ОВОГ НЭР:	Гончигжав САРАНТУЯА
САЛБАР:	Геологи, гидрогеологийн салбар
АЛБАН ТУШААЛ:	Дэд профессор
МЭРГЭЖИЛ:	Физик газарзүйч, байгаль шинжлэлийн багш
ЦОЛ, ЗЭРЭГ:	Дэд профессор, Доктор
СУДАЛГААНЫ ЧИГЛЭЛ:	Хүрээлэгч орчны өөрчлөлт, байгаль хамгалаль тандан судалгаа, ГМС хэрэглээ
УТАСНЫ ДУГААР:	976-91889903
И-МЭЙЛ ХАЯГ:	saraag@must.edu.mn

ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА:

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ӨГҮҮЛЛЭГ: /Сүүлийн 5 жилийн хугацааны өгүүллээ бичнэ үү/

1. Сарантуяа Г. (2021). Шуугианы бохирдол ба Газарзүйн мэдээллийн систем. Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд, № 29, 203-209
2. Сарантуяа Г. (2020). Хүсэгүй дуу чимээ ба шуугианы бохирдол. Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд, № 28,180-190.
3. Пүрэвдулам С, Сарантуяа Г, Батсүх Н. (2019). К вопросу оптимизации развития геологической среды в бассейне р.Тургэн (район г.Улаанбаатара, Монголия). X Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИЙ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА» (Республика Башкортостан, г. Сибай, 14-16
4. Сарантуяа Г. (2018). Хөвсгөл нуурын БЦГ дахь аялал жуулчлалын баазуудын мэдээлэл ба экологийн тулгамдсан асуудлууд. Геологи сэтгүүл №31, 317-321.
5. Пүрэвдулам С, Сарантуяа Г, Батсүх Н. (2018). Түргэний голын ай савын геологи орчны өөрчлөлтийн судалгаа. Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №26,
6. Сарантуяа Г. (2017). Судалгаанд цаг уурын тоон загварын мэдээг ашиглах боломж. Монголын геологийн холбооны сэтгүүл Монголын гео-судлаач № 46, 107-111.
7. Сарантуяа Г. (2017). Change detection analysis of khuvsgul lake using RS and GIS techniques. "Матераилии XIII международной научной конференции “Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов”, г. Барнаул, Алтайский государственный университет,
8. Сарантуяа Г. (2017). Байгалийн үзэгдлүүдийг оновчлоход тоон прогнозийн мэдээг ашиглах нь. “Нийгэм эдийн засгийн хөгжилд байгалийн нөхцөл, нутаг дэвсгэрийн онцлогийг харгалзан үзэх нь” сэдэвт олон улсын 3-р бага хурлын эмхэтгэл, II боть, 194-201.
9. Сарантуяа Г. (2016). Тоон прогнозийн мэдээг цаг агаарын урьдчилсан мэдээнд ашиглах нь, Монгол орны гидрогеологи, Инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд” №24, 211-220.

ҮЙЛДВЭРЛЭЛД НЭВТРҮҮЛСЭН ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ БОЛОН ТӨСЛИЙН АЖЛУУД: /Сүүлийн 5 жилийн хугацааны бүтээлээ бичнэ үү /

1. М.Алей, Н.Буянхишиг, Г.Сарантуяа, Д. Батжаргал, М. Чойсүрэн. Аймгийн төвүүд болон сумын төв, жижиг хот суурин газрын ус хангамжийн эх үүсвэрийн гадаад дотоод тэжээгдлийн мужийг ArcGIS программ ашиглан тогтоох ажил” гэрээт ажил. БОАЖЯ-ны захиалгат төсөл. 2013-2015.
2. Т.Навчаа, Г.Даваа, С.Эрдэнэтуул, Г.Сарантуяа, .Балжням. Улз голын сав газрын Усны Нөөцийн нэгдсэн Менежментийн (УННМ) төлөвлөгөөний тайлан/атласын хамт/. “Экосистемд түшиглэсэн дасан зохицох арга хэмжээг уур амьсгалын өөрчлөлтөд өндөр эрсдэлтэй голуудын сав газарт хэрэгжүүлэх нь” мон/12/301 төслийн захиалгаар. 2014-2015 он
3. Д.Даш, Г.Сарантуяа, Н.Үржинбадам. Монгол орны байгаль орчны төлөв байдлын тайлан /. БОАЖЯ-ны захиалгат. 2014-2015 он
4. Н.Буянхишиг, Г.Сарантуяа, Д. Батжаргал, М. Чойсүрэн. Буйр нуур Халх голын сав газрын Усны Нөөцийн нэгдсэн Менежментийн (УННМ) төлөвлөгөөний тайлан/атласын хамт/.“Экосистемд түшиглэсэн дасан зохицох арга хэмжээг уур амьсгалын өөрчлөлтөд өндөр эрсдэлтэй голуудын сав газарт хэрэгжүүлэх нь” мон/12/301 төслийн захиалгаар. 2014-2015 он

НОМ, СУРАХ БИЧИГ, ГАРЫН АВЛАГА.

1. Г. Сарантуяа. ENVI 4.7 программын гарын авлага. 2014 он. B5/3,5 хх. ISBN-978-99973-71-26-3, DDC 005*3023, С-339
2. Г. Сарантуяа. IDRISI программын гарын авлага. 2015 он. А4/ 9.125 хх. ISBN-978-99973-71-26-3. DDC 005*3023, С-339
3. Г. Сарантуяа, Т. Навчаа, Д.Мягмарсүрэн. Мэдээллийн системийн технологи 1 (Экологи-Аялал жуулчлал) (сурах бичиг). 2020 он. А/5.16хх. ISBN-978-9919-23-747-9. НАА*74.58, ДАА**378, С-399
4. Г. Сарантуяа, Д.Оюун, С.Пүрэвдулам. Мэдээллийн системийн технологи 1 (Экологи-Байгаль хамгааллын мэргэжлийнхэнд зориулав) (гарын авлага). 2020 он. А/5 7,5 хх. ISBN-978-9919-23-946-6, НАА*20,1, ДАА**577, С-399
5. Г. Сарантуяа. Мэдээллийн системийн технологи 2 (Аялал жуулчлалын мэргэжлийнхэнд зориулав) (гарын авлага). 2020 он. А/5, 9 хх. ISBN-978-9919-23-947-3, НАА*26,89, ДАА**910, С-399

Г.САРАНТУЯАГЫН СУРГАЛТ, СУДАЛГАА, ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АЖЛЫН ДЭЛГЭРЭНГҮЙ ТАНИЛЦУУЛГА

Эрдэм шинжилгээ, судалгаа				
№	Зохиогчид	Өгүүллийн нэр	Хэвлэгдсэн сэтгүүл	Он
1	Г. Сарантуяа	“Монгол орны агаарын бохирдлын байгалийн потенциалын нутаг дэвсгэрийн ялгаа	МУИС-ын, Оюутны ЭШ-ний бага хурлын эмхэтгэл, №5/ 117-210	1992
2	G.Sarantuya	Land use/Landcover change detection and urban growth analysis using RS and GIS analysis by Dehra-Dun city	Indian Institute of RS and GIS, Memorial book №3, 15	1998
3	Г. Сарантуяа	Улаанбаатар хотын газар ашиглалт/ газрын бүрхэвчинд гарсан өөрчлөлт, хотын тэлэлтэд анализ хийж тэлэлтийн зураг хийхэд Тандан судалгаа ба ГМС -ийн арга аргазүйг хэрэглэх нь”	МУИС Газарзүйн судалгааны асуудлууд сэтгүүл. ГЗ тэнхим.. дэвтэр №3. 146-158.	2003
4	G.Sarantuya, Y.Yanzen, D.Dolgorsuren	Mongolian Livestock losses resulting from hazards of natural (gan/zud) and socio-economic origin.	CDR/NUM.	2003
5	G.Sarantuya, Y.Yanzen, D. Dolgorsuren	Zavhan aimag/ mobile tierhaltung: wandermuster und saisonale weidenutzung/ Ergebnisse des mongolisch-deutschen forschungsprojects (1996-2000).	CDR/NUM.	2003
6	Г. Сарантуяа В. И. Мозжерин	Экологическая проблема города Улан-Батора	Всероссийской научной конференфии, посвященной 200-летию Казанского университета. 2005. с./215-217	2005
7	Г. Сарантуяа В. И. Мозжерин научны урокавадитель	“Улаанбаатар хотын гурван орчны бохирдол”	ШУА-ын харьяа Информатикийн хүрээлэнгийн ЭШ-ний бүтээл №7.	2007
8	Г. Сарантуяа, М. Ганзориг, Г. Батбаяр	Улаанбаатар хотын хот төлөвлөлтөд өгөх санал (Чингэлтэй дүүргийн жишээн дээр).	ШУА. Информатикийн хүрээлэн. ЭШ-ний бүтээл №7. УБ хот	2007
9	Г. Сарантуяа, М. Ганзориг, Г. Батбаяр	Хот хөдөөгийн газар ашиглалт ба газрын бүрхэвчид гарсан өөрчлөлтийг Тандан судалгаа ба ГМС-ын арга технологиор илрүүлэх боломж.	НҮБ-ын Австри/Европын сансрын холбоо. /Хурлын илтгэлүүдийн товчлол. УБ.	2007
10	Г. Сарантуяа У. Сарангэрэл., М. Ганзориг	Улаанбаатар хотын суурьшил тэлэлтийн орон зай, цаг хугацааны онцлог, түүнээс үүсэх сөрөг үр дагавар	Байгаль орчин амьдралд сэтгүүл №12. 30-31 тал Информатикийн хүрээлэнгийн бүтээл № 8.	2008
11	Thomas H, Г.Сарантуяа, Sarangerel U.Sumya	Mongolian Agricultural Information Database Model.	International Comperence on Information and Communications technology. 178-180.	2009
12	Г.Сарантуяа Д.Уранбайгаль	Улаанбаатар хотын суурьшил, тэлэлтийн орон зай, цаг хугацааны онцлог, үүсэх сөрөг үр дагавар	ШУТИС, ГГТС, Геологи сэтгүүл №20 . 84-89 х	2009
13	Г.Сарантуяа	Монгол улсын усны мэдээллийн сангийн бүтэц, түүнийг боловсруулах арга зам	ШУТИС, ГГТС. Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэтгүүл №18. 156-161 х	2010
14	Г.Сарантуяа О.Цолмонгэрэл	Хүрээлэн буй орчны өөрчлөлтийн зураглалд ГМС-ийг ашиглах нь	ШУТИС, ГГТС. Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэтгүүл №19.61-78х	2011
15	Г.Сарантуяа Д.Даваажаргал	Улаанбаатар хотын үерийн усны аюулын тооцоо	ШУТИС, ГГТС. Монгол орны гидрогеологи,инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэтгүүл №19. 43-51х	2011
16	Г. Сарантуяа	Ухаа худаг дахь Гидрогеологийн мэдээллийн сангийн бүтэц	“Энержи ресурс” ХХК, ШУТИС-ийн тайлангийн хурал. 2011	2011
17	Г. Сарантуяа	Монгол орны төвийн бүсийн хойд хэсгийн экологи, эдийн засгийн үнэлгээ	ШУТИС, ГГТС. Байгалийн ус, геологи орчны судалгаа” Монгол улсын гавьяат багш, доктор (Sc.D) профессор Н. Батсүхийн ЭШ-ний хурлын эмхэтгэл. 180-187 х	2013

18	Г. Сарантуяа	Улз голын сав газрын атласын эх бэлтгэл, түүний арга аргачлал	ШУТИС, ГГТС, Монгол орны гидрогеологи, Инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд. №21 /ЭШ-ний бага хурлын эмхэтгэл/178 х	2013
19	М.Алей Н.Буянхишиг Г.Сарантуяа Б.Батдэмбэрэл Б.Наранчимэг	Газрын доорх усны ордын эрүүл ахуйн бүсийн асуудалд	ШУТИС, ГГТС “Геологи” сэтгүүл № 26, Монгол орны гидрогеологи, Инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд. №21. 165-178 х	2013
20	Г.Сарантуяа Б.Нямтуяа	Улаанбаатар хотын нийгэм эдийн засаг ба байгаль орчны эмзэг байдал хүний эрүүл мэндэд нөлөөлөх нь	ШУТИС, ГУУС, Геологи ЭШ, сургалт арга зүйн сэтгүүл №29, Монгол орны гидро геологи,инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №22,157-163х	2014
21	T. Navchaa S.Erdenetuul G.Sarantuay	Ecosystem based river basin management planning in critical water catchment in Mongolia	Geophysical Research Abstracts, Vol. 16, EGU2014-3821, 2014	2014
22	М.Алей Н.Буянхишиг Г.Сарантуяа Д.Батжаргал М.Чойсүрэн	Буйр нуур-Халх голын сав газрын усны нөөц ашиглалтын баланс”	ШУТИС, ГУУС, Геологи ЭШ, сургалт арга зүйн сэтгүүл №29, Монгол орны гидрогеологи, Инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №22, 193-198х	2014
23	Г.Сарантуяа Н.Үржинбадам	Влияние географической обстановки и климатических условии Монголии	БОНХЯ,“Нийгэм эдийн засгийн хөгжилд байгалийн нөхцөл, нутаг дэвсгэрийн онцлогийг харгалзан үзэх нь” сэдэвт олон улсын ЭШ 2-р бага хурлын эмхэтгэл,. 98-104 х	2015
24	Г.Сарантуяа	Экологическая проблема города Мурена	БОНХЯ, “Нийгэм эдийн засгийн хөгжилд байгалийн нөхцөл, нутаг дэвсгэрийн онцлогийг харгалзан үзэх нь” сэдэвт ОУ-ын 2-р их хурлын эмхэтгэл, 28-33 х	2015
25	Г.Сарантуяа	Рост города Мурена	Материалы всероссийской научной конференции “Исследования природных феноменов и социально-экономических процессов в азиатской России и Монголии”, стр 109-119, Улан-Удэ. РФ 2015.	2015
26	Г.Сарантуяа	Хөвсгөл нуур орчмын аялал жуулчлалын баазуудын мэдээлэл	ШУТИС, ГУУС-ийн Геологи. ЭШ, сургалт арга зүйн сэтгүүл №31, Монгол орны гидро геологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №23, 317-321х	2015
27	Г.Сарантуяа	Тоон прогнозийн мэдээг цаг агаарын урьдчилсан мэдээнд ашиглах нь	ШУТИС, ГУУС “Монгол орны гидрогеологи,инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд” №24,211-220х	2016
28	Г.Сарантуяа	Байгалийн үзэгдлүүдийг оновчлоход тоон прогнозийн мэдээг ашиглах нь	БОАЖЯ “Нийгэм эдийн засгийн хөгжилд байгалийн нөхцөл, нутаг дэвсгэрийн онцлогийг харгалзан үзэх нь” ОУ-ын 3-р бага хурлын эмхэтгэл, II боть, 194-201х	2017
29	Г.Сарантуяа	"Change detection analysis of khuvsgul lake using RS and GIS techniques	"Матераилии XIII международной научной конференции “Природные условия, история и культура западной монголии и сопредельных регионов”, г. Барнаул, Алтайский государственный университет,	2017
30	Г.Сарантуяа	Судалгаанд цаг уурын тоон загварын мэдээг ашиглах боломж	Монголын геологийн холбооны сэтгүүл Монголын геосудлаач № 46,107-111 х	2017
31	Г.Сарантуяа Эрдэнэбаясгалан	Амьдрах орчны үнэлгээний оноог тодорхойлох, зураглах арга зүй	“Информатик-2018” ЭШ-ний бага хурал	2018

32	С.Пүрэвдулам Г. Сарантуяа Н.Батсүх	Түргэний голын ай савын геологи орчны өөрчлөлтийн судалгаа	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №26, 2018	2018
33	Г.Сарантуяа	"Хөвсгөл нуурын БЦГ дахь аялал жуулчлалын баазуудын мэдээлэл ба экологийн тулгамдсан асуудлууд"	Геологи сэтгүүл №31,317-321х	2018
34	Г.Сарантуяа	“Гол мөрний ус хагалбар, бассейныг хялбар зураглах боломж” (Хөвсгөл аймгийн жишээн дээр).	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи,геоэкологийн асуудлууд, №27, 2018.03.14	2018
35	Г.Сарантуяа	К вопросу оптимизации развития геологической среды в бассейне р.Тургэн (район г.Улаанбаатара, Монголия)	X Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «устойчивое развитие территорий: теория и практика» (республика башкортостан, г. Сибай, 14-16 ноября 2019 г.)	2019
36	Г.Сарантуяа	Хүсээгүй дуу чимээ, түүний тархалт	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд,№28, 180-190х, УБ	2020
37	Г.Сарантуяа	Шуугианы бохирдол ба Газарзүйн мэдээллийн систем	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд, №29 203-209х, УБ	2021
Мэдээлэл, тэмдэглэл				
1	Г.Сарантуяа	Энэтхэг улсад зохиогдсон сургалтад оролцсон минь /тэмдэглэл /	ШУТИС, ГУУС-ийн Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд № 19	2011
2	Г.Сарантуяа	Сансарт анхдагч-Үүрд анхдагч /дурсамж тэмдэглэл/	ШУТИС, ГУУС-ийн Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд № 19,	2011
3	Г.Сарантуяа	Энэтхэг улсын тандан судалгааны ОУ-ын хүрээлэнгийн богино хэмжээний сургалтын талаарх тэмдэглэл	ШУТИС, ГУУС-ийн Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №24, 275-277х	2016
4	Г.Сарантуяа Я.Болормаа А.Эрдэнэцэцэг	Монгол, Оросын хамтарсан Гидрогеологи, Инженер геологи мэргэжлийн оюутнуудын хээрийн дадлага	ШУТИС, ГУУС-ийн Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд №24, 277-281х	2016
5	Г.Сарантуяа	Энэтхэг улсын тандан судалгааны ОУ-ын хүрээлэнгийн богино хэмжээний сургалтын тэмдэглэл	ШУТИС-web	2016
6	Г.Сарантуяа	Дэлхийн усны өдөрийг угтан жил бүр зохион байгуулдаг “Ус хагалбарын төв цэг” рүү аялах аялал	ШУТИС-ийн WEB-2018	2018
Олон улсад болон дотоодод хэлэлцүүлсэн аман илтгэлүүд				
1	Г.Сарантуяа	Land use/Land cover change detection urban growth analysis using RS and GIS techniques by Dehra-Dun city	Indian institute of RS and GIS international conference on Beyond 2000	1998
2	Г.Сарантуяа	Экологическая проблема города Улан-Батора	Всероссийской научной конференфии, посвященной 200-летию Казанского университета.	2005
3	Г.Сарантуяа	Улаанбаатар хотын хот төлөвлөлтөд өгөх санал. (Чингэлтэй дүүргийн жишээн дээр)	ШУА-н харъяа Информатикын хүрээлэнгийн ЭШ хуралд	2007
4	Г.Сарантуяа	Монгол Улсын Хөдөө Аж мэдээллийн сангийн загвар	ШУА-н харъяа Информатикын хүрээлэнгийн ЭШ хуралд	2008
5	Г. Сарантуяа	Mongolian Agricultural Information Database Model.	International Comperence on information and communications technology 2009-08-12-s.ICICT	2009-08
6	Г.Сарантуяа	“Монгол улсын усны мэдээллийн сан-гийн бүтэц, түүнийг боловсруулах арга зам”	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэдэвт 18-р хурал.	2009-11
7	Г.Сарантуяа	Улаанбаатар хотын суурьшил, тэлэлт -ийн орон зай, цаг хугацааны онцлог, үүсэх сөрөг үр дагавар	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэдэвт 18-р хурал.	2009

8	Г.Сарантуяа	“Ухаа худаг дахь Гидрогеологийн мэдээллийн сангийн бүтэц	”Энержи ресурс” ХХК, ШУТИС-ийн тайлангийн хуралд илтгэгч	2010-3
9	Г.Сарантуяа	“Улаанбаатар хотын байгаль орчны эмзэг байдал, түүнийг зураглахад ГМС-ын арга, аргачлал, техник технологийг ашиглах”	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэдэвт 19-р хуралд илтгэгч	2010
10	Г.Сарантуяа О.Цолмонгэрэл	Хүрээлэн буй орчны өөрлөлтийн зураглалд ГМС-ийг ашиглах нь”	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд сэдэвт хуралд	2011
11	Г.Сарантуяа	Өмнөд Монголын Гурвансайханы арлан нумын террейний порфирийн орд, илрэлүүдийн гранитойд чулуулгийн геохими болон геохронологи	Монголын геологи хайгуул чуулга уулзалт-2016	2016-3
12	Г.Сарантуяа	Монгол орны төвийн бүсийн хойд хэсгийн экологи, эдийн засгийн үнэлгээ”, “Байгалийн ус, геологи орчны судалгаа	Монгол улсын гавъяат багш, доктор (Sc.D) профессор Н.Батсүхийн ЭШ-ний уншлага	2013
13	Г.Сарантуяа	“Улз голын сав газрын усны нөөцийн нэгдсэн менежментийн атлас, түүний эх бэтгэл”	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд ЭШ-ний бага хурал	2013
14	Г.Сарантуяа	“Улаанбаатар хотын нийгэм эдийн засаг, байгаль орчны эмзэг байдал хүний эрүүл мэндэд нөлөөлөх нь	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд ЭШ-ний бага хурал	2013
15	Г.Сарантуяа	Газарзүйн мэдээллийн системийг аялал жуулчлалын судалгаанд хэрэглэх нь	ХУС, Бизнесийн удирдлагын сургуулийн магистрантуудын их семинарт	2017-10
16	Г.Сарантуяа	Усны мэдээллийн санг боловсруулах арга зүй	Гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн онолын семинарт	2017-3
17	Г.Сарантуяа	Мэргэжил ба манлайлал	Нийслэлийн 10 жилийн 21 р дунд сургуулийн ахлах ангийнханд	2017-1
18	Г.Сарантуяа	Хөвсгөл нуур ба түүний экологийн тулгамдсан ас	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологи ЭШ-ний бага хурал	2017
19	Г.Сарантуяа	ГМС ба түүний хэрэглээ	ХУС, Бизнесийн удирдлагын сургуулийн магистрантуудын их семинарт	2017
20	Г.Сарантуяа	Улз голын сав газрын атласын эх бэлтгэл, түүний арга аргачлал	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд ЭШ-ний бага хурал	2013
21	Г.Сарантуяа	Влияние географической обстановки и климатических условии Монголии	Международной научной конференции “Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов”	2015
22	Г.Сарантуяа	Рост города Мурена	Всероссийской научной конференции “Исследования природных феноменов и социально-экономических процессов в азиатской России и Монголии”, Улан-Удэ. РФ	2015
23	Г.Сарантуяа	Хөвсгөл нуур орчмын аялал жуулчлалын баазуудын мэдээлэл	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи,геоэкологийн асуудлууд ЭШ-ний хурал	2015
24	Г. Сарантуяа	Байгалийн үзэгдлүүдийг оновчлоход тоон прогнозийн мэдээг ашиглах нь	Всероссийской научной конференции “Исследования природных феноменов и социально-экономических процессов в азиатской России и Монголии”, УБ	2015
25	Г.Сарантуяа Эрдэнэбаясгалан	Амьдрах орчны үнэлгээний оноог тодорхойлох, түүнийг зураглах арга зүй	“Информатик-2018” ЭШ бага хурал илтгэл	2018
26	Г. Сарантуяа	“Гол мөрний ус хагалбар, бассейныг хялбар зураглах боломж” (Хөвсгөл аймгийн жишээн дээр).	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи геоэкологийн онолын семинарт илтгэл	2019-03
27	Г. Сарантуяа	Хүсэгүй дуу чимээ, түүний тархалт	Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи геоэкологийн онолын семинарт илтгэл	2020

Үйлдвэрлэлд нэвтрүүлсэн эрдэм шинжилгээний болон төслийн ажлууд				
№	Ажлын нэр	Он	Хамтран бичигч	Үйлдвэрлэлд нэвтрүүлсэн
1	Монгол орны агаарын бохирдлын байгалийн потенциалын нутаг дэвсгэрийн ялгаа /Дипломын ажил/	1994	Эрдмийн ажлын удирдагч Б.Чинбат	МУИС-ийн номын сангийн фондод
2	Монгол орны байгалийн бохирдлын газарзүйн судалгааны асуудалд /Магистрын дипломын ажил/	1997	Эрдэмийн ажлын удирдагч Б.Чинбат	МУИС-ийн номын сангийн фондод
3	Land use/Land cover change detection urban growth analysis using RS and GIS techniques by Dehra-Dun city /Post graduate diploma/	1998-1999	Supervisor B.L.Sokhi.	Library IIRS, Dehra-Dun, India
4	Land use/Land cover change detection urban growth analysis, RS and GIS techniques by Ulaanbaatar city /MT diploma/	2002	Supervisor B.L.Sokhi.	Library IIRS, Dehra-Dun, India
5	Оценка геоэкологической обстановка города Улан-Батора /Диссертацийн ажил/.	2005	Научный урокавидтель В.И. Мозжерин	Научный библиотека Им.Лабочевского ОХУ. Казань 2005 Монгол улсын төв номын сан, ШУТСан
6	Улаанбаатар хотын Хан-Уул дүүргийн 3-р хорооны нутаг дэвсгэрт байршилтай “Востокнефтегаз” ХХК-ний нефть баазын байгаль орчны байдлын нарийвчилсан үнэлгээний тайлан.	2006-2007	Төслийн ГМС ийн гүйцэтгэгч	Захиалагч: БОЯ
7	Кокос тоосгоны үйлдвэр” Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээний тайлан. БОЯ-ны тайлан, 42хх	2006	Төслийн ГМС ийн гүйцэтгэгч	Захиалагч: БОЯ
8	Завхан аймгийн эдийн засгийн хамрах хүрээ. Завхан аймгийн эдийн засгийн орчин төслийн тайлан.	2007	Төслийн удирдагч Ёорг Янзен Г.Сарантуяа Ганчимэг,Баасансүрэн	Захиалагч: БОЯ
9	Mongolia Tourist Atlas, БОЯ дүн.Ulaanbaatar-2010	2010	М.Ганзориг, Б.Нэргүй У.Сарангэрэл Г.Сарантуяа, А.Сумъяа Д.Амарсайхан	Захиалагч: БОЯ
10	“Аймгийн төвүүд болон сумын төв, жижиг хот суурин газрын ус хангамжийн эх үүсвэрийн гадаад дотоод тэжээгдлийн мужийг ArcGIS программ ашиглан тогтоох ажил” гэрээт ажил	2013-2014	М.Алей, Н.Буянхишиг Г.Сарантуяа Д.Батжаргал, М.Чойсүрэн	Захиалагч: БОЯ
11	Улз голын сав газрын Усны Нөөцийн нэгдсэн Менежментийн (УННМ) төлөвлөгөөний тайлан/атласын хамт/	2013-2014	Т.Навчаа Г.Даваа Г.Сарантуяа С.Эрдэнэтуул Б.Балжням	Захиалагч: БОЯ
12	Монгол орны байгаль орчны төлөв байдлын тайлан /2013-2014 он/	2013-2014	Д.Даш Г.Сарантуяа Н.Үржинбадам	Захиалагч: БОЯ
13	Буйр нуур Халх голын сав газрын Усны Нөөцийн нэгдсэн Менежментийн (УННМ) төлөвлөгөөний тайлан/атласын хамт/	2024-2015	Н.Буянхишиг Г.Сарантуяа Д. Батжаргал М. Чойсүрэн	Захиалагч: БОЯ