



УУЛ УУРХАЙ
ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ЯАМ



Global Affairs
Canada

Affaires mondiales
Canada

ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХӨГЖЛИЙН ҮНДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨР, ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ /2019-2023/



Улаанбаатар хот
2019 он

**ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХӨГЖЛИЙН
ҮНДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨР, ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ
АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ
/2019-2023/**

ЭМХЭТГЭЛ

**УЛААНБААТАР ХОТ
2019**

Хэвлэлтэд бэлтгэсэн:

Б.СУГАРМАА, MERIT төслийн Харилцаа холбоо, маркетингийн мэргэжилтэн

Хянан тохиолдуулсан:

Т.ЧИМЭГСАНАА, Уул уурхай, хунд үйлдвэрийн яамны Стратеги бодлого, төлөвлөлтийн газрын Ахлах мэргэжилтэн

Канад Улсын Засгийн газрын санхүүжилтээр хэрэгждээг “Монгол Улс: Институцийн өөрчлөлт хийх замаар эрдэс баялгийн менежментийг сайжруулах” (MERIT) төслийн хүрээнд хэвлэв.

**ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХӨГЖЛИЙН
ҮНДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨР
/2019-2023/**



МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ТОГТООЛ

2019 оны 5 дугаар
сарын 29-ний өдөр

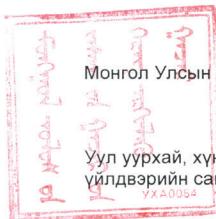
Дугаар 214

Улаанбаатар
хот

Үндэсний хөтөлбөр батлах тухай

Засгийн газрын 2016-2020 оны үйл ажиллагааны хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх зорилгоор Хөгжлийн бодлого төлөвлөлтийн тухай хуулийн 10.3-т заасныг үндэслэн Монгол Улсын Засгийн газраас ТОГТООХ нь:

1. "Хүнд үйлдвэрийн хөгжлийн үндэсний хөтөлбөр"-ийг хавсралт ёсоор баталсугай.
2. Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх арга хэмжээний төлөвлөгөөг баталж, хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн явц, үр дүнг жил бүрийн 1 дүгээр улиралд багтаан Засгийн газарт танилцуулж байхыг Уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн сайд Д.Сумъяабазарт даалгасугай.
3. Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэхд шаардагдах хөрөнгийг жил бүрийн эдийн засаг, нийгмийг хөгжүүлэх үндсэн чиглэл, улсын төсөвт тусгах, гадаад улс, олон улсын байгууллагын зээл, тусlamжид хамруулах, төр, хувийн хэвшлийн түншлэлийн хүрээнд шийдвэрлэх замаар санхүүжүүлэх арга хэмжээ авахыг Уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн сайд Д.Сумъяабазар, Сангийн сайд Ч.Хүрэлбаатар нарт даалгасугай.



Монгол Улсын Ерөнхий сайд

У.ХҮРЭЛСҮХ

Уул уурхай, хүнд
үйлдвэрийн сайд

Д.СУМЬЯАБАЗАР

**Засгийн газрын 2019 оны 214 дүгээр
тогтоолын хавсралт**

ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХӨГЖЛИЙН ҮНДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨР

Нэг. Ерөнхий мэдээлэл

Монгол Улсын аж үйлдвэрийн салбарын дийлэнх нь уул уурхай, хөдөө аж ахуйн түүхий эдэд тулгуурласан бөгөөд 2018 оны байдлаар уул уурхайн олборлох, боловсруулах үйлдвэрлэл нь аж үйлдвэрийн салбарын нийт үйлдвэрлэлийн 72 хувь, дотоодын нийт бүтээгдэхүүний 24 хувь, төсвийн орлогын 30 орчим хувийг тус тус бүрдүүлж байна. Түүнчлэн экспортын бүтээгдэхүүний 87 хувийг уул уурхайн бүтээгдэхүүн, үүнээс 90 гаруй хувийг технологийн багтаамжгүй болон нам технологит бүтээгдэхүүн эзэлж байна.

2018 оны жилийн эцсийн урьдчилсан гүйцэтгэлээр аж үйлдвэрийн салбарын нийт бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл 15.7 их наяд төгрөгт хүрч, өмнөх оны мөн үеэс 21 хувиар өсчээ.

Өнөөгийн байдлаар хүнд үйлдвэрлэлийн чиглэлээр 60 гаруй аж ахуйн нэгж үйл ажиллагаа эрхэлж байгаа бөгөөд ган туйван, ган бөмбөлөг, катодын зэс, зэс утас, цемент, шохой, тээврийн хэрэгсэл угсрал болон метал хийцийн зарим үйлдвэрүүд ажиллаж байгаа хэдий ч ихэнх үйлдвэрийн түүхий эд, сэлбэг, хэрэгсэл импортоос хараат, хүний нөөц дутагдалтай, борлуулалт муу, эргэлтийн хөрөнгө дутагдалтай, шинэ техник, технологи, тоног төхөөрөмж нэвтрүүлэх боломж хомс, эрчим хүч, дэд бүтэц, тээвэр ложистикийн нэгдсэн сүлжээ бий болоогүй зэргээс дотоодын үйлдвэрлэгчдийн бүтээгдэхүүн импортын бараатай өрсөлдөх боломж хязгаарлагдмал байна. Иймд дотоодын үйлдвэрлэлийн борлуулалтыг төрөөс бодлогоор дэмжих, зах зээлийг

хамгаалах, гадаад, дотоодын хөрөнгө оруулалтыг татахад чиглэсэн эрх зүйн орчныг бүрдүүлэх шаардлагатай байна.

Хүнд үйлдвэрийг хөгжүүлэхэд шаардлагатай түүхий эдийн нөөц, түүний олборлолт, экспортын байдал, цаашдын хандлагыг авч үзвэл, 2017 оны байдлаар “Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ 640 мянган тонн, “Оюутолгой” ХХК 800 гаруй мянган тонн зэсийн баяжмал олборлон экспортолсон байна. Оюутолгойн ордын гүний уурхай болон Цагаансуваргын зэсийн орд ашиглалтадорсноор зэсийн баяжмалын олборлолт, экспортын хэмжээ 2 дахин нэмэгдэх төлөвтэй байна. Цаашид зэсийн баяжмалын нөөцдөд тулгуурлан баяжмалыг боловсруулан нэмүү өртөг шингэсэн бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэж, цэвэр зэс экспортлогч орон боломж байна.

Монгол Улсын алтны олборлолт 2012 онд 2.8 тонн байсан бол 2017 онд 19.8 тонн болж, бараг 7 дахин, төмрийн баяжмалын үйлдвэрлэл 2017 онд 7.7 сая тонн, экспорт 6.3 сая тонн болж тус тус өссөн байна. Түүнчлэн уул уурхай болон барилгын салбарын үйлдвэрлэл эрчимтэй өсч, дотоодын ган бүтээгдэхүүний хэрэгцээ өсөн нэмэгдэж байна. Цаашид төмрийн хүдрийн нөөцдөд тулгуурлан дотоодын ган, ширмэн бүтээгдэхүүний хэрэгцээг хангах, улмаар машин, тоног төхөөрөмжийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх шаардлагатай байна.

Газрын тосны эрэл, хайгуулын ажлын үр дүнд 332.6 сая тонн газрын тосны баталгаат нөөц, 43.2 сая тонн ашиглалтын баталгаат нөөцийг тогтоож, Монгол Улсын ашигт малтмалын нөөцийн нэгдсэн санд бүртгэсэн байна. Манай улсын шатахууны хангамж гадаад эх үүсвэрээс бүрэн хамааралтай өнөө үед газрын тос боловсруулах үйлдвэрийг барьж, хэрэгцээгээ хангахаар төлөвлөн ажиллаж байна.

Нүүрсний хувьд хүрэн нүүрсний арвин нөөцтэй, 2017 оны байдлаар геологийн нөөц 173.0 тэрбум тонн, үүнээс ашиглалтын нөөц 37.4 тэрбум тонн бүртгэгдээд байна.

Нүүрсний арвин их нөөцөд тулгуурлан нүүрсийг гүн боловсруулах, нүүрснээс байгалийн хий үйлдвэрлэх, химийн үйлдвэрийг хөгжүүлэх боломжтой бөгөөд энэ чиглэлээр томоохон төслүүд хэрэгжихээр байна.

Гэвч манай улсын хүнд үйлдвэрийн талаарх эрхэүй, татварын орчин, бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэл, борлуулалт болон экспортод тодорхой асуудлууд тулгамдаж байна.

Хүнд үйлдвэрийн томоохон төслүүдийг хэрэгжүүлэх, шинэ үйлдвэрүүдийг барьж байгуулах нь өндөр зардалтай, хөрөнгө оруулалтаа нөхөх хугацаа урт байдаг тул тус салбарт гадаад, дотоодын шууд хөрөнгө оруулалтыг татах болон гадаадын хөнгөлөлттэй зээлд хамааруулах боломжийг бүрдүүлэх үүднээс Засгийн газраас санхүүгийн баталгаа гаргах, дотоодын хөнгөлөлттэй зээлийн эх үүсвэрээр дэмжих шаардлагатай байна.

Одоо ажиллаж байгаа үйлдвэрүүдийн хүчин чадлын ашиглалт хангалтгүй, дотоодын зах зээлийг хамгаалах, дэмпингийн чанартай импортын эсрэг зохицуулалтын механизм бий болоогүй, дэвшилтэт технологи, инноваци нэвтрүүлэх боломж хомс, Монгол Улсын хүнд үйлдвэрийн бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэл болон экспортын тээвэр, ложистикийн дэд бүтэц бий болоогүй байна.

Хүнд үйлдвэрт шаардлагатай хүний нөөцийг бэлтгэх, давтан сургах, мэргэшүүлэх, дадлагажуулах арга хэмжээ авч, хүнд үйлдвэрийн томоохон төслүүдийг хэрэгжүүлэхээр төлөвлөж байгаа суурьшлын бүсүүдэд хөрөнгө оруулалтыг татах, тэдгээрийн дэд бүтцийн барилга байгууламжуудыг барьж байгуулахад төрөөс татварын болон санхүүгийн дэмжлэг үзүүлэх, Монгол Улсын хүнд үйлдвэрийн бүтээгдэхүүний экспортын худалдаанд импортлогч орноос тавьж байгаа тарифын болон тарифын бус хориг саадыг багасгах арга хэмжээг хэрэгжүүлэх шаардлагатай байна.

Иймд Монгол Улсын эдийн засгийн суурь бүтцийг бүрдүүлэх, хүнд үйлдвэрлэлийн салбарт тулгарч буй хүндрэл бэрхшээлийг шийдвэрлэх, тус салбарт хөрөнгө оруулалт татах, нэмүү өртөг шингэсэн эцсийн бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэлийг нэмэгдүүлэх зорилгоор Хүнд үйлдвэрийн хөгжлийн хөтөлбөрийг боловсруулсан болно.

Хүнд үйлдвэрт эхний ээлжинд металлурги, машин байгууламж, газрын тос, нүүрс боловсруулах болон химийн үйлдвэрийг хамруулах бөгөөд цаашид уран, цайр, жонш болон бусад төрлийн эрдсийг боловсруулах үйлдвэрлэлийг үе шаттайгаар байгуулж хөгжүүлэх бэлтгэлийг хангана.

Хоёр. Хөтөлбөрийн зорилго, зорилт

2.1. Монгол Улсын эдийн засгийн суурь бүтцийг бүрдүүлэх зорилгоор дэд бүтцийн хөгжил, олон улсын хөгжлийн чиг хандлагатай уялдуулан металлурги, машин байгууламж, газрын тос, нүүрс боловсруулах болон химийн үйлдвэрийг байгуулж хөгжүүлэх, нэмүү өртөг шингэсэн бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэлийг нэмэгдүүлэх, байгаль орчинд ээлтэй, дэвшилтэт техник технологийг нэвтрүүлэн нутагшуулах, ажлын байрыг нэмэгдүүлэх, улмаар хүнд үйлдвэрийн салбараас эдийн засагт оруулах үр өгөөжийг дээшлүүлэхэд энэ хөтөлбөрийн зорилго оршино.

2.2. Хөтөлбөрийн зорилгыг хангахын тулд дараахь зорилтуудыг хэрэгжүүлнэ:

2.2.1. хүнд үйлдвэрийн хөрөнгө оруулалт болон татварын таатай, тогтвортой эрхзүйн орчинг бий болгох;

2.2.2. гадаад улс орнуудтай хүнд үйлдвэрийн дэд бүтцийн бүтээн байгуулалт, хөрөнгө оруулалтын чиглэлээр хамтран ажиллах;

2.2.3. өнгөт төмөрлөгийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлж зэсийн баяжмал боловсруулах үйлдвэрийг байгуулах бэлтгэлийг

хангах, алт цэвэршүүлэх үйлдвэрийг барьж байгуулах;

2.2.4. хар төмөрлөгийн үйлдвэрлэлийг дагалдах үйлдвэрүүдийн хамт хөгжүүлэх;

2.2.5. нүүрс гүн боловсруулах болон химиийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх;

2.2.6. газрын тос боловсруулах үйлдвэрийг байгуулж хөгжүүлэх;

2.2.7. үйлдвэрлэл, технологийн паркийн үйл ажиллагааг эрчимжүүлэх, металл хийц, машин үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх;

2.2.8. хүнд үйлдвэрийн салбарын хүний нөөцийг бэлтгэх, чадавхжуулах.

Гурав. Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх үйл ажиллагаа

3.1. Хүнд үйлдвэрийн хөрөнгө оруулалт болон татварын таатай, тогтвортой эрхэзүйн орчинг бий болгох зорилтын хүрээнд дараах үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.1.1. хүнд үйлдвэрийн бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэл, экспортын үйл ажиллагааг уялдуулах, хүнд аж үйлдвэрлэл-худалдаа-хөрөнгө оруулалтын цогц бодлогыг дэмжихэд чиглэсэн Хүнд үйлдвэрийг дэмжих тухай хуулийн төслийг боловсруулах;

3.1.2. хүнд үйлдвэрийн салбарын боловсруулалтын түвшинг ахиулах, үйлдвэрлэл, экспортыг дэмжих зорилгоор Үйлдвэрлэлийг дэмжих тухай хууль, Үйлдвэрлэл, технологийн паркийн эрх зүйн байдлын тухай хууль болон Хөрөнгө оруулалтын тухай хуулийн төслийг боловсруулах;

3.1.3. хүнд үйлдвэрийн томоохон төслийдийг барьж байгуулахад шаардлагатай хөрөнгө оруулалтыг татахад төр хувь эзэмших, баталгаа гаргах замаар дэмжлэг үзүүлэх;

3.1.4. хүнд үйлдвэрийн салбарт үйл ажиллагаа явуулж байгаа аж ахуйн нэгж, байгууллагуудад эргэлтийн хөрөнгийн бага хүүтэй зээлийн эх үүсвэрийг шийдвэрлэх зорилгоор дотоод, гадаадын санхүүгийн байгууллагуутдтай хамтран шийдвэрлэх арга хэмжээ авах;

3.1.5. хүнд үйлдвэрийн салбарыг бүтээгдэхүүний зах зээл, эрэлт хэрэгцээ, түүхий эдийн нөөцтэй уялдуулж хөгжүүлэх, байгаль орчинд ээлтэй, дэвшилтэт технологи нэвтрүүлэх чиглэлээр холбогдох судалгааг хийх, энэ чиглэлээр гадаадын хөгжлийн байгууллагуутдтай хамтран ажиллах;

3.1.6. гадаад улс орнуудтай байгуулсан худалдаа, эдийн засгийн хэлэлцээрүүдэд хүнд аж үйлдвэрийн бүтээгдэхүүний экспортын худалдаанд импортлогч орноос тавьж байгаа тарифын болон тарифын бус хориг саадыг багасгах;

3.1.7. импортыг орлох бүтээгдэхүүний нэр төрлийг нэмэгдүүлэх, өрсөлдөх чадварыг дээшлүүлэх чиглэлээр дотоодын үйлдвэрлэлийн худалдан авалтыг бодлогоор дэмжих, дотоодын зах зээлийг хамгаалах арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэх;

3.1.8. уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн хөгжлийг дэмжих, чадавхыг дээшлүүлэх чиглэлээр олон улсын хөгжлийн байгууллагуудын хэрэгжүүлэх төсөл, хөтөлбөрт хүнд аж үйлдвэрийн хөгжлийн хөтөлбөрийн арга хэмжээнүүдийг тусган хэрэгжүүлэх, хамтран ажиллах;

3.1.9. хүнд үйлдвэрийн техник, технологийн аудитын механизмыг бий болгох.

3.2. Гадаад улс орнуудтай хүнд үйлдвэрийн дэд бүтцийн бүтээн байгуулалт, хөрөнгө оруулалтын чиглэлээр хамтран ажиллах зорилтын хүрээнд дараахь үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.2.1. өмнөд бүсийн уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн

төслүүдийн эрчим хүчний хэрэгцээг хангах цахилгаан станцыг Тавантолгойн ордыг түшиглэн байгуулах;

3.2.2. Хэрлэн голд урсцын тохируулга хийж, түүнийг алсын зайд дамжуулан ашиглах болон газрын доорх усыг гадаргуугийн устай хослуулан ашиглах боломж нөхцөлийн талаар судалгаа хийж, боломжтой газруудад зураг төсөл зохиох, бүтээн байгуулалтын ажлыг эхлүүлэх;

3.2.3. Тавантолгой-Гашуунсуухайт, Тавантолгой-Зүүнбаян, Сайншанд-Хөөт, Хөөт-Бичигт чиглэлийн төмөр зам болон.govийн бүсэд хэрэгжүүлэх авто замын төслүүдийг барьж байгуулах;

3.2.4. Тавантолгой болон Зүүн бүсийн нүүрсний ордыг түшиглэн үйлдвэрлэл, технологийн паркийг дэд бүтцийн хамт цогцоор нь байгуулж хөгжүүлэх.

3.3. Өнгөт төмөрлөгийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлж, зэсийн баяжмал боловсруулах үйлдвэрийг байгуулах бэлтгэлийг хангах, алт цэвэршүүлэх үйлдвэрийг барьж байгуулах зорилтын хүрээнд дараах үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.3.1. Эрдэнэт болон Оюутолгой ордыг түшиглэн зэсийн баяжмал боловсруулах үйлдвэр байгуулах бэлтгэлийг хангаж, зэс экспортлогч орон болох үндэс суурийг тавих;

3.3.2. хүхэрт хийг боловсруулж хүхэр гарган авах технологи болон нүүрсний давхаргын байгалийн хийг ашиглах судалгаа явуулах;

3.3.3. хүхрийн хүчлийг фосфоритын баяжмалд уусгаж, фосфорын бордоо гаргаж авах судалгаа хийх, туршилт явуулах;

3.3.4. зэсийн баяжмал боловсруулах үйлдвэрээс гарах хүхэрт хий болон бусад дайвар бүтээгдэхүүнийг боловсруулах үйлдвэрийг байгуулах, байгаль орчны сөрөг нөлөөг багасгах, техник технологийн оновчтой шийдлийг сонгож, хэрэгжүүлэх;

3.3.5. хүхрийн хүчлийг тээвэрлэх, экспортын зах зээлд хүргэх тээвэр-ложистикийн сүлжээг байгуулах;

3.3.6. катодын зэс үйлдвэрлэх шинэ үйлдвэрүүдийг ашиглалтад оруулах замаар цэвэр зэсийн үйлдвэрлэлийг тогтвортой нэмэгдүүлэх;

3.3.7. катодын зэсээр эцсийн бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх хүчин чадлыг нэмэгдүүлж, бүтээгдэхүүний нэр төрлийг олшруулж, дотоодын болон гадаад зах зээлд борлуулах;

3.3.8. алт цэвэршүүлэх үндэсний үйлдвэр байгуулах;

3.3.9. молибденийн баяжмал боловсруулах үйлдвэр, хүхэрт натрийн үйлдвэр зэрэг томоохон үйлдвэрүүдийн үйл ажиллагааг сэргээн хөгжүүлэх;

3.3.10. зэсийн баяжмал боловсруулах болон алт цэвэршүүлэх үндэсний үйлдвэрийг байгуулаад төр, хувийн хэвшлийн хамтын ажиллагааг өргөжүүлэх.

3.4. Харт төмөрлөгийн үйлдвэрлэлийг дагалдах үйлдвэрүүдийн хамт хөгжүүлэх зорилтын хүрээнд дараахь үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.4.1. ган бүтээгдэхүүний дотоодын хэрэгцээг хангах зорилгоор үйлдвэрлэлийг нэмэгдүүлэх, төмрийн хүдрийн боловсруулалтын түвшинг дээшлүүлэх замаар анхдагч хүдрийн экспортын хэмжээг үе шаттайгаар бууруулах;

3.4.2. төмрийн хүдрийг боловсруулах болон гангийн үйлдвэрүүдийн хүчин чадлын ашиглалтыг сайжруулах, техник технологийн түвшинг дээшлүүлэх арга хэмжээ авах;

3.4.3. ган туйван, ган бөмбөлөг, ган утас зэрэг гол нэрийн бүтээгдэхүүний хэрэгцээг дотоодын үйлдвэрлэлээр хангах;

3.4.4. Орхон болон Дархан-Сэлэнгийн бүсэд хар төмөрлөгийн цогцолборыг дэд бүтцийн хамт байгуулах;

3.4.5. төр-хувийн хэвшлийн хамтарсан кокс, төмөрлөгийн

үйлдвэрийн цогцолборыг байгуулахад дэмжлэг үзүүлэх.

3.5. Нүүрс гүн боловсруулах болон химиийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх зорилтын хүрээнд дараахь үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.5.1. гадаад зах зээлийн импортын хэрэгцээ, монгол орны дэд бүтцийн дамжин өнгөрүүлэх чадвар, хөрөнгө оруулалтын өгөөж зэрэг хүчин зүйлүүдийг харгалзан нүүрсний салбарын үйлдвэрлэл, экспортын хэмжээг эрс нэмэгдүүлж, бус нутгийн нүүрсний томоохон экспортлогч орон болох нөхцөлийг бүрдүүлэх;

3.5.2. Тавантолгойн ордын нүүрсний олборлолт, боловсруулалтыг экспортод чиглэсэн иж бүрэн чиглэлээр хөгжүүлэх;

3.5.3..govийн болон зүүн бүсийн ордуудыг түшиглэн кокс химиийн үйлдвэрийг зах зээлийн эрэлт хэрэгцээ, түүхий эдийн нөөц, шинж чанарт тулгуурлан хөгжүүлэх арга хэмжээг авах;

3.5.4. Тавантолгойн ордыг түшиглэн нүүрс-химиийн үйлдвэрийг барьж байгуулах;

3.5.5. Нялга-Чойрын дүүргийн нүүрсний ордуудыг түшиглэн нүүрс хийжүүлэх үйлдвэрийг барьж байгуулах.

3.6. Газрын тос боловсруулах үйлдвэрийг байгуулж, хөгжүүлэх зорилтын хүрээнд дараахь үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.6.1. Дорнговь аймагт газрын тос боловсруулж, авто бензин, дизель түлш зэрэг бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх үйлдвэрийг барьж байгуулах;

3.6.2. газрын тоскоор тогтвортой хангах, нөөц нэмэгдүүлэхэд чиглэсэн ашиглалтын үеийн хайгуулын ажлыг эрчимжүүлэх;

3.6.3. газрын тосны бүтээгдэхүүний бага оврын үйлдвэрүүдийг бодлогоор дэмжих.

3.7. Үйлдвэрлэл, технологийн паркийн үйл ажиллагааг

эрчимжүүлэх, металл хийц, машин үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх зорилтын хүрээнд дараах үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.7.1. “Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ-ын Засвар механикийн үйлдвэрийн хүчин чадлыг өргөтгөх, бүтээгдэхүүний нэр төрлийг нэмэгдүүлэх;

3.7.2. металл хийц, машин үйлдвэрлэл, барилгын материалын үйлдвэрлэлийг хөрөнгө оруулалт, санхүү, зээлийн бодлогоор дэмжин хөгжүүлэх;

3.7.3. хүнд үйлдвэрлэлийн чиглэлийн үйлдвэрлэл, технологийн паркуудын үйл ажиллагааг эрчимжүүлэх, шинээр парк байгуулах асуудлыг судалж, эдийн засгийн тооцоо, үр өгөөжид үндэслэн дэд бүтцийн хамт цогцоор хөгжүүлэх;

3.7.4. хүнд аж үйлдвэрийн бүтээгдэхүүний сорилтын лабораторийн чадавхыг нэмэгдүүлэх;

3.7.5. хүнд үйлдвэрийг цогцоор хөгжүүлэх боломжийг бүрдүүлэх зорилгоор шаардлагатай дэд бүтэц, тээвэр ложистикийн нэгдсэн сүлжээг бий болгох, эрчим хүчээр тасралтгүй хангахад дэмжлэг үзүүлэх;

3.7.6. хүнд үйлдвэрлэлийн чиглэлээр судалгаа хөгжлийн ажлыг эрчимжүүлж, бүтээгдэхүүн, үйлчилгээний шинэ төрлийг бий болгох, технологийн түвшинг сайжруулах, инновацийг нэвтрүүлэх;

3.7.7. хүнд үйлдвэрийн томоохон төслийг хэрэгжүүлэхэд байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын ерөнхий болон нарийвчилсан үнэлгээ хийлгэх, байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөө, орчны хяналт, шинжилгээний хөтөлбөр боловсруулж батлуулах;

3.7.8. хүнд үйлдвэрийн салбарт хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн нөхцөлийг хангах арга хэмжээ авч хэрэгжүүлэх.

3.8. Хүнд үйлдвэрийн салбарын хүний нөөцийг бэлтгэх,

чадавхжуулах зорилтын хүрээнд дараах үйл ажиллагааг хэрэгжүүлнэ:

3.8.1. шинээр баригдах болон одоо ажиллаж байгаа үйлдвэрүүдэд шаардлагатай мэргэжлийн инженер техникийн ажилтнууд, мэргэжилтэй ажиллах хүчний судалгааг гарган системтэй бэлтгэх арга хэмжээ авах;

3.8.2. инженер, техникийн чиглэлээр мэргэжилтэн бэлтгэдэг их, дээд сургуулиуд, политехникийн коллеж, мэргэжил сургалт үйлдвэрлэлийн төв, мэргэжлийн холбоодтой хамтран ажиллаж, мэргэжилтнүүдийг давтан сургах, мэргэшүүлэх, дадлагажуулах;

3.8.3. ажлын байран дахь болон зайны сургалтаар мэргэжилтэй ажилчдыг сургаж, бэлтгэх тогтолцоог бүрдүүлэх;

3.8.4. боловсруулах үйлдвэрийн нарийн мэргэжлээр өндөр хөгжсөн оронд давтан сургах, туршлага судлуулах, чадавхжуулах;

3.8.5. салбарын мэргэжилтэн бэлтгэх чиглэлээр сургалтын баазыг шинэчлэх, бэхжүүлэх.

Дөрөв. Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх хугацаа

4.1. Хөтөлбөрийг 2019-2023 онд 5 жилийн хугацаанд дараахь үе шаттай хэрэгжүүлнэ.

4.1.1. I үе шат: 2019-2020 он;

4.1.2. II үе шат: 2021-2023 он.

Тав. Хөтөлбөрийн үр дүн

5.1. Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлснээр дараахь үр дүнд хүрнэ:

5.1.1. хүнд үйлдвэрийн үйлдвэрлэл, экспортын худалдааны эрх зүй, хөрөнгө оруулалт, татвар, санхүүгийн тогтвортой, таатай орчинг бүрдүүлнэ.

5.1.2. цэвэр зэс, ган бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэл нэмэгдэнэ.

5.1.3. газрын тосны бүтээгдэхүүн автобензин, дизель түлшний импорт буурч, гадаад худалдааны тэнцлийн орлого нэмэгдэнэ.

5.1.4. шинэ үйлдвэрүүд нэмэгдэж, нэмүү өртөг шингэсэн бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэл өсөж эдийн засгийн бүтцэд өөрчлөлт орно.

5.1.5. хүнд үйлдвэрийн салбараас улсын болон орон нутгийн төсөвт орох орлого нэмэгдэж, бус нутгийг хөгжүүлэхэд жинтэй хувь нэмэр оруулна.

Зургаа. Хөтөлбөрийн шалгуур үзүүлэлт

6.1. Хөтөлбөрийн үр дүнг дараахь шалгуур үзүүлэлтээр үнэлнэ:

№	Зорилт	Шалгуур үзүүлэлт	Хэмжих нэгж	Sуурь түвшин, он	Зорилтот түвшин, он	Мэдээллийн эх сурвалж
				2018		
1.	Хүнд үйлдвэрийн эрх зүй, хөрөнгө оруулалт болон татварын таатай, тогтвортой орчинг бий болгох	Шинээр боловсруулж батлуулах хуулийн тоо	Хуулийн тоо	-	2	"Монгол Улсын хүнд аж үйлдвэрийн хөгжлийн бодлогын нөхцөл байдлын дүн шинжилгээ"-2018
2.	Хүнд үйлдвэрийн дэд бүтцийн байгуулалт, хөрөнгө оруулалтыг дэмжих чиглэлээр гадаад улс орнуудтай хамтран ажиллаж, үйлдвэрлэлийн хүчин чадлыг уялдуулах	Дэд бүтцийн бүтээн байгуулалтыг дэмжих	Төслийн тоо	2	4	"Монгол Улсын хүнд аж үйлдвэрийн хөгжлийн бодлогын нөхцөл байдлын дүн шинжилгээ"-2018
3.	Өнгөт темерлэгийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлж, зэсийн баяжмал боловсруулах, алт цэвэршүүлах үйлдвэрийг барьж байгуулах бэлтгэлийг хангах, үйлдвэрийг байгуулах	Катодын зэс /99,99%	мян.тн	15	25	"Монгол Улсын хүнд аж үйлдвэрийн хөгжлийн бодлогын нөхцөл байдлын дүн шинжилгээ"-2018
		Зэс кабель утас	тн	200	500	
		Цэвэршүүлсэн алт	тн	20	25	

ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХӨГЖЛИЙН ҮНДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨР,
ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ /2019-2023/

4.	Хар төмөрлөгийн үйлдвэрлэлийг дагалдах үйлдвэрүүдийн хамт хөгжүүлэх	Ган бүтээгдэхүүн Ширмэн бүтээгдэхүүн	мян.тн мян.тн	70.0 6.0	550.0 20.0	Үндэсний аж үйлдвэрийн зөвлөлийн судалгаа-2018
5.	Нүүрс гүн боловсруулах болон химийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх	Тавантолгойн ордыг түшиглэн нүүрс-химийн үйлдвэрийг барьж байгуулах суурь нөхцөлийг бүрдүүлсэн байна. Няяга-Чойрын дүүргийн нүүрсний ордуудыг түшиглэн нүүрснээс байгалийн нийэг хий үйлдвэрлэх үйлдвэрийг барьж байгуулах бэлтгэл хангагдсан байна.				"Монгол Улсын хүнд аж үйлдвэрийн хөгжлийн бодлогын нөхцөл байдлын дүн шинжилгээ"-2018
6.	Газрын тос боловсруулах үйлдвэрийг байгуулж, хөгжүүлэх	Газрын тосны бүтээгдэхүүн	мян.тн	- - -	560.0 авто бензин 670.0 дизель тулш 107.0 тн шатдаг хий	Газрын тос боловсруулах үйлдвэрийн ТЭЗҮ
7.	Үйлдвэрлэл, технологийн паркийн үйл ажиллагааг эрчимжүүлэх, металл хийц, машин үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх	Шинээр байгуулагдах парк болон үйлдвэрийн тоо		-	5 том үйлдвэр, 5 үйлдвэр техникийн парк, тэдгээрийг дагалдах үйлдвэрүүд	"Монгол Улсын хүнд аж үйлдвэрийн хөгжлийн бодлогын нөхцөл байдлын дүн шинжилгээ"-2018
8.	Хүнд үйлдвэрийн салбарын хүний нөөцийг бэлтгэх, мэргшүүлэх, дадлагажуулах	Ажлын байр (шинээр)		-	5000	

Долоо. Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх санхүүжилтийн эх үүсвэр

7.1. Хөтөлбөрийн санхүүжилтийг дараахь эх үүсвэрээс бүрдүүлнэ.

- 7.1.1. улсын болон орон нутгийн төсөв;
- 7.1.2. гадаадын зээл, тусламж;
- 7.1.3 гадаад, дотоодын хөрөнгө оруулалт;
- 7.1.4 концесс;
- 7.1.5. бусад эх үүсвэр.

Найм. Хөтөлбөрийн хэрэгжилтэд хийх хяналт-шинжилгээ, үнэлгээ

8.1. Геологи, уул уурхай, газрын тос, хүнд үйлдвэр хариуцсан төрийн захиргааны төв байгууллага хөтөлбөрийн хэрэгжилтэд жил бүр хяналт-шинжилгээ, үнэлгээ хийж, шаардлагатай бол хөндлөнгийн үнэлгээ хийлгэх ажлыг зохион байгуулна.

8.2. Геологи, уул уурхай, газрын тос, хүнд үйлдвэр хариуцсан төрийн захиргааны төв байгууллага хяналт-шинжилгээ, үнэлгээний дүнг жил бүрийн 1 дүгээр улиралд багтаан Засгийн газарт танилцуулна.

8.3. Хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн явцад хийсэн хяналт-шинжилгээ, үнэлгээний дүгнэлтэд үндэслэн хөтөлбөрийн үйл ажиллагааны төлөвлөгөө, шалгуур үзүүлэлтэд холбогдох хууль тогтоомжид заасны дагуу нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болно.

-----o0o-----

**ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХӨГЖЛИЙН
ҮНДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙГ
ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ
ТӨЛӨВЛӨГӨӨ
/2019-2023/**



МОНГОЛ УЛСЫН
ҮУЛ ҮҮРХАЙ, ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН САЙДЫН ТУШААЛ

2019 оны 08 сарын 26 өдөр

Дугаар A/180

Улаанбаатар хот

Хүнд үйлдвэрийн хөгжлийн үндэсний
Хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх арга хэмжээний
төлөвлөгөөг батлах тухай

Монгол Улсын Засгийн газрын тухай хуулийн 24 дүгээр зүйлийн 24.2 дахь хэсэг, Засгийн газрын 2019 оны 214 дүгээр тогтоолын 2 дугаар зүйлийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Хүнд үйлдвэрийн хөгжлийн үндэсний хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх арга хэмжээний төлөвлөгөөг хавсралтаар баталсугай.

2. Төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэхэд мэргэжил аргазуу болон бодлогын дэмжлэг узүүлж ажиллахыг Стратеги бодлого, төлөвлөлтийн газар /З.Батбонд/, Хүнд үйлдвэр, газрын тосны бодлогын хэрэгжилтийг зохицуулах газар /Б.Анхбаяр/-т тус тус даалгасугай.

3. Төлөвлөгөөний хэрэгжилтийд хяналт-шинжилгээ, үнэлгээ хийж, холбогдох журмын дагуу Засгийн газарт танилцуулахыг Хяналт-шинжилгээ, үнэлгээ, дотоод аудитүүн газар /Д.Ганхүү/-т үүрэг болгосугай.

САЙД

Д.СҮМЬЯАБАЗАР



08 1096

ХҮНДҮҮЛҮҮЛГИЙН ХӨГЖЛИЙН ХҮДЭСНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙГ ХЭРЭГЖУУЛЭХ
АРГА ХАМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨЕ

Хөгөөний зорилго: Монгол Улсын эдийн засгийн сурвяа бүтцийн бурууллах зорилгоор дэд бүтцийн хөхийн, олон улсын хөхийн чиг хамлагатай булагтуулан металгутуул, машин баалгууламж, газрын тос, ирүүс боловсруулах болон химийн үйлдвэрүүдийг байгуулж хөхийлүүлж, наамуу өргөтгүүнээсэн булагтууланы нийтийн замааруулзух, байтал очижин тогтолцоогийн тогтолцоогийн замааруулзух, ажлын байршил, наамадгуулзух, улмааг хийн үйлдвэрүүдийг салбарласаар эдийн засгийн засгийн оруулгаар дэвшүүлжүүлэх, энэ хөхөнбөрийн зорилгоюудыг оршилоо.

	Холбогдох арга хэмжээг авч хэрхүүлэх.	Холбогдох байгууллагад хүлгүүлсэн хүргүүлсан байна	Холбогдох байтууллагад хүлгүүлсэн зөвлөмжийн тоо	Холбогдох байтууллагад хүлгүүлсэн хэрхүүлэх авто замын	
Үүл ажиллагааны чиглэл 2.3. Тавантолгойт-Гашуучай,					
18	Тавантолгойт-Гашуучай, Тавантолгойт-Гашуучай, Сайншанд-Хөөт, Хөөт-Бичигт чиглэлийн төрөл замын, уурхай, хинч, үйлдвэр замаар дамжуулж илрүүлж ул аялаа	Судалгаа хийдсэн байна.	Хийдсэн судалгааны язлын тоо	УУХХЯ, 31ХЯ	АМГТТ
19	Говийн бусийн автомийн, темийн замын төслийн бус зарчмын, холбогдох, төрийн болон төрийн бус байтууллагадаг хамтлагийн ажилтак.	Холбогдох байтууллагадай хамтлаг-актиласан байна. Төслийг дамжуулсан санаан байтууллагадаг хамтлагийн ажилтак.	Хамтлагт эжилтасан төрийн болон терийн бус байтууллагадан тоо Төслийг дамжуулсан санаан санааны тоо	УУХХЯ, ЭХЯ	БХБЯ АМГТГ, холбогдох байтууллагада байтууллагада
Үүл ажиллагааны чиглэл 2.4. Тавантолгойт болон Зүйн бүсийн нүүрсний ордын түшигийн үйлдвэрээл, технологийн парийг дэд бүтчин хамт цэцэрхүүлэх,					
20	Нүүрс-химийн, нүүрс-эрийн хүч, мөнгөн хийн чиглэлийн үйлдвэр, технологийн тархан байгуулж асуудлыг судалгаанд санааны төрөл замын төслийн бус чиглэлийн тархан байгуулж асуудлыг судалгаанд хамтцуулж.	“Эрдэнэ-Странтпойт” ХС-ийн дэргэдээг судалгааны нийж байтууллагадаг хиссан байна.	Боловсруулсан судалгааны тоо	“Эрдэнэ- Странтпойт” ХС-ийн ГҮЗ	2019-2020
21	Судалгаанд чадалын Тавантолгойт ордын түшигийн үйлдвэрээр, технологийн пайж байгуулж асуудлыг санаан дүгнэж боловсруулж, хамтлагийн хамтцуулж.	Санаан боловсруулж Засгийн гарын хуралдааны төслийн гарын хуралдааны төслийн	Засгийн гарын хуралдааны шинжүүр	УУХХЯ	“Эрдэнэ- Странтпойт” ХС
22	Дорноговь аймал Баргузин гарын тос боловсруулж-жос- хим-металургийн үйлдвэрээр, асуудлыг судалгаанд нийжийн байгуулж ажилтуулж.	“Монгол газар” тос боловсруулж үйлдвэр, ТӨХХ- ийн дэргэдээг судалгааны нийж байтууллагадаг хиссан байна.	Боловсруулсан судалгааны тоо	“Монгол газар” тос боловсруулж үйлдвэр ТӨХХ-ийн ГҮЗ	-
23	Дорноговь аймал Баргузин гарын тос боловсруулж-жос- хим-металургийн үйлдвэрээр, технологийн парк байгуулж асуудлыг судалгаанд хамтцуулж.	Санаан боловсруулж Засгийн гарын хуралдааны төслийн гарын хуралдааны төслийн	Засгийн гарын хуралдааны шинжүүр	УУХХЯ	“Монгол газар” тос боловсруулж үйлдвэр ТӨХХ-ийн ГҮЗ
Зорилт 3. Энгэж төмөрлөгийн үйлдвэрлэлийг хөгжүүлж, засийн баярмын боловсруулагч үйлдвэрлийг байгуулах, энгэж төмөрлөгийн үйлдвэрлийг байгуулах					
25	Үүл ажиллагааны чиглэл 3.1. Эрдэнэт болон Оюу толойт ордын түшигтэн засийн баярмал боловсруулагч үйлдвэрлийг байгуулах тавих.	ТЭЗҮ боловсруулсан байна. БОННЧ-ийн судалгаа боловсруулсан байна.	Боловсруулсан ТЭЗҮ болон БОННЧ-ийн судалгаа боловсруулсан байна.	УУХХЯ, БОЛЖЯ, АМГТ, Теслин нэгж	Холбогдох байтууллагада байтууллагада
26	Хөнгөнгөөр боловсруулж ажлыг зөхжүүлж байтуулж; Хөнгөнгөөр боловсруулж сонгон шалгаруулж арга хэмжээ орлуулж чиглэлийн санааны төслийн авах.	Сонгон шалгаруулжан хөнгөн орлуулж чиглэлийн санааны төслийн авах.	Сонгон шалгаруулжан хөнгөн орлуулж чиглэлийн санааны төслийн авах.	УУХХЯ, УХГ, Теслин нэгж	Холбогдох байтууллагада байтууллагада
27	Үйлдвэрийн барилга байгууламжийг барьж байтуулж барсын байтууламжийг барьж байтуулж	Үйлдвэрийн барилга байгууламж барсын байтууламжийг барьж байтуулж	Ульсын комиссийн дундгуйт барсын байтууламжийг барьж байтуулж	УУХХЯ, БХБЯ, Теслин нэгж МХЕИ	Холбогдох байтууллагада байтууллагада
Үүл ажиллагааны чиглэл 3.2. Хүхэрт хийт боловсруулж хүхэр гарган авах түшигтэн засийн баярмын боловсруулагч үйлдвэрлийг судлах,					
28	Хүхэрт хийт боловсруулж хүхэр гарган авах	Судалгаа хийдсэн байна.	Баримт нотоотоо, хэрэгзэнд	УУХХЯ	АМГТТ,
					2010-2021

60	5.4.1.	Нүурс-химийн үйлдвэрийг барьж байгуулах сурье нөхцлийг бурдуулж,	Барилт нотолгоо, хэрэгзэнд сүрүүнсан судалгын төхөөрөмжийн тоо	Харилт нотолгоо, хэрэгзэнд сүрүүнсан судалгын төхөөрөмжийн тоо	УУХЯА, АМТГГ	Хувийн хавшиг	2019-2023	
Үйл ажиллагааны чиглэл 5.4. Таван толгойн ордын түүшиэн нүүрс-химийн үйлдвэрийг барьж байгуулах сурье нөхцлийг бурдуулж,								
61	5.5.1.	Жилд 725 саян м³ байгалийн хий үйлдвэрлэх хүчин байгуулсан байна.	Барилтын ажлыг эхэлжин байх Хөргөнгөөрчлөхчдийн төхөөрөмжийн тоо	Харилтын ажлыг эхэлжин байх Хөргөнгөөрчлөхчдийн төхөөрөмжийн тоо	Улсын комиссын дүгнэлт, гаралтын тоо	УУХЯА, АМТГГ	Хувийн хавшиг	
62	5.5.2.	Нүүрээс химийн болон бусад бүтээгдэхүүн зах зээлийн Судалгаа, ГЭЗҮ, БОННУ хийсэн байх.	Барилтын ажлыг эхэлжин байх Хөргөнгөөрчлөхчдийн төхөөрөмжийн тоо	Барилт нотолгоо, хэрэгзэнд сүрүүнсан судалгын төхөөрөмжийн тоо	УУХЯА, АМТГГ	Хоногдох бүсэд байгуултууд	2020-2023	
Зорилт 6. Газрын тос боловтурулах үйлдвэрийг барьж, хөгжүүлэх;								
Үйл ажиллагааны чиглэл 6.1. Дорноговь аймагт газрын тос боловтуулж, авто бензин, дизель түүх зэрэг бутгажхун үйлдвэрлэх барьж байгуулах;								
63	6.1.1	ЕВРО-4, 5 стандартын шарвардаа хөнгөн туш, онгоцны шатлаг хий, мазут болон бусад Уйлдвэрийн барилдсан байна. Бүтгээгдхүүн гарсан байна. Дагалдах, бутгажхун үйлдвэрлэх барьж байгуулах.	Барилгын комиссын дүгнэлт, Уйлдвэрлэсэн бутгажхүүний тоо	Барилгын комиссын дүгнэлт, Уйлдвэрлэсэн бутгажхүүний тоо	УУХЯА, "Монгол газарын тос боловтуулж барьж" БХХК	Хоногдох бүсэд байгууллага МХБК	Хоногдох бүсэд байгуултууд	2019-2023
Үйл ажиллагааны чиглэл 6.2. Газрын тоскор тогтвортой хийгээд чиглэсэн ашиглалтын чийн хийтүүлжин алхийг эрчмийчүүлж,								
64	6.2.1.	Газрын тосны неөцийн нэмэгдүүлэх чиглэлээр Судалгаа хийдсэн байна.	Барилт нотолгоо, хэрэгзэнд сүрүүнсан судалгын тоо	Барилт нотолгоо, хэрэгзэнд сүрүүнсан судалгын тоо	УУХЯА	Хоногдох бүсэд байгуултууд	2019-2020	
Үйл ажиллагааны чиглэл 6.3. Газрын тосны бутгажхүүний бага цөвийн үйлдваруулж болдогтор дамжих.								
65	6.3.1.	Газрын тос, занар болон нүүрнээс газрын тосны Хууль эрхийн орчин бүрдсэн орнуухар боловсруулсан саналын тоо	Хууль эрхийн орчинд өөрчлөлттэй тоо	Хууль эрхийн орчинд өөрчлөлттэй тоо	УУХЯА	Хоногдох бүсэд байгуултууд	2019-2020	
Зорилт 7. Үйлдвэрлэл, технологийн паркийн үйл ажиллагааны эрчимжүүлэх;								
Үйл ажиллагааны чиглэл 7.1. "Эрэлээт үйлдвэр" ТӨГИ - Засвар механизмын үйлдвэрийн хүчин наадмын бүрэлдэхүүний нэр төрлийг багасгахад дамжигүүлэх.								
66	7.1.1.	Засвар механизмын үйлдвэрийн хүчин чадалыг Намзийн хүчин чадалыг Намзийж бүтээгдэхүүний нэр төрлийг багасгахад дамжигүүлэх.	Намзийн хүчин чадалыг Намзийж бүтээгдэхүүний нэр төрлийг багасгахад дамжигүүлэх.	УУХЯА, "Эрэлээт үйлдвэр" ТӨГИ - ТӨГИ	-	УУХЯА, "Эрэлээт үйлдвэр" ТӨГИ	2019-2022	
Үйл ажиллагааны чиглэл 7.2. Металгийн, машин үйлдвэрлэл, барилгын материалын үйлдварталын хөрөнгөн агуулж, санхүүн, эзэлшиг болдогтор дамжих хөгжүүлэх.								
67	7.2.1.	Металгийн, машин үйлдвэрлэл, барилгын материалын үйлдварталын хөгжүүлэх, шинээр үйлдвэр чадал ашиглалтыг дамжуулж, барьжад дамжуулж үзүүлж.	Эрхэгийн орчин бүрдсэн байна. Эрхэгийн орчин бүрдсэн байна.	Эрхэгийн орчин бүрдсэн байна. Эрхэгийн орчин бүрдсэн байна.	УУХЯА, АМТГГ	Мөрэжийн холбоод	2019-2023	

卷之三

88	8.1.1.	Ийнхүү шийдвэрүүдээс шаардлагатай ажилтлын мэргэжлийн инженер техникийн ажиллагааны чадважилтуулалт	Жинчириний мэдрэжийт судалгааны тоо	Жинчириний мэдрэжийт судалгааны тоо	УХХЯА БСЦШЯ	ХХХЯА, Төслийн нэгж, Мэргэжлийн хөтөлбөрийн
	8.1.2.	Техникийн ажилтуулалт, шаардлагатай мэргэжлийн инженер судалгааны чадважилтуулалт	Жинчириний мэдрэжийт судалгааны тоо	Жинчириний мэдрэжийт судалгааны тоо	УХХЯА БСЦШЯ	ХХХЯА, Төслийн нэгж, Мэргэжлийн хөтөлбөрийн

Үйл ажиллагааны чиглэл 8.2. Инженер, техникийн чиглэлээр марэжлийн хөтөлбөрт, марэжлийн холбоодоо хамтран авчилж, мэргэжлийн төлөврүүлэх, маргаажуулж, наадлагахаас.									
89	8.2.1.	Инженер, техникийн ажилчны угзогчийн давтан сурх, Шаардлагатай сургальт зохион байгуулсан байна.	Жэндэрийн танцвэрэйт хангасан сургальтын тоо	УУХЯ, холбогдох ик дээд сургууль	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023			
90	8.2.2.	Мэргашсан, зөвлөх инженерийн сургальтыг зохион Шаардлагатай сургальт зохион байгуулсан байна.	Жэндэрийн танцвэрэйт хангасан сургальтын тоо	УУХЯ, шутийн газрууд	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023			
Үйл ажиллагааны чиглэл 8.3. Ажлын байран дахь болон заны сургалтараар марэжлийтэй ажилдаг сургалт, балтгах тогтолцоог буруулж,									
91	8.3.1.	Тамишулах ажилчны угзогчийн бусад ижин төстийг уйлдвэрэйт холбоодоо хувьсгарч, дагдлагажуулсан байна.	Дагдлагажуулсан байна.	Жэндэрийн танцвэрэйт хангасан сургальтын тоо	УУХЯ	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023		
92	8.3.2.	Зөвлөх инженерийн ажилдаг зайны сургалтын сургалтанд, маргаажуулсан зохион оптох сургалтанд, байгуулж, ажлын угзогчийн байгуулж, ажлын угзогчийн ажлын угзогч	Зайнь болон марэжлийн зарлаг шаралтад, маргаажуулсан зохион оптох сургалтанд, байна.	Жэндэрийн танцвэрэйт зайнь болон марэжлийн зэрэг олгох сургалтын тоо	БСЦУСР, ХЧХЯ	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023		
Үйл ажиллагааны чиглэл 8.4. Боловсруулж уйлдвэрийн нарийн марэжлийн оңцөр жөхжсөн орднал давтан сурх, туришлага судлуулж, чадавжкуулж,									
93	8.4.1.	Газрын тос маргэжлийн инженерийн энэхүү боломжийн чиглэлээр, шаталгаар сургалтад хамгуулсан байна.	Энэхүү угзогчийн нарийн марэжлийн сургалтад хамгуулсан байна.	Сургалтад хамраадсан инженерийн тоо	УУХЯ,	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023		
94	8.4.2.	Зэсийн баяржил боломжруулж уйлдвэрийн нарийн маргэжлийн инженерийн сургалтад хамгуулсан байна.	Инженерийн нарийн маргэжлийн сургалтад хамгуулсан байна.	Сургалтад хамраадсан инженерийн тоо	УУХЯ	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023		
95	8.4.3.	Нүүрсийн шаталгаар сургалтад, туришлага судлуулж, нарийн маргэжлийн инженерийн сургалтад хамгуулсан байх	Хягдад угзогчийн маргэжлийн сургалтад нарийн маргэжлийн сургалтад хамгуулсан байх	Сургалтад хамраадсан инженерийн тоо	УУХЯ	Мэргэжлийн холбоод, Уйлдвэрийн газрууд	2019-2023		