

Эрдэм шинжилгээний бүтээлийн жагсаалт The list of academic publications

Овог нэр: **Раднаабазарын Хишгээ**
Full name: **Khishgee Radnaabazar**

Эрдмийн зэрэг: Боловсролын доктор
Degree: Doctor of Philosophy

Албан тушаал: ШУТИС, Барилга, Архитектурын сургуулийн Барилгын инженерийн
Affiliation: салбарын дэд профессор
Associate professor, Department of Structural and Construction Engineering, School of Civil Engineering and Architecture, Mongolian University of Science and Technology



0009-0007-6268-075X

Clarivate
Web of Science™

KHU-0495-2024

A. Зэрэг хамгаалсан бүтээлүүд / Theses (PhD, M.Eng. or M.Sc.)

1. Р.Хишгээ, Хүйтний улиралд цутгасан төмөр бетон бүтээцийн дотоод температур ба механик шинж чанарын хамаарлын судалгаа, PhD-ын зэрэг горилсон нэг сэдэвт бүтээл, УБ, 2012,

B. Олон улсын сэтгүүлийн өгүүлүүд / International journal articles

1. Uranchimeg Davaasuren, Duinkherjav Yagaanbuyant, Khishgee Radnaabazar, Bolormunkh Gantugs, A study on the convective heating method of cold weather concreting, Proceedings of the International Conference on Applied Science and Engineering, Springer Nature, Atlantis Highlights in Engineering series, 2023, doi10.2991/978-94-6463-330-6_20
2. Nyamdorj Setev, Uranchimeg Davaasuren, Khishgee Radnaabazar, Duinkherjav Yagaanbuyant, Global warming and degradation of permafrost soils, PriMera Scientific Engineering, Vol 3, Issues 6, Dec 2023, doi 10.56831/PSEN-03-093
3. Duinkherjav, Ya, Khishgee, R, The Fire Resistance Calculation of Existing Concrete Structures using Modified Tabulated Data, Journal of Asian Concrete Federation, Vol2, No.2, Dec, 2016, pp95-101

C. Үндэсний сэтгүүлийн өгүүлүүд / National journal articles

1. Д.Уранчимэг, Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав нар, “Бетоны нүх сүвийн хэмжээ ба тархалтыг бэхжилтийн ялгаатай орчноос хамааруулан судалсан зарим үр дүн”, Барилгын салбарын хөгжлийн чиг хандлага 2023 онол практикийн бага хурал, ШУТИС, ЭШБ 23 (13) 319, хх 50-55,
2. Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Д.Уранчимэг, Х.Наранбаяр, Хүйтний улиралд төмөрбетон бүтээцийн ажилд тавигдах температурын шаардлага, Барилгын салбарын хөгжлийн чиг хандлага-2022 хурлын эмхэтгэл, ШУТИС, ЭШБ, 22(14)-302, хх45-50,
3. Д.Уранчимэг, Я.Дүйнхэржав, Р.Хишгээ, Бетоны шахалтын бат бэхэд бэхжилтийн ялгаатай орчин нөлөөлөх байдал, Бетон үйлдвэрлэл ба байгаль орчин, онол практикийн бага хурлын эмхэтгэл, ШУТИС, ЭШБ, 22(12)-300, хх14-19, 2022

4. Б.Санжидмаа, Р.Хишгээ, Түр цахилгаан хангамжийн хэрэгцээг тооцон барилгын хугацааны графикийг засварлах боломжийн судалгаа, ШУТИС, ЭШБ 22(7) 295, УБ, 2022, хх16-21
5. Д.Эрдэнэчимэг, Я.Дүйнхэржав, Р.Хишгээ, Төмөр бетон бүтээцийн арматур болон ган бүтээцийн коррозийн судалгаа, ШУТИС-ЭШБ 19/183, УБ, 2015, хх28-31,
6. Р.Хишгээ, Ч.Баасанжав, Бетоны агшилтыг урьдчилан тооцох аргуудын харьцуулсан судалгаа, ШУТИС-ЭШБ 19/183, УБ, 2015, хх23-27,
7. Р.Хишгээ, Д.Эрдэнэчимэг, П.Сэргэлэн, Цементийн гидратацийн урвалын дулааны судалгаа, ШУТИС-ЭШБ 15/162, УБ, 2014, хх216-220,
8. Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Ж.Гэрэлхүү, Э.Ганзориг, Хүйтний улиралд цутгасан төмөр бетон бүтээцийн дотоод температурыг бетоны бэхжилтийн эхэн үед судалсан байдал, ШУТИС-ЭШБ 10/133, УБ, 2013, хх24-29,
9. Р.Хишгээ, Ж.Гэрэлхүү, Я.Дүйнхэржав, Хүйтний улиралд цутгамал төмөр бетон бүтээцийг арчилах термосын аргын судалгаа, ШУТИС-ЭШБ 2/114, УБ, 2010, хх8-10,

D. Ном, сурах бичиг, нэг сэдэвт бүтээл / Published books, textbooks, monographs

Сурах бичиг, ном:

1. Д.Дашжамц, Б.Батцагаан, Ч.Дорлигсүрэн, М.Сугар, Р.Хишгээ, Т.Хажидсүрэн, Инженерийн бүтээцийн бетоны өгөршилт ба хүйтэн тэсвэрлэлт, УБ, 2014

Гарын авлага:

2. Р.Хишгээ, О.Алтанзагас, Б.Жавхлан, С.Энхболд, Б.Батчимэг, Б.Эрдэнэдаваа, Э.Даваахүү, Ж.Ундрал, Б.Батзаяа, Иргэний ба үйлдвэрийн барилгын инженер мэргэжлээр дипломын ажил бичих заавар, УБ, 2022
3. Р.Хишгээ, Барилгын төслийн хугацааны удирдлага, УБ, 2020
4. Р.Хишгээ, Барилгын төслийн менежмент, УБ, 2014
5. С.Батчөдөр, Д.Болормаа, Я.Дүйнхэржав, З.Оюунтунгалаг, Р.Хишгээ, А.Төмөрчөдөр, Д.Эрдэнэцэцэг, “Гахайн байрыг хэрхэн барих вэ”, Гарын авлага, УБ, 2009,
6. Б.Нямаа, Р.Хишгээ, Барилгын төслийн менежмент, Хичээлийн гарын авлага, УБ, 2003
7. Б.Нямаа, Р.Хишгээ, Үйлдвэрийн барилгын ажилд сүлжээ графикийг хэрэглэх нь, УБ, 2000

E. Хурлын өгүүллүүд / Conference proceedings

1. Я.Дүйнхэржав, Р.Хишгээ, Ж.Сапантуяа, Seismic Resistance Assessment Issue of Masonry Buildings, Сборник научных трудов по материалам Национальной научно-технической конференций с международным участием “Повышение качество и эффективности и специальных материалов”, Новосибирск, 2019, сс 305-310,
2. Г.Чулуут, Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Б.Лхагвасүрэн., Матурити аргын хэрэглээ, Бетоны үйлдвэрлэл: Өнөө ба ирээдүй, ОУ-ын ЭШ-ний 16-р бага хурлын эмхэтгэл, УБ, 2017, хх5-11
3. Я.Дүйнхэржав, Р.Хишгээ, Э.Ганзориг, Хүйтний улиралд цутгасан төмөр бетон бүтээцийн микромеханик шинж чанарын судалгаа, Барилга, байгууламжийн геотехникийн асуудлууд, Онол практикийн 9-р бага хурлын эмхэтгэл, УБ, 2016-11-05, 54-58,

4. Дүйнхэржав, Р.Хишгээ, Э.Одонтуяа, Д.Баян-Эрдэнэ "Төмөр бетон хучилтын хавтангийн хамгаалалтын үеийг нэмэгдүүлэх боломжийн судалгаа", Ногоон бетон тогтвортой хөгжил, Бетоны олон улсын 15-р хурлын эмхэтгэл, хх 22-27,
5. B.Sarangerel, R.Khishgee, The Strategic Potential Analysis of Construction Sector in Mongolia, Proceedings of the 8th International Forum on Strategic Technology 2013, pp640-643,
6. Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Ж.Гэрэлхүү, Э.Ганзориг, Бетоны дотоод температур ба бат бэхийн хамаарлыг матурити аргаар тодорхойлох тухай, Бетон судлалын 11-р бага хурлын эмхэтгэл, УБ, 2012-06-15.
7. Р.Хишгээ, Ж.Гэрэлхүү, Я.Дүйнхэржав, Бетоны дотоод температур ба бат бэхийн хамаарлын судалгаа, Монгол орны байгаль, цаг агаарын онцгой нөхцөл, барилгын үйлдвэрлэлд нөлөөлөх байдлын судалгаа сэдэвт эрдэм шинжилгээний хурлын эмхэтгэл, УБ, 2011, хх27-38,
8. Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Ж.Гэрэлхүү, Хүйтний улиралд цутгасан төмөр бетон бүтээцийн бетоны эрдэс үүсэлт, микромеханик шинж чанарыг судалсан байдал, Бетон судлалын 10-р бага хурлын эмхэтгэл, 2011-06-09, Дархан Уул аймаг, хх31-41,
9. Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Ж.Гэрэлхүү, Хүйтний улиралд цутгасан бетон бүтээцийн механик шинж чанарын судалгаа, Барилга байгууламж ба геотехникийн шинжлэх ухаан сэдэвт эрдэм шинжилгээний хурлын эмхэтгэл, УБ, 2011, хх62-69,
10. Duinkherjav Yagaanbuyant, Khishgee Radnaabazar, Gerelkhuu Jugder, Olaf Lahayne, Mechanical Properties of Concrete Cast and Cured in Cold Weather Conditions, Proceedings of International Conference on Knowledge Based Industry, 06-07 July, 2011, Ulaanbaatar, pp165-169,
11. Р.Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Ж.Гэрэлхүү, Хүйтний улиралд бетоныг дулааны боловсруулалтаар бэхжүүлэх үеийн температурын судалгаа, Бетон судлалын 9-р бага хурлын эмхэтгэл, 2010-05-28, Дархан-Уул аймаг, хх7-12,
12. Khishgee.R., Gerelkhuu, J., Duinkherjav, Ya, Concrete Temperature Monitoring of Accelerated Curing in Cold Weather, Proceedings of 4th Korea-Mongolia Joint Seminar on Sustainable Development, 01-02 July, 2010, Seoul Korea,
13. Лук.М.Снелл, Аамир Мунир, Р.Хишгээ, Марк Хилдебрандт, "Агшилтын ан цав үүсэхээс хэрхэн сэргийлэх тухай", Монголын бетон судлалын олон улсын 6-р бага хурлын эмхэтгэл хх122-147, Дархан, 2007,
14. Лук М.Снелл, Тапалиа Рупак, Р. Хишгээ, Я.Дүйнхэржав, Пател Дане, "Өвлийн улиралд фосфат барьцалдуулагчтай цементийг хэрэглэх судалгаа", Бетон судлалын 5-р бага хурлын хурлын эмхэтгэл хх122-147, Дархан, 2006.06.16,
15. Р.Хишгээ, Лук М. Снелл, Я.Дүйнхэржав, Өвлийн улиралд цутгамал бетоныг цахилгаанаар халаасан туршилтын дүн, Бетон судлалын 4-р бага хурлын эмхэтгэл, 2005-03-20, УБ, хх31-41,

I. Бусад эрдэм шинжилгээний бүтээлүүд / Other research outputs

1. "Хүйтний улиралд бэхжүүлсэн бетоны нүх сүвийн бүтэц, тархалтын судалгаа", Шинжлэх ухаан технологийн сангийн захиалгат төслийн тайлан, 2020-2024 он
2. "Газар доорхи байгууламжийн бетоны өгөршилтийг бууруулах, хүйтэн тэсвэрлэлтийг сайжруулах" Шинжлэх ухаан технологийн сангийн захиалгат төслийн тайлан, 2011-2014 он
3. "Хучилтын төмөр бетон хавтангийн гал тэсвэрлэлтийг сайжруулах" АХБ-ны судалгааны тэтгэлэгт төслийн тайлан, 2016-2017 он

4. Я.Дүйнхэржав, М.Оюунчимэг, М.Сугар, Р.Хишгээ, Д.Энхгэрэл, Т.Мөнх-Өнөр, Д.Адьяадорж, БД 53-101-22 Хүйтнээр нугалж, цайрдсан профиль болон атираат хуудсаар хийсэн нимгэн ханатай ган бүтээц, БХБЯ, 2023
5. Я.Дүйнхэржав, Э.Ганзориг, П.Отгонбаяр, М.Оюунчимэг, Г.Тулга, М.Сугар, Р.Хишгээ, О.Алтанзагас, Т.Намсрайсүрэн, БНБД 53-03-20 Ган бүтээц, БХБЯ, 2020
6. Ж.Гэрэлхүү, Г.Чулуут, Р.Хишгээ, БНБД 12-01-09 Барилгын үйлдвэрлэлийн зохион байгуулалт, ЗТБХБЯ, УБ, 2009
7. Ж.Гэрэлхүү, Р.Хишгээ, Г.Чулуут, С.Пүрэвдорж, Барилгын үйлдвэрлэлийн технологи, зохион байгуулалтын баримт бичгийг боловсруулах заавар, Зам тээвэр, барилга, хот байгуулалтын яам, УБ, 2011
8. MNS-CSA O118.2-08:2012 Цагаан хуш модон заамал хавтан, орчуулга
9. MNS-CSA O118.1-08:2012 Улаан хуш модон цуулмал ба заамал хавтан, орчуулга

Дээрх эрдэм шинжилгээний бүтээлийн жагсаалт нь үнэн зөв бөгөөд энэхүү жагсаалтаас үүдэлтэй аливаа асуудлын хариуцлагыг хүлээхээ зохиогч миний бие баталж байна.

I hereby declare that all the publication records mentioned above are in accordance with the truth and fact as per my knowledge and I hold the responsibility for the correctness of the above-mentioned particulars.

Бүтээлийн жагсаалт гаргасан
/ Publication list by :

Зохиогч Р.Хишгээ
Khishgee Radnaabazar, Author

Хянасан / Checked by:

БАС-ийн ЭНБД Б.Аюурзана
Ayurzana B, Scientific secretary at
SCEA, MUST

Гарын үсэг баталгаажуулсан
/ Approval by:

БАС-ийн захирлын туслах Б.Бүжмаа
Bujmaa Byambaa, Secretary at SCEA,
MUST