


SAMİRƏ CƏFƏR QIZI SALAYEVA

| | | |
|------------------------|---|---|
| TUTDUĞU VƏZİFƏ | dosent |  |
| ELMİ DƏRƏCƏSİ | biologiya elmləri üzrə fəlsəfə doktoru | |
| TELEFON | (+99412) 539 05 28 | |
| FAKS | | |
| EMAIL | salayeva_genetic@mail.ru | |
| | | |
| | Təvəllüdü – 04.08.1983 | |
| TƏHSİLİ | 1990-2000 – Respublika İncəsənət Gimnaziyası (orta məktəb) 2000-2004 – Bakı Dövlət Universitetinin “Biologiya” fakültəsi (bakalavriat) 2004-2006 – Bakı Dövlət Universitetinin “Biologiya” fakültəsi (magistratura) 2006-2009 – AMEA Genetik Ehtiyatlar İnstitutu (doktorantura) 2011 – “Azərbaycanın Xəzəryanı bölgələrinə məxsus aborigen üzüm sortları və yabani formalarının genetik müxtəlifliyinin öyrənilməsi” mövzusunda biologiya üzrə fəlsəfə doktorluğu dissertasiyasının müdafiəsi | |
| ELMİ DƏRƏCƏ | 2012 – biologiya üzrə fəlsəfə doktoru | |
| ELMİ ADLARI | 2016 – dosent elmi adı | |
| ƏMƏK FƏALİYYƏTİ | 2010-2013 – AMEA Genetik Ehtiyatlar İnstitutunda elmi işçi 2013-hazırədək AMEA Genetik Ehtiyatlar İnstitutunda böyük elmi işçi 2014-2016 – Bakı Dövlət Universiteti, Biologiya fakültəsi, Genetika və təkamül təlimi kafedrasında müəllim 2016-hazırədək Bakı Dövlət Universiteti, Biologiya fakültəsi, Genetika və təkamül təlimi kafedrasının dosenti 2017-ci ildən etibarən AMEA Genetik Ehtiyatlar İnstitutunun nəzdində biologiya üzrə fəlsəfə doktoru və biologiya üzrə elmlər doktoru dissertasiyalarının müdafiəsi üzrə İxtisaslaşdırılmış Seminar Şurasının üzvü | |
| TƏDQIQAT SAHƏSİ | 1. Bitkilərdə müxtəlif stres amillərinin təsiri altında induksiya olunan transkripsiya faktorları genlərinin identifikasiyası, sekvensi, ekspressiya xarakterinin öyrənilməsi, onların digər zülallarla qarşılıqlı təsirdə olmaqla davamlılığın formalaşmasında iştirak mexanizmlərinin aydınlaşdırılması 2. Genetik müxtəlifliyin tədqiqi və konservasiyası; molekulyar-genetik markerlər vasitəsilə mədəni və yabani bitkilərin identifikasiyası, | |

| | |
|---|---|
| <p>BEYNƏLXALQ SEMİNAR, SİMPOZIUM VƏ KONFRANSLARDA İŞTİRAKI</p> | <p>1. 2007 – Fransanın Versailles şəhərində GrapeGen06 adlı beynəlxalq layihə üzrə keçirilmiş simpozium</p> |
| | <p>2. 2009 – FEBS-in layihələri çərçivəsində Fransanın Bordeaux şəhərində tətbiqi təlim kursu</p> |
| | <p>3. 2010 – İran İslam Respublikasının Tehran şəhərində Bitki Elmlərinin 11-ci Konqressi</p> |
| | <p>4. 2011 – İran İslam Respublikasının Tehran şəhərində 7-ci Beynəlxalq Biotexnoloji Konqress</p> |
| | <p>5. 2014 – Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkişafı Fondunun layihələri çərçivəsində (EIF-2012-2(6)-39/03/3-M-16) Fransanın Bordeaux şəhərində təlim</p> |
| | <p>6. 2017 – Erasmus Mundus proqramının layihələri çərçivəsində Sloveniyanın Lyubliana şəhərində təlim</p> |
| | <p>1. Изучение селекционно-ценных количественных признаков культурной ржи при помощи методов статистического анализа. Интродукция нетрадиционных и редких растений. Материалы X международной научно-методической конференции, посвященной памяти академика РАСХН Немцева Николая Сергеевича. 2 том, Ульяновск, 25-28 июня, 2012, с. 36-45</p> |
| | <p>2. Genetic origins of cultivated and wild grapevines from Near-Caspian zones of Azerbaijan. International Plant Breeding Congress, 10-14 November, 2013, Antalya, Turkey, p. 576.</p> |
| | <p>3. Morphological variation and relationships of Azerbaijan cultivated and wild grape populations. International Caucasian Forestry Symposium, 2013, 24-26 October, Artvin, Turkey, p. 1055-1063.</p> |
| | <p>4. Analysis of QTLs for yield and yield components in advanced backcross population of Hulled barley // Azərbaycan xalqının Ümummilli Lideri Heydər Əliyevin anadan olmasının 90 illiyinə həsr edilmiş gənc tədqiqatçıların I Beynəlxalq Elmi Konfransının Materialları. 25-26 Aprel, 2013, Bakı, Azərbaycan, s. 312-313.</p> |
| | <p>5. Изучение полиморфизма глиодиновых белков в генотипах мягкой пшеницы / Görkəmli oftalmoloq alim, akademik Zərifə Əliyevanın 90 illik yubileyinə həsr olunmuş Gənc Alimlərin və Tədqiqatçıların “Müasir biologiyanın innovasiya problemləri” mövzusunda III Beynəlxalq Elmi Konfransın materialları. Bakı, 7-8 May, 2013, s. 172-173.</p> |
| | <p>6. Молекулярно-генетический скрининг гермоплазмы винограда, присущей национальному генбанку Азербайджанской Республики. Azərbaycan xalqının böyük oğlu, ulu öndər Heydər Əliyevin anadan olmasının 91-ci ildönümünə həsr olunmuş gənc alimlərin və tədqiqatçıların “Müasir biologiyanın innovasiya problemləri” mövzusunda IV Beynəlxalq Elmi Konfransın materialları.</p> |

Bakı, 2014, 16-17 may, s. 145-146

7. Investigation of genetic diversity of Azerbaijan wild and cultivated almond population. The Materials of the 5th International Scientific Conference on “Innovation Problems of Modern Biology” for Young Scientists and Researchers devoted to 92nd anniversary of the great son and National Leader of Azerbaijani people Heydar Aliyev. Baku, 2015, 24-25 April, p. 57-58.
8. Изучение генетического разнообразия популяций винограда Азербайджана на основе ISSR маркеров. Azərbaycan xalqının böyük oğlu, Ulu Öndər Heydər Əliyevin anadan olmasının 92-ci ildönümünə həsr olunmuş Gənc Alimlərin və Tədqiqatçıların “Müasir Biologiyanın İnnovasiya Problemləri” mövzusunda V Beynəlxalq Elmi Konfransın Materialları. Bakı, 2015, s. 80-81.
9. Изучение филогенетических связей между виноградными популяциями, присущими различным регионам Азербайджана на популяционном уровне. III International Scientific conference of young researchers dedicated to the 92nd Anniversary of the National leader of Azerbaijan, Heydar Aliyev. Qafqaz University, 17-18 April, 2015, Baku, Azerbaijan, p. 290-291
10. Azərbaycan mənşəli arpa nümunələrinin genetik variabelliyyənin molekulyar analizi. Azərbaycan xalqının böyük oğlu, Ulu Öndər Heydər Əliyevin anadan olmasının 92-ci ildönümünə həsr olunmuş Gənc Alimlərin və Tədqiqatçıların “Müasir Biologiyanın İnnovasiya Problemləri” mövzusunda V Beynəlxalq Elmi Konfransın Materialları. Bakı, 2015, s. 60-61.
11. Изучение генетической структуры образцов твердой пшеницы (*T. durum*) Азербайджанского происхождения по биохимическим маркерам. Материалы Международной научной конференции на тему «Система создания кормовой базы животноводства на основе интенсификации растениеводства и использования природных кормовых угодий», Казахстан, Алматы, 2016, 27-28 мая, с.157-158.
12. Azərbaycanın Milli Genbankına məxsus badam nümunələrinin (*Prunus dulcis* Mill.) ISSR lokusları əsasında molekulyar-genetik skriningi. Bakı Dövlət Universitetində keçirilən Azərbaycan xalqının böyük oğlu, Ulu Öndər Heydər Əliyevin anadan olmasının 93-cü ildönümünə həsr olunmuş Gənc Alimlərin və Tədqiqatçıların “Müasir Biologiyanın İnnovasiya Problemləri” mövzusunda VI Beynəlxalq Elmi Konfransın Materialları, Bakı, 2016, 26-27 aprel, s.132-133.
13. ISSR markers for analysis of molecular diversity and genetic structure of Azerbaijan local barley varieties. 7th International Scientific Conference on “Innovation Problems of Modern Biology” for Young Scientists and Researcher devoted to 94th anniversary if the great son and National Leader of Azerbaijani people Heyder Aliyev. 2017, April 27-28, Baku State University, Azerbaijan.
14. RAPD markerləri əsasında Azərbaycanın yerli arpa nümunələri arasındakı genetik məsafələrin öyrənilməsi. Azərbaycan xalqının böyük oğlu, Ulu Öndər Heydər Əliyevin anadan olmasının 94-cü ildönümünə həsr olunmuş Gənc Alimlərin və Tədqiqatçıların “Müasir

| | |
|--------------------------|--|
| | Biologiyanın İnnovasiya Problemləri” mövzusunda VII Beyəlxalq Elmi Konfransın Materialları, 2017, 27-28 Aprel, Bakı Dövlət Universiteti, Azərbaycan |
| SEÇİLMİŞ ƏSƏRLƏRİ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluation of polymorphism among cultivated and wild grapevine accessions. Czech Journal of Genetics and Plant Breeding. 2010, Vol. 46, №2, p. 75-84 2. Comparison of genetic diversity between cultivated and wild grape varieties originating from the near-Caspian zone of Azerbaijan. Journal International des Sciences de la Vigne et du Vin. 2010, Vol. 44, №4, p. 191-200. 3. Inheritance pattern of important quantitative traits in bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.). World Apply Science Journal. 2010, Vol. 11, №6, p. 711-717. 4. Genetic characteristics of grain yield and its components in Barley (<i>Hordeum vulgare</i> L.) under normal and drought conditions. American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci. 2010, Vol. 9, №5, 2010, p. 519-528. 5. Genetic gain through selection indices in hulless barley. International Journal of Agriculture & Biology. 2011, Vol. 13, №2, p. 191-197. 6. Genetic Analysis of (1→3), (1→4)-β-D-glucans in Barley, Azhul × Falcon Cross. World Applied Sciences Journal. 2011. Vol. №8, p. 1146-1153. 7. Genetic structure and geographical differentiation in barley landraces based on storage proteins. International Journal of Agriculture and Crop Sciences. 2012, vol. 4, №14, p. 960-970. 8. Evaluation of genetic variability in naked barley (<i>Hordeum vulgare</i> L.). International Journal of Agriculture and Crop Sciences. 2012, vol. 4, №16, p.1166-1179 9. Advanced-backcross QTL analysis in hulless barley: I. Detection of exotic alleles for yield and yield components introgressed from <i>Hordeum vulgare</i> ssp. <i>spontaneum</i>. International Journal of Agriculture and Crop Sciences. 2013, vol. 5, №2, p. 95-100. 10. Application of RAPD and ISSR markers to analyses molecular relationships in Azerbaijan wheat accessions (<i>Triticum aestivum</i> L.). Bulgarian Journal of Agricultural, 2014, vol. 20, № 1, p. 97-105. 11. Comparison of ampelographic and molecular diversity of Azerbaijan cultivated and wild grape varieties. Reports of ANAS, Bakı, “Elm”, 2015, cild LXXI, №3, s. 63-68. 12. Molecular diversity and genetic structure of durum wheat landraces. <i>Albanian Journal of Agricultural Sciences</i>. 2015, vol. 14, №2, p. 112-120. 13. Assessment of genetic diversity in durum wheat using microsatellite markers. Mitteilungen Klosterneuburg, 2015, vol. 65, №7, p. 58-68. 14. Генетическое разнообразие вида <i>Vitis vinifera</i> L. в Азербайджане (Genetic diversity of <i>Vitis vinifera</i> L. in Azerbaijan). Генетика, 2016, том. 52, №4, с. 445-452; (Russian Journal of Genetics, 2016, Vol. 52, No. 4, pp. 391–397. © Pleiades Publishing, Inc., 2016). |

KİTABLAR

1. Генетика в вопросах и ответах (250 вопросов и ответов). Учебное пособие. Баку, Издательство «CBS», 2017.