

**Azərbaycan Müəllimlər institutunun Şəki filialının Regional Elmi mərkəzin direktoru, fizika-riyaziyyat üzrə fəlsəfə
doktoru, Təbiət elmləri və tədrisi metodikası kafedrasə dosenti Y.Şükürlünün
çap olunmuş elmi əsərlərinin
SİYAHISI**

N	Elmi əsərlərin adı	Əsərin növü	Nəşriyyat, əsərin adı, tarixi, yeri	İşin həcmi	Həmmüəllif
1	2	3	4	5	6
1.	Исследование влияния селена на кинетику накопления свободных радикалов в фиброине	Məqalə	Azərbaycan MEA-nın məruzələri, 1978 34-cü cild, № 11, səh. 20-24.	5 səh.	Abdullayev H.B., Bəkirov M.Y., Xəlilov Z.M., Məmmədov Ş.V., Yusifov E.Y.
2.	Образование свобод-ных радикалов в фиб-роине шелка под дей-ствием УФ-облуче-ния и влияние на них соединения селена	Tezis	Radiospektroskopiyanın kimyada, fizikada və biologiyada tətbiqinə dair II Zaqafqaziya konf. materialları, 19-21.11. 1979, İrəvan.	1 səh.	Bəkirov M.Y., Məmmədov Ş.V., Yusifov E.Y.
3.	Исследование влияния селена на временную и температурную зависимости прочности шелка	Məqalə	Azərbaycan MEA-nın xəbərləri, fiz.-tex. və riy. elmləri bölməsi, 1980, № 2, səh.86-90.	5 səh.	Abdullayev H.B., Bəkirov M.Y., Məmmədov Ş.V., Abacov S.A.
4.	Установка для снятия термомеханических кривых натурального шелка	Məqalə	Шелк, 1980, № 6, стр. 21-22.	2 səh.	Bəkirov M.Y., Məmmədov Ş.V.
5.	Способ регулирования пола тутового шелкопряда	Müə- liflik şəhadət- naməsi	Бюлл. Изобретателя, 1980, № 48. (А.с.№ 791362)	-	Abdullayev H.B., Bəkirov M.Y., Daibov A.Z., Mustafayev Ş.R., Yusifov N.İ.
6.	Исследование влияния селена на надмолекулярную структуру натурального шелка	Məqalə	Azərbaycan MEA-nın xəbərləri, fiz.-tex. və riy. elmləri bölməsi, 1981, № 1, səh.110-113.	3 səh.	Kərimov T.M., Bəkirov M.Y., Məmmədov Ş.V.
7.	ЭПР-исследование влияние селена на структуру фиброина шелка	Tezis	“Maqnit rezonansı biologiyada və tibbdə” adlı Ümumittifaq simpoziumu, 19-22.03.1981. Moskva, Çernoqolovka.	2 səh.	Məmmədov Ş.V., Kərimov T.M., Bəkirov M.Y., Aslanov R.B.
8.	Стимулятор роста тутового шелкопряда	Məqalə	Шелк, 1981, № 2, стр. 13.	1 səh.	Bəkirov M.Y.
9.	Влияние селена на старение коконной нити под действием разряда	Məqalə	Шелк, 1981, № 3, стр. 16-17.	2 səh.	Bəkirov M.Y., Məmmədov Ş.V.
10.	Совместное действия УФ-облучения и селена на деформационно-прочностные свойства натурального шелка	Məqalə	Шелк, 1981, № 4, стр. 27-28.	2 səh.	Bəkirov M.Y., İsmailova R.S., Məmmədov Ş.V.

11.	Влияние способов первичной обработки коконов на временную и температурную зависимости прочности шелка	Əlyazma	Деп. в ВИНТИ 08.07.1982, № 3612 – 82.	7 səh.	Bəkirov M.Y., Gözəlov X.B., İsmailova R.S.
12.	Влияние селена на поляризацию и диэлектрические потери фиброина	Tezis	Ümumittifaq elmi konfransın tezisləri. Bakı, 1982, səh. 17-19	3 səh	İsmailova R.S.
13.	Влияние селена на молекулярную и надмолекулярную структуру фиброина	Əlyazma	Автореферат диссертации, Баку, 1983.	19 səh.	-
14.	Влияние гамма-облучения на деформационно-прочностные свойства шелка	Məqalə	Шелк, 1984, № 1, стр. 28-29.	2 səh.	Bəkirov M.Y., İsmailova R.S., Gözəlov X.B.
15.	Средство для повышения продуктивности тутового шелкопряда	Müəlliflik şəhadət-naməsi	Бюлл. Изобретателя, 1984, № 4. (А.с.№1069745) (СССР)	-	Bəkirov M.Y., İsmailova R.S., Məcidov Ə.A., Qasimov V.T.
16.	Способ изготовления нагружающего устройства при длительных исследованиях	Məqalə	Заводская лаборатория, 1985, т. 51(9), с. 72-73.	2 səh.	Bəkirov M.Y., İsmailova R.S.
17.	Установка для снятия кривых деформации материалов	Məqalə	Шелк, 1984, № 2, стр. 25-26.	2 səh.	Bəkirov M.Y., İsmailova R.S.
18.	Аккумуляция солнечной энергии газификацией при высоких температурах углеродсодержащих веществ в присутствии отходов – техно-логических вод шелкового производства.	Əlyazma	Депонирована в ВИНТИ за № 6524-85, 04.09.1985.	səh. 23	Rzayev P.F., Rüstəmov V.P., Salamov O.M.
19.	Способ получения горючего газа	Müəlliflik şəhad.	Непубликуемое, 1985. (А.с.№ 1226835) (СССР)	-	Bəkirov M.Y., Rzayev P.F., Salamov O.M.
20.	Датчик влажности	Müəlliflik şəhad.	Непубликуемое, 1986. (А.с.№ 3733379) (СССР)	-	Bəkirov M.Y., İsmailova R.S., Məmmədov Ş.V.
21.	Darıqlama diaqramı vasitəsi ilə maddələrin mütənasiblik, axıcılıq və möhkəmlilik hədudlarının təyin edilməsi.	Tədris-metodik əlyazma (praktikum)	AzETETİİ-də depanə edilib: Ar. № 2459-Az. 28.03.1997, bib.çap. №1(17)c.12	4 səh.	-
22.	Регуляция пола тутового шелкопряда магнитным полем	Əlyazma	AzETETİİ-də depanə edilib: Ar. № 2465-Az. 28.03.1997, bib.çap. № 1(17)c.13	5 səh.	Mustafayev Ş.R., Salamov İ.R.
23.	Оценки сложности органического разрешения алгоритмических проблем	Əlyazma	AzETETİİ-də depanə edilib: Ar. № 2518-Az. 20.07.1997, bib.çap. № 3(19)c.12	2 səh.	Məmmədov N.N.

24.	Bitki mənşəli boyaq maddələrindən istifadə edərək, təbii ipək məmulatlarının boyanması haqqında	Əlyazma	AzETETİİ-də depanə edilib: Ar. № 2514-Az. 30.07.1997, bib.çap. No3(19)c.11	7 səh.	Əlizadə Z.M., Salmanov İ.R., Bayramova R.L.
25.	Некоторые особенности надмолекулярной структуры фиброина шелка	Əlyazma	AzETETİİ-də depanə edilib: Ar. № 2515-Az. 30.07.1997, bib.çap. No 3(19)c.11	4 səh.	-
26.	Влияние постоянного магнитного поля на цитогенетический механизм тутового шелкопряда.	Məqalə	Azərbaycan respub. “Təhsil” cəm-nin “Bilgi” jur-lı, fiz.-riy., və yer elmləri seriyası, 2001, No 2.	4 səh.	-
27.	Ağırliq qüvvəsinin təcilinin təyin edilməsi	Tədris-metodik məqalə (praktikum)	Azərbaycan respub. “Təhsil” cəm-nin “Bilgi” jur-lı, fiz.-riy., və yer elm. ser., 2001, No 3.	5 səh.	-
28.	Способ приготовления колбасы полукопченной II сорта «Шеки»	Müəlliflik şəhad.	Бюлл. Изобретателя, 1992, № 40. (А.с.№ 1771648) (СССР)	-	Cabbarov M.H, Əliyev R.Q., Hacıyev E.Ş.
29.	Yetti	Kitab(elmi-fantastik roman)	Azərbaycan MEA Əİ “Ozan” nəşriyyatı, 1998.	14,25 ç. v.	-
30.	Çəhrayı gödəkçə	Kitab (şeirlər, povest və hekayələr)	Bakı, “Tural” NPM, 2004. 232 s.	14.5 ç.v.	-
31.	Наноприmesная регуляция селеном окислительно-деструктивных процессов в биополимерах	Тезис	“Fizika-2005” Beynəlxalq konf. tezisləri, Bakı, 7-9 iyun 2005, səh. 583-586.	4 səh.	Məmmədov Ş.V., Hüseynov T.M.
32.	Структурные белки	Kitab (monoqra-fiya)	Bakı, “Elm” nəşr., 2006, 378 səh	23,75 c.v.	-
33.	İşığın dispersiyası	Kitab (dərs vəsaiti)	Bakı, AMİ-nin “Müəllim” nəşr., 2008, 76 səh.	4,75 c.v.	-
34.	Использование солнечной энергии для термомеханического разложения твердого топлива в присутствии сточных серициносодержащих вод	Məqalə	AMEA Fİ, Energetikanın problemləri, 2010, No 2, səh. 88-97	10 səh.	Rzayev P.F., Mədətov R.S.
35.	Fibroin lifin daxilinə fizetin molekulalarının diffuziyasının birinci və ikinci mərhələsi	Məqalə	AMEA Fiz.-riy. və texn. elm. seriyası, fiz. və astro., 2010, No 5, səh. 169-175.	8 səh.	-
36.	Рационального использование рубца – субпродукта II категории	Məqalə	РосАЧН, Отд. хран. и перераб. сельхоз. продукции, журнал Хранение и переработка сельхозсырья, 2010, № 4, стр. 45-49	5 səh.	-

37.	Средства для влияния на процесс биосинтеза серицина	Tezis	BDU, Fizika prob-lemləri İnstitutu, IV Respublika Konfransı, III Bölmə Molekulyar fizika, bioloji sistemlər fizikası, səh. 127-130, Bakı, 24-25 dek. 2010	3 səh.	-
38.	Сорбция физетина кератином	Tezis	BDU, Fizika prob-lemləri İnstitutu, IV Respublika Konfransı, III Bölmə Molekulyar fizika, bioloji sistemlər fizikası, səh. 130-132, Bakı, 24-25 dek. 2010	3 səh.	Salmanov İ.R.
39.	Применение спиновое зонда целью изучение изменения в структуре фиброина шелка под действием селена	Tezis	ЮУрГУ, Материалы VI Международный симпозиума по фунда-ментальным и прикладным проблемам науки. 13-15 сентября 2011 года в Непряхино Челябинской обл. Т. 1. стр. 65-68.	4 səh.	-
40.	FİbroİN lifin daxilinə fizetin molekullarının diffuziyasının üçüncü mərhələsi	Məqalə	AMEA Fiz.-riy. və texn. elm. seriyası, fiz. və astro., 2011, No 2, səh. 169-173.	5 səh.	
41.	Действие нанопрimesи селена на количество и размеры кристаллитов микрофибрилл фиброина	Tezis	BDU-nun Fizika prob-lemləri İnstitutunun Fizikanın müasir problemlərinə həsr olunmuş "Opto, nano-elektronika və kon-densə olunmuş mühit fizikası" mövzusunda V Respublika elmi-praktik konfransın materialları, 16-17 dekabr 2011-ci il, səh. 62-64.	3 səh.	-
42.	Yunun antosianlarla rənglənməsinin optimal müddətinin təyini	Məqalə	AMEA Gəncə REM-in "Xəbərlər" məcmuəsi, 2012, № 46, səh.74-77.	4 səh.	İ.R.Samanov, A.Xəlilov
43.	Уравнение для расчета кинетики реакций газификации твердого топлива с жидким окислителем	Tezis	3-6 oktyabr 2012-ci il tarixində Bakıda keçirilmiş neftkimyası üzrə VIII Bakı Beynəlxalq Məmmədəliyev konfransının materialları Səh. 264-265.	2 səh.	-
44.	Влияние нанопрimesи селена на электрической проводимости фибро-ина шелка	Tezis	BDU-nun Fizika Problemləri İnstitutunun Fizikanın müasir problemlərinə həsr olunmuş "Fizikanın müasir problemləri" VI Respublika konfransı 15-16 dek. 2012, səh 80-83	3 səh.	-