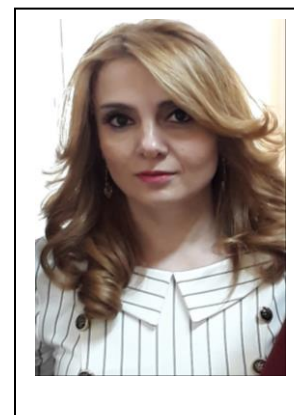


Konul Farrukh Bakhshalieva



Name, surname, patronymic

Place of birth	Azerbaijan, Agdam
Date of birth	24.12.1979
Education	Azerbaijan State Pedagogical University (bachelor) Sumgait State University (Master)
Scientific degree	doctor of biological sciences
Title	associate professor
Speciality code and title for PhD thesis	2414.01 - Microbiology. "Micobiot and antifungal properties on some ether-oil plants"
Speciality code and title for doctoral thesis	2414.01 -Microbiology. "The ecolo-biological features of toxigenic fungi which spreads in Azerbaijan"
Total number of printed scientific publications	110
Number of scientific publications printed abroad	60

Number of papers published in journals indexed and abstracted in international databases	30
Staff training: number of PhD	3
Staff training: number of Doctor of sciences	1
Basic scientific achievements	<p>Determination of mycobiota of soil, plant and aquatic ecosystems in different territories of the Republic of Azerbaijan, also species and number composition, frequency of occurrence, distribution regularities, ecobiology of toxigens involved in its formation.</p> <p>Determining the nature of the impact of anthropogenic factors on the spread of toxigenic fungi and finding means to neutralize the harmful activities of toxigenic fungi.</p>
Names of scientific works	<ol style="list-style-type: none"> 1. Зейналова С.А., Мехтиева Н.П., Мустафаева С.Д., Исмаилов Э.И., Бахшалиева К.Ф. Биоэкологические особенности некоторых видов лекарственных и ароматических растений ,их антифунгальная активность.//Научно-практический журнал «Традиционная медицина», 2009, N3(18), с 37-44 2. Мехтиева Н.П., Серкеров С.В., Бахшалиева К.Ф. Компонентный состав и антифунгальная активность экстракционного масла <i>Eupatorium cannabinum</i> L. флора Азербайджана.//Химия Растительного сырья, 2010, № 2, с.139-142 3. Aida Sahmurova, Brent Phillip Duncan, Konul Bahshaliyeva, Naiba Mehdiyeva, Sitare Mustafayeva. Antifungal Activity of the essential oils <i>Pyrethrum letophyllum</i>

Stev.ex.Bieb.// Journal of Residuals science & Technology(USA), 2010, v.7, N3, p.187-190

4. Мехтиева Н.П., Бахшалиева К.Ф. Качественный состав и антифунгальная активность эфирного масла *Chenopodium Botrys L* флоры Азербайджана.// Научно-практический журнал «Традиционная медицина», 2011, №5, с. 248-252.
5. Гаджиева Н.Ш., Бахшалиева К.Ф., Намазов., Н.Р., Гахраманова Ф.Х., Мурадов П.З. Грибы на эфиромасличных растениях, входящих во флору Азербайджана.// Вестник Московского Государственного Областного Университета, серия “Естественные науки” 2012, № 2, с.24-27.
6. Алвердиева С.М., Зейналова С.А., Бахшалиева К.Ф. Антифунгальная активность лишайников *Xanthoria ParientinaL.* и *Physcia Adscendens H.Olivier.*// Микробиология и биотехнология(Грузия), 2013, №4, с. 4-9.
7. Бахшалиева К.Ф., Намазов Н.Р., Гаджиева Н.Ш., Алиева Л.Н. Микобиота и антифунгальная активность *Laurus nobilis L.* и *Asorus calamus L.*// Успехи медицинской микологии(Россия), 2015, т.14, с.328-330.
8. Бахшалиева К.Ф., Исмаилова Л.М., Атакишиева Я.Ю. Влияние микробных липидов на фитопатогенные грибы косточковых фруктовых деревьев.// Вестник Марийского государственного университета, серия «Сельскохозяйственные науки», 2015, т.3 (3), с.9-13 38
9. Бахшалиева К.Ф. Влияние водных экстрактов некоторых лекарственных растений на рост токсигенных грибов.// Академический журнал Западной

Сибири, 2016, т 12, №3(64), с.53-55. 35.

10. Бахшалиева К.Ф. Анализ аннотированного списка токсигенных микромицетов, распространенных на различных ценозах Азербайджана. // Международный научный журнал "SciencerRise" (Украина), 2016, v12, № 1, с. 6-10.
11. Бахшалиева К.Ф., Мурадов П.З. Антимикотическое влияние *Helichrysum pilicatum* DC и *Lavandula officinalis* L. // Успехи медицинской микологии (Россия), 2016, т.16, с.110-113.
12. Бахшалиева К.Ф. Общая характеристика микробиоты техногенных почв(обзор). // Sciences of Europe (Czech Republic), 2017, Vol 2, № 11 (11), p. 3-8. 40.
13. Bakshaliyeva K.F., Garayeva S.J., Nagiyeva S.E., Muradov P.Z. General characteristic of polysaccharides formed by xylophilic fungi spreaded in the conditions of Azerbaijan // Sciences of Europe (Czech Republic.), 2018. Vol 3, No 28 (11), p.21-26
14. Bahshaliyeva K.F., Ismaylova G.E., Namazov N.R., Bayramova F.V. Bactericidal and fungicidal properties of the compositions of white naphthalan oil with essential oil of different essential oil plants // Sciences of Europe (Czech Republic.), 2018. Vol 1, No 29, p 8-11
15. Muradov P.Z., Garayeva S.C., Naghiyeva S.E., Bahshaliyeva K.F., Abasova T.S., Alibeyli N.S. Characteristics by the species compositions and biological activity of xylomycobiota of some trees included in the flora of Azerbaijan // International Journal of Advanced Research in Biological Sciences (India), 2018, V. 5, is.8., p. 1-4
16. Бахшалиева К.Ф. Аббасова Т.С..

Намазов Н.Р., Байрамова Ф.В., Сафарова А.Ш. Фунгицидные свойства некоторых растений флоры Азербайджана. // Успехы медицинский микологии, Москва. 2018; 18 т, с.91-93

17. Ismayilova-Abduyeva S., Ibadullayeva S., Muradov P.Z., Bakhshaliyeva K.F. Physiological, Phytochemical And Microbiological Investigations, And Evaluation Of Resources Of Glycyrrhiza Glabra L. In Azerbaijan//Journal of Multidisciplinary Engineering Science and Technology, 2019, Vol. 6, Is. 2, p. 9505-9508
18. Bakhshaliyeva K.F., Bunyatova L.N. Nematova U.V., Muradova-Kalayeva İ. A., Ragimov E.M. Microbiological safety of some food items and substances with functional activity (Review)// International Journal of Advanced Research in Biological Sciences(India), 2019, 6(4), p. 30-34
19. Bakhshaliyeva K.F., Asegerli L.X., Safarova A.Sh., Shirinova G.F. General characteristics of new and some rare species of Azerbaijan mycobiota//International Journal of Advanced Research in Biological Sciences(India), 2019, 6(4), p. 139-148
20. Akhundova N.A., Orucova S.B., Bahshaliyeva K.F., Muradov P.Z., Rahimov E.A. Evaluation by the oxidase activity of xylotropic macromycetes causing white decay//Advances in Bioscience and Biotechnology(USA), 2019, 10, p179-187
21. Bakhshaliyeva, K.F., Namazov, N.R., Hasanova, A.R., Mammadova, F.R. and Muradov, P.Z. "Assessment of the prospects of studying and using mushrooms of Azerbaijan as effective producers of biologically active substances", Periódico Tchê Química(Brazilia). 2020, v.17, № 34, p.403-411

	<p>22. Bakshaliyeva K.F. Namazov N.R. Jabrailzade S.M. Yusifova A.A. Rzaeva A.L. Ecophysiological Features of Toxigenic Fungi Prevalent in Different Biotopes of Azerbaijan <i>Biointerface Research in Applied Chemistry (ROMANIA)</i>, 2020, Volume 10, Issue 6, p.6773 – 6782.</p> <p>23. Сафаралиева Э. М., Алиева Г. Р., Рзаева А. Л., Мамедова Ф. Р., Бахшалиева К. Ф. Изменение видового состава грибов, распространенных на различных ценозах в условиях Азербайджана // <i>Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и Технические Науки</i>, 2020, № 2, с.52-55</p> <p>24. Бахшалиева К. Ф., Исмаилова Г. Э., Сафарова А. Ш., Байрамова Ф. В., Намазов Н. Р. Влияние материалов, полученных из некоторых эфиромасличных растений на рост токсигенных грибов // <i>Современная наука: актуальные. проблемы теории и практики. Серия: Естественные и Технические Науки</i>, 2020, № 2, с.19-23</p>
<p>Membership with international and foreign scientific organizations</p>	<p>Russian Academy of Natural Sciences-"Honored Worker of Science and Education" and "Corresponding Member"</p>
<p>Pedagogical activity</p>	<p>Masters</p>
<p>Scientific activity</p>	<p>16 years</p>

Pedagogical activity	4
Position	<ol style="list-style-type: none"> 1. Head of the Laboratory(Institute of Microbiology) 2. Senior researcher(Fruit and Tea Research Institute of the Ministry of Agriculture of the Republic of Azerbaijan)
Awards and prizes	<ol style="list-style-type: none"> 1. Honorary Decree of ANAS - April 22, 2019 2. Honorary Decree of ANAS - May 05, 2020 3. Russian Academy of Natural Sciences - honorary title "Honored Worker of Science and Education" - 11.10.2018 4. Professor of the Russian Academy of Natural Sciences-09.10.2018 5. Corresponding member of the Russian Academy of Natural Sciences-30.11.2018
Place of work and its address	<ol style="list-style-type: none"> 1. Institute of Microbiology of ANAS. Baku, M. Mushfig str. 103. 2. Fruit and Tea Research Institute of the Ministry of Agriculture of the Republic of Azerbaijan
Position	Head of the Laboratory
Office phone	(+99 412)5024470
Mobile	+994507373425

Home	-
Fax	(+99 412)5024470
E-mail	konul.baxsh@mail.ru