



ТАНИЛЦУУЛГА

Доктор (Ph.D) Ц. Мөнхзул нь 2007-2011 онд Төв аймгийн Борнуур сумын сууринд сөөг ургамлын усны горимын чиглэлээр судалгааны ажлыг хийж усны горимын аргазүйг эзэмшин эрдэм шинжилгээний ажлын гарааг эхэлсэн юм. 2011-2012 онд Бүгд Найрамдах Хятад Ард Улсын Өвөр-Монголын их сургуульд хятад хэлний бэлтгэл сурч 2012-2018 онуудад “Study on the common plants mycorrhizal structure and rhizosphere AMF diversity of different plant communities in Central province, Mongolia” сэдвээр БНХАУ-ын Өвөр-Монголын Их сургуульд Биологийн ухааны доктор (Ph.D) зэрэг хамгаалсан. Судалгааны үр дүнгээс товч дурьдахад Төв аймгийн нутагт ургаж буй ургамлын эндомикоризын бүтэц болон арбускляр микоризын (AMF) зүйлийн бүрэлдэхүүнийг судалсан бөгөөд судалгаа явуулсан газрын хөрснөөс 6 овог 10 төрөл 34 зүйлийн арбускляр эндомикоризын (AMF) тодорхойлсон. Acaulospora denticulate, Acaulospora mellea, Glomus multiforum гэсэн 3 зүйлийн эндомикоризыг тархалтын цэгийг Монгол улсад анхлан тэмдэглэв.

БҮТЭЭЛ (дэлгэрэнгүй)

Нэг сэдэвт бүтээл-2
Эрдэм шинжилгээний өгүүлэл-16
Гадаад--1
Дотоод-15
Эрдэм шинжилгээний ИЛТГЭЛ-9
Гадаад--
Дотоод-9
Удирдсан болон гүйцэтгэсэн төсөл
Удирдсан төсөл-1
Гүйцэтгэсэн төсөл-4

ХОЛБОО БАРИХ

Утас: 976-99711232

Цахим шуудан: munkhzults@mas.ac.mn
munkhzul_04@yahoo.com

Цэцэгмаагийн МӨНХЗУЛ

Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-9876-8146>

Researchgate.net: <https://www.researchgate.net/profile/Tsetsegmaa-Munkhzul>

БОЛОВСРОЛ

2003 – 2007 Төрийн өмчит Улаанбаатарын Их сургууль, Биологийн салбарыг биологич. Баклавр
2012 – 2018 БНХАУ-ын Өвөр-Монголын Их сургууль, Биологийн ухааны доктор (Ph.D)

АЖЛЫН ТУРШЛАГА

2007-2011 ШУА-ийн Ботаникийн хүрээлэн, Эрдэм шинжилгээний ажилтан
2017-2019 ШУА-ийн Ерөнхий болон биологийн хүрээлэн, Эрдэм шинжилгээний ажилтан
2019-одоо хүртэл ШУА-ийн Ботаникийн цэцэрлэгт хүрээлэн, Эрдэм шинжилгээний ажилтан

СУДАЛГААНЫ ЧИГЛЭЛ

- Микориз судлаач

ШАГНАЛ

НИЙТЛҮҮЛСЭН БҮТЭЭЛИЙН ЖАГСААЛТ

Ном товхимол, хураангуй, нэгэн сэдэвт бүтээл

1. Munkhzul Ts. 2018. Study on the common plants mycorrhizal structure and rhizosphere AMF diversity of different plant communities in Central province, Mongolia. Thesis of Ph.D. degree, Inner Mongolia University, 80.
2. Цоож Ш., Г. Цэрэнханд, **Ц. Мөнхзул**, Т. Сэмжид, А. Алтанцоож, Х. Отгонбаяр, Г. Бямба-Ёндон, А. Номундарь, Б. Баярмаа. 2018. Ургамлын анатоми-экофизиологийн судалгааны нэгдсэн аргагүй. Улаанбаатар.

Эрдэм шинжилгээний өгүүлэл

1. **Мөнхзул Ц.**, Алтанцоож А., Лхагвасүрэн С. 2006. Ацан Цахилдаг ургамлын усны горимын онцлог. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл*, 16. 207-211.
2. Лхагвасүрэн С. Алтанцоож А., **Мөнхзул Ц.** 2007. *Caragana bungei* Ledeb-ургамлын усны горимын судалгаа. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл*, 17. 197-201.
3. Лхагвасүрэн С., **Мөнхзул Ц.**, *Iris bungei*- ургамлын биологи, физиологи, ДНХ-ийн нуклеотидын дараалал тогтоосон дүн. 2008. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл*, 20. 82-86
4. Лхагвасүрэн С., Бекет У., **Мөнхзул Ц.** 2008. Монгол Алтайн бэлчээрийн зонхилох ургамлын усны горимын онцлог. *ШУА-ийн Мэдээ сэтгүүл*. 43-50.
5. Lkhagvasuren S., Enkhtuya L., **Munkhzul Ts.** 2008. Comparison of nature and cultivated *Iris* species from Mongolian rangelands and their DNA sequences. XXI International Grassland congress multifunctional Grassland in Channging World. 486-487.
6. Чанцалням Д., **Мөнхзул Ц.** 2009. Ботаникийн цэцэрлэгт тарималшуулж буй *Pinus sylvestris* L.-ийн биологи, физиологийн онцлог. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл*, 21. 272-278.
7. **Мөнхзул Ц.**, Лхагвасүрэн С. 2010. Улаанбаатар хотын шилмүүс модонд гадаад орчны нөлөөг судалсан судалгааны дүнгээс. Монголын залуу эрдэмтдийн холбооны Хүрэл тогоотын семинар-2010 сэдэвт эрдэм шинжилгээний бага хурлын эмхэтгэл. 71-75.
8. Slemnev N.N., Sheremetiev S.N., Tsooj Sh., Altantsooj A., **Munkhzul Ts.**, Stepanova A., Chebotareva K.E., Gamalei Yu.V. 2010. Сопряженность функциональных и ростовых процессов у растений Монголии. “Экологические последствия биосферных процессов в экотонной зоне Южной Сибири и Центральной Азии”. Труды Международной конференции. Том 1. Устные доклады. сентября 6-8, Улан-Батор, Монголия, 129-132.
9. **Мөнхзул Ц.**, Bao Yu Ying. 2016. Монгол орны зарим ургамлын үндэсний микоризын колонийн судалгааны үр дүнгээс. Улаанбаатарын Их сургууль, эрдэм шинжилгээний бичиг, 12(11). 27-30.
10. **Мөнхзул Ц.** 2017. Төв аймаг Баянчандмань суманд ургаж буй зарим ургамлын үндэсний микоризын колонийн судалгаа. Улаанбаатарын Их сургууль, эрдэм шинжилгээний бичиг. 12(11). 27-30.
11. **Мөнхзул Ц.**, Хосбаяр Ч. 2018. Төв аймгийн Мөнгөн-морьт сумын зарим ургамлын үндэсний микоризын судалгааны үр дүнгээс. Ерөнхий болон сорилын биологийн бүтээл. 34. 163-167.
12. **Мөнхзул Ц.**, Bao Yu Ying., Цолмон. 2018. Монгол орны Төв аймгийн нутагт ургаж буй зарим ургамлын үндэсний микоризын бүтэцийн судалгааны үр дүнгээс. МУИС Завхан сургууль бүс нутгийн хөгжил, инноваци Эрдэм шинжилгээний бичиг, 13(491). 266-269.

13. **Мөнхзул Ц.**, Chao Lo Meng Borjigon., Yu Ying Bao. 2019. Хөрсөнд агуулагдаж буй арбускуляр микоризын спорын судалгааны үр дүн. Мөөгний судалгаа II. 96-99.
 14. Tsolmon Borjigin., **Munkhzul Tsetsegmaa**, Bao.Yu-ying. 2019. AMF diversity in rhizosphere of 9 common plants in central province, Mongolia. Мөөгний судалгаа II. 100-107.
 15. Мөнхзул Ц. 2020. Төв аймгийн Мөнгөнморьт сумын баруунбүрхийн бэлчээрт зонхилогч зарим ургамлын микоризын судалгааны үр дүнгээс. Ургамалжлын урт хугацааны мониторингийн Мөнгөнморьтын ойт хээрийн суурингийн эрдэм шинжилгээний бүтээл. 267-272.
- Хуралд хэлэлцүүлсэн илтгэл**
16. Мөнхзул Ц. Ботаникийн цэцэрлэгт тарималжуулж буй *Iris dichotoma* Pall.-Ацан цахилдаг усны горимын онцлог. Улаанбаатарын их сургууль эрдэм шинжилгээний оюутны бага хуралд хэлэлцүүлсэн. Улаанбаатар. 2005.
 17. Мөнхзул Ц. Ургамлын усны горимын арга зүй. ШУА-ийн Ботаникийн хүрээлэн. Онолын семинар, Улаанбаатар. 2008.
 18. **Мөнхзул Ц.** Сэмжид Т. Зарим сөөг ургамлын усны горимын судалгаа ШУА-ийн Ботаникийн хүрээлэн байгуулагдсан-35 жил. Улаанбаатар. 2009.
 19. Slemnev N.N., Sheremetiev S.N., Tsooj Sh., Altantsooj A., **Munkhzul Ts.**, Stepanova A., Chebotareva K.E., Gamalei Yu.V., Complementarity of functional and growth processes in Mongolia plants. Орос-Монголын хамтарсан биологийн иж бүрэн экспедицийн -40 жил. УБ. 2010.
 20. Мөнхзул Ц. Улаанбаатар хотын шилмүүс модонд гадаад орчны нөлөөг судалсан судалгааны дүнгээс. Монголын залуу эрдэмтдийн холбооны Хүрэл тогоотын семинар-2010 сэдэвт эрдэм шинжилгээний бага хурлын хэлэлцүүлсэн илтгэл. 2010.
 21. Мөнхзул Ц. Arbuscular mycorrhizal fungi (AMF)-арбускуляр микоризын бүтэц онцлог. ‘Оюунлаг залуус’семинар Монголын залуу эрдэмтдийн холбоо, Хөдөө аж ахуй-Биотехнологийн салбар холбоо 2019-04-30.
 22. Мөнхзул Ц. Төв аймгийн зарим сумын арбускуляр микоризын(AMF) зүйлийн бүрдэл. ЕБСБ хүрээлэн онол аргазүйн семинар 2019-05-22.
 23. Мөнхзул Ц. Төв аймгийн зарим сумын арбускуляр микоризын бүтэц онцлог, зүйлийн бүрдэл. Мөөгний судалгаа II. Улаанбаатар хот 2019-06-12.
 24. Tsolmon Borjigin., **Munkhzul Tsetsegmaa**., Yu-Ying Bao. 2019. AMF diversity in rhizosphere of 9 common plants in central province, Mongolia. Мөөгний судалгаа II. Улаанбаатар. 2019-06-12.