

**Южно-Казахстанский государственный университет им. М. Ауэзова**  
**СПИСОК**  
**опубликованных научно и научно-методических трудов**  
**PhD докторанта кафедры «Математика» Торебек Ерлан Жандарбекулы**

№	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем (стр или п.л.)	Ф.И.О. соавторов
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.	Didactic Conditions to the Construction of Educational Subject Causing Enforcement of Methodological Components of Knowledge	печ.	Scopus, "Man In India", ISSN: 0025-1569.Vol. 97,July (2017). P. 501-516	16 стр.	Rakhymbek D. Abdualiyeva M.A. Madiyarov N.K. Altynbekov S.Y.
2.	Approaches to Teaching Geometry in Kazakhstan Schools Using Information Computer Resources for Educational Purposes	печ.	Scopus, Web of Science, European Journal of Contemporary Education. E-ISSN 2305-6746, 2018, 7(3): DOI: 10.13187/ejced.2018.3.566 P. 566-580	15 стр.	Ashirbayev N.K. Abdualiyeva M.A. Madiyarov N.K.
3.	Формирование методологических культур будущих учителей математики как важнейшая задача информатизации образования	печ.	Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки» №4 (60)2017. С.291-298	8 стр.	Рахымбек Д. Абдуалиева М.А. Мадияров Н.К.
4.	Болашақ математика мұғалімінің электронды дидактикалық құрал-жабдықтарды қолдануға әдіснамалық дайындығының ролі	печ.	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы, «Физика-математика ғылымдары» сериясы №3 (59)2017.Б. 11-16	6 стр.	Рахымбек Д. Абдуалиева М.А.

PhD докторант

Заведующий кафедрой «Математика»

Секретарь Ученого Совета ЮКГУ им. М.Ауэзова



Е.Ж.Торебек

Н.К.Аширбаев

Л.М. Сатаева

5.	Мектеп геометриясын оқыту үдерісінде компьютерлік ресурстарды білім беру мақсатында қолданудың дидактикалық мүмкіндіктері	печ.	«Қазақстанның педагогика ғылымдары Академиясы» Хабаршысы №6 (қараша-желтоқсан), 2017, Б.80-86.	7 стр.	Аширбаев Н.К. Мадияров Н.К
6.	Особенности обучения геометрии в школе с использованием компьютерных ресурсов учебного назначения	печ.	«Наука и жизнь Казахстана» Международный научно-популярный журнал. серия «Педагогика» №2 (44) 2017, Б. 19-21.	3 стр.	Аширбаев Н.К.
7.	Оқытудың ақпараттық технологияларын пайдалану мәселелеріне ғылыми педагогикалық шолу	печ.	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы, «Физика-математика ғылымдары» сериясы, №1(65), 2019, Б.224-228.	5 стр.	Аширбаев Н.К. Мадияров Н.К. Абдуалиева М.А.
8.	Использование компьютерных ресурсов учебного назначения в обучении геометрии в школе	печ.	«Наука и жизнь Казахстана» Международный научно-популярный журнал. серия «Педагогика» №5/2 2019, Б. 260-266	7 стр.	Рахымбек Д. Абдуалиева М.А.
9.	Мектеп геометриясын оқыту үдерісінде компьютерлік ресурстарды қолданудың негізгі дидактикалық қағидалары	печ.	«Заманауи математикалық білім: тәжірибе, проблемалар, келешек» Халықаралық ғылыми-практикалық конференция. Көкшетау 2018, Б. 253-258	6 стр.	Аширбаев Н.К. Бекмолдаева Р.Б.
10.	Компьютерлік ресурстарды 5-6 сынып геометрия материалдарын оқыту мақсатында қолданудың мазмұнды-әдістемелік ерекшеліктері		Қ.А. Яссауи атындағы ХҚТУ нің хабарлары Математика, физика, информатика сериясы. Қазақстан математиктерінің «Математиканың өзекті мәселелері» атты конференциясының материалдары (Штом) №1(4),Түркістан. 2018, Б.177-180.	4 стр.	

PhD докторант

Заведующий кафедрой «Математика»

Секретарь Ученого Совета ЮКГУ им. М.Ауэзова



Е.Ж.Төрбек

Н.К.Аширбаев

Л.М. Сатаева

11.	Information culture and development of information competence of the teacher of mathematics	печ.	III International conference «Industrial technologies and engineering» «ICITE-2016» Shymkent, 2016. P. 324-328	5 стр.	Uteeva R.A. Ashirbayev N.K.
12.	Развитие пространственных представлений учащихся 5-6 классов при изучении начал геометрии	печ.	Сборник трудов VIII международной научной конференции "Математика. Образование. Культура" (к 240 летию со дня рождения Карла Фридриха Гаусса),. Тольятти. 2017. С. 262-268	7 стр.	Мадияров Н.К. Тотикова Г.
13.	Дидактические электронные средства обучения как компонент системы методологических знаний будущих учителей математики	печ.	Сборник трудов VIII международной научной конференции "Математика. Образование. Культура" (к 240 летию со дня рождения Карла Фридриха Гаусса), Тольятти. 2017. С. 126-130	5стр.	Рахымбек Д. Абдуалиева М.А.

**PhD докторант**

**Заведующий кафедрой «Математика»**

**Секретарь Ученого Совета ЮКГУ им. М.Ауэзова**



**Е.Ж.Торекбек**

**Н.К.Аширбаев**

**Л.М. Сатаева**

14.	Анализ использования компьютерных программных средств в курсе геометрии	печ.	«Әуезов оқулары-17: Әлемдік кеңістіктегі ғылым және руханияттың жаңа серпілістері» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының еңбектері. Шымкент, 2019. Б. 296-299	4 стр.	
15.	Сравнительный анализ методике преподавания геометрии в среднем школе	печ.	Сборник трудов IX международной научной конференции "Математика. Образование. Культура", Тольятти. 2019. С. 339-343	5 стр.	
16.	Особенности и проблемы обучения геометрии в школе	печ.	Сборник трудов IX международной научной конференции "Математика. Образование. Культура", Тольятти. 2019. С. 12-17	6 стр.	Аширбаев Н.К. Бекмолдаева Р.Б.
17	«Цилиндр көлемі» (Геометриядан мектеп оқушыларына арналған) ЭЕМ-ге арналған бағдарлама	печ.	М.Әуезов атындағы ОҚМУ, Шымкент 2019 ж. Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы куәлік №3488. 22.05.2019ж	10,9 МБ.	

PhD докторант

Заведующий кафедрой «Математика»

Секретарь Ученого Совета ЮКГУ им. М.Ауэзова



Е.Ж.Торбек

Н.К.Аширбаев

Л.М. Сатаева

18	«Мектеп геометриясын оқытуда білім берудің компьютерлік ресурстарын қолдану» (жоғары оқу орнының 5B010900-Математика мамандығы студенттеріне арналған) оқу-әдістемелік құралы	печ.	ISBN 978-9965-32-990-6. М.Әуезов атындағы ОҚМУ, Шымкент, 2019ж.	60 стр.	
19	«Үшбұрыш ауданы» (Геометриядан 8-сынып оқушыларына арналған) ЭЕМ-ге арналған бағдарлама	печ.	М.Әуезов атындағы ОҚМУ, Шымкент 2019 ж. Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы куәлік №5513, 27.09.2019ж	10,9 МБ.	
20	Мектеп геометриясын оқытуда компьютерлік ресурстарды қолдану	печ.	«Наука и жизнь Казахстана» Международный научно-популярный журнал. серия «Педагогика» №10/2 2019, Б. 251-258	бстр	Абилдаев М.А.

PhD докторант

Заведующий кафедрой «Математика»

Секретарь Ученого Совета ЮКГУ им. М.Ауэзова



Е.Ж.Горобек

Н.К.Аширбаев

Л.М. Сатаева