

	ОВОГ НЭР:	Баясгалан ГАНТУЛГА
	САЛБАР:	Геологи, гидрогеологийн салбар
	АЛБАН ТУШААЛ:	Ахлах багш
	МЭРГЭЖИЛ:	Геологи Хүрээлэн буй орчин
	ЦОЛ, ЗЭРЭГ:	Доктор (PhD)
	СУДАЛГААНЫ ЧИГЛЭЛ:	Дөрөвдөгчийн геологи, Геоморфологи, Зайнаас тандан судлал, Газарзүйн Мэдээллийн систем
	УТАСНЫ ДУГААР:	976-88131062
	И-МЭЙЛ ХАЯГ:	bagantulga@must.edu.mn
ДЭЛГЭРЭНГҮЙ МЭДЭЭЛЭЛ:		
БОЛОВСРОЛ:		
<ol style="list-style-type: none"> Доктор (Дэлхий судлал), Хойд Каролины Их Сургууль, 2013-2018 Сэдэв: Хангайн Нурууны Хожуу Миоцений газрын гадаргын зонхилох процессууд Магистр (Газрын Физик нөөц), Брюсселийн Их Сургууль, 2006-2008 Сэдэв: ӨАБНУ-ын Баруун Кэйн мужийн усны системийн загварыг ГМС-ийн тусламжтайгаар үнэлэх нь Бакалавр (Хүрээлэн буй орчин), Монгол Улсын Их Сургууль, 1998-2002 Сэдэв: Дархадын хотгор, Хорьдил Сарьдгийн Нурууны эртний орчин судлал 		
ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ӨГҮҮЛЭЛ:		
<ol style="list-style-type: none"> Gantulga B, K. Wegmann, Contrasting late Miocene to present landscape evolution across Mongolia's Khangay Mountains through the lens of chemical and physical weathering processes, 2017, GSA Annual meeting proceedings Gregory, L C. Mac Niocaill, C; Walker, Richard T.; B, Gantulga, Combined uranium series and 10Be cosmogenic exposure dating of surface abandonment: A case study from the Ölgii strike-slip fault in western Mongolia, p.217-235, Tectonophysics, 2015 J. West, M. Fox, Richard T. Walker, A. Carter, T. Harris, A B. Watts B Gantulga, Links between climate, erosion, uplift, and topography during intracontinental mountain building of the Hangay Dome, Mongolia, p.116-135, Geophysics, Geology, Geosystems Гантулга Б, К.Вегманн, Э.Жиачетта, Х. Цээдулам, А.Баясгалан, Өмнөд Хангайн тектоник идэвхжил ба нуурын хурдасыг ашиглан эртний орчныг нөхөн сэргээсэн байдал, Астрофизик, 2018, 10-р дугаар, Одон орон, геофизикийн хүрээлэн, Жилийн эмхэтгэл, Хурлын илтгэл Гантулга Б, К.Вегманн, А. Баясгалан, Хангайн нуруу орчмын палео уур амьсгалыг химийн өгөршилд тулгуурлан нөхөн сэргээсэн үр дүн, Геологи сэтгүүл 2019 оны 34-р дугаар Gantulga B, K. Wegmann, E. Giachetta, Kh. Tseedulam, A. Bayasgalan, Southern Khangay Tectonics and lacustrine sediment reconstruction, Mongolian Geology-80, Meetings proceeding, 2019 Gantulga B, K. Wegmann, Contrasting late Miocene to present landscape evolution across Mongolia's Khangay Mountains through the lens of chemical and physical weathering processes, 2021, Submitted to Asian Earth Sciences (In review) Gantulga B, K. Wegmann, E. Giachetta, Kh. Tseedulam, A. Bayasgalan, Paleoenvironmental reconstruction of Late Quaternary lacustrine sediments and their tectonic implications, southern Khangay Mountains, Mongolia, 2021, Submitted to Geomorphology (In review) 		
ҮЙЛДВЭРЛЭЛД НЭВТРҮҮЛСЭН ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ БОЛОН ТӨСЛИЙН АЖЛУУД:		
НОМ, СУРАХ БИЧИГ, ГАРЫН АВЛАГА.		

**Б. ГАНТУЛГЫН СУРГАЛТ, СУДАЛГАА, ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АЖЛЫН
ДЭЛГЭРЭНГҮЙ ТАНИЛЦУУЛГА**

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭ, СУДАЛГАА				
№	Зохиогчид	Өгүүллийн нэр	Хэвлэгдсэн сэтгүүл	Он
1	Гантулга Б., Баясгалан А., Цолмон А, Цолмонгэрэл О, Х.Цээдулам	Дархадын хотгорын Дөрөвдөгчийн геологи	Геологи сэтгүүл, №6-7	2003
2	Баясгалан А., Гантулга Б., Молор Э, Мөнгөнтуяа М.	Хойд Хангайн палеосейсмологийн хагарлын Голоценийн үеийн идэвхжил	Геологи сэтгүүл, № 9	2004
3	Bayasgalan A., Gantulga B	Seismic risk assessment of the Ulaanbaatar city, Mongolia	International conference in Earthquake engineering, Scopje, Macedonia	2003

4	Макдоналд Ф, А, Крэвэлин Ж., Гантулга Б.Цолмон А.	Баруун Монголын шинэ мөстлөгийн диамиктит хучаас карбонат ба түүний хэв шинжүүд	“Монголын Геосудлаач” сэтгүүл, № 8	2009
5	Грегори Л., Вокер Р., Гантулга Б., нар.	Монгол Алтайн идэвхтэй тектоник ба шинээр судлагдсан газар хөдлөлтийн хагаралууд	Геологи сэтгүүл, № 20	2010
6	Gregory, L C. Mac Niocaill, C; Walker, R.T, B. Gantulga; Craig, Tim J.	Vertical axis rotation (or lack thereof) of the eastern Mongolian Altay Mountains: Implications for far-field transpressional mountain building,	Tectonophysics, v. 16, p.313-323,	2016
7	Gregory L., Walker R., Gantulga B	Active tectonics of Mongolian Altay and newly investigated earthquake ruptures	Geology research journal, Issue 26	2014
8	Gantulga B, K. Wegmann	Contrasting late Miocene to present landscape evolution across Mongolia’s Khangay Mountains through the lens of chemical and physical weathering processes	GSA Annual meeting proceedings, Seattle, WA	2017
9	Gregory, L C. Mac Niocaill, C; Walker, Richard T.; B, Gantulga	Combined uranium series and 10Be cosmogenic exposure dating of surface abandonment: A case study from the Ölgiy strike-slip fault in western Mongolia	Tectonophysics v. 17, p.217-235	2016
10	J. West, M. Fox, Richard T. Walker, A. Carter, T. Harris, B. Watts, B Gantulga	Links between climate, erosion, uplift, and topography during intracontinental mountain building of the Hangay Dome, Mongolia	Geophysics, Geology, Geosystems p.116-135	2016
11	Гантулга Б, К.Вегманн, Э.Жиачетта, Х. Цээдулам, А.Баясгалан	Өмнөд Хангайн тектоник идэвхжил ба нуурын хурдасыг ашиглан эртний орчныг нөхөн сэргээсэн байдал	Астрофизик, №10. Одон орон геофизикийн хүрээ- лэн, Хурлын эмхэтгэл	2018
12	Гантулга Б, К.Вегманн, А. Баясгалан	Хангайн нуруу орчмын палео уур амьсгалыг химийн өгөршилд тулгуурлан нөхөн сэргээсэн үр дүн	Геологи сэтгүүл 34-р дугаар	2019
13	Gantulga B, K. Wegmann, E. Giachetta, Kh. Tseedulam, A. Bayasgalan	Southern Khangay Tectonics and lacustrine sediment reconstruction	Mongolian Geology-80, Meetings proceeding	2019
14	Gantulga B, K. Wegmann	Contrasting late Miocene to present landscape evolution across Mongolia’s Khangay Mountains through the lens of chemical and physical weathering processes	Submitted to Asian Earth Sciences (In review)	2021
15	Gantulga B, K. Wegmann, E. Giachetta, Kh. Tseedulam, A. Bayasgalan	Paleoenvironmental reconstruction of Late Quaternary lacustrine sediments and their tectonic implications, southern Khangay Mountains, Mongolia	Submitted to Geomorphology (In review)	2021

ОЛОН УЛСАД БОЛОН ДОТООДОД ХЭЛЭЛЦҮҮЛСЭН АМАН ИЛТГЭЛҮҮД

№	Зохиогчид	Илтгэлийн сэдэв	Илтгэсэн хурал	Он
1.	Гантулга Б., Баясгалан А., Цолмон А, Цолмонгэрэл О, Х.Цээдулам	Дархадын хотгорын Дөрөвдөгчийн геологи	Геологи сэтгүүл, №6-7, Др проф. О. Гэрэлийн 60 насны ойн хурал	2003
2.	Баясгалан А., Гантулга Б., Молор Э, Мөнгөнтуяа М.	Хойд Хангайн палеосейсмологийн хагарлын Голоценийн үеийн идэвхижил	Геологи сэтгүүл, №9 Др проф. Н.Батсүхийн 60 насны ойн хурал	2004
3.	Грегори Л., Вокер Р., Гантулга Б., нар.	Монгол Алтайн идэвхтэй тектоник ба шинээр судлагдсан газар хөдлөлтийн хагаралууд	Геологи сэтгүүл, №20, Залуу судлаач-2010 ЭШ-ний хурал	2010
4.	Gantulga B, K. Wegmann	Contrasting late Miocene to present landscape evolution across Mongolia’s Khangay Mountains through the lens of	GSA Annual meeting proceedings, Seattle, WA	2017

		chemical and physical weathering processes		
5.	Гантулга Б, К.Вегманн, Э.Жиачетта, Х. Цээдулам, А.Баясгалан	Өмнөд Хангайн тектоник идэвхжил ба нуурын хурдасыг ашиглан эртний орчныг нөхөн сэргээсэн байдал	Астрофизик, №10, Одон орон, геофизикийн хүрээлэн, Хурлын илтгэлийн эмхэтгэл	2018
6.	Гантулга Б, К.Вегманн, А. Баясгалан	Хангайн нуруу орчмын палео уур амьсгалыг химийн өгөршилд тулгуурлан нөхөн сэргээсэн үр дүн	Геологи сэтгүүл №34, Др проф. А.Баясгалан 60 насны ойн хурал	2019
7.	Gantulga B, K.Wegmann, E. Giachetta, Kh. Tseedulam, A. Bayasgalan	Southern Khangay Tectonics and lacustrine sediment reconstruction	Mongolian Geology-80, Meetings proceeding	2019

ҮЙЛДВЭРЛЭЛД НЭВТРҮҮЛСЭН ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ БОЛОН ТӨСЛИЙН АЖЛУУД

№	Ажлын нэр	Он	Хамтран бичигч	Үйлдвэрлэлд нэвтрүүлсэн
1.	Хойд Монголын Дархадын Хотгорын эртний уур амьсгал, мөстлөг, эртний орчин судлал болон неотектоникийн судалгаа	2002-2004 он	Вашингтоны Их Сургуультай хамтарсан хээрийн судалгааны төсөл	ЭША өгүүлэл
2.	1905 оны Булнайн Газар хөдлөлийн хагарлын судалгаа	2002-2005	Токиогийн Технологийн Их Сургуультай хамтарсан хээрийн судалгааны төсөл	ЭША өгүүлэл
3.	Баруун Монголын Кембрийн Өмнөх үеийн давхарга зүй офиолит	2008	Харвардын Их Сургуультай хамтарсан хээрийн судалгааны төсөл	ЭША өгүүлэл
4.	Төв Монголын Хангайн Нурууны өргөгдөл ба нас тогтоох судалгаа, Баруун Монголын Дарвийн сав газрын эртний соронзжилтийн хээрийн судалгааны төсөл	2010-12	Оксфодын Их Сургуультай хамтрав	ЭША өгүүлэл
5.	Хангайн Нурууны Хожуу Кайнозойн Дөрөвдөгчийн процесс	2010-2018 он	Хойд Каролиний Сургуультай хамтарсан хээрийн судалгааны төсөл	ЭША өгүүлэл
6.	“Уул Уурхай хүрээлэн буй орчин” сэдэвт хээрийн судалгааны ажил	2019-2022	Америкийн Монгол Судлалын төвтэй хамтарсан	Судалгааны тайлан, ЭША өгүүлэл