


БАТЛАВ.  
ЗАХИРГАА, ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ  
ХЭЛТСИЙН ДАРГА  Б.ГАНЦЭЦЭГ

ШИНЖЛЭХ УХААН, ТЕХНОЛОГИЙН ТӨСЛИЙН САНХҮҮГИЙН БОЛОН ЯВЦ, ҮР ДҮНГИЙН  
ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНД ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭ, ҮНЭЛГЭЭ ХИЙХ АЖЛЫН УДИРДАМЖ

2020 оны 9 дүгээр сарын 1 –ний өдөр  
хот

Улаанбаатар

### **Нэг. Зорилго**

Эрдэм шинжилгээний хүрээлэнгийн Шинжлэх ухаан технологийн төслүүдийн явц, үр дүнтэй танилцах, санхүүгийн үйл ажиллагаа, зарцуулалтанд хяналт тавих, төслийн бодит үр дүнг нэмэгдүүлэх талаар чиглэл өгөхөд оршино.

### **Хоёр. Нийтлэг үндэслэл, эрх зүйн орчин**

- Төсвийн тухай хуулийн 69 дүгээр зүйлийн 69.1, 69.3 дахь заалтууд,
- Засгийн газрын тусгай сангийн тухай хуулийн 5.3.20, 18 дугаар зүйл, 23.1.1 дахь заалтууд
- Засгийн газрын 2015 оны 483 дугаар тогтоолоор батлагдсан “Дотоод аудитын дүрэм”-ийн 4.10 дахь заалт,
- Шинжлэх ухаан технологийн тухай хуулийн 13.2.5, 17.1.3, 17.1.4, 17.2.2 заалтууд,
- Нягтлан бодох бүртгэлийн тухай хууль
- Инновацийн тухай хууль
- Засгийн газрын 2014 оны 9-р сарын 18-ны 301 тоот тогтоолоор батлагдсан “Шинжлэх ухаан технологийн төсөл хэрэгжүүлэх журам”-ын 7.1, 7.2 заалтууд
- БСШУ-ны /хуучнаар/ сайдын 2010 оны 4-р сарын 27-ны өдрийн 197 тоот тушаалаар батлагдсан Шинжлэх ухаан, технологийн төсөл хэрэгжүүлэх, санхүүжүүлэх гэрээ”-ний үлгэрчилсэн загварын 9.2(в), 10.2(в) заалтууд
- Боловсрол, соёл, шинжлэх ухааны сайдын 2016 оны 07 дугаар сарын 08-ны өдрийн А/319 дүгээр тушаал
- ШУТСангийн захирлын 2019 оны А/49 тоот

### **Гурав. Хяналт хийх байгууллага хугацаа**

2020 оны 09 дүгээр сарын 15-16-ны өдөр

- ✓ Шинжлэх ухаан технологийн сургууль

### **Дөрөв. Хамрах хүрээ, бүрэлдэхүүн**

✓ ШУТСангийн санхүүжилтээр хэрэгжиж буй Шинжлэх ухаан технологийн, төслүүдийн явц, үр дүнтэй танилцах, гүйцэтгэлийг үнэлэх, дүгнэлт гаргах, цаашид хэрэгжүүлэх төслийн үр дүнг сайжруулах талаар чиглэл өгөх

✓ Төслийн санхүүгийн үйл ажиллагаа, зарцуулалтанд хяналт тавих, төслийн санхүүжилтээр авсан хөрөнгийн бүртгэлийг үндсэн баримтуудад тулгуурлан хяналт шалгалт хийх

Ажлын хэсгийн ахлагч:

1. ШУТСан-ийн ЗХШХ-ийн дарга Б.Ганцэцэг

09 дүгээр сарын 15-ны өдөр

2. Нарийн бичгийн дарга: ШУТСангийн шинжээч С.Солонго (Хамтарсан төсөл)

09 дүгээр сарын 16-ны өдөр

3. Нарийн бичгийн дарга: ШУТСангийн шинжээч С.Золзаяа (Суурь судалгаа)

Гишүүд:

1. ХХААХҮЯ-ны мэргэжилтэн Ч.Долгорсүрэн
2. УУХҮЯ-ны мэргэжилтэн Б.Оргил
3. ЗТХЯ-ны мэргэжилтэн Д.Гэрэлням
4. БШУЯ-ны мэргэжилтэн Д.Баттогтох (суурь судалгааны төсөл)
5. БШУЯ-ны мэргэжилтэн Л.Мөнхтуяа (хамтарсан төсөл)
6. ШУТС-ийн СТХ-ийн дарга Б.Атарцэцэг
7. ШУТС-ийн СТХ-ийн Санхүүгийн аудитор Д.Энхжаргал
8. ШУТС-ийн ЗХШХ-ийн шинжээч Л.Батдэлгэр (захиалгат төсөл)
9. ШУТС-ийн ЗХШХ-ийн шинжээч С.Золзаяа (суурь судалгааны төсөл)
10. ШУТС-ийн ЗХШХ-ийн шинжээч Э.Бат-Эрдэнэ (инновацийн төсөл)
11. ШУТС-ийн ЗХШХ-ийн шинжээч С.Солонго (хамтарсан төсөл)
12. ШУТС-ийн ЗХШХ-ийн шинжээч Н.Гантөмөр (мэргэжилтэн)
13. ШУТС-ийн СТХ-ийн төслийн нягтлан бодогч Б.Намжилсүрэн

**Дөрөв. Үүрэг хариуцлага:**

Хяналт үнэлгээнд хамрагдаж буй байгууллага:

- Төслийн гэрээний 5 дугаар хавсралтын дагуу санхүүгийн гүйцэтгэлийг тайлагнаж бэлтгэх
- Шаардлагатай тайлан мэдээ, санхүүгийн баримт материалыг ажлын хэсэгт гаргаж өгөх, урьдчилан бэлтгэх,
- Хавсралтад заагдсан төслийн үр дүнгийн талаар танилцуулга үндсэн үр дүнгүүдийг өөрийн үнэлгээний хамт бэлтгэх, шаардлагатай тохиолдолд газар дээр нь очиж танилцуулах
- Хяналт үнэлгээний үр дүнгийн танилцуулгын төсөлтэй танилцаж, тайлбар хийх

Хяналт шалгалт хийх ажлын хэсэг:

- Хяналт шалгалтыг явуулахдаа удирдамжийн хүрээнд ажиллах
- Хяналт үнэлгээнд хамрагдаж байгаа байгууллагын нууцлалын мэдээллийн нууцлалыг хадгалах
- Хяналт шалгалтын танилцуулгын төслийг тухайн байгууллагын холбогдох албан тушаалтанд танилцуулах, гарын үсэг зурж баталгаажуулах
- Хавсралтад заагдсан төслийн үйл ажиллагаатай танилцах, дүгнэлт гаргах, үйл явцыг аудио хэлбэрээр бичиж, тэмдэглэл хөтлөх
- Хяналт үнэлгээ хийх ажлын хэсэг дүнг нэгтгэн ШУТСангийн захиралд танилцуулах
- Ажлын хэсэгт тухайн байгууллагын захирал, ЭНБ-ийн дарга үнэлгээ өгөх хэлбэрээр оролцох
- Ажлын хэсэгт тухайн байгууллагын нягтлан бодогчийг байлгах

ХЯНАЛТ ҮНЭЛГЭЭ ХИЙГДЭХ ТӨСЛИЙН ЖАГСААЛТ

| Д/д | Төслийн төрөл   | Төслийн нэр  | Эхэлсэн он | Дууссан он | Удирдагчийн нэр | Цагийн хуваарь |
|-----|-----------------|--|------------|------------|-----------------|----------------|
| 1   | Хамтарсан төсөл | Микро шингэн дэх бактерийг цахилгаан диалектикийн аргаар таних   | 2017       | 2020       | И.Цэрэн-Онолт   | 9:00-9:15      |
| 2   | Хамтарсан төсөл | Эрчим хүчний үр ашгийг дээшлүүлэх, экологийн үзүүлэлтийг сайжруулах зорилгоор эргэх буцлах давхаргад монголын нүүрсийг шатаах технологийн шинэчлэл ба судалгаа | 2018       | 2020       | Х.Энхжаргал     | 9:15-9:30      |
| 3   | Хамтарсан төсөл | Хойд Монголын, хожуу Кайнозойн шүлтлэг базальтын магмын эх үүсгэвэрт далайн царцдас ба карбонат материалын оролцоо   | 2018       | 2020       | Д.Бат-Өлзий     | 9:30-9:45      |
| 4   | Хамтарсан төсөл | Бэлчээрийн монгол адууны хүнсний үнэт чанар, түүнд нөлөөлөх генийн судалгаа  | 2018       | 2021       | Ж.Туяацэцэг     | 9:45-10:00     |
| 5   | Хамтарсан төсөл | Монгол Оросын хоорондын эрчим хүчний тэргүүлэх чиглэлийн шинжлэх ухааны үндсийг боловсруулах   | 2018       | 2020       | С.Батхуяг       | 10:00-10:15    |
| 6   | Хамтарсан төсөл | Орхоны хөндий, Өгий нуурын сав газрын цөлжилт, хөрсний эвдрэлийг бууруулах бодлогыг дэмжих экологийн нарийвчилсан үнэлгээ                                      | 2018       | 2021       | Т.Улаанбаатар   | 10:15-10:30    |
| 7   | Хамтарсан төсөл | Монгол Улсын эрдэс түүхий эдийн цогцолборын үнэлгээний аргачлалыг тогтвортой хөгжлийн үзэл баримтлалтай уялдуулан боловсруулах онолын судалгаа                 | 2019       | 2021       | П.Очирбат       | 10:30-10:45    |
| 8   | Хамтарсан төсөл | Монгол болон Зүүн Сибирийн томоохон нуур, усан сан орчмын цаг уурын бэсрэг хэмжээсийн процессийн судалгаа  | 2019       | 2021       | Д.Ганбат        | 10:45-11:00    |

|                  |                          |  |      |      |                 |             |
|------------------|--------------------------|--|------|------|-----------------|-------------|
| 9                | Хамтарсан төсөл          | Нүүрсийг хийжүүлэх CO <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> процесст ашиглагдах Ni суурьтай катализаторын судалгаа  | 2019 | 2021 | Б.Тунгалагтамир | 11:00-11:15 |
| 10               | Хамтарсан төсөл          | Эрдэнэт үйлдвэр ХХК-ийн баяжуулах үйлдвэрийн хаягдлыг ашиглан галд тэсвэртэй керамик материал үйлдвэрлэх түүхий эдээр ашиглах боломжийн судалгаа   | 2019 | 2021 | Д.Зоригтхүү     | 11:15-11:30 |
| 11               | Хамтарсан төсөл          | Нэг бүс нэг замын орнуудын адууны эволюцыг тэдний голлох үүлдэр отгуудын огцлог генүүдийг популяцийн секвенс хийх замаар судлах  | 2019 | 2021 | Ж.Туяацэцэг     | 11:30-11:45 |
| 12               | Хамтарсан төсөл          | Өмнөд Монголын аккрецийн орогены теотоник хөгжил:Монгол, Хятадын хоорондох Төв Азийн Ороген бүс (ТАОБ)- ийн харцуулалт   | 2019 | 2021 | Д.Бат-Өлзий     | 11:45-12:00 |
| 13               | Инновацийн төсөл         | Монгол чацарганаас эрүүл мэндийг дэмжих үйлчилгээтэй хүнсний нэмэлт бүтээгдэхүүн гарган авах   | 2016 | 2020 | Г.Төрмөнх       | 12:00-12:15 |
| <b>Үдийн цай</b> |                          |  |      |      |                 |             |
| 14               | Инновацийн төсөл         | Оюуны хөгжлийн бэрхшээлтэй хүүхдийн тусгай сургуулийн хоол үйлдвэрлэл үйлчилгээ, шим тэжээлийн менежментийг сайжруулах, тархины нөхөн төлжилт, эргэн сэргэлтийг хангах зохицуулах үйлчилгээтэй хоол, хүнсний үйлчилгээ бий болгох туршилтын загвар | 2017 | 2020 | Ж.Балжинням     | 13:30-13:45 |
| 15               | Докторын дараах инноваци | Улаанбаатар хотын усны тоолуурын автомат системийн хөгжүүлэлт  | 2019 | 2020 | А.Одгэрэл       | 13:45-14:00 |
| 16               | Докторын дараах инноваци | Хиймэл оюун ухаанд суурилсан дроны хөгжүүлэлт  | 2019 | 2020 | Ц.Тэнгис        | 14:00-14:15 |

## ХЯНАЛТ ҮНЭЛГЭЭ ХИЙГДЭХ ТӨСЛИЙН ЖАГСААЛТ

| Д/д | Төслийн төрөл  | Төслийн нэр   | Эхэлсэн он | Дууссан он | Удирдагчийн нэр | Цагийн хуваарь |
|-----|----------------|---|------------|------------|-----------------|----------------|
| 1   | Суурь судалгаа | Ноосон ширхэгт болон бусад хольцын тогтвортой бус агаарын урсгал дахь динамик загвар, сорох урсгалын жигд бусын судалгаа              | 2018       | 2020       | Т. Намнан       | 9:00-9:15      |
| 2   | Суурь судалгаа | Монгол орны газрын ховор элементийн ордыг үүсгэсэн гидротермаль системийн зүй тогтлын судалгаа  | 2019       | 2020       | Д.Энхбат        | 9:15-9:30      |
| 3   | Суурь судалгаа | Нанохэмжээст вольфрам болон молибдений диселенид гарган авах судалгаа   | 2019       | 2021       | Г.Мөнхсайхан    | 9:30-9:45      |
| 4   | Суурь судалгаа | Карбон материалаас графен гарган авах судалгаа  | 2019       | 2020       | Т.Баттөмөр      | 9:45-10:00     |
| 5   | Суурь судалгаа | Говийн бүсийн газрын доорх усны тэжээмжийн судалгаа ("Загийн усны хоолой" газрын доорх усны ордын жишээн дээр)                        | 2019       | 2021       | Д.Энхбаяр       | 10:00-10:15    |
| 6   | Суурь судалгаа | Тогтохын шил гүний магмын бүрдлийн гарал үүсэл, геодинамик орчин, зэсийн хүдэржилт  | 2019       | 2021       | С.Хишигсүрэн    | 10:15-10:30    |
| 7   | Суурь судалгаа | Байцаатны овгийн (Cruciferae) хүнсний зарим ногоогоор чихрийн шижингийн эсрэг үйлдэлт бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх шинжлэх ухааны үндэслэл | 2019       | 2020       | Э.Энхцэцэг      | 10:30-10:45    |
| 8   | Суурь судалгаа | Хатуу тосолгооны материал гарган авах судалгаа  | 2019       | 2020       | Д.Хандмаа       | 10:45-11:00    |

|                             |                 |   |      |      |               |             |
|-----------------------------|-----------------|---|------|------|---------------|-------------|
| 9                           | Суурь судалгаа  | Байгалийн цеолитын эрдсийг модификацид оруулан адсорбцлох чадварыг нэмэгдүүлэх судалгаа                                   | 2019 | 2021 | Г.Саран       | 11:00-11:15 |
| 10                          | Суурь судалгаа  | Шинэ материалын судалгаа  | 2019 | 2020 | С.Төгс        | 11:15-11:30 |
| 11                          | Суурь судалгаа  | Дулаан хадгалах наноматериалын судалгаа   | 2019 | 2021 | Г.Батдэмбэрэл | 11:30-11:45 |
| <b>Үдийн цай</b>            |                 |   |      |      |               |             |
| 12                          | Захиалгат төсөл | Нисэхийн авионикийн технологийн сургалтыг боловсронгуй болгох судалгаа /ЗТХЯ/   | 2018 | 2020 | Б.Эрдэнэбат   | 13:30-13:45 |
| 13                          | Захиалгат төсөл | Монгол Улсын бэлтгэлийн сүүний нийлүүлэлтийг боловсронгуй болгох, суурь үнийн зохистой зарчмыг тогтоох судалгаа /ХХААХҮЯ/ | 2018 | 2020 | Ц.Сэлэнгэ     | 13:45-14:00 |
| 14                          | Захиалгат төсөл | Нуурын бүсийн палеозойн магматизм, геодинамик хөгжил, ашигт малтмал /УУХҮЯ/   | 2019 | 2020 | Б.Мөнхцэнгэл  | 14:00-14:15 |
| <b>Хэлэлцүүлэг, дүгнэлт</b> |                 |   |      |      |               |             |

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Сэдэвт ажил              | 11 |
| ШУТ төсөл                | 3  |
| Хамтарсан төсөл          | 12 |
| Инновацийн төсөл         | 2  |
| Докторын дараах инноваци | 2  |
| Нийт                     | 30 |

БОЛОВСРУУЛСАН:

СУУРЬ СУДАЛГААНЫ ТӨСӨЛ ХАРИУЦСАН ШИНЖЭЭЧ



С.ЗОЛЗАЯА