.** Таксономический спектр Boraginaceae Adans. В Нахчыванской Автономной Республики Азербайджана, XXXII Международной заочной научно-практической конференции «Научная дискуссия: инновации в современном мире», Москва, 2015, c. 16-21 |
| 41. | **Əliyeva A.** Sümürgənçiçəklikimilər fəsiləsinin Naxçıvan Muxtar Respublikası ərazisində yayılmış faydalı növləri, Naxçıvan Dövlət Universiteti, “Müasir arıçılığın problemləri və inkişaf problemləri” Beynəlxalq elmi-praktik konfrans, Naxçıvan, 2015, s. 85-89 |
| 42. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası ərazisində *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinin Qırmızı Kitablara düşən növləri, Gəncə Dövlət Universiteti, Gənc alimlərin I Beynəlxalq elmi konfransı, I hissə, Gəncə-2016, s. 254-256 |
| 43. | **Əliyeva A.** Bitki toxumasının tədrisi məsələləri, Gənc alimlərin II Beynəlxalq elmi konfransı, Gəncə 2017, s.180-182  |
| 44. | **Əliyeva A.** Hüceyrənin qeyri-üzvi tərkibi mövzusunun tədrisi məsələləri, Müasir təbiət elmlərinin aktual problemləri, Beynəlxalq elmi konfrans I hissə, Gəncə 2017, s. 141-143 |
| 45. | **Əliyeva A.** Botanikanın tədrisində “Yarpağın daxili quruluşu” mövzusunun öyrədilməsi, Müasir təbiət və iqtisad elmlərinin aktual problemləri, Beynəlxalq elmi konfrans, II hissə, Gəncə, 2018, s. 60-61  |
| 46. | **Əliyeva A.** Həyat bilgisi dərslərində “Cəmiyyət və bitki örtüyü” mövzusunun tədrisi metodikası, Gənc alimlərin III Beynəlxalq Konfransı, II hissə, Gəncə 2018, s.112-116 |
| 47. | **Əliyeva A.** Botanika dərslərində “Bitkinin generativ orqanları” mövzusunun tədrisinə dair, Beynəlxalq Elmi Konfrans: Müasir təbiət və iqtisad elmlərinin aktual problemləri, II hissə, Gəncə 2019, s. 32-35 |
| 48. | **Əliyeva A.** Həyat bilgisi dərslərində “İqlim və canlılar aləmi” mövzusunun fəal təlim metodu ilə tədrisi, Respublika elmi-praktik konfransının materialları, “Ümumi təhsildə kurikulum islahatları: nəticələr, reallıqlar və perspektivlər”, Naxçıvan NMİ, 2019, s.145-146 |
| 49. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikasının dağ-çöl florasının bal və çiçək tozu verən bitkilərinin taksonomik spektri, Naxçıvan Dövlət Universiteti, V Naxçıvan Beynəlxalq arıçılıq konfransı, “Qeyrət” 2019, s.39-44 |
| 50. | **Əliyeva A.** Botanika dərslərində “Bitkilərin vegetativ orqanları” mövzusunun tədrisi zamanı əyanilik prinsipinin tətbiqi, “Azərbaycan və Türkiyə universitetləri: təhsil, elm, texnologiya” I Beynəlxalq elmi-praktiki konfransın materialları, II hissə, Bakı, 2019, s.107-112 |
| 51. | **Aлиевa A.** Виды растений классы однодольной включеных в Красную книгу который распространено только во флоры Нахчыванской Автономной Республики Азербайджана, Збıрник наукових праць “Велес” за матерıалами VI Мıжнародноï конферецıï “ıнновацıйнı пıдходи ı сучасна наука”, м. Киïв 31 березня 2020 р., с.9-12 |
| 52. | **Əliyeva A.** İbtidai təhsilin “Həyat bilgisi” fənninə aid məzmun standartlarının reallaşdırılmasında əyani vasitələrin rolu, Ümumi təhsildə kurikulum islahatları: nəticələr və perspektivlər-2020, Videobağlantı formatında keçirilmiş Respublika elmi-praktik konfransın materialları, Naxçıvan Müəllimlər İnstitutu, “Məktəb”, 2020, s. 145-146 |
| 53. | **Əliyeva A.** Azərbaycanda yayılan *Chenopodiaceae* Vent. fəsiləsinin yalnız Naxçıvan florası üçün xarakterik olan növləri, Müasir təbiət elmlərinin aktual problemləri, Beynəlxalq Elmi Konfrans, II hissə, Gəncə, 2020, s. 24-26 |
| 54. | **Əliyeva A.,** **Novruzova Ə.** Məktəbəqədər təhsilin böyük qruplarında “İlin fəsilləri” mövzusunda məşğələnin mərhələlərinin təşkilinə dair, NMİ, “Ümumi təhsildə kurikulum islahatları: nəticələr, perspektivlər-2021” mövzusunda respublika elmi-praktik konfransının materialları, Naxçıvan, 21 may, 2021, s. 154-155 |
| 55. | **Əliyeva A.,** **Quluzadə N.** Məktəbəqədər təhsil müəssisələrinin “Ətraf aləmlə” tanışlıq məşğələlərində tətbiq olunan prinsiplərə dair, NMİ, “Ümumi təhsildə kurikulum islahatları: nəticələr, perspektivlər-2021” mövzusunda Respublika elmi-praktik konfransının materialları, Naxçıvan, 21 may, 2021, s. 220 |
| 56. | **Əliyeva A.** Nizami Gəncəvi yaradıcılığında bitkilərə münasibət, “Dil, cəmiyyət, şəxsiyyət və Nizami Gəncəvi yaradıcılığı mövzusunda Beynəlxalq Elmi Konfrans, Konfrans materialları, Sumqayıt Dövlət Universiteti, 2021, № 6, s. 256-259 |
| 57. | **Əliyeva A.** Məktəbəqədər təhsil müəssisələrinin “Ətraf aləmlə tanışlıq” məşğələlərində ekoloji tərbiyənin verilməsi, “Ümumi təhsilin dövlət standartları və məktəb təcrübəsi” mövzusunda *(əyani və videobağlantı formatlarında)* Respublika elmi-praktik konfransının materialları, Naxçıvan 2022, s.192-194  |
| 58. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublika florasında yayılan *Brassicaceae* Burnett fəsiləsinin dərman əhəmiyyətli növləri, Naxçıvan Dövlət Universiteti. “Alternativ tibb metodlarının tətbiqi məsələləri”mövzusunda II Respublika elmi konfransının materialları, Naxçıvan: “Qeyrət” nəşriyyatı, 2022, s. 299-302 |
| 59. | **Əliyeva A.** Bioecological characteristics of species of the genus İsatis L. in the modern ecosystem of Nakhchivan Autonomous Republic of Azerbaijan, IV International Scientific and Practical Conference « World science priorities», June, 08 – 09, 2023, Vienna. Austria. p.5-8, ISBN 978-92-44513-53-8 |
| 60. | **Əliyeva A.** Honey plants of the Cabbage Family (*Brassicaceae* Burnett.) found in the flora of the Nakhchivan Autonomous Republic, I. İnternatıonal apitherapy and nature congress ianco 23, 2023,Nakhchıvan, pp. 251-253 |
| 61. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikasının müasir ekosistemində *Aethionema* R.Br. cinsi nümayəndələri, Naxçıvan Dövlət Universiteti “Naxçıvan ekosisteminə müasir baxış” mövzusunda I Respublika elmi-praktiki konfransının materialları, Naxçıvan, “Qeyrət” nəşriyyatı, 2023, s. 46-49 |
| 62. | **Əliyeva A.** Heydər Əliyev və ekologiya problemləri, Heydər Əliyev və milli dövlətçilik məsələləri Respublika elmi konfransının materialları, II hissə, Naxçıvan Universiteti, 2023, s.147-149  |
| 63. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında Kələmkimilər *–Brassicaceae* Burnett. fəsiləsinin bir sıra monotip cinslərinin bioekoloji və faydalı xüsusiyyətləri, Təbiət və elm,Beynəlxalq elmi jurnal, I Biologiya və aqrar elmlər üzrə Beynəlxalq Elmi konfransBakı, 2023, s. 25-28. İmpakt Faktor: 2.101 |
| 64. | **Əliyeva A.** Naxçıvan Muxtar Respublikası və Ağrı dağ florasında yayılan *Brassicaceae* Burnett. fəsiləsinə daxil olan növlərin müqayisəli təhlili, International Scientific Symposium “The Role of Nakhchivan in the Formation of Turkic Unity”, dedicated to the 100th anniversary of the establishment of the Nakhchivan Autonomous Republic, Ankara, 2024, s. 527-532 |
| 65. | **Əliyeva A.** Kələmkimilər *(Brassicaceae Burnett.)* fəsiləsinin öyrənilmə tarixinə dair, Müasir təbiət və iqtisad elmlərinin aktual problemləri, Beynəlxalq elmi konfrans III hissə,Gəncə, 2024, s. 61-63 |
| 66. | **Əliyeva A.** Bioecologıcal characteristics of honey plants of the Brassicaceae Burnett. family in the flora of Nakchıvan Autonomous Republıc, II. Internatıonal apıtherapy and nature congress, Ianco24, Trabzon, 2024, p. 148-152 |
| 67. | **Əliyeva A.** Naxçıvan MR forasının Çalxanqala ərazisində Nasturtium officinale R.Br. növü, Biomüxtəlifliyin dayanıqlığının təmin edilməsində yeni çağırışlar (COP 29) Yaşıl dünya və insan sağlamlığı, Beynəlxalq elmi –praktiki konfrans, Naxçıvan 2024, s. 37 |
| 68. | **Əliyeva A.** Biologiya dərslərində şifahi metodun idrakın inkişafına təsiri, “Ümumi təhsilin dövlət standartları və məktəb təcrübəsi” mövzusunda (əyani və videobağlantı formatlarında) III Respublika elmi-praktik konfransının materialları, Naxçıvan 2024, s. 201 |
| 69. | **Aliyeva A.** Diyarbakır ve Nahçıvan Özerk Cumhuriyeti florasında Brassıcaceae Burnett. familyasının Lepidium L. ve Crambe L. cinslerine ait tıbbi açıdan önemli türleri, Sıhhat ve bereket diyarı, Diyarbakır’da Sağlık-Tarım ve Hayvancılık, 1. Basım**,** 2024, s. 335-341 |
| 70.  | **Əliyeva A.** Qlobal iqlim dəyişikliyi şəraitində Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında Kələmkimilər fəsiləsinin tərəvəz bitkilərinin qorunması, Azərbaycan Respublikası Kənd Təsərrüfatı Nazirliyi Meyvəçilik və Çayçılıq Elmi-Tədqiqat İnstitutu “Qlobal iqlim dəyişikliklərinin təsirlərinin azaldılması və uyğunlaşdırılması vasitəsilə davamlı kənd təsərrüfatı istehsalının təmin edilməsi ”Beynəlxalq Elmi Konfransının materialları, Quba:”Müəllim”, 17-18 sentyabr 2024, s.163-168https://iscesap.mceti1926.az/ |
| 71. | **Afaq Əliyeva.** Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında *Brassicaceae* Burnett. fəsiləsinin çoxnövlü cinslərinin əhəmiyyətli nümayəndələri, 7th International Agricultural Congress 26– 30 September 2024, s.58-62ISBN 978-625-98935-4-9<https://www.utak.azimder.org.tr> |
| 72. | **Afaq Əliyeva.** Qlobal iqlim dəyişikliyinin Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında *Brassicaceae* Burnett. fəsiləsinin bir sıra birillik bitkilərinə təsiri və qorunması üsulları, “Yeni dövrdə təhsil və tədqiqat fəaliyyəti: reallıqlar və çağırışlar” mövzusunda II Beynəlxalq elmi konfransın materialları, III cild. Mingəçevir Dövlət Universiteti, 13-14 dekabr 2024, s.516-518<https://mdu.edu.az/wp-content/>uploads/2025/01/KONFR.-MATER-2024-cild-3.pdf |
| 73. | **Afaq Əliyeva.** Kələmkimilər fəsiləsi bitkilərinin xəstəlik və zərərvericilərinə qarşı mübarizə üsullarında qida təhlükəsizliyi prinsiplərinin nəzərə alınması, “Yaşıl dünya naminə: Orqanik Naxçıvan” I Respublika elmi konfransının materialları. 7 noyabr 2024-cü il. Naxçıvan Dövlət Universitetinin Nəşriyyatı, Naxçıvan, 2024, s. 47-51https://konfrans.ndu.edu.az/media/publication-pdf/Orqanik\_Nax%C3%A7%C4%B1van.pdf |
| **Mətbuatda nəşrlər:** |
| 74. | **Afaq Əliyeva.** Təbiət ən böyük loğmandır, “Nuh yurdu” qəzeti № 21 (785), 4 iyun 2019, s.3 |
| 75. | **Afaq Əliyeva.** Bitkilərin duyğuları, Vətən yolları qəzeti, №1(01), 25 fevral 2021-ci il, s.4 |
| 76. | **Afaq Əliyeva.** Xalçalar və canlı təbiət, “Vətən,” qəzeti №4 (105), 2022, s.14 |
| **Dərsliklər:** |
| **Monoqrafiyalar:** |
| 77. | **Afaq Əliyeva.** Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında *Boraginaceae* Juss. fəsiləsinə daxil olan bitkilər Bakı: Müəllim, 2016, 114 s. |
| 78. | **Afaq Əliyeva.** Azərbaycanın yalnız Naxçıvan florasında yayılan bitkilərinin taksonomik tərkibi, Naxçıvan “Əcəmi” 2019, 80 s.  |
| **Dərs və metodik vəsaitlər, proqramlar:** |
| 79. | **Afaq Əliyeva.** Botanikanın tədrisində *Solanaceae* Juss.- Badımcançiçəklilər fəsiləsinin öyrədilməsi məsələləri (metodik vəsait), Naxçıvan “Əcəmi” 2019, 80 s. |
| 80. | **Afaq Əliyeva.** Botanikanın tədrisində *Rosales*-Gülçiçəklilər sırasının öyrədilməsi məsələləri (metodik vəsait), Naxçıvan, Əcəmi, 2021, 144 s. |
| 81. | **Afaq Əliyeva.** Naxçıvan Muxtar Respublikasında yayılan ağac və kol bitkilərinin taksonomik tərkibi, ekoloji-coğrafi xüsusiyyətləri (dərs vəsaiti), Naxçıvan, Əcəmi, 2021, 64 s. |
| 82. | **Afaq Əliyeva.** Biologiyanın tədrisi metodikasının inkişaf tarixi və elmi əsasları (proqram), Naxçıvan, “Əcəmi”, 2023, 23 s. |
| 83. | **Afaq Əliyeva.** Botanika kursunda dərman bitkilərinin öyrədilməsi metodikası, Naxçıvan, “Əcəmi”, 2023, 16 s. |
| 84. | **Afaq Əliyeva.** Gübrələrin tətbiqi sistemi (proqram), Naxçıvan, “Əcəmi”, 2023, 16 s. |
| 85.  | **Afaq Əliyeva.** Təkamül təlimi (proqram), Naxçıvan, “Əcəmi”, 2023, 12 s. |

1. **DƏSTƏKLƏNƏN LAYİHƏLƏR**
2. **ELMİ VƏ PEŞƏKAR FƏALİYYƏTLƏR**

|  |  |
| --- | --- |
| **Elmi jurnallardakı fəaliyyətlər** | **Hakimlik**  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. **NAİLİYYƏTLƏR VƏ TANINMA**
2. **ELANLAR VƏ SƏNƏDLƏR**
3. **ƏLAQƏ**

|  |  |
| --- | --- |
| **İnstitusional e-poçt:** | afaqaliyeva@ndu.edu.az |
| **Digər e-poçt:** | afagaliyeva100@gmail.com  |
| **Web səhifəsi:** |  |
| **İş telefonu** |  |
| **Mobil:** | +994 55 540 87 00  |
| **Yaşayış ünvanı:** | Azərbaycan Respublikası, Naxçıvan Muxtar Respublikası, Naxçıvan şəhəri, Çənlibel məhəlləsi, bina 14, mənzil 5 |