

	ОВОГ НЭР:	Нэмэр БУЯНХИШИГ
	САЛБАР:	Геологи, гидрогеологийн салбар
	АЛБАН ТУШААЛ:	Профессор
	МЭРГЭЖИЛ:	Гидрогеологи
	ЦОЛ, ЗЭРЭГ:	Доктор (PhD), дэд профессор
	СУДАЛГААНЫ ЧИГЛЭЛ	Газрын доорх усны загварчлал
	УТАСНЫ ДУГААР:	976-99180796
	И-МЭЙЛ ХАЯГ:	bbn@must.edu.mn

ДЭЛГЭРЭНГҮЙ МЭДЭЭЛЭЛ:

БОЛОВСРОЛ:

1. Техникийн ухааны докторын зэрэг, ШУТИС, 2008. **Докторын ажлын сэдэв:** Улаанбаатар хотын ус хангамжийн “Төв” эх үүсвэрийн гидрогеологийн нөхцөлийг загварчлах нь
2. Геошинжлэх ухааны магистрын зэрэг, Шимане их сургууль, Япон, 2002. **Магистрын ажлын сэдэв:** Туул голын хөндийн газрын доорх усны загварчлал
3. Израйлын Иерусалимын их сургуулийн дээд курс, Усны нөөцийн менежмент, Реховот, 1999.
4. Гидрогеологи мэргэжлээр магистрын зэрэг, Геологи, уул уурхайн сургууль, ТИС, 1996. **Магистрын ажлын сэдэв:** Гидрогеологийн зургийн мэдээллийг ихэсгэх боломж
5. Гидрогеологи, инженер геологи мэргэжил, Геологи, уул уурхайн сургууль, ТИС, 1994.

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ӨГҮҮЛЭЛ:

1. Danzan, A. **Buyankhishig**, N. Altangadas, E. Uugabayar, P. (2020). Groundwater recharge estimation in Undai watershed area, southern Mongolia. *EGU General Assembly 2020*.
2. Билгүүн, Б. **Буянхишиг**, Н. (2020). Хиймэл нейрон сүлжээ ашиглан газрын доорх усны түвшний хэлбэлзлэлийг тооцох нь. “Монгол орны гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд” сэтгүүл №, 20-27 хууд.
3. Д.Оюун, М.Алей, **Н.Буянхишиг**, Б.Наранчимэг, Д.Энхбаяр ба Д.Эрдэнэбилэг. (2019). Эрдэнэтийн уурхайн газар доорх усны техноген горимын онцлог. “Монгол орны Гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд” сэтгүүл №27. 84-93 хууд.
4. Naranchimeg B., Jae Min Lee, **Buyankhishig**, N., Nam Chil Woo (2018) Water Resources Sustainability of Ulaanbaatar City, Mongolia, *Water journal*. 2018. doi: 10.3390/w10060750
5. Д.Энхбаяр, **Н.Буянхишиг**, М.В.Саалтинг, Хесүс Каррера. (2017). Хүйтэн уур амьсгалтай бүс нутгийн ус ба энергийн балансад усны уурын диффузийн урсгалыг ашиглах нь. “Монгол орны Гидрогеологи, инженер геологи, геоэкологийн асуудлууд” сэтгүүл №25. 60-71 хууд

ҮЙЛДВЭРЛЭЛД НЭВТРҮҮЛСЭН ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ БОЛОН ТӨСЛИЙН АЖЛУУД:

1. **Н.Буянхишиг**, Б.Наранчимэг, Д.Алтантунгалаг. Далд уурхайн хагарлын нэвчүүлэлтийн структур. Уурхайн судалгааны тэтгэлэгт хөтөлбөрийн 32.9 сая төгрөгийн санхүүжилттэй. 2022-2023.
2. **Н.Буянхишиг**, Д.Энхбаяр, Б.Наранчимэг. Улаанбаатар хотын газар доорхи усны дэгдэмхий органик нэгдлийн бохирдлын судалгаа (Investigate VOC Contamination of UB Groundwater). АНУ-ын элчин сайдын яамны Жижиг төслийн сангийн 8 сая төгрөгийн санхүүжилттэй. 2019-2020.
3. **Н.Буянхишиг**, М.Алей, Д.Энхбаяр, Б.Наранчимэг, Б.Батдэмбэрэл. Хаягдлын сангийн районы гидрогеологийн нарийвчилсан судалгаа. Эрдэнэт үйлдвэр ТӨҮГ-ын 230.4 сая төгрөгийн санхүүжилттэй. 2019-2020.
4. **Н.Буянхишиг**, Н.Батсүх, М.Алей, Д.Оюун, Я.Болормаа, Д.Энхбаяр, Б.Наранчимэг, Б.Сийлэгмаа. Нэгдсэн уурхайн гидрогеологи ба инженер геологийн нарийвчилсан судалгаа. Эрдэнэт үйлдвэр ТӨҮГ-ын 189 сая төгрөгийн санхүүжилттэй. 2018-2019.
5. Мехмет Экчмакчи, **Н.Буянхишиг**. БНТУ-ын төсөлд суурилсан Мивлана солилцооны хөтөлбөр **Шаргалжуутын халуун рашааны гидрогеотермийн судалгаа** төсөл. 2018-2019.

НОМ, СУРАХ БИЧИГ, ГАРЫН АВЛАГА.

1. **Н.Буянхишиг**. Инженерийн гидрогеологи. Сурах бичиг. 2005 он.