



ХӨДӨӨ АЖ АХУЙН ИХ СУРГУУЛЬ ИНЖЕНЕР ТЕХНОЛОГИЙН СУРГУУЛЬ

ШУА – ын Геологи, газар зүй, байгаль орчны салбарын **БАГА ЧУУЛГАНЫ ГИШҮҮН**



ОВОГ НЭР	Хоролгарав Мөнхтуяа
ТӨРСӨН ОГНОО	06.12.1966
ТӨРСӨН ГАЗАР	Дархан - Уул аймаг
ТӨГССӨН СУРГУУЛЬ	1974 - 1984 онуудад Дархан-Уул аймгийн 2-р арван жил 1988 - 1994 онд Москва хотын Байгаль хамгааллын их сургууль 1998 - 2000 онд Монгол улсын багшийн их сургууль
БОЛОВСРОЛ	1988 - 1994 онд Москва хотын Байгаль хамгааллын их сургуулийг гидротехник мэргэжлээр магистр зэрэгтэй 2010 онд Монгол Улсын ХААИС-д ХАА-н ухааны докторын зэрэг 2015 онд Усны барилга байгууламжийн Монгол Улсын Зөвлөх Инженер зэрэгтэй 2017 онд барилгын төсөвчин
АЖЛЫН ДАДЛАГА ТУРШЛАГА	1994 – 1997 онд Сэлэнгэ аймгийн Баруунбүрэн сумын дунд сургуульд бага ангийн багш 1997 - 1999 онд Улаанбаатар хотын Геоэкологийн хүрээлэнгийн усны салбарт эрдэм шинжилгээний ажилтан 2000 оноос өнөөг хүртэл ХААИС - д дэд профессор
МЭРГЭЖЛИЙН ТУРШЛАГА	1997 - 1998 онд “Усны мэдээллийн сан бүрдүүлэх” шинжлэх ухааны төсөлд Монгол орны гадаргын усны мэдээллийн санг бүрдүүлэх эх материал дээр ажилласан (Геоэкологийн хүрээлэнгийн “Усны салбар”). 1998 - 1999 онд “Усны нөөцийн экологи, эдийн засгийн үнэлгээ” шинжлэх ухааны төслийн “Услалтын системийн ашиглалтын өнөөгийн байдал” хэсэгт эх материал дээр ажилласан (Геоэкологийн хүрээлэн) - ХХАА-н газар, ADRA олон улсын байгууллагын “Гамшгийн хөтөлбөр”, ХААСХТөслийн хүрээнд Завхан аймагт 2006.04.13-15 “Газар тариалан эрхлэгчдийн анхдугаар зөвлөгөөн” - д оролцогч 120 гаруй иргэдэд сургалт явуулсан. - ADRA олон улсын байгууллагын “Мал сүргийн эрсдэлийг бууруулах хүнсний аюулгүй байдлыг хангах” төслийн хүрээнд 2007.01.20-31 хооронд Завхан аймгийн Тэс, Баянтэс, Асгат, Цэцэн - Уул сумдын 100 гаруй иргэдэд бэлчээрийг зүй зохистой ашиглах, малын ус хэрэглээ, байгалийн бороо цасны усыг усалгаанд ашиглах сургалт явуулсан [Төслийн менежер Ч.Сувд утас 99850170]. “Хөгжлийн шинэ гарц” төрийн бус байгууллагын сургалтын төвтэй хамтран 5 модультай “Ногоочин” сургалтын хөтөлбөрийг боловсруулан батлуулж Чингэлтэй дүүргийн 15, 16, 17-р хороо, Багануур дүүргийн 2-р хороонуудад зохион байгуулж нийт 100

МЭРГЭЖЛИЙН
ТУРШЛАГА

гаруй иргэдэд сургалт явуулж, хичээл заасан [ТББ-н захирал А.Лувсандавга утас 91916238].

- “Mercy Corpus” олон улсын байгууллагын “Услалтын систем, усан сан байгуулах” төслийн хүрээнд 2008.04.26 - 28 хооронд Өмнөговь аймгийн Булган сум дахь “Анх сан” хоршооны 8 гишүүдэд сургалт зохион байгуулан дуслын усалгааны системийг хүлэмжинд суурилуулсан [Р.О.М.-49-761 Улаанбаатар-49, Tel/Fax: 461145, 461048. Хөтөлбөрийн ажилтан Л.Амарсанаа].
- “Agro farm” олон улсын байгууллагатай хамтран “Дуслын усалгаа, түүний мөн чанар” сэдэвт сургалтыг Дархан, Сэлэнгэ Булган, Эрдэнэт, Төв аймгуудад явуулж нийт 60 гаруй иргэдэд хичээл заасан [Сургалтын менежер Ганхуяг. Утас 99017700].
- Төв аймгийн Заамар сумын иргэдийн төлөөлөгчдийн хурлын захиалгаар “Алтны шороон ордны орчмын газарт биологийн нөхөн сэргээлт хийх боломж” сэдэвт төслийг боловсруулан батлуулсан [“Тосон заамар” хөдөлгөөний тэргүүн Энхтөр].
- 2008 - 2012 онд “Монгол оронд усны нөөцийн нэгдсэн менежментийг бэхжүүлэх нь” олон улсын (Нидерландын Вант Улс) хамтарсан төслийн “Боловсон хүчний чадавхийг нэмэгдүүлэх” хэсэгт ХААИСургуулийн багийн ахлагчаар ажиллан 3 сургуулийн дунд “Усны менежмент” магистрын ангийн сургалтын хөтөлбөрийг боловсруулан БСШУЯ - аар батлуулж сургалтыг хариуцаж байна [Усны газар-2100526 Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. Чингүнжавын гудамж. Утас/Факс:976-11-363716].
- “Голын сав газрын нэгдсэн менежмент” сургалтыг Ховд - Буянтын сав газрын зөвлөл, Онон - Хэрлэн голын сав газрын зөвлөлүүдэд (нийт 80 гаруй) Дэлхийн Байгаль Хамгааллын Сантай хамтран Их, Дээд сургуулийн багш нарын баг зохион байгуулан 2010.05.04 – 06 - ны хооронд явуулсан [МУИС - “Ус судлал” төв. Сонинхишиг. Утас 99816829].
- “Усалгаатай тариалангийн тогтвортой менежмент” TCP/MON/3203 төслийн хүрээнд гадаадын 4 зөвлөх (Эмельда Бережена, Халмурат, Ререра, Стюард) - үүдтэй хамтран Газар тариалангийн төв бүсэд тариалан эрхэлж байгаа өрхийн 50 гаруй ногоочдод 2010.07.19-08.12 - ны хугацаанд “Усалгааны төлөвлөлт, салбарын менежмент”, “Ус хэрэглэгчдийн холбоог байгуулж чадавхижуулах” сургалт зохион байгуулан үндэсний сургагч багшаар ажилласан [ХХААХҮЯ - 210349 Улаанбаатар хот. Баянзүрх дүүрэг. Энхтайвны гудамж-16А. Утас:976-51-261713].
- Канад Улсын AGRITEAM болон “Оюу толгой” төсөлтэй хамтран “Нөхцөл байдлын харьцуулсан үнэлгээ болон Даланзадгадын ногоочдын үйлдвэрлэлийг нэмэгдүүлэх боломжийн үнэлгээ” чиглэлээр судалгаа, сургалтыг 200 гаруй ногоочдод 2010.06.04 – 09 - ны хугацаанд явуулсан [Монголын Гурил Үйлдвэрлэлгчдийн Холбоо. Төслийн ажилтан Б.Оюунчимэг. Утас: 99751045].
- ADRA олон улсын байгууллагаас Завхан аймагт хэрэгжүүлж байгаа Хөдөө Аж Ахуйг Хөгжүүлж Ядуурлыг Бууруулах Төсөлд хамрагдаж байгаа Завхан аймгийн 7 сумын хоршоодын газар тариалангийн сургагч багш нарт “Хур борооны усыг хуримтлуулан ашиглах” сургалтыг 2012.08.11 - 16 хооронд явуулсан [Төслийн менежер П.Шүрэнцэцэг].
- “Төмс, хүнсний ногооны таримлын дуслын усалгааны технологи” чиглэлээр Увс аймгийн төвийн 50 гаруй өрхийн ногоочдод 2012.08.17 - 20 хугацаанд сургалтыг явуулж гарын авлага боловсруулан гаргасан [ХХААХҮЯ - 210349 Улаанбаатар хот. Баянзүрх дүүрэг. Энхтайвны гудамж-16А. Утас:976-51-261713]

- “Дундговь аймгийн нутагт доройтсон бэлчээр сайжруулах туршилт, гүний усалгаат тэжээл үйлдвэрлэлийн технологи боловсруулах” төслийн хүрээнд ОХУ - ын судлаачын баг, “Бэлчээрийн экологи” ТББ хамтран 2012-2015 онд малын тэжээлийг усалгаатай нөхцөлд тариалах судалгааны ажлыг явуулж байна [Дундговь аймгийн ЗДТГ, “Бэлчээрийн экологи” ТББ]
- **“Бөөнцагаан нуур - Байдраг голын сав газрын усны менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах” ажлын хүрээнд “Ус хэрэглээ, ашиглалт, түүний цаашдын төлөв” чиглэлээр** “Усны мөр” ТББ - тай хамтран судалгааны ажлыг 2013 оны 1 - 6 сарын хугацаанд гүйцэтгэж БОЯ - д хүлээлгэн өгсөн [“Усны мөр” ТББ].
- **“Говьсүмбэр аймгийн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг боловсруулах ажлын хүрээнд “Хүн ам, аж үйлдвэр, ХАА - н усан хангамж, цаашдын төлөв” чиглэлээр** “Сайхан Ариун Дэлхий” ХХК хамтран судалгааны ажлыг гүйцэтгэсэн [“Сайхан Ариун Дэлхий”ХХК]
- 2014 оны 6 - 12 сарын хугацаанд **“Увс нуур - Тэс голын сав газрын усны менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах” ажлын хүрээнд “Хүн ам, аж үйлдвэр, ХАА - н усан хангамж, цаашдын төлөв”** чиглэлээр НҮБ - ийн “Экосистемд түшиглэсэн дасан зохицох арга хэмжээг уур амьсгалын өөрчлөлтөд өндөр эрсдэлтэй голуудын сав газарт хэрэгжүүлэх нь” МОН/12/301 төсөлтэй хамтран судалгааны ажлыг гүйцэтгэсэн.
- 2017 оны 6 - 12 сарын хугацаанд **“Орог нуур – Түйн голын сав газрын усны менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах” ажлын хүрээнд “Хүн ам, аж үйлдвэр, ХАА - н усан хангамж, цаашдын төлөв”** чиглэлээр БОАЖЯ - тай хамтран судалгааны ажлыг гүйцэтгэсэн.
- 2020 оны 7 - 8 сард “Архангай аймгийн ХАА – н үйлдвэрлэлийг шинжлэх ухааны үндэслэлтэйгээр хөгжүүлэх нь” захиалгат судалгааны ажилд “Усалгаатай тариалан, Таримлын ус хэрэглээ дэд сэдвүүдээр хамтран ажилласан [ХААИС – ийн захирлын 2020.07.06 – ны өдрийн А/105 тоот тушаал].
- 2020 онд “Ногоон байгууламжийн арчлалт, усалгааны менежмент” стандартыг боловсруулсан [Хотын стандарт, орчны аюулгүй байдлын хяналт зохицуулалтын алба].
- 2023 онд Монгол улсад хэрэгжсэн “Монголын унаган байгалийн хүлцэл, тогтворжилтыг хангах нь - ENSURE” төслийн хүрээнд “Хиймэл мөсөн уул байгуулах боломжийг судлах” ажлыг хийж гүйцэтгэсэн.
- 2025.03 дугаар сард АХБ – ны санхүүжилттэй “Хүнсний ногооны үйлдвэрлэл ба усалгаатай хөдөө аж ахуй төсөл” – д усны зөвлөх инженерээр ажиллаж байна.

Эзэмшсэн гадаад хэл: Орос хэл сайн, Англи хэл дунд

ЧАДВАР

Компьютерийн хэрэглээ: Word, Excel, Camtasia Studio 6 болон бусад хэрэглээний программууд

munkhtuya_z@mul.s.edu.mn

E-mail

Гар утас 91183390

БҮТЭЭЛИЙН ЖАГСААЛТ

МАГИСТР, ДОКТОРЫН СУДАЛГААНЫ АЖЛЫН СЭДЭВ, ХАМГААЛСАН ОН:

- “Чихрийн манжингийн усалгааны горим” (Монгол орны төв бүсийн “Цагаан толгой” услалтын системийн жишээн дээр) 1994 он. Москва хот.
- “Газар тариалангийн төв бүсэд дунд оройн болцтой бөөрөнхий байцааны усалгааны горимыг тогтоосон дүн” сэдэвт докторын ажил. 2010 он. Улаанбаатар хот.

МЭРГЭЖИЛ ДЭЭШЛҮҮЛСЭН БАЙДАЛ:

- “Цөлжилтийг бууруулах газрын тогтвортой менежмент” төслөөс Энэтхэг улсын Хөрс, ус хамгаалах хүрээлэнгийн зөвлөхүүдтэй хамтран зохион байгуулсан “Усны хөв байгуулах арга технологи” сургалт (Гэрчилгээний дугаар WHT/080313. 2008.10)
- ХХААХҮЯам болон НҮБ - ын ХХААБ - аас хамтран зохион байгуулсан “Усалгаатай газар тариалангийн хөгжил, менежмент” сургалт (Гэрчилгээ. 2010.08 он)
- Монгол Улсын Зөвлөх Инженер (Гэрчилгээний дугаар - УС010-043, тэмдэгтийн дугаар WS010-043) 2010 он.
- Туркийн TICA байгууллага болон АБСургууль хамтран зохион байгуулсан “Хүлэмжийн аж ахуйн усалгааны техник, технологи” сургалтанд Туркийн Анталья хот (2011.04)
- БНХАУ – ын Хөх хотод “Монгол оронд усалгаатай тариаланг хөгжүүлэх технологи” сургалт (Гэрчилгээ 14D013203) 2014 он.
- Хөдөө аж ахуйн ухааны дэд профессор (Дипломын дугаар ДП20140082) 2014 он
- Барилгын төсөвчин (Гэрчилгээ ГД:АТ – 18 - 2089) 2017 он.

СУДАЛГААНЫ АЖЛЫН ЧИГЛЭЛ:

- Таримал ургамлын усалгааны горим
- Бэлчээр усжуулалт, малын ус хэрэглээ
- Усалгаатай тариалангийн тогтвортой менежмент
- Усны барилга байгууламжийн ашиглалт
- Байгаль орчны нөхөн сэргээлт

БҮТЭЭЛИЙН ХУРААНГУЙ, ТОМООХОН БҮТЭЭЛҮҮД:

- Эрдэм шинжилгээ, судалгааны өгүүлэл хэвлэн нийтлүүлсэн олон улсын хэмжээнд – 21, улсын хэмжээнд – 76
- Шинжлэх ухаан технологийн төсөл – 3, Олон улсын төсөл – 6, Дотоодын төсөл – 1
- Тендер болон гэрээт ажил – 12
- Боловсруулсан стандарт – 1 (Улаанбаатар хотын ногоон байгууламжийн арчлалт, усалгааны менежмент” UCS0804A:2020)
- Боловсруулсан сургалтын хөтөлбөр: Бакалаврын түвшинд – 1 (Гидромеханик инженер), Магистрын түвшинд – 1 (Усны менежмент)
- Боловсруулсан бодлогын баримт бичиг – 3 (Сав газрын усны нөөцийн нэгдсэн менежментийн төлөвлөгөө)
- Улсын хэмжээний хурал зохион байгуулах – 3 (Ус хөгжлийн түлхүүр – ЭҮОПХ - 2, Усны нөөцөд тулгуурласан ХАА – н хөгжлийн бодлого – 1)
- Удирдсан бакалаврын ажил – 41, магистрын ажил – 15
- Төгсөлтийн ажлын шүүмж: бакалаврын түвшинд – 26, магистрын түвшинд – 4, докторын түвшинд – 2
- Мэргэжлийн үйл ажиллагааны хүрээн дэх сургалт – 29, мэргэжлийн үйлчилгээ – 46
- Сурах бичиг, ном, гарын авлага – 16
- Патент, Зохиогчийн эрхийн гэрчилгээ – 12
- Одоо удирдаж байгаа магистрын ажил – 6, докторын ажил - 2

ОРУУЛСАН ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТ

- “УСЖУУЛАЛТЫН КАБИНЕТ” – тоног төхөөрөмж - 26 сая төгрөг, Магистрант оюутны сургалтын төлбөр – 9.1 сая төгрөг, ХААИС – ийн номын санд мөнгөн бус орлогоор 6.2 сая төгрөгний сурах бичиг хандивласан.