

SAİB QURBAN OĞLU GÜLƏHMƏDOV

TUTDUĞU VƏZİFƏ	Dosent	
ELMİ DƏRƏCƏSİ	Biologiya elmləri doktoru	
TELEFON	+994 12 5390881	
FAKS	mob:+994 55 7644750	
EMAIL	sahib66@rambler.ru	
TƏHSİLİ	Təvəllüd 08.01.1966 1973-1982 – Gürcüstanın Bolnisi rayonunun Kəğənəkçi kəndinin orta məktəbi 1982-1989- Bakı Dövlət Universiteti. Bioloq, biologiya və kimya müəllimi. 1991-1993- REA Biokimya İnstitutu. Aspirantura (əyani)	
ELMİ DƏRƏCƏ	1995-ci il – Biologiya elmləri namizədi (ixtisas: biokimya, bitki fiziologiyası). 2016-cı il - Biologiya üzrə elmlər doktoru (ixtisas: biotexnologiya)	
ELMİ ADLARI	2001-ci il - Dosent	
ƏMƏK FƏALİYYƏTİ	1989 – baş laborant - BDU 1990 – kiçik elmi işçi - BDU 1991-1993 - əyani aspirant 1994 – Biokimya və biotexnologiya kafedrasında müəllim. BDU 1996 - Biokimya və biotexnologiya kafedrasında baş müəllim. BDU 2001 – Biokimya və biotexnologiya kafedrasında dosent. BDU 2003 - Qəbzə Yüksək Texnoloji Universiteti, Türkiyə. Stajer 2003-2007 – İNRA – Fransa Respublikası, Stajer 2005 – Gent universiteti, Belçika. Stajer 2006 – Oxridski universiteti, Sofiya, Bolqarıstan. Stajer 2011 – Vest Minster universiteti, London. İngiltərə.Stajer Tədris etdiyi fənlər: Biokimya, Gen mühəndisliyi, Endokrinologiya, Biotexnologiya, Heyvanların biokimyası	
TƏDQIQAT SAHƏSİ	1. Şirəli meyvələrin yetişmə və qocalma proseslərinin biokimyəvi və fizioloji mexanizmlərinin tədqiqi, 2. Probiotik süd turşusu bakteriyalarının antimikrob xassəli metabolitlərinin və digər texnoloji xassələrinin tədqiqi.	
BEYNƏLXALQ SEMİNAR, SİMPOZİUM VƏ	<ul style="list-style-type: none"> • Cənc alimlərin 11-ci beynəlxalq məktəb konfransı «Биология – наука XXI века» (Puşino, RF, 2007); • Gənc alimlərin III Beynəlxalq elmi konfransı «Биоразнообразие. Экология. Адаптация. Эволюция» (Odessa, UR, 2007); • III Beynəlxalq simpozium «Recent Advances in Food Analysis» (Praqa, 	

<p>KONFRANSLARDA</p>	<p>Çexiya, 2007);</p> <ul style="list-style-type: none"> • VIII Beynəlxalq elmi konfrans «Интродукция нетрадиционных и редких растений» (Miçurinsk, RF, 2008);
<p>İŞTİRAKI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Beynəlxalq elmi-praktiki konfrans «Актуальные проблемы биоэкологии» (Moskva, RF, 2008);
	<ul style="list-style-type: none"> • Beynəlxalq elmi konfrans “ELIAVA-2008. Phage Biology, Ecology and Therapy Meeting” (Tbilisi, GR, 2008);
	<ul style="list-style-type: none"> • Beynəlxalq Nins-simpozium «Lactic acid bacteria: health, evolution and systems biology»(Niderland, Egmond an Zee, 2008);
	<ul style="list-style-type: none"> • II Beynəlxalq simpozium «Antimicrobial Peptides. Food veterinary medical and novel applications» (Fransa, San-Malo, 2009);
	<ul style="list-style-type: none"> • XI Beynəlxalq simpozium “<i>BIOLOGY–TRADITIONS AND CHALLENGES</i>” (Bolqarıstan, Sofiya, 2009);
	<ul style="list-style-type: none"> • II elmi-praktiki konfrans «Актуальные проблемы биоэкологии» (Moskva, RF, 2010);
	<ul style="list-style-type: none"> • V.İ. Lipskinin 150 illik yubileyinə həsr edilmiş gənc alimlərin VI Beynəlxalq elmi konfransı „Биоразнообразии. Экология. Адаптация. Эволюция” (Odessa, 2013);
<p>QRANT PROEKTİLƏRİ:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Avropa Komissiyasının TEMPUS proqramı çərçivəsində JEP-25084-2004 «Master Sciences et Gestion de l’Environment» proekti - 2004-2006-cı illər. 2. Avropa Komissiyasının TEMPUS proqramı çərçivəsində SfP - 982164 –2006-«Study of antimicrobial and hypoallergenic products of LAB» proekti -2006-2009-cu illər. 3. NATO-nun “Elm sülhün xidmətində” proyekti - 2008-2011-ci illər. 4. Fransa Respublikasının XİN –nin xətti ilə ECO-NET proekti (Dossier N°08139-XA - 2004-2005; 5. Fransa Respublikasının XİN –nin və Azərbaycandakı Səfirliyinin xətti ilə şəxsən müəllif üçün ayırdığı qrant proekti -2005-2007 –ci illər; 6. Bakı Dövlət Universitetinin «50/50» grant proekti – 2010-cu il.
<p>SEÇİLMİŞ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Isolation and study of Active ATP-dependent Phosphofructokinase from Apple Fruits <i>Pyrus domestica</i> Borkh // Applied Biochemistry and Microbiology. 2006. Vol.42. №5. pp.468-471
<p>ƏSƏRLƏRİ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Characterization of bacteriocin-like inhibitory substances (BLIS) from lactic acid bacteria isolated from traditional Azerbaijani dairy products // European Food Research and Technology. 2006. №224. pp.229-235. Springer-Verlag.
	<ol style="list-style-type: none"> 3. Determination of the activity of ATP-dependent phosphofructokinase in apples // Transcaucasian Journal of Biomedical Sciences. 2006. V. 1, N1, pp.1-12
	<ol style="list-style-type: none"> 4. Isolation and characterization of bacteriocin-like inhibitory substances of lactic acid bacteria isolated from Azerbaijan cheeses // Applied Biochemistry and Microbiology. 2009. Vol.45. №3. pp.297-303
	<ol style="list-style-type: none"> 5. Lb. buchneri S2 - as a BLIS producing strain isolated from traditional Azerbaijani cheese / 3rd International Symposium on Recent Advances in Food Analysis. Czech Republic. Prague. 2007. pp. 329-330
	<ol style="list-style-type: none"> 6. Isolation and identification of lactic acid bacteria from same

	<p>Azerbaijani cheeses // Transaction of the Institute of Microbiology of Azerbaijan National Academy of Sciences. 2007. Vol. V. pp.187-200</p>
	<p>7. Phenotypic and genotypic characterization of non-starter lactic acid bacteria from homemade Azerbaijani dairy products // African Journal of Biotechnology. 2009. Vol. 8 (11), pp. 2576-2588</p>
	<p>8. Antilisteria activities of lactic acid bacteria isolated from three types of Azerbaijani cheeses / Second International Symposium on Antimicrobial Peptides. Food veterinary medical and novel applications. France. Saint-Malo, June, 17-19 (in Book of Abstracts, edited by D. Drider and H. Prevost) 2009 pp.107, poster 01-NSP</p>
	<p>9. Regulation of glucose-6-phosphate dehydrogenase in plants (Review article) J. Plant Production. 2011. Vol. 2(7), pp.949-957</p>
	<p>10. Effect of controlled atmosphere storage (cas) on phosphopructokinase activity in mango (<i>MANGIFERA INDICA L.</i>) CV. Keitt // Met. Env. and Arid Land Agric. Sci., 2012. Vol. 23, No. 2. pp.15-28</p>
	<p>11. Response of glucose-6-phosphate dehydrogenase activity to controlled atmosphere storage in mango (<i>Mangifera indica l.</i>) cv. Keitt // Indian Journal of Biochemistry and Biophysics. 2012.</p>
	<p>12. The Response of Carbohydrate Oxidation Enzymes to the Controlled Atmosphere Storage (CAS) of the Mango Fruits (<i>Mangifera Indica L.</i>) cv Kate // Caspian Journal of Applied Sciences Research, 2012. V. 1, №13, pp.195-204</p>
	<p>13. Intracellular Localization and Molecular Forms of Phenylalanine ammonia lyase in Apple Fruits (<i>Pyrus Domestica Borkh.</i>) // International Journal of advanced scientific and Technical research. 2013. Is.3, V.6, pp. 847-855</p>
	<p>14. Effect of temperature and pH of the medium on the bacteriocin titer of <i>E. faecium</i> J1-48 strain // Advances in Biology & Earth Sciences. 2016. V.1, № 1, pp.81-87</p>
	<p>15. Some probiotic properties of <i>Lactobacillus delbrueckii</i> spp. <i>lactis</i> A7 isolated from breast milk // Advances in Biology & Earth Sciences. 2017, V.2, № 2, pp.186-191</p>
KİTABLAR	<p>1. N.A.Musaev, S.Q.Güləhmədov, N.K.Köçərli. "Potensiometriyadan kiçik praktikum". Universitetin Biologiya fakültəsinin tələbə və magistrləri üçün dərs vəsaiti: BDU-nun nəşriyyatı. Bakı. 1999. 75 səh</p>
	<p>2. S.Q.Güləhmədov. "Bioloji kimyaya giriş" BDU-nun biologiya fakültəsinin tələbə və magistrləri üçün dərs vəsaiti: "Təhsil" PİN nəşriyyatı. Bakı. 2002. 67 səh</p>
	<p>3. A.Ə.Quliyev, T.H. Həsənov, S.Q. Güləhmədov. "Bioloji kimya" (Statika) Bioloji profilli tələbə və magistrlər üçün dərslik. BDU-nun</p>

nəşriyyatı. Bakı. 2004. 492.səh

4. A.Ə.Quliyev, T.H. Həsənov, S.Q. Güləhmədov, S.N.Omarova.
Biokimya və immunologiyadan praktikum (dərs vəsaiti). Bakı Dövlət
Universitetinin nəşriyyatı. Bakı. 2005