

**И. Арабаев атындагы КМУнун проф. М.М.Ботбаева ат. биоартүрдүүлүк кафедрасынын  
ага окутуучусу Сапарбаева Уулай Чымыровнанын илимий макалаларынын жана окуу-методикалык эмгектеринин тизмеси**

№	Аталышы	Web of Science, Scopus, РИНЦтин маалымат базасына киргизилген макала үчүн Webсайттын басып чыгарган басмакананын дарегі, аты	Басылма, журнал (№, аталышы, жылы) жеке мекеменин күбөлүгү	Көлөмү (б.т.)	Авторлоштордун фамилиясы	Индекстөө системасына кирген басылмалар				КР ЖАК сунуш тагандар	Кошумча басылмалар
						Web of Science	Scopus	РИНЦ (чет өлкө)	РИНЦ КР		
						Баллдары					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Биология курсун окутууда традициялык эмес сабактарды өткөрүүнүн айрым жолдору (макала)		КАО, сборник конференции. -Бишкек.- 2000. Часть 2.-С.280-283	0,3 б.т.	-					2	
2.	Биологиялык билим берүүнүн жаңы мазмунуна ылайык окутуу процессинде жергиликтүү өсүмдүктөрдү пайдалануу (макала)		КАО, сборник конференции -Бишкек.- 2000. Часть 2.-С.267-269	0,3 б.т.						2	

Издениүүчү  
Окумуштуу катчы, п.и.к., доцент

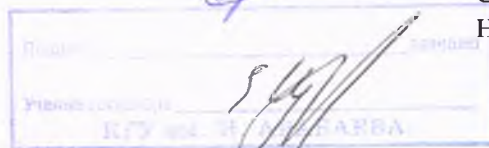


Сапарбаева У.Ч  
Нусубалиева Е.Ш.

дата: 15.05.2019-ж.

3.	Орто мектептин биология курсунда органикалык дүйнөнүн классификациясынын окутулушу (макала)		КАО, сборник конференции -Бишкек.- 2000. Часть 1.-С.207-211	0,3 б.т.	Проф. Ботбаева М.М., д.п.н. Субанова М.С.					2	
4.	Окуучулардын таанып-билүү өз алдынчалуулугун жогорулатууда көрсөтмөлүү каражаттарды пайдалануу ыкмалары (макала)		КАО, сборник конференции. -Бишкек.- 2000. Часть 3.-С.217-221	0,3 б.т.						2	
5.	Биокөптүрдүүлүк жана биологияны окутууда айрым көрсөтмө куралдарды жасоо технологиясы (макала)		Вестник КГПУ им. И. Арабаева – Бишкек.- 2003. Выпуск-3.- С.256-259	0,3 б.т.	Проф. Ботбаева М.М.					2	
6.	Учурда мектептин биология курсун окутуудагы айрым проблемалар (макала)		Вестник КГПУ им. И. Арабаева – Бишкек.- 2004. Выпуск-2. С.528-532	0,3 б.т.						2	
7.	Биология боюнча окутуу каражаттарынын комплексин түзүүгө коюлган талаптар (макала)		Известия КАО- Бишкек.- 2005. №3. С.146-147	0,3 б.т.				5			

Изденүүчү  
Окумуштуу катчы, п.и.к., доцент



Сагарбаева У.Ч.  
Нусубалиева Е.Ш.

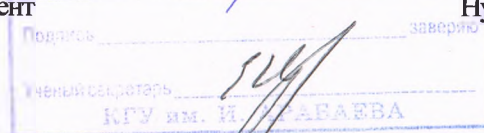
дата: 15.05.2019-ж..

8.	Биология боюнча дептер, 7-класс үчүн		Бишкек.- 2006.- 87 б.	11 б.т.	Д.п.н. Субанова М.С.						2
9.	Биология боюнча дептер, 7-класс үчүн		Бишкек.- 2015.- 55 б.	3,5 б.т.	Сатыбекова М.А., Субанова М. Эмилбекова Д.						2
10.	Биология боюнча дептер, 6-класс үчүн		Бишкек.- 2015.- 76 б.	6 б.т.	Д.п.н. Субанова М. Кекеева Ч.О.						2
11.	Окуу материалын пландаштыруу. Иш тажрыйбалар, (мектеп мугалимдери үчүн календарлык план), 6-11-класстар		Бишкек.- 2015.- 108 б.	13 б.т.	Сатубаева А.С., Алымбаева Б.Б., Качкынбаева А.						2
12.	Влияние некоторых закономерностей познания объектов живой природы на формирование системы научных понятий у учащихся (статья)	<a href="https://elibrar.y.ru/item.asp?id=25868769">https://elibrar.y.ru/item.asp?id=25868769</a>	Научная дискуссия: инновации в совр-м мире. - Интернаука. – Москва. - 2016.- №4 (47).-Часть 2.-С.62-69	0,3 п.л.	Д.п.н., проф Субанова М.С., к.п.н., доц. М.А.Сатыбекова, Ч.О.Кекеева.			25			
13.	Биология боюнча дептер, 6-класс үчүн.		Бишкек.- 2016.- 76 б.	5 б.т.	Д.п.н. Субанова М. Кекеева Ч.О.						2
14.	Биология боюнча дептер, 7-класс үчүн.		Бишкек.- 2016.- 55 б	3,5 б.т.	Сатыбекова М.А., Субанова М. Эмилбекова Д.						2
15.	Окуу материалын пландаштыруу. Иш тажрыйбалар, (мектеп мугалимдери үчүн календарлык план), 6-11-класстар.		Бишкек.- 2016.- 108 б.	13 б.т.	Сатубаева А.С., Алымбаева Б.Б., Сатаева Ж.М.						2

Издениүүчү  
Окумуштуу катчы, п.и.к., доцент

Сапарбаева У.Ч.  
Нусубалиева Е.Ш.

дата: 15.05.2019-ж.



16.	Биология боюнча лабораториялык жана практикалык иштер. <i>Өсүмдүктөр.</i> <i>Бактериялар. Козу карындар.</i> <i>Эңилчектер.</i> (методикалык колдонмо).		Бишкек.- 2016.-44 б.	2,75 б.т.	Д.п.н. Субанова М.С., Сатаева Ж.М.						2
17.	Биология. <i>Өсүмдүктөр.</i> <i>Бактериялар. Козу карындар.</i> <i>Эңилчектер.</i> (Мугалимдер үчүн колдонмо)		Бишкек.- 2016.-106 б.	6,5 б.т.	Д.п.н., проф. М.С. Субанова, А.С.Сатубаева, к.п.н., доц. М.Сатыбекова, Г.Жамангулова						2
18.	Биологияны окутуу каражаттарынын түрлөрү жана алардын функционалдык-дидактикалык мүмкүнчүлүктөрү (макала)	<a href="https://elibrar.y.ru/item.asp?id=2995886">https://elibrar.y.ru/item.asp?id=2995886</a> <u>3</u>	Известия ВУЗов Кыргызстана. - Бишкек.- 2017. - №5. С.100-103	0,3 б.т.				20			
19.	Мектепте 6-класстын биология сабагы боюнча окутуу каражаттарынын айрым түрлөрүн даярдоо (макала)		Биология, химия, география мектепте.- Илимий-метод. журнал.- №1.- 2017.- 40-42-б.	0,3 б.т.	Бк-21-14 гр. студенти Азамат к.М.						2

Издөнүүчү  
Окумуштуу катчы, п.и.к., доцент

Сапарбаева У.Ч.  
Нусубалиева Е.Ш.

дата: 15.05.2019-ж.

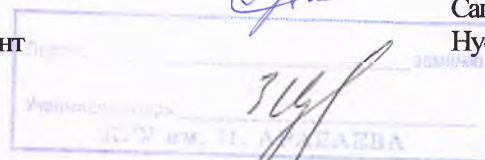


20.	Жалпы билим берүүчү мектептердин окуучуларына өсүмдүктөрдү аныктоо ыкмасын окутуу (макала)	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=30636988">https://elibrary.ru/item.asp?id=30636988</a>	Известия ВУЗов Кыргызстана-Бишкек.- 2017. - №11. С.123-126	0,3 б.т.	Д.п.н., проф. М.С. Субанова, ст. преп. КАО Кекеева Ч.О.				20		
21.	Дидактикалык каражаттардын системалык комплексин түзүүгө карата конструктивдик мамиле жана ага жараша окуу процессин модернизациялоо (мак.)	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=35377191">https://elibrary.ru/item.asp?id=35377191</a>	Инновационные подходы в современной науке.- Интернаука.- Москва.-2018.- №13 (25).- С.207-212	0,3 п.л.	К.б.н., доцент Давлетова Ч.С., к.п.н., доцент Сатыбекова М.А., д.п.н., проф. Субанова М.						4
22.	Окутуу каражаттарын комплексе колдонуу шартында алардын шайкештигин иш жүзүнө ашыруунун жолдору (макала)	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=35377471">https://elibrary.ru/item.asp?id=35377471</a>	Педагогика и психология в современном мире: теоретические и практические исследования.- Интернаука.- Москва.-2018.- №7 (13). С.127-133	0,3 п.л.	К.б.н., доцент Давлетова Ч.С., к.п.н., доцент Сатыбекова М.А.						4
23	Биология сабагында дидактикалык материалдарды жана оюндарды колдонуу окутуунун каражаты катарында (макала)	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=37253270">https://elibrary.ru/item.asp?id=37253270</a>	ALATOO ACADEMIC STUDIES (илимий журнал).- Бишкек.-2018.- №4. – 9-16-б.	0,4 б.т.	К.б.н., доцент Кендирбаева С.К., Керимбек к.Гүлзаг				20		

Издениучү  
Окумуштуу катчы, п.и.к., доцент

Сапарбаева У.Ч.  
Нусубалиева Е.Ш.

дата: 15.05.2019-ж.



24.	Методические условия эффективного применения средств обучения по биологии (статья)	<a href="http://expeducation.ru/ru/article/view?id=11852">http://expeducation.ru/ru/article/view?id=11852</a>	Международный журнал экспериментального образования.- Москва.-2019.- №1.- С.22-27	0,3 п.л.				25			
25.	Обоснование систематизации средств обучения в биологическом образовании на развитие понятий (статья)	<a href="http://top-technologies.ru/ru/article/view?id=37430">http://top-technologies.ru/ru/article/view?id=37430</a>	Современные наукоемкие технологии.- Москва.-2019.- №2.-С.174-178	0,3 п.л.				25			
26	“Фитоценологиянын негиздери” (окуу китеби) КР ББЖИМ грифи менен		Бишкек.-2019.- 127 б.	8,0 б.т.							25
27	“Фитоценологиянын негиздери” (типтүү программа)		Бишкек.- 2019.- 32 б.	2 б.т.							2
<b>Макалалардын электрондук вариантынын (CD) тиркемеси сөзсүз болуусу керек.</b>											
<b>Бардык баллы</b>								<b>75</b>	<b>65</b>	<b>12</b>	<b>55</b>
<b>Жалпы баллдын саны</b>								<b>75</b>	<b>65</b>	<b>12</b>	<b>55</b>
											<b>207</b>

Издөнүүчү  
Окумуштуу катчы, п.и.к., доцент

Сапарбаева У.Ч.  
Нусубалиева Е.Ш.

дата: 15.05.2019-ж.

