

МОНГОЛ УЛСЫН ШИНЖЛЭХ УХААН ТЕХНОЛОГИЙН ИХ СУРГУУЛЬ
БАРИЛГА АРХИТЕКТУРЫН СУРГУУЛЬ

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ БҮТЭЭЛИЙН ЭМХЭТГЭЛ

(Барилга Архитектурын Сургуулийн тусгай дугаар)

№9/269

Улаанбаатар хот. 2020 он

ISSN 1560-8794

Ерөнхий редактор: Эрдэмтэн нарийн бичгийн дарга Ц.Оюунцацрал, доктор (Ph.D)

Эмхэтгэсэн: Эрдэм шинжилгээ, инновац хариуцсан ажилтан О.Мөнхчимэг, магистр

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ БҮТЭЭЛИЙН ЭМХЭТГЭЛ

(Барилга Архитектурын Сургуулийн тусгай дугаар)

Хэвлэлийн эх бэлтгэсэн: О.Мөнхчимэг

Хуудасны хэмжээ: А4 /210*297/

Бодит хэвлэлийн хуудас: 24.75х.х

Үсгийн гарнитур: Times New Roman

Тоон хэвлэлийн аргаар 20 ширхэг хэвлэв.

ШУТИС Хэвлэлийн газар хэвлэв.

Улаанбаатар хот 2020 он

ISSN 1560-8794

**MONGOLIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
SCHOOL OF CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE**

SCIENTIFIC TRANSACTIONS

№9/269

Ulaanbaatar city. 2020

ГАРЧИГ

I. ПРОФЕССОР БАГШ НАР

1.	СУРГАЛТЫН АРГА ТЕХНОЛОГИЙГ БОЛОВСРОНГУЙ БОЛГОХ АСУУДАЛД <i>Ч.Дагшигдорж, Д.Өлзийсүрэн</i>	6
2.	УЛИРЛЫН ШАЛГАЛТЫН ДААЛГАВРЫН БУРУУ ХАРИУЛТЫН ШИНЖИЛГЭЭ <i>У.Лхагвадорж</i>	10
3.	ОЮУТНЫ ХӨГЖЛИЙН ЯЛГААТАЙ БАЙДАЛД ХУВИЙН ЗАН ТӨЛӨВ НӨЛӨӨЛӨХ НЬ /ШУТИС.БАС ба ЭХС-ийн оюутны жишээн дээр/ <i>Н.Доржбалдан</i>	15
4.	АРХИТЕКТУРЫН АНГИЙН ОЮУТНЫ УРАН ЗУРГИЙН ТЕХНИК АЖИЛЛАГААНЫ СУУРЬ ЧАДВАРЫГ СУДАЛСАН БАЙДАЛ <i>Ц.Отгонбаяр</i>	20
5.	ОРЧИН ҮЕИЙН ХОТЫН ОРОН СУУЦНЫ ХАШСАН ОРОН ЗАЙ БА ХҮМҮҮНЛЭГ ОРЧИН <i>Д.Болормаа</i>	27
6.	УСНЫ АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ ЗАРИМ АЙМГУУДАД ХЭРЭГЖИЖ БАЙГАА БАЙДАЛ <i>С.Эрхэмбаяр</i>	38
7.	УЛААНБААТАР ХОТЫН ГУДАМЖ, ЗАМ ТАЛБАЙН ГАДАРГУУН УРСЦЫГ ЗАЙЛУУЛАХ СИСТЕМИЙН ОДООГИЙН БАЙДАЛ, ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН ШИЙДЭЛ <i>Ж.Даваацэрэн</i>	46
8.	АХУЙН ХЭРЭГЛЭЭНЭЭС ГАРАХ СААРАЛ УСНЫ ТОО ХЭМЖЭЭГ ТОДОРХОЙЛСОН СУДАЛГАА ҮР ДҮН <i>Ж.Даваацэрэн</i>	51
9.	ЦЭЦЭРЛЭГИЙН ДОТООД ОРЧНЫ АГААРЫН ЧАНАРЫН АСУУДАЛД <i>Д.Эрдэнэцэцэг</i>	55
10.	МОНГОЛ УЛСЫН БАРИЛГЫН САЛБАРЫН ЗАХ ЗЭЭЛИЙН СУДАЛГАА <i>Д.Эрдэнэцэцэг, Ц.Лхамсүрэн</i>	61
11.	БАЙГАЛИЙН ХӨРГӨЛТ, АГААРЫН БИТҮҮ СЭЛГЭЛТТЭЙ ХАТААХ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ХИЙЦ, ТУРШИЛТ <i>Ч.Мягмаржав</i>	66
12.	АТМОСФЕРИЙН СУБЛИМАЦЫН АРГААР МАХ ХАТААХ СУДАЛГАА <i>Ч.Мягмаржав</i>	73
13.	БАРИЛГА, АРХИТЕКТУРЫН СУРГУУЛИЙН ПРОФЕССОР, БАГШ НАРЫН ЭРДМИЙН ЗЭРЭГ ХАМГААЛСАН БАЙДАЛД ХИЙСЭН ШИНЖИЛГЭЭ <i>Ц.Оюунцацрал</i>	77

II. ДОКТОР, МАГИСТР ОЮУТНУУД

14.	УСУГ-ЫН ХАРЬЯА УРЬДЧИЛАН ЦЭВЭРЛЭХ БАЙГУУЛАМЖИЙН БОХИР УСЫГ БАЙГАЛИЙН ЭРДСИЙН ГАРАЛТАЙ ЭКО БОДИСООР ЦЭВЭРЛЭХ ТУРШИЛТ СУДАЛГААНЫ АЖИЛ <i>Г.Ариунаа, С.Эрхэмбаяр</i>	83
15.	ТӨМӨРБЕТОН ДАМНУРУУНЫ ШУГАМАН БА ШУГАМАН БУС ЗАГВАРЧЛАЛЫН СУДАЛГАА <i>Б.Хишигдэлгэр, М.Сугар</i>	91
16.	ТӨМӨРБЕТОН ЭЛЕМЕНТИЙГ МЯНДАС-ПОЛИМЕР НААЛТ БОЛОН ТУУЗААР ХҮЧИТГЭХ ХАРЬЦУУЛСАН СУДАЛГАА <i>Б.Амарзаяа, М.Сугар</i>	98
17.	ОЛОН ДАВХАР БАРИЛГЫН УЯН ХАРИМХАЙ ХЭРЭЭСЭН ДАМНУРУУН СУУРЬ (Харьцуулсан судалгаа) <i>Г.Билэгт, Д.Дашижамц</i>	105
18.	ОЛОН ДАВХАР БАРИЛГЫН УЯН ХАРИМХАЙ БУУРЬ ДЭЭР БАЙРЛАХ ХАВИРГАТ ХАВТАН СУУРИЙН ТООЦОО <i>Ө.Амарсанаа, Д.Дашижамц</i>	119
19.	БЕТОНЫ БЭХЖИЛТИЙН ҮЕИЙН ТЕМПЕРАТУРЫН ЗӨРӨӨ БҮТЭЭЦИЙН БАТ БЭХЭД НӨЛӨӨЛӨХ СУДАЛГАА (Газар доорх бүтээцийн жишээн дээр) <i>Т.Баянмөнх, Д.Дашижамц</i>	128

20.	ОВОЙЛТТОЙ ХӨРСӨНД БАГА ОВРЫН БАРИЛГА ТӨСӨЛЛӨХ АСУУДАЛД <i>Ж.Рэнчинсамбуу, Д.Дашижамц</i>	136
21.	СЭЛЭНГЭ АЙМГИЙН БАЯНГОЛ СУМД БАРИХ 10МВТ НАРЫН ЦАХИЛГААН СТАНЦЫН БАРИЛГЫН ТАЛБАЙН ГЕОЛОГИ, ГЕОТЕХНИКИЙН СУДАЛГААНЫ ҮР ДҮН <i>Г.Энхбат, Д.Дашижамц</i>	145
22.	НЭМЭЛТТЭЙ БИТУМЫН ШИНЖ ЧАНАРЫН СУДАЛГАА <i>Н.Бадмаанямбуу, Р.Болормаа</i>	153
23.	АСФАЛЬТБЕТОН ХУЧИЛТЫН НАЛАРХАЙ ХЭВ ГАЖИЛТЫН СУДАЛГАА <i>Л.Байгалмаа, Р.Болормаа</i>	162
24.	ҮНС БОЛОН ЦЕМЕНТИЙН НЭМЭЛТЭЭР ХӨРСНИЙ ШИНЖ ЧАНАРЫГ САЙЖРУУЛАХ СУДАЛГАА <i>Т.Ундрам, Р.Болормаа, Д.Сүнжидмаа</i>	170
25.	ОРОН СУУЦНЫ ДУЛААНЫ ХЭРЭГЛЭЭГ ТООЦОХ АРГАЧЛАЛЫН СУДАЛГАА <i>Б.Даваасүрэн, Ц.Уранцэцэг</i>	178
26.	ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ СИСТЕМИЙН ХОНОГИЙН АЧААЛЛЫН МУРУЙД ШИНЖИЛГЭЭ ХИЙХ АРГА <i>Б.Хишигбат, Б.Аюурзана</i>	184
27.	УЛААНБААТАР ХОТЫН НУТАГ ДЭВСГЭРТ ДУГУЙН ЗАМ ТӨЛӨВЛӨХ БОЛОМЖИЙН СУДАЛГАА <i>А.Саруул, Э.Пүрэв-Эрдэнэ, И.Гончигбат, Х.Өнөржаргал</i>	192