



2019 оны 01 дүгээр сарын 21
№03/1056/

ТӨРИЙН МЭДЭЭЛЭЛ

МОНГОЛ УЛСЫН ИХ ХУРЛЫН АЛБАН МЭДЭЭЛЭЛ

**Монгол Улсын
Ерөнхийлөгчийн
зарлиг**

**Монгол Улсын
Засгийн газрын
тогтоол**

**Монгол Улсын
Засгийн газрын
тогтоол**

**Элчин сайдыг эгүүлэн татах,
тохоон томилох тухай**

**Журам, жагсаалт
батлах тухай**

**Дүрэм шинэчлэн
батлах тухай**

ГАРЧИГ

МОНГОЛ УЛСЫН ЕРӨНХИЙЛӨГЧИЙН ЗАРЛИГ

- | | | | |
|-----|--|-----------|----|
| 12. | Элчин сайдыг эгүүлэн татах, тохоон томилох тухай | Дугаар 01 | 49 |
| 13. | Элчин сайдыг эгүүлэн татах, тохоон томилох тухай | Дугаар 02 | 49 |

МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ТОГТООЛ

- | | | | |
|-----|------------------------------|------------|----|
| 14. | Журам, жагсаалт батлах тухай | Дугаар 277 | 50 |
| 15. | Дүрэм шинэчлэн батлах тухай | Дугаар 281 | 77 |

МОНГОЛ УЛСЫН ЕРӨНХИЙЛӨГЧИЙН ЗАРЛИГ

2019 оны 01 дүгээр
сарын 03-ны өдөр

Дугаар 01

Улаанбаатар
хот

Элчин сайдыг эгүүлэн татах, тохоон томилох тухай

Монгол Улсын Үндсэн хуулийн Гучин гуравдугаар зүйлийн 1 дэх хэсгийн 5 дахь заалт, Монгол Улсын Ерөнхийлөгчийн тухай хуулийн 14 дүгээр зүйлийн 3, Дипломат албаны тухай хуулийн 16 дугаар зүйлийн 16.1 дэх хэсгийг тус тус үндэслэн ЗАРЛИГ БОЛГОХ нь:

Монгол Улсаас Испанийн Хаант Улсад суугаа Онц бөгөөд Бүрэн эрхт Элчин сайд Мундагбаатарын Батсайханыг эгүүлэн татаж, Монгол Улсаас Испанийн Хаант Улсад суух Онц бөгөөд Бүрэн эрхт Элчин сайдаар Авирмэдийн Баттэрийг томилсугай.

**МОНГОЛ УЛСЫН
ЕРӨНХИЙЛӨГЧ**

**ХАЛТМААГИЙН
БАТТУЛГА**

МОНГОЛ УЛСЫН ЕРӨНХИЙЛӨГЧИЙН ЗАРЛИГ

2019 оны 01 дүгээр
сарын 03-ны өдөр

Дугаар 02

Улаанбаатар
хот

Элчин сайдыг эгүүлэн татах, тохоон томилох тухай

Монгол Улсын Үндсэн хуулийн Гучин гуравдугаар зүйлийн 1 дэх хэсгийн 5 дахь заалт, Монгол Улсын Ерөнхийлөгчийн тухай хуулийн 14 дүгээр зүйлийн 3, Дипломат албаны тухай хуулийн 16 дугаар зүйлийн 16.1 дэх хэсгийг тус тус үндэслэн ЗАРЛИГ БОЛГОХ нь:



Монгол Улсаас Бүгд Найрамдах Португал Улсад суугаа Онц бөгөөд Бүрэн эрхт Элчин сайд Мундагбаатарын Батсайханыг эгүүлэн татаж, Монгол Улсаас Бүгд Найрамдах Португал Улсад суух Онц бөгөөд Бүрэн эрхт Элчин сайдаар Авирмэдийн Баттөрийг томилсугай.

**МОНГОЛ УЛСЫН
ЕРӨНХИЙЛӨГЧ**

**ХАЛТМААГИЙН
БАТТУЛГА**

МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ТОГТООЛ

2018 оны 9 дүгээр
сарын 5-ны өдөр

Дугаар 277

Улаанбаатар
хот

Журам, жагсаалт батлах тухай

Агаарын тухай хуулийн 25.1-д заасныг үндэслэн Монгол Улсын Засгийн газраас ТОГТООХ НЬ:

1. “Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг импортлох, худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрөл олгох журам”-ыг 1 дүгээр хавсралт, “Озон задалдаг бодисын жагсаалт”-ыг 2 дугаар хавсралт, “Озон задалдаг бодисыг орлуулах бодисын жагсаалт”-ыг 3 дугаар хавсралт, “Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис агуулсан тоног төхөөрөмжийн жагсаалт”-ыг 4 дүгээр хавсралт ёсоор тус тус баталсугай.

2. Журмын хэрэгжилтийг зохион байгуулж, хяналт тавьж ажиллахыг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд Н.Цэрэнбат, Гаалийн ерөнхий газар Б.Асралт, Мэргэжлийн хяналтын ерөнхий газар Н.Цагаанхүү нарт тус тус үүрэг болгосугай.

3. Энэ тогтоол гарсантай холбогдуулан Засгийн газрын 1999 оны 6 дугаар сарын 23-ны өдрийн “Журам батлах тухай” 104 дүгээр тогтоолыг 2019 оны 1 дүгээр сарын 1-ний өдрөөс хүчингүй болсонд тооцсугай.

4. Энэ тогтоолыг 2019 оны 1 дүгээр сарын 1-ний өдрөөс эхлэн дагаж мөрдсүгэй.

**МОНГОЛ УЛСЫН
ЕРӨНХИЙ САЙД**

У.ХҮРЭЛСҮХ

**БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ
ЖУУЛЧЛАЛЫН САЙД**

Н.ЦЭРЭНБАТ

Засгийн газрын 2018 оны 277 дугаар
тогтоолын 1 дүгээр хавсралт

**ОЗОН ЗАДАЛДАГ БОДИС БОЛОН БУСАД ОРЛУУЛАХ БОДИС,
ТЭДГЭЭРИЙГ АГУУЛСАН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙГ ИМПОРТЛОХ,
ХУДАЛДАХ, АШИГЛАХ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ ОЛГОХ ЖУРАМ**

Нэг. Нийтлэг үндэслэл

1.1. Монгол Улсын нэгдэн орсон “Озоны үе давхаргыг хамгаалах тухай Венийн конвенц”, “Озоны үе давхаргыг задалдаг бодисын тухай Монреалийн протокол”-оор хүлээсэн үүргийг биелүүлэх, “Озоны үе давхаргыг хамгаалах тухай” үндэсний хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх зорилгоор озон задалдаг бодис болон дэлхийн дулааралд сөрөг нөлөөтэй бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг импортлох, худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрөл олгох, хүчингүй болгох, тухайн жилийн тоо хэмжээг тогтоох, хэрэглээнд хяналт тавих харилцааг энэхүү журмаар зохицуулна.

1.2. Энэхүү журам нь Агаарын тухай, Аж ахуйн үйл ажиллагааны тусгай зөвшөөрлийн тухай, Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай, Улсын тэмдэгтийн хураамжийн тухай, Хог хаягдлын тухай, Зөрчлийн тухай хууль болон тэдгээрт нийцүүлэн гаргасан дүрэм, журмыг мөрдлөг болгоно.

Хоёр. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис
тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг импортлох,
худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрөл бүхий иргэн,
аж ахуйн нэгж, байгууллагад тавих шаардлага

2.1. Иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагад тавигдах ерөнхий шаардлага

2.1.1. “Даралтат савыг төхөөрөмжлөх, аюулгүй ашиглах дүрэм”-ийг мөрдөх;

2.1.2. хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуй, химийн хортой болон аюултай бодис, бүтээгдэхүүний агуулахад тавих ерөнхий шаардлага MNS:6458:2014 стандартыг хангасан байх;

2.1.3. озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис ашиглан хөргөлт, агааржуулалтын засвар, үйлчилгээ эрхэлдэг аж ахуйн нэгж, байгууллага нь мэргэшлийн гэрчилгээтэй засварчин, инженер, техникийн ажилтантай байх;

2.1.4. озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан бүтээгдэхүүн, тоног төхөөрөмжийг импортлох тоо хэмжээнд багтсан аж ахуйн нэгж, байгууллага нь өмнөх оны импортолсон, худалдсан, ашигласан бодисын зарцуулалт, хэрэглээ, түүнийг агуулсан



тоног төхөөрөмжийн борлуулалт, нийлүүлэлтийн тухай холбогдох тайланг маягтын дагуу гаргаж, жил бүрийн 12 дугаар сарын 30-ны дотор Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ирүүлэх;

2.1.5. энэ зүйлийн 2.1.4-т заасан хугацаанд шинээр байгуулагдсан хуулийн этгээдээс бусад тайлангаа ирүүлсэн аж ахуйн нэгж, байгууллагад дараа жилийн импортын тоо, хэмжээнд хамрагдах эрх үүснэ.

2.2. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис худалдахад тавих шаардлага:

2.2.1. ашиглах зөвшөөрөлгүй иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагад бодисыг худалдахгүй байх;

2.2.2. тусгай зөвшөөрөл бүхий иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис худалдахдаа худалдан авсан этгээдийн хаяг, бодисын нэр, төрөл, хэмжээ, ашиглах зориулалтыг заасан баримтыг 2 хувь үйлдэн баталгаажуулж, нэг хувийг худалдан авагчид, үлдсэн хувийг өөртөө хадгалах;

2.2.3. бодис нь зориулалтын сав, баглаа боодол, стандартын шаардлага хангасан англи, орос, монгол хэл дээр үйлдэгдсэн хаяг, шошготой байх;

2.2.4. бодисыг худалдахдаа худалдан авагчид тухайн бодисын хор, аюулгүй ажиллагааны лавлах мэдээллийг заавал дагалдуулан өгөх;

2.2.5. бодисыг жижиглэн худалдахдаа зориулалтын, тодорхой хаяг шошго бүхий саванд савласан байх;

2.2.6. бодисыг анхааруулах тэмдэг бүхий зориулалтын тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэх бөгөөд тээвэрлэх, ачих, буулгах үеийн аюулгүй ажиллагааг худалдах үйл ажиллагаа эрхлэгч хариуцах;

2.2.7. тээвэрлэгч байгууллагатай гэрээ байгуулахдаа тухайн бодисын монгол хэл дээрх хор, аюулгүй байдлын лавлах мэдээлэл, аюулгүй ажиллагааны зааварчилга, болзошгүй ослын үед ажиллах төлөвлөгөө, тээвэрлэх маршрут зэргийг танилцуулж гарын үсэг зуруулах;

2.2.8. олон улсын гэрээ, хэлэлцээрийг биелүүлэх үүрэгтэй бөгөөд тээвэрлэлт, ачилт, буулгалтын үед гарч болох осол, эрсдэлээс урьдчлан сэргийлэх, осол, алдагдал гарсан тохиолдолд хор, аюулыг бууруулах арга хэмжээ авах нөхцөлийг бүрдүүлэх;

2.3. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис ашиглахад тавих шаардлага:

2.3.1. иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага нь озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис ашиглахдаа энэхүү журмын 3.7, 3.8-д зааснаас гадна Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай хуулийн 6 дугаар зүйлийн 6.1.2-т заасны дагуу батлагдсан “Химийн хорт болон аюултай бодис хадгалах, тээвэрлэх, ашиглах, устгах журам”-ыг дагаж мөрдөх;

2.3.2. озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис ашиглан хөргөлт, агааржуулалтын засвар, үйлчилгээ эрхэлдэг аж ахуйн нэгж, байгууллага нь озон задалдаг бодисыг зориудаар агаарт алдахгүй байх;

2.3.3. хөргөлтийн болон агааржуулалтын тоног төхөөрөмжид агуулагдаж буй бодисын нэр, засвар үйлчилгээнд ашигласан хэмжээ, бүтээгдэхүүний хүчин чадал зэргийг тодорхойлсон монгол хэлээр баримт бичгийг хэрэглэгч (үйлчлүүлэгч)-д өгөх;

2.4. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг худалдах, ашиглахад тавих шаардлага:

2.4.1. худалдаж буй тоног төхөөрөмжийг дагалдуулан монгол хэлээр “Хэрэглэгчийн гарын авлага”-ыг өгөх;

2.4.2. үйлдвэрлэлийн зориулалтаар озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис агуулсан техник, технологи ашиглан үйл ажиллагаа эрхэлж буй аж ахуйн нэгж, байгууллага нь Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай хуулийн 17 дугаар зүйлд заасан эрсдэлийн үнэлгээг хийлгэсэн байх.

Гурав. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг импортлох, худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрөл олгох, хүчингүй болгох

3.1. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага нь (цаашид “Төв байгууллага” гэх) тухайн жилийн озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан бүтээгдэхүүн, тоног төхөөрөмжийн импортын тоо, хэмжээг жил бүрийн 12 дугаар сард багтаан батална.

3.2. Төв байгууллагаас озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан бүтээгдэхүүн, тоног төхөөрөмжийг импортлох, худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрлийн гэрчилгээний маягтыг батална.

3.3. Төв байгууллагаас баталсан тухайн жилийн импортын тоо хэмжээнд үндэслэн энэхүү журмын 3.7, 3.8, 2 дугаар зүйлд заасан



шаардлага хангасан иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагад импортлох, худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрлийг олгоно.

3.4. Төв байгууллага нь иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагаас ирүүлсэн хүсэлтийг ажлын 21 хоногт багтаан хянан үзэж, шийдвэрээ гаргах буюу хариу өгнө.

3.5. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан бүтээгдэхүүн, тоног төхөөрөмж импортлох, худалдах, ашиглах зөвшөөрөл нь тухайн жилдээ хүчинтэй байна.

3.6. Иргэний хувийн хэрэглээнд ашиглах зорилгоор импортолж буй орлуулах бодис агуулсан хоёроос илүүгүй гэр ахуйн зориулалттай тоног төхөөрөмж (хөргөгч, хөлдөөгч)-ийг зөвшөөрөл шаардахгүйгээр улсын хилээр нэг удаа нэвтрүүлж болно.

3.7. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис импортлох, худалдах, ашиглах зөвшөөрөл олгохыг хүссэн иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага дараахь үзүүлэлт, баримт бичгийг хүсэлтдээ тусгах буюу хавсаргана;

3.7.1. зөвшөөрөл авахыг хүссэн иргэн өргөдлөөр, аж ахуйн нэгж, байгууллага нь албан бичгээр хүсэлт гаргах;

3.7.2. озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодисын олон улсын нэршил, химийн томъёо;

3.7.3. олон улсын бүртгэлийн дугаар (CAS number);

3.7.4. үйлдвэрлэгч, эсхүл албан ёсны борлуулагчаас дагалдуулан өгсөн хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуй, химийн хорт болон аюултай бодисын шошго, анхааруулах тэмдэг, MNS 5029:2011 стандартад тавьсан шаардлага хангасан химийн бодисын хор аюулын лавлах мэдээллийн дагалдах хуудас (MSDS);

3.7.5. озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодисыг импортлох талаар нийлүүлэгч талтай хийсэн гэрээ (монгол хэл, гадаад хэлнээс орчуулсан бол баталгаажсан орчуулгын эх хувь);

3.7.6. Монгол Улсын хилээр нэвтрүүлэх боомтын нэр;

3.7.7. аж ахуйн нэгж, байгууллагын хувьд улсын бүртгэлийн гэрчилгээний, иргэний хувьд иргэний үнэмлэхийн хуулбар;

3.8. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис агуулсан бүтээгдэхүүн, тоног төхөөрөмжийг импортлох, худалдах, ашиглах зөвшөөрөл хүссэн иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага дараахь баримт бичгийг бүрдүүлнэ:

3.8.1. тоног төхөөрөмж импортлох, худалдах, ашиглах зөвшөөрөл хүссэн иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага нь энэ зүйлийн 3.7.1, 3.7.6, 3.7.7-д заасан материалаас гадна тоног төхөөрөмжийн нэр төрөл, ашиглах газар, зориулалт, тоо хэмжээг тусгасан баримт;

3.8.2. худалдаа, үйлдвэрлэлийн зориулалттай хөргөлтийн болон агааржуулалтын тоног төхөөрөмжийн брэнд нэр, тэдгээрт агуулагдаж буй бодисын нэр, хэмжээ, бүтээгдэхүүний хүчин чадал зэргийг тодорхойлсон үйлдвэрлэгч, эсхүл эрх бүхий албан ёсны борлуулагчийн тодорхойлолт;

3.8.3. дулаан тусгаарлах хөөсөн шахмал полистрол хавтан (XPS) болон бусад хөөсөн хатуу, зөөлөн полиуретан (PUR), дулаан тусгаарлах хоолой, преполимер материал үйлдвэрлэх үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжид агуулагдаж буй бодисын нэр, хэмжээ, хүчин чадал зэргийг тодорхойлсон үйлдвэрлэгч, эсхүл эрх бүхий албан ёсны борлуулагчийн тодорхойлолт;

3.9. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмж импортлох, худалдах, ашиглах тусгай зөвшөөрөл бүхий иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагын тусгай зөвшөөрлийг Аж ахуйн нэгжийн тухай хуулийг үндэслэн хүчингүй болгоно.

3.10. Энэхүү журмын 2 дугаар хавсралтын 1 дүгээр бүлэг, 4 дүгээр хавсралтын 1 дүгээр бүлгийн Монгол Улсын хилээр нэвтрүүлэхийг хориглосон барааны кодолсон жагсаалтад орсон озон задалдаг бодис, тоног төхөөрөмж, бараанд энэхүү журам хамаарахгүй.

Дөрөв. Хориглох үйл ажиллагаа

4.1. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг импортлох, худалдах, ашиглахад дараахь үйл ажиллагаа явуулахыг хориглоно:

4.1.1. озон задалдаг бодис болон орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг улсын хилээр зөвшөөрөлгүй нэвтрүүлэх;

4.1.2. энэхүү журмын 2 дугаар хавсралтад заасан гидрохлортфторт нүүрстөрөгч (HCFC) төрлийн бодис агуулсан төрөл бүрийн үйлдвэрлэлийн шугам, түүнд ашиглах бүтээгдэхүүн, техник технологийг 2020 оны 1 дүгээр сараас эхлэн шинээр зах зээлд нэвтрүүлэх, импортлох;

4.1.3. Монреалийн протоколд нэгдэж ороогүй улс оронд озон задалдаг бодис болон орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг реэкспортлох.



Тав. Хяналт тавих

5.1. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг улсын хилээр нэвтрүүлэхэд тавих хяналтыг гаалийн болон мэргэжлийн хяналтын байгууллага хэрэгжүүлнэ.

5.2. Энэхүү журмын 3.1-д заасан тухайн жилийн озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийн импортын тоо, хэмжээг байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага аж ахуйн нэгж тус бүрээр батлан жил бүрийн 1 дүгээр сард багтаан гаалийн болон мэргэжлийн хяналтын байгууллагад хүргүүлнэ.

5.3. Гаалийн байгууллага тухайн жилд импортолсон озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийн импортын статистик тайлан, мэдээг дараа оны 1 дүгээр сарын 15-ны дотор байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ирүүлнэ.

5.4. Озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг худалдах, тээвэрлэх, ашиглах үйл ажиллагаанд тавих орон нутгийн хяналтыг мэргэжлийн хяналтын байгууллага, байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч хэрэгжүүлнэ.

5.5. Мэргэжлийн хяналтын байгууллага нь озон задалдаг бодис болон бусад орлуулах бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг худалдах, тээвэрлэх, ашиглах тусгай зөвшөөрөлтэй аж ахуйн нэгж, байгууллагад хийсэн төлөвлөгөөт болон төлөвлөгөөт бус хяналт, шалгалтаар илэрсэн зөрчлийн талаарх мэдээллийг тухай бүр байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ирүүлнэ.

Зургаа. Хүлээх хариуцлага

6.1. Улсын хилээр нэвтрүүлэхийг хориглосон болон хязгаарласан озон задалдаг бодис, тэдгээрийг агуулсан тоног төхөөрөмжийг хууль бусаар импортолсон нь тогтоогдсон бол иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага экспортлогч улс оронд буцаан гаргах бүх зардлыг бүрэн хариуцна.

Засгийн газрын 2018 оны 277 дугаар
тогтоолын 2 дугаар хавсралт

ОЗОН ЗАДАЛДАГ БОДИСЫН ЖАГСААЛТ

Д/д	Бодисын төрөл	Бодисын олон улсын стандарт тэмдэглэгээ	Химийн нэр, томъёо	Химийн монгол нэршил	Олон улсын бүртгэлийн дугаар (CAS number)	Озон задлах чадвар	Барааг тодорхойлох кодоор уялдуулсан систем /БТКУ/С/-ийн код	Хэрэглээнй түгээмэл хэлбэр
1 БҮЛЭГ. МОНГОЛ УЛСЫН ХИЛЭЭР НЭВТРҮҮЛЭХИЙГ ХОРИГЛОСОН БАРААНЫ КОДЛОЛСОН ЖАГСААЛТ (Монгол Улсын Засгийн газрын 2001 оны 54 дүгээр тогтоол)-д орсон бодисууд								
1.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-11	(CFCl ₃) Trichlorofluoromethane	Трихлорфторметан	75-69-4	1.0	2903.77.11	Хөргөх бодис/ Уусгач/ Химийн урвалын нэмэлт бодис/ Түүхий эд/ Хөөсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис/ Пропеллант
2.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-12	(CCl ₂ F ₂) Dichlorodifluoromethane	Дихлордифторметан	75-71-8	1.0	2903.77.12	Хөргөх бодис/ Химийн урвалын нэмэлт бодис/ Түүхий эд
3.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-113	(C ₂ F ₃ Cl ₃) 1,1,2-Trichlorotrifluoroethane	Трихлортрифторэтан	76-13-1	0.8	2903.77.23	Уусгач/ Химийн урвалын нэмэлт бодис/ Түүхий эд
4.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-114	(C ₂ F ₄ Cl ₂) Dichlorotetrafluoroethane	Дихлортетрафторэтан	76-14-2	1.0	2903.77.24	Хөргөх бодис/ Түүхий эд
5.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-115	(C ₂ Cl F ₅) Monochloropentafluoroethane	Хлорпентафторэтан	76-15-3	0.6	2903.77.25	Хөргөх бодис
6.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	Halon 1211	(CF ₂ ClBr) Bromochlorodifluoromethane	Бромхлордифторметан	353-59-3	3.0	2903.76.10	Түүхий эд/ Гал унтраахад
7.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	Halon 1301	(CF ₃ Br) Bromotrifluoromethane	Бромтрифторметан	75-63-8	10.0	2903.76.20	Түүхий эд/ Гал унтраахад
8.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	Halon 2402	(C ₂ F ₄ Br ₂) Dibromotetrafluoroethane	Дибромтетрафторэтан	124-73-2	6.0	2903.76.30	Хөргөх бодис/ Гал унтраахад
9.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-13	(CF ₃ Cl) Chlorotrifluoromethane	Хлортрифторметан	75-72-9	1.0	2903.77.13	Хөргөх бодис/ Пропеллант
10.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-111	(C ₂ Cl ₂ F ₃) Pentachlorofluoroethane	Пентахлорфторэтан	354-56-3	1.0	2903.77.21	Хөргөх бодис
11.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-112	(C ₂ Cl ₂ F ₂) Tetrachlorodifluoroethane	Тетрахлордифторэтан	76-12-0	1.0	2903.77.22	Хөргөх бодис
12.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CFC-211	(C ₃ FCl ₇) Heptachlorofluoropropane	Гептахлорфторпропан	422-78-6	1.0	2903.77.31	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)



13.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	CFC-212	(C ₃ F ₂ O ₃) Hexachlorodifluoropropane	Гексахлордифторпропан	76546-99-3	1.0	2903.77.32	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
14.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	CFC-213	(C ₃ F ₃ O ₃) Pentachlorotrifluoropropane	Пентахлортрифторпропан	2354-06-5	1.0	2903.77.33	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
15.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	CFC-214	(C ₂ F ₂ Cl ₂) Tetrachlorodifluoroethane	Тетрахлордифторпропан	2268-46-4	1.0	2903.77.34	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
16.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	CFC-215	(C ₃ F ₅ O ₃) Trichloropentafluoropropane	Трихлорпентафторпропан	4259-43-2	1.0	2903.77.35	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
17.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	CFC-216	(C ₃ F ₆ Cl ₂) Dichlorohexafluoropropane	Дихлоргексафторпропан	661-97-2	1.0	2903.77.36	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
18.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	CFC-217	(C ₂ F ₇ Cl) Chloroheptafluoropropane	Хлоргептафторпропан	422-86-6	1.0	2903.77.37	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
19.	Хлорфторт нүүрстөрөгч	R-140a	Methyl Chloroform (C ₂ H ₂ Cl ₃) 1,1,1-trichloroethane (111-TCA)3	Метилхлорформ	71-55-6	0.1	2903.19.10	Ууслагч / Түүхий эд /Техникийн эд анийг цэвэрлэхэд
20.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-21	(CHFCl ₂) Dichlorofluoromethane	Дихлорфторметан	75-43-4	0.04	2903.79.10	Түүхий эд
21.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-31	(CH ₂ FCI) Monochlorofluoromethane	Хлорфторметан	593-70-4	0.02	2903.79.20	Хөргөх бодис/ Түүхий эд
22.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-121	(C ₂ H ₂ FCI ₂) Tetrachlorofluoroethane	Тетрахлорфторэтан	354-14-3	0.04	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
23.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-122	(C ₂ HF ₂ Cl ₂) Trichlorodifluoroethane	Трихлордифторэтан	354-21-2	0.08	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
24.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-124	(C ₂ HF ₂ Cl) Monochlorotetrafluoroethane	2-хлор-1,1,1,2-тетрафторэтан	2837-89-0	0.04	2903.79.30	Хөргөх бодис/ Түүхий эд/ Гап унтраахад
25.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-131	(C ₂ H ₂ FCI ₂) Trichlorofluoroethane	Трихлорфторэтан	359-28-4	0.05	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
26.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-132	(C ₂ H ₂ F ₂ Cl ₂) Dichlorodifluoroethane	Дихлордифторэтан	259-175-8-0	0.05	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
27.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-133	(C ₂ H ₂ F ₃ Cl) Chlorotrifluoroethane	Хлортрифторэтан	431-07-2	0.06	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
28.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-141	(C ₂ H ₃ FCI ₂) Dichlorofluoroethane	Дихлорфторэтан	430-57-9	0.07	2903.73.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
29.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-141b	(CH ₃ FCI ₂) Dichlorofluoroethane	Дихлорфторэтан	1717-00-6	0.11	2903.73.00	Хөргөх бодис/ Ууслагч/ Түүхий эд/ Хөөсөнцрийг хөвсруүлэгч бодис
30.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-151	(C ₂ H ₂ FCI) Chlorofluoroethane	Хлорфторэтан	110587-14-9	0.005	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)

31.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-221	(C ₃ HFC1 ₆) Hexachlorofluoropropane	Гексахлорфторпропан	422-26-4	0.07	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
32.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-222	(C ₃ HF ₂ Cl ₅) Pentachlorodifluoropropane	Пентахлордифторпропан	422-49-1	0.09	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
33.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-223	(C ₃ HF ₂ Cl ₄) Tetrachlorotrifluoropropane	Тетрахлортрифторпропан	422-52-6	0.08	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
34.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-224	(C ₃ HF ₂ Cl ₃) Trichlorotetrafluoropropane	Трихлортетрафторпропан	422-54-8	0.09	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
35.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-225	(C ₃ HF ₂ Cl ₂) Dichloropentafluoropropane	Дихлорпентафторпропан	127564-92-5	0.07	2903.75.00	Уусгагч/Техникийн эд анги/цэвэрлэлд
36.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-225ca	(C ₃ HF ₂ Cl ₂) Dichloropentafluoropropane (CF ₃ CF ₂ CHCl ₂)	3,3-дихлор1,1,1,2,2-пентафторпропан	422-56-0	0.025	2903.75.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
37.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-225cb	(C ₃ HF ₂ Cl ₂) Dichloropentafluoropropane (CF ₂ CClF ₂ CHClF)	1,3-дихлор1,1,2,2,3-пентафторпропан	507-55-1	0.033	2903.75.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
38.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-226	(C ₃ HF ₂ Cl) Monochlorohexafluoropropane	Хлоргексафторпропан	431-87-8	0.10	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
39.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-231	(C ₃ H ₂ FC1 ₅) Pentachlorofluoropropane	Пентахлорфторпропан	421-94-3	0.09	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
40.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-232	(C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₄) Tetrachlorodifluoropropane	Тетрахлордифторпропан	460-89-9	0.10	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
41.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-233	(C ₃ H ₂ F ₃ Cl ₃) Trichlorotrifluoropropane	Трихлортрифторпропан	7125-84-0	0.23	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
42.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-234	(C ₃ H ₂ F ₄ Cl ₂) Dichlorotetrafluoropropane	Дихлортетрафторпропан	425-94-5	0.28	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
43.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-235	(C ₃ H ₂ F ₅ Cl) Monochloropentafluoropropane	Хлорпентафторпропан	460-92-4	0.52	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
44.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-241	(C ₃ H ₃ FC1 ₄) Tetrachlorofluoropropane	Тетрахлорпропан	666-27-3	0.09	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
45.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-242	(C ₃ H ₃ F ₂ Cl ₃) Trichlorodifluoropropane	Трихлордифторпропан	460-63-9	0.13	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
46.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-243	(C ₃ H ₃ F ₃ Cl ₂) Dichlorotrifluoropropane	Дихлортрифторпропан	460-69-5	0.12	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
47.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-244	(C ₃ H ₃ F ₄ Cl) Monochlorotetrafluoropropane	Хлортетрафторпропан	679-85-6	0.14	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
48.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-251	(C ₃ H ₄ FC1 ₃) Monochlorotetrafluoropropane	Трихлорфторпропан	421-41-0	0.01	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
49.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгч	HCFC-252	(C ₃ H ₄ F ₂ Cl ₂) Dichlorodifluoropropane	Дихлордифторпропан	819-00-1	0.04	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)



50.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-253	(C ₂ H ₂ F ₅ Cl) Monochlorotrifluoroethane	Хлортрифторпропан	460-35-5	0.03	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
51.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-261	(C ₂ H ₂ F ₂ Cl ₂) Dichlorodifluoroethane	Дихлордифторпропан	420-97-3	0.02	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
52.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-262	(C ₂ H ₂ F ₂ Cl) Monochlorodifluoroethane	Хлордифторпропан	421-02-03	0.02	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
53.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-271	(C ₂ H ₂ FCl) Monochlorofluoroethane	Хлорфторпропан	430-55-7	0.03	2903.79.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
II БҮЛЭГ. МОНГОЛ УЛСАД АШИГЛАХЫГ ХЯЗГААРТАСАН ХИМИЙН ХОРТ БОЛОН АЮУЛТАЙ БОДИСЫН ЖАГСААЛТ (Монгол Улсын Засгийн газрын 2007 оны 95 дугаар тогтоол)-д орсон бодис									
54.	Хлорфторт нүүрсөрөгч	CTC	Carbon tetrachloride CCl ₄ (CTC)	Дөрвөн хлортнүүрсөрөгч	56-23-5	1.1	2903.14.00	Ууслагч/Химийн урвалын нэмэлт бодис/ Түүхий эд	
III БҮЛЭГ. БУСАД ОЗОН ЗАДАЛДАГ БОДИСЫН ЖАГСААЛТ									
55.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-22	Monochlorodifluoromethane (CHF ₂ Cl)	Хлордиформеган	75-45-6	0.055	2903.71.00	Хөргөх бодис/ Ууслагч/ Түүхий эд/ Пропелланг	
56.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-123	Dichlorotrifluoroethane, (C ₂ HCl ₂ F ₃)	2,2-дихлор-1,1,1-трифторэтан	306-83-2	0.06	2903.72.00	Хөргөх бодис/ Ууслагч/ Түүхий эд/ Гал унтраахад	
57.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-123a	1,2-Dichloro-1,1,2-trifluoroethane, (CHCl ₂ CF ₃)	1,2-дихлор-1,1,2-трифторэтан	354-23-4	0.02	2903.72.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
58.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-124a	1-Chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane, (CHFClCF ₃)	2-хлор-1,1,1,2-тетрафторэтан	354-25-6	0.022	2903.79.30	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
59.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-142	Chlorodifluoroethane, (C ₂ H ₂ F ₂ Cl)	Хлордифторэтан	25497-29-4	0.07	2903.74.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
60.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгч	HCFC-142b	Monochlorodifluoroethane, (C ₂ H ₂ F ₂ Cl)	1-хлор-1,1-дифторэтан	75-68-3	0.065	2903.74.00	Хөргөх бодис/ Түүхий эд/ Хөөсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис	
IV БҮЛЭГ									
61.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгчийн хольц	R-402A	R-125/290/22 (60±2/2±1/38±2) 60±2% C ₂ H ₂ F ₅ 2±1% C ₃ H ₈ 38±2% CHClF ₂ R-125/290/22 (38±2/2±1/60±2) 38±2% C ₂ H ₂ F ₅ 2±1% C ₃ H ₈ 60±2% CHClF ₂	R-402A	354-33-6/ 74-98-6/ 75-45-6	0.0209	3824.74.00	Хөргөх бодис	
62.	Гидрохлорфторт нүүрсөрөгчийн хольц	R-402B	R-125/290/22 (38±2/2±1/60±2) 38±2% C ₂ H ₂ F ₅ 2±1% C ₃ H ₈ 60±2% CHClF ₂	R-402B	354-33-6/ 74-98-6/ 75-45-6	0.033	3824.74.00	Хөргөх бодис	



63.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-403A	R-290/22/218 (5+2,-2/75+2/20±0) 5+0.2,-2% C ₃ H ₆ 75±2% CHClF ₂ 20±0% C ₃ F ₈	R-403A	R-290/22/218 (5+0.2,-2/56±2/39±0) 5+0.2,-2% C ₃ H ₆ 56±2% CHClF ₂ 39±0% C ₃ F ₈	R-403B	R-22/600a/142b (65±2/4±1/41±0) 55±2% CHClF ₂ 4±1% C ₃ H ₆ 41±0% C ₂ H ₅ Cl	R-406A	R-125/143a/22 (7±2/46±1/47±2) 7±2% C ₃ H ₆ 46±1% C ₂ H ₅ F ₃ 47±2% CHClF ₂	R-408A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	74-98-6/ 75-45-6/ 76-19-7	0.04125	3824.74. 00	Хөргөх бодис
64.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-403B	R-290/22/218 (5+0.2,-2/56±2/39±0) 5+0.2,-2% C ₃ H ₆ 56±2% CHClF ₂ 39±0% C ₃ F ₈	R-403B	R-22/600a/142b (65±2/4±1/41±0) 55±2% CHClF ₂ 4±1% C ₃ H ₆ 41±0% C ₂ H ₅ Cl	R-403B	R-125/143a/22 (7±2/46±1/47±2) 7±2% C ₃ H ₆ 46±1% C ₂ H ₅ F ₃ 47±2% CHClF ₂	R-408A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	74-98-6/ 75-45-6/ 76-19-7	0.0308	3824.74. 00	Хөргөх бодис		
65.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-406A	R-22/600a/142b (65±2/4±1/41±0) 55±2% CHClF ₂ 4±1% C ₃ H ₆ 41±0% C ₂ H ₅ Cl	R-406A	R-125/143a/22 (7±2/46±1/47±2) 7±2% C ₃ H ₆ 46±1% C ₂ H ₅ F ₃ 47±2% CHClF ₂	R-406A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	75-45-6/ 75-28-5/ 75-68-3	0.0569	3824.74. 00	Хөргөх бодис				
66.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-408A	R-125/143a/22 (7±2/46±1/47±2) 7±2% C ₃ H ₆ 46±1% C ₂ H ₅ F ₃ 47±2% CHClF ₂	R-408A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-408A	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	354-33-6/ 420-46-2/ 75-45-6	0.02585	3824.74. 00	Хөргөх бодис				
67.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-411A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (1.5+0,-1/87.5+2,-0/ 11+0,-1) C ₃ H ₆ 87.5+2,- 0% CHClF ₂ 11+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411A	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	115-07-1/ 75-45-6/ 75-37-6	0.048125	3824.74. 00	Хөргөх бодис				
68.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-411B	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-1270/22/152a (3+0,-1/94+2,-0/3+0,-1) 3+0,-1% C ₃ H ₆ 94+2,-0% CHClF ₂ 3+0,-1% C ₂ H ₄ F ₂	R-411B	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	115-07-1/ 75-45-6/ 75-37-6	0.0517	3824.74. 00	Хөргөх бодис				
69.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-412A	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/218/142b (70±2/5±2/25±1) 70±2% CHClF ₂ 5±2% C ₃ F ₈ 25±1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-412A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	75-45-6/ 76-19-7/ 75-68-3	0.0385	3824.74. 00	Хөргөх бодис				
70.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-414A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	R-22/124/600a/142b (51±2/28.5±2/4±.5/ 16.5+5,-1) 51±2% CHClF ₂ 28.5±2% C ₂ H ₅ F ₂ Cl 4±.5% C ₄ H ₁₀ 16.5+5,-1% C ₂ H ₅ F ₂ Cl	R-414A	75-45-6/ 0/ 75-28-5/ 75-68-3	0.045045	3824.74. 00	Хөргөх бодис				

71.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-414B	R-22/124/600a/142b (50±2/39±2/1.5±.5/9.5+ .5.-1) 50±2% CHClF ₂ 39±2% C ₂ H ₂ F ₄ Cl 1.5±.5% C ₃ H ₁₀ 9.5±.5-1% C ₂ H ₃ F ₂ Cl	R-414B	75-45-6/ 2837-89- 0/ 75-28-5/ 75-68-3	0.042255	3824.74. 00	Хөргөх бодис
72.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-415A	R-22/152a (82±1/18±1) 82±1% CHClF ₂ 18±1% C ₂ H ₂ F ₂	R-415A	75-45-6/ 75-37-6	0.0451	3824.74. 00	Хөргөх бодис
73.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-415B	R-22/152a (25±1/75±1) 25±1% CHClF ₂ 75±1% C ₂ H ₂ F ₂	R-415B	75-45-6/ 75-37-6	0.01375	3824.74. 00	Хөргөх бодис
74.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-418A	R-290/22/152a (1.5±.5/96±1/2.5±.5) 1.5±.5% C ₃ H ₈ .96±1% CHClF ₂ .2.5±. 5% C ₂ H ₂ F ₂	R-418A	74-98-6/ 75-45-6/ 75-37-6	0.0528	3824.74. 00	Хөргөх бодис
75.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-420A	R-134a/142b (88±1,-0/12+0,-1) 88±1,-0% C ₂ H ₂ F ₄ 12+0,-1% C ₂ H ₂ F ₂ Cl	R-420A	811-97-2/ 75-68-3	0.0078	3824.74. 00	Хөргөх бодис
76.	Гидрохлорфторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-509A	R-22/218(44/56) 44% CHClF ₂ 56% C ₃ F ₈	R-509A	75-45-6/ 76-19-7	0.0242	3824.74. 00	Хөргөх бодис



Засгийн газрын 2018 оны 277 дугаар
тогтоолын 3 дугаар хавсралт

ОЗОН ЗАДАЛДАГ БОДИСЫГ ОРЛУУЛАХ БОДИСЫН ЖАГСААЛТ

Д/д	Бодисын төрөл	Бодисын олон улсын стандарт тэмдэглэгээ	Химийн нэр, томъёо	Химийн монгол нэршил	Олон улсын бүртгэлийн дугаар (CAS number)	Дэлхийн дугаарлд нөлөөлөх чадвар	Барааг тодорхойлох, кодлох уялдуулсан систем /БТКУС-ийн код	Хэрэглэний түгээмэл хэлбэр
I БҮЛЭГ. ГИДРОФТОРТ НҮҮРСТӨРӨГЧИД (ФННФС)								
1.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-134	1,1,2,2-Tetrafluoroethane, (CHF ₂ CHF ₂)	R-134	359-35-3	1100	2903.39.90	Харгөх бодис/ Хөөсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис
2.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-134a	1,1,1,2-Tetrafluoroethane, (CH ₂ FCF ₃)	Тетрафторэтан	811-97-2	1430	2903.39.90	Харгөх бодис/ Пропелант
3.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-143	1,1,2-Trifluoroethane, (CH ₂ FCHF ₂)	R-143	430-66-0	353	2903.39.90	Харгөх бодис (Тодорхойгүй)
4.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-143a	1,1,1- Trifluoroethane, (CH ₃ CF ₃)	Трифторэтан	420-46-2	4470	2903.39.90	Харгөх бодис (Тодорхойгүй)
5.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-245fa	1,1,1,3,3-Pentafluoropropane, (CHF ₂ CH ₂ CF ₃) (C ₃ H ₂ F ₅)	R-245fa	460-73-1	1030	2903.39.90	Хөөсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис
6.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-365mfc	1,1,1,3,3-Pentafluorobutane, (CF ₃ CH ₂ CF ₂ CH ₃)	R-365mfc	406-58-6	794	2903.39.90	Хөөсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис
7.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-227ea	1,1,1,2,3,3,3-Heptafluoropropane (C ₃ HF ₇)	R-227ea	431-89-0	3220	2903.39.90	Хөөсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис/ Гал унтраахад
8.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-236cb	1,1-Dichloro-2,2,3-Trifluoropropane, (CH ₂ FCF ₂ CF ₃)	R-236cb	70192-70-0	1340	2903.39.90	Харгөх бодис (Тодорхойгүй)
9.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-Hexafluoropropane, (CHF ₂ CHFCF ₃) (C ₃ H ₂ F ₆)	R-236ea	431-63-0	1370	2903.39.90	Харгөх бодис (Тодорхойгүй)
10.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-Hexafluoropropane, (CF ₃ CH ₂ CF ₃) (C ₃ H ₂ F ₆)	R-236fa	690-39-1	9810	2903.39.90	Гал унтраахад
11.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-245ca	1,1,2,2,3-Pentafluoropropane, (CH ₂ FCF ₂ CHF ₂)	R-245ca	679-86-7	693	2903.39.90	Харгөх бодис (Тодорхойгүй)
12.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-43-10mee	Decafluoropentane, (CF ₃ CHFCFCF ₂ CF ₃)	R-43-10mee	193487-54-6	1640	2903.39.90	Ууслагч
13.	Гидрофорт нүүрстөрөгч	HFC-32	Difluoromethane, (CH ₂ F ₂)	Дифтор метан	75-10-5	675	2903.39.90	Харгөх бодис



14.	Гидрофторт нүүрстөрөгч	HFC-125	Pentafluoroethane, (CHF ₂ CF ₃)	Пентафторэтан	354-33-6	3500	2903.39.90	Хөргөх бодис/ Гал унтраахад	
15.	Гидрофторт нүүрстөрөгч	HFC-41	Fluoromethane, (CH ₃ F)	R-41	593-53-3	92	2903.39.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
16.	Гидрофторт нүүрстөрөгч	HFC-152	1,2-Difluoroethane, (CH ₂ FCH ₂ F)	R-152	624-72-6	53	2903.39.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
17.	Гидрофторт нүүрстөрөгч	HFC-152a	1,1-Difluoroethane, (CH ₃ CHF ₂)	Дифторэтан	75-37-6	124	2903.39.90	Хөвсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис/ Пропелант	
18.	Гидрофторт нүүрстөрөгч	HFC-23	Trifluoromethane, (CHF ₃)	Трифтор метан	75-46-7	14800	2903.39.90	Хөргөх бодис	
19.	Ханасан гидрофторт нүүрстөрөгч	R-161	Fluoroethane, (CH ₃ CH ₂ F) (C ₂ H ₅ F)	Фтор этан	353-36-6	12	2903.39.90	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)	
20.	Ханаагүй гидрофторт нүүрстөрөгч	R-1234yf	2,3,3,3-Tetrafluoropropene, (C ₃ H ₂ F ₄) CF ₃ CF=CH ₂	2,3,3,3-Тетрафтор пропен	754-12-1	4	2903.39.90	Хөргөх бодис	
21.	Ханаагүй гидрофторт нүүрстөрөгч	R-1234ze	1,3,3,3-Tetrafluoropropene, (C ₃ H ₂ F ₄) CF ₃ CH=CHF	1,3,3,3-Тетрафторпропен	1645-83-6	7	2903.39.90	Хөргөх бодис/ Хөвсөнцрийг хөөсрүүлэгч бодис	
II БҮЛЭГ. ХАНАСАН ГИДРОФТОРТ НҮҮРСТӨРӨГЧ(ГФННФС)-ИЙН ХОЛЦ									
22.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-404A	R125/143a/134a (44.0/52.0/4.0) 44±2% C ₂ H ₂ F ₅ 52±1% C ₂ H ₂ F ₃ 4±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-404A	354-33-6/ 420-46-2/ 811-97-2	3922	3824.78.00	Хөргөх бодис	
23.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407A	R32/125/134a (20.0/40.0/40.0) 20±2% CH ₂ F ₂ 40±2% C ₂ H ₂ F ₅ 40±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-407A	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	2107	3824.78.00	Хөргөх бодис	
24.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407B	R32/125/134a (10.0/70.0/20.0) 10±2% CH ₂ F ₂ 70±2% C ₂ H ₂ F ₅ 20±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-407B	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	2804	3824.78.00	Хөргөх бодис	



25.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407C	R32/125/134a (23.0/25.0/62.0) 23±2% CH ₂ F ₂ 25±2% C ₂ HF ₅ 52±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-407C	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	1774	3824.78.00	Хөргөх бодис
26.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407D	R-32/125/134a (15.0/15.0/70.0) 15±2% CH ₂ F ₂ 15±2% C ₂ HF ₅ 70±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-407D	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	1627	3824.78.00	Хөргөх бодис
27.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407E	R32/125/134a (15.0/15.0/70.0) 25±2% CH ₂ F ₂ 15±2% C ₂ HF ₅ 60±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-407E	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	1552	3824.78.00	Хөргөх бодис
28.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407F	R-32/125/134a (30±2/30±2/40±2) 30±2% CH ₂ F ₂ 30±2% C ₂ HF ₅ 40±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-407F	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	1824	3824.78.00	Хөргөх бодис
29.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407G	R-32/125/134a (2.5/2.5/95.0)	R-407G	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	1466	3824.78.00	Хөргөх бодис
30.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-407H	R-32/125/134a (32.5/15.0/62.5)	R-407H	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2	1534	3824.78.00	Хөргөх бодис
31.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-410A	R32/125 (50.0/50.0) 50±0.5, -1.5% CH ₂ F ₂ 50±1.5, -5% C ₂ HF ₅	R-410A	75-10-5/ 354-33-6	2088	3824.78.00	Хөргөх бодис
32.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-410B	R32/125 (45.0/55.0) 45±1% CH ₂ F ₂ 55±1% C ₂ HF ₅	R-410B	75-10-5/ 354-33-6	2229	3824.78.00	Хөргөх бодис
33.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-413A	R2 18/1 34a/600a (9.0/88.0/3.0) (9±1/88±2/3±0, -1) 9±1% C ₂ F ₆ 88±2% C ₂ H ₂ F ₄ 3±0, -1% C ₂ H ₁₀	R-413A	76-19-7/ 811-97-2/ 75-28-5	2053	3824.78.00	Хөргөх бодис



34.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-417A	R125/134a/600 (46.6±1.1/50±1/3.4+1.1, -4) 46.6±1.1% C ₂ HF ₅ 50±1% C ₂ H ₂ F ₄ 3.4±0.1, -4% C ₂ H ₁₀	R-417A	354-33-6/ 811-972/ 106-97-8	2346	3824.78.00	Хөргөх бодис
35.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-417A	R125/134a/600 (46.6±1.1/50±1/3.4+1.1, -4) 46.6±1.1% C ₂ HF ₅ 50±1% C ₂ H ₂ F ₄ 3.4±0.1, -4% C ₂ H ₁₀	R-417A	354-33-6/ 811-972/ 106-97-8	2346	3824.78.00	Хөргөх бодис
36.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-417B	R-125/134a/600 (79±1/18.3±1/2.7+1.1, -5) 79±1% C ₂ HF ₅ 18.3±1% C ₂ H ₂ F ₄ 2.7+1.1, -5% C ₂ H ₁₀	R-417B	354-33-6/ 811-972/ 106-97-8	3027	3824.78.00	Хөргөх бодис
37.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-417C	R-125/134a/600 (19.5/78.8/1.7)	R-417C	354-33-6/ 811-972/ 106-97-8	1809	3824.78.00	Хөргөх бодис
38.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-419A	R125/134a/E170 (77.0/19.0/4.0) 77±1% C ₂ HF ₅ 19±1% C ₂ H ₂ F ₄ 4±1% C ₂ H ₆ O	R-419A Пентафтор этан, тетрафтор этан, диметиллийн эфирийн хольц	354-33-6/ 811-97-2/ 115-10-6	2967	3824.78.00	Хөргөх бодис
39.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-419B	R125/134a/E170 (48.5/48.0/3.5)	R-419B	354-33-6/ 811-97-2/ 115-10-6	2384	3824.78.00	Хөргөх бодис
40.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-421A	R125/134a (58.0/42.0) 58±1% C ₂ HF ₅ 42±1% C ₂ H ₂ F ₄	R-421A	351-33-6/ 811-97-2	2631	3824.78.00	Хөргөх бодис
41.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-421B	R125/134a (85.0/15.0) 85±1% C ₂ HF ₅ 15±1% C ₂ H ₂ F ₄	R-421B	351-33-6/ 811-97-2	3190	3824.78.00	Хөргөх бодис
42.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-422A	R125/134a/600a (85.1/11.5/3.4) 85.1±1% C ₂ HF ₅ 11.5±1% C ₂ H ₂ F ₄ 3.4±0.1, -4% C ₂ H ₁₀	R-422A	351-33-6/ 811-97-2/ 75-28-5	3143	3824.78.00	Хөргөх бодис



51.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-427A	R31/125/143a/134a (15.0/25.0/10.0/50.0) 15±2% C ₂ H ₂ F ₂ 25±2% C ₂ H ₂ F ₂ 10±2% C ₂ H ₃ F ₃ 50±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-427A	R31/125/143a/134a (15.0/25.0/10.0/50.0) 15±2% C ₂ H ₂ F ₂ 25±2% C ₂ H ₂ F ₂ 10±2% C ₂ H ₃ F ₃ 50±2% C ₂ H ₂ F ₄	R-427A	593-70-4/ 354-33-6/ 420-46-2/ 811-97-2	2138	3824.78.00	Хөргөх бодис
52.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-428A	R32/143a/290/600a (77.5/20.0/0.6/1.9) 77.5±1% C ₂ H ₂ F ₅ 20±1% C ₂ H ₃ F ₃ 0.6±0.1, -0.2% C ₃ H ₈ 1.9±0.1, -0.2% C ₄ H ₁₀	R-428A	R32/143a/290/600a (77.5/20.0/0.6/1.9) 77.5±1% C ₂ H ₂ F ₅ 20±1% C ₂ H ₃ F ₃ 0.6±0.1, -0.2% C ₃ H ₈ 1.9±0.1, -0.2% C ₄ H ₁₀	R-428A	75-10-5/ 420-46-2/ 74-98-6	3607	3824.78.00	Хөргөх бодис
53.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-429A	R-E170/152a/600a (77.5/20.0/0.6/1.9) 60±1% C ₃ H ₆ O 10±1% C ₂ H ₄ F ₂ 30±1% C ₄ H ₁₀	R-429A	R-E170/152a/600a (77.5/20.0/0.6/1.9) 60±1% C ₃ H ₆ O 10±1% C ₂ H ₄ F ₂ 30±1% C ₄ H ₁₀	R-429A	115-10-6/ 75-37-6/ 75-28-5	14	3824.78.00	Хөргөх бодис
54.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-430A	R152a/600a (76.0/24.0) 76±1% C ₂ H ₄ F ₂ 24±1% C ₄ H ₁₀	R-430A	R152a/600a (76.0/24.0) 76±1% C ₂ H ₄ F ₂ 24±1% C ₄ H ₁₀	R-430A	75-37-6/ 75-28-5	95	3824.78.00	Хөргөх бодис
55.	Гидрофторт нүүрстөрөгч ба нүүрсстөрөгчийн хольц	R-431A	R-290/152a (71.0/29.0) 71±1% C ₃ H ₈ 29±1% C ₂ H ₄ F ₂	R-431A	R-290/152a (71.0/29.0) 71±1% C ₃ H ₈ 29±1% C ₂ H ₄ F ₂	R-431A	74-98-6/ 75-37-6	38	3824.78.00	Хөргөх бодис
56.	Гидрофторт нүүрстөрөгч ба нүүрсстөрөгчийн хольц	R-434A	R125/143a/134a/600a (63.2/18.0/16.3/2.8) 63.2±1% C ₂ H ₂ F ₅ · 18±1% C ₂ H ₃ F ₃ 16±1% C ₂ H ₂ F ₄ 2.8±0.1, -0.2% C ₄ H ₁₀	R-434A	R125/143a/134a/600a (63.2/18.0/16.3/2.8) 63.2±1% C ₂ H ₂ F ₅ · 18±1% C ₂ H ₃ F ₃ 16±1% C ₂ H ₂ F ₄ 2.8±0.1, -0.2% C ₄ H ₁₀	R-434A	354-33-6/ 420-46-2/ 811-97-2/ 75-28-5	3245	3824.78.00	Хөргөх бодис
57.	Гидрофторт нүүрстөрөгч ба энгийн эфир	R-435A	R-E170/152a (80.0/20.0) 80±1% C ₃ H ₆ O 20±1% C ₂ H ₄ F ₂	R-435A	R-E170/152a (80.0/20.0) 80±1% C ₃ H ₆ O 20±1% C ₂ H ₄ F ₂	R-435A	115-10-6/ 75-37-6	26	3824.78.00	Хөргөх бодис
58.	Гидрофторт нүүрстөрөгч ба нүүрсстөрөгчийн хольц	R-437A	R-125/134a/600/601 (19.5+0.5--1.8/ 78.5+1.5--0.7/ 1.4+0.1--0.2/)	R-437A	R-125/134a/600/601 (19.5+0.5--1.8/ 78.5+1.5--0.7/ 1.4+0.1--0.2/)	R-437A	354-33-6/ 811-97-2/ 106-97-8/ 109-66-0	1805	3824.78.00	Хөргөх бодис



69.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-448A	R-32/125/1234yf/134a/ 1234ze(E) (26/26/20/21/7)	R-448A	75-10-5/ 354-33-6/ 754-12-1/ 811-97-2/ 1645-83-6	1387	3824,78.00	Хөргөх Бодис
70.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-449A	R-32/125/1234yf/134a/ (24.3/24.7/25.3/25.7)	R-449A	75-10-5/ 354-33-6/ 754-12-1/ 811-97-2	1410	3824,78.00	Хөргөх Бодис
71.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-449B	R-32/125/1234yf/134a (25.2/24.3/23.2/27.3)	R-449B	75-10-5/ 354-33-6/ 754-12-1/ 811-97-2	1412	3824,78.00	Хөргөх Бодис
72.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-449C	R-32/125/1234yf/134a (20.0/20.0/31.0/29.0)	R-449C	75-10-5/ 354-33-6/ 754-12-1/ 811-97-2	1251	3824,78.00	Хөргөх Бодис
73.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-450A	R-1234ze(E)/134a (58/42)	R-450A	1645-83-6/ 811-97-2	605	3824,78.00	Хөргөх Бодис
74.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-451A	R-1234yf/134a (89.8/10.2)	R-451A	754-12-1/ 811-97-2	149	3824,78.00	Хөргөх Бодис
75.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-451B	R-1234yf/134a (88.8/11.2)	R-451B	754-12-1/ 811-97-2	164	3824,78.00	Хөргөх Бодис
76.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-452A	R-1234yf/32/125 (30/11/59)	R-452A	754-12-1/ 75-10-5/ 354-33-6	2140	3824,78.00	Хөргөх Бодис
77.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-452B	R-32/125/1234yf (67.0/7.0/26.0)	R-452B	75-10-5/ 354-33-6/ 754-12-1	698	3824,78.00	Хөргөх Бодис
78.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-452C	R-32/125/1234yf (12.5/61.0/26.5)	R-452C	75-10-5/ 354-33-6/ 754-12-1	2220	3824,78.00	Хөргөх Бодис
79.	Гидрофорт нүүрсгөрөгчийн хольц	R-453A	R-32/125/134a/227ea/ 600/601a (20.0/20.0/53.8/5.0/0.6/0.6)	R-453A	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2/ 431-89-0/ 106-97-8/ 78-78-4	1765	3824,78.00	Хөргөх Бодис

80.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-454A	R-32/1234yf (35.0/65.0)	R-454A	75-10-5/ 75-12-1	239	3824,78.00	Хөргөх бодис
81.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-454B	R-32/1234yf (68.9/31.1)	R-454B	75-10-5/ 75-12-1	466	3824,78.00	Хөргөх бодис
82.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-454C	R-32/1234yf (21.5/78.5)	R-454C	75-10-5/ 75-12-1	148	3824,78.00	Хөргөх бодис
83.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-455A	R-744/32/1234yf (3.0/21.5/75.5)	R-455A	124-38-9/ 75-10-5/ 75-12-1	148	3824,78.00	Хөргөх бодис
84.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-456A	R-32/134a/1234ze(E) (6.0/45.0/49.0)	R-456A	75-10-5/ 811-97-2/ 1645-83-6	687	3824,78.00	Хөргөх бодис
85.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-457A	R-32/1234yf/152a (18.0/70.0/12.0)	R-457A	75-10-5/ 75-12-1/ 75-37-6	139	3824,78.00	Хөргөх бодис
86.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-458A	R-32/125/1234a/227ea/236fa (20.5/4.0/51.4/13.5/0.6)	R-458A	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2/ 431-89-0/ 690-39-1	1650	3824,78.00	Хөргөх бодис
87.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-459A	R-32/1234yf/1234ze(E) (68.0/26.0/6.0)	R-459A	75-10-5/ 75-12-1/ 1645-83-6	460	3824,78.00	Хөргөх бодис
88.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-459B	R-32/1234yf/1234ze(E) (21.0/69.0/10.0)	R-459B	75-10-5/ 75-12-1/ 1645-83-6	145	3824,78.00	Хөргөх бодис
89.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-460A	R-32/125/134a/1234ze(E) (12.0/52.0/14.0/22.0)	R-460A	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2/ 1645-83-6	2103	3824,78.00	Хөргөх бодис
90.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-460B	R-32/125/134a/1234ze(E) (28.0/25.0/20.0/27.0)	R-460B	75-10-5/ 354-33-6/ 811-97-2/ 1645-83-6	1352	3824,78.00	Хөргөх бодис
91.	Гидрофорт нүүрсөрөгчийн хольц	R-461A	R-125/143a/134a/227ea/600a (55/5/32/5/3)	R-461A	354-33-6/ 420-46-2/ 811-97-2/ 431-89-0/ 75-28-5	2767	3824,78.00	Хөргөх бодис



92.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-462A	R-32/125/143a/134a/600 (9.0/42.0/2.0/44.0/3.0)	R-462A	75-10-5/ 354-33-6/ 420-46-2/ 811-97-2/ 106-97-8	2249	3824,78.00	Хөргөх бодис
93.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-507A	R-125/143a (50.0/50.0) 50% C ₂ H ₂ F ₅ 50% C ₃ H ₈ F ₃	R-507A	354-33-6/ 420-46-2	4985	3824,78.00	Хөргөх бодис
94.	Гидрофторт нүүрстөрөгч ба нүүрстөрөгчийн хольц	R-508A	R-23/116 (39.0/61.0) 39% CHF ₃ 61% C ₂ F ₆	R-508A	75-46-7/ 76-16-4	13214	3824,78.00	Хөргөх бодис
95.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-508B	R-23/116 (46.0/54.0) 46% CHF ₃ 54% C ₂ F ₆	R-508B	75-46-7/ 76-16-4	13396	3824,78.00	Хөргөх бодис
96.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-511A	R-290/E170 (95±1/5±1) 95±1% C ₃ H ₈ 5±1% C ₂ H ₆ O	R-511A	74-98-6/ 75-37-6	9	3824,78.00	Хөргөх бодис
97.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-513A	R-1234yf/134a (56/44)	R-513A	754-12-1/ 811-97-2	631	3824,78.00	Хөргөх бодис
98.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-513B	R-1234yf/134a (58.5/41.5)	R-513B	754-12-1/ 811-97-2	596	3824,78.00	Хөргөх бодис
99.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-514A	R-1336mzz(Z)/1130(E) (74.7/25.3)	R-513A	692-49-9/ 156-59-2	7	3824,78.00	Хөргөх бодис
100.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-515A	R-1234ze(E)/227ea (88.0/12.0)	R-515A	1645-83-6/ 431-89-0	393	3824,78.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
101.	Гидрофторт нүүрстөрөгчийн хольц	R-516A	R-1234yf/134a/152a (77.5/6.5/14.0)	R-516A	754-12-1/ 811-97-2/ 75-37-6	142	3824,78.00	Хөргөх бодис
III БҮЛЭГ. БАЙГАЛИЙН ХӨРГӨХ БОДИС-ОРГАНЖ БИШ НЭГДЛҮҮД								
102.	Байгалийн	R-702	Normal Hydrogen (H ₂)	Устөрөгч	1333-74-0	0	2804,10.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
103.	Байгалийн	R-704	Helium (He)	Гелий	7440-59-7	0	2804,29.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)

104.	Байгалийн	R-717	Ammonia, (NH ₃)	Аммиак	7664-41-7	0	2814.10.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
105.	Байгалийн	R-718	Water/Steam, (H ₂ O)	Ус, усны уур	7732-18-5	0	2853.90.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
106.	Байгалийн	R-729	Air, N ₂ /O ₂ /Ar (78.082/20.945/0.934 vol%)	Агаар N ₂ /O ₂ /Ar 78%N ₂ , 21%O ₂ , 1% Ar	132259-10	-	2853.90.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
107.	Байгалийн	R-744	Carbon dioxide, (CO ₂)	Нүүрсгөрчийн давхар исэл	124-38-9	1.0	2811.21.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
108.	Байгалийн	R-764	SO ₂	Хүхрийн давхар исэл	7446-09-5	300	2811.29.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
109.	Байгалийн	R-1270	Propylene (C ₃ H ₆)	Пропилен	115-07-1	2	2901.22.00*	Хөргөх бодис
IV БҮЛЭГ. НҮҮРСҮСТӨРӨГЧИД (Техникийн аюулгүйн ажиглаганы дүрэм баримтална)								
110.	Нүүрсгөрөгч	HC-290	Propane, (C ₃ H ₈) (CH ₃ CH ₂ CH ₃)	Пропан	74-98-6	3	2711.12.00	Хөргөх бодис Хөвсөнцрийг хөвсрүүлэгч бодис
111.	Нүүрсгөрөгч	R-E170	Dimethyl ether, (CH ₃ OCH ₃)	Диметилйин эфир	115-10-6	1	2909.19.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
112.	Нүүрсгөрөгч	HC-170	Ethane (C ₂ H ₆)	Этан	74-84-0	6	2901.10.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
113.	Нүүрсгөрөгч	HC-600	Butane (C ₄ H ₁₀) (CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃)	Бутан	106-97-8	4	2901.10.00	Хөргөх бодис
114.	Нүүрсгөрөгч	HC-600a	Isobutane, (C ₄ H ₁₀) (CH (CH ₃) ₂ CH ₃)	Изобутан R-600a I-Бутан, 2-Метилпропан	75-28-5	3	2901.10.00	Хөргөх бодис
115.	Нүүрсгөрөгч	HC-601	Pentane, (C ₅ H ₁₂) (C ₂ H ₅ CH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₃)	Пентан	109-66-0	5	2901.10.00	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)
116.	Нүүрсгөрөгч	HC-601a	Isopentane, (C ₅ H ₁₂) (C ₂ H ₅) ₂ CHCH ₂ CH ₃)	Изопентан	78-78-4	-	2901.10.00	Хөвсөнцрийг хөвсрүүлэгч бодис
117.	Нүүрсгөрөгч	R-611	Methyl formate, (HCOOCH ₃)	Метилформат (Метил шоргоолжны хүчлийн эфир)	107-31-3	12 ± 3	2915.13.00	Хөвсөнцрийг хөвсрүүлэгч бодис
V БҮЛЭГ. НҮҮРСҮСТӨРӨГЧ БОЛОН ЭФИРИЙН ХОЛЫЦ (Техникийн аюулгүйн ажиглаганы дүрэм баримтална)								
118.	Нүүрсгөрөгч ба эфирийн хольц	R-432A	CH ₂ =CH=CH R-1270/E170 (80±1/20±1) 80±1% C ₃ H ₆ 20±1% C ₂ H ₄ O	Диметилйин эфир, пропилений хольц	115-07-1/ 115-10-6	2	3824.99.00	Хөргөх бодис



119.	Нүүрсустөрөгч ба эфирин хольц	R-433A	CH ₃ CH ₃ R-1270/290 (30±1/70±1) 30±1% C ₃ H ₆ 70±1% C ₃ H ₈	Пропилен, пропаны хольц	115-07-1/ 74-98-6	3	3824,99.00	Хөргөх бодис
120.	Нүүрсустөрөгч ба эфирин хольц	R-433B	CH ₃ CH ₃ R-1270/290 (5.0/95.0)	Пропилен, пропаны хольц	115-07-1/ 74-98-6	3	3824,99.00	Хөргөх бодис
121.	Нүүрсустөрөгч ба эфирин хольц	R-433C	CH ₃ CH ₃ R-1270/290 (25.0/75.0)	Пропилен, пропаны хольц	115-07-1/ 74-98-6	3	3824,99.00	Хөргөх бодис
122.	Нүүрсустөрөгчийн хольц	R-436A	CH ₃ CH ₂ CH ₃ R-290/600a (56±1/44±1) 56±1% C ₃ H ₈ 44±1% C ₄ H ₁₀	Пропан, изобутаны хольц	74-98-6/ 75-28-5	3	3824,99.00	Хөргөх бодис
123.	Нүүрсустөрөгчийн хольц	R-436B	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃ R-290/600a (52±1/48±1) 52±1% C ₃ H ₈ 48±1% C ₄ H ₁₀	Пропан, изобутаны хольц	74-98-6/ 75-28-5	3	3824,99.00	Хөргөх бодис
124.	Нүүрсустөрөгчийн хольц	R-441A	CH ₃ CH ₂ CH ₃ R-170/290/600a/600 (3.1/54.8/6.0/36.1)	R-441A	74-84-0/ 74-98-6/ 75-28-5/ 106-97-8	3	3824,99.00	Хөргөх бодис
125.	Нүүрсустөрөгчийн хольц	R-443A	CH ₃ CH ₂ CH ₃ R-1270/290/600a (65.0/40.0/5.0)	R-443A	115-07-1/ 74-98-6/ 75-28-5/	2	3824,99.00	Хөргөх бодис
126.	Нүүрсустөрөгчийн хольц	R-510A	CH ₃ (CH ₂)CH ₃ R-E170/600a (88±.5/188±.5% C ₃ H ₆ O 12±.5% C ₄ H ₁₀ (±.5)	Диметилдин эфир, изобутаны хольц	115-10-6/ 75-28-5	20	3824,99.00	Хөргөх бодис
127.	Нүүрсустөрөгчийн хольц	R-1150	Ethylene(C ₂ H ₄)	Этилен	74-85-1	20	2711.14**	Хөргөх бодис (Тодорхойгүй)

Тайлбар: *Пропилен нь 90 хувийг дээш цэвэршилтэй бол БТКУС код нь 2901.22.00
 **Пропилен нь 90 хувийг доош цэвэршилтэй бол БТКУС код нь 2711.14.00
 Этилен /ханаагүй нүүрсустөрөгч/ нь 95 хувийг доош цэвэршилтэй бол БТКУС код нь 2711.14.00
 Этилен /ханаагүй нүүрсустөрөгч/ нь 95 хувийг дээш цэвэршилтэй бол БТКУС код нь 2901.21.00



Засгийн газрын 2018 оны 277 дугаар
тогтоолын 4 дүгээр хавсралт

ОЗОН ЗАДАЛДАГ БОДИС БОЛОН БУСАД ОРЛУУЛАХ БОДИС
АГУУЛСАН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЖАГСААЛТ

Д/д	БТКУС-ийн код	Бүтээгдэхүүн, тоног төхөөрөмжийн нэр	ОЗБ болон орлуулах бодисын төрөл
I БҮЛЭГ			
1.		Озоны давхарга, дэлхийн дулааралд сөрөг нөлөө бүхий HCFC-22, HCFC-141b бодисоор хөөсөнцөр үйлдвэрлэх тоног төхөөрөмж (Засгийн газрын 2001 оны 54 дүгээр тогтоолоор батлагдсан “Монгол улсын хилээр нэвтрүүлэхийг хориглосон барааны кодолсон жагсаалт”-д орсон)	
II БҮЛЭГ			
1.	8415.10.00	Цонх, хана, тааз, эсхүл шаланд бэхлэх зориулалттай зохион бүтээгдсэн нэг гэрт угсрагдсан, эсхүл “хуваарилах систем”-тэй агааржуулагч төхөөрөмж	HCFC-22, R-410A, R-407C, HFC-161, HFC-32, HC-290 болон бусад
2.	8415.20.00	Тээврийн хэрэгслийн агааржуулагч	
3.	8415.81.00	Хөргөх төхөөрөмжтэй, агаарын хүйтэн/дулаан урсгалын эргэлтийг тохируулах хавхлагатай (тохируулгатай дулааны насос) агааржуулагч төхөөрөмж	
4.	8415.82.00	Хөргөх төхөөрөмжтэй, агаарын хүйтэн/дулаан урсгалын эргэлтийг тохируулах хавхлагатайгаас бусад агааржуулагч төхөөрөмж	
5.	8415.90.00	Агааржуулагчийн мотор	
6.	8418.10.00	Тусдаа хаалгатай хөргөгч-хөлдөөгч	
7.	8418.21.00	Ахуйн зориулалтын шахуургат хөргөгч	
8.	8418.29.00	Ахуйн зориулалттай, шахуургатайгаас бусад төрлийн хөргөгч	
9.	8418.30.00	800 л-ээс ихгүй багтаамжтай, хайрцаг маягийн хөлдөөгч	
10.	8418.40.00	900 л-ээс ихгүй багтаамжтай, босоо байрлалтай хөлдөөгч	
11.	8418.50.10	Хөргөх, эсхүл хөлдөөх төхөөрөмжөөр тоноглогдсон тавцан	R-404A, HFC-134a, HC-290, R-744(CO2), R-717, R-507A болон бусад
12.	8418.50.20	Хөргөх, эсхүл хөлдөөх төхөөрөмжөөр тоноглогдсон лангуу	



13.	8418.50.30	Хөргөх, эсхүл хөлдөөх төхөөрөмжөөр тоноглогдсон шүүгээ	
14.	8418.50.90	Хөргөх, эсхүл хөлдөөх төхөөрөмжөөр тоноглогдсон, хадгалах болон үзүүлэнгийн зориулалттай бусад тавилга	
15.	8418.61.00	Зүйл 84.15-ын агааржуулагч төхөөрөмжөөс бусад дулааны насос	
16.	8418.69.00	Хөргөх, эсхүл хөлдөөх бусад төхөөрөмж	R-404A, HFC-134a R-744, R717 болон бусад
17.	8418.99.10	Хөргөх, эсхүл хөлдөөх төхөөрөмжийн мотор	
18.	8414.30.00	Хөргөх төхөөрөмжийн зориулалттай компрессор	
19.	8419.60.00	Агаар, эсхүл бусад хийг шингэрүүлэх төхөөрөмж	R-404A, HFC-134a болон бусад
20.	8424.10.00	Гал унтраагч	HFC-227ea, HFC-12, HFC-23 болон бусад
21.	8476.21.00	Ундаа худалдах автомат машин	R-404A, HFC-134a R-744 болон бусад
22.	8476.81.00	Барааг автоматаар худалдах зориулалтын халаах, эсхүл хөргөх төхөөрөмжтэй бусад машин	
23.	8451.10.00	Хуурай хими цэвэрлэгээний тоног төхөөрөмж	Нүүрстөрөгччид, (HCs), R-744 болон бусад
24.	8477.10.00	Озоны давхаргад халгүй, дэлхийн дулааралд сөрөг нөлөөлөх чадвар багатай орлуулах бодисыг хөөсрүүлэгчээр ашиглан хөөсөнцөр үйлдвэрлэх зориулалттай даралтаар хэвлэх машин	HFC-134a, HFC-152a, HFO-1234ze болон бусад HFC-245fa, HFC-365mfc/ HFC-227ea HFO-1233zd HFO-1336mzz болон бусад
25.	8477.20.00	Озоны давхаргад халгүй, дэлхийн дулааралд сөрөг нөлөөлөх чадвар багатай орлуулах бодисыг хөөсрүүлэгчээр ашиглан хөөсөнцөр үйлдвэрлэх зориулалттай шахан цувих машин (экструдер)	
26.	8477.30.00	Озоны давхаргад халгүй, дэлхийн дулааралд сөрөг нөлөөлөх чадвар багатай орлуулах бодисыг хөөсрүүлэгчээр ашиглан хөөсөнцөр үйлдвэрлэх зориулалттай үлээлгэн хэв оруулах машин	



27.	8609.00.00	Хөргүүртэй чингэлэг	HFC-134a, HFC-452A, HFC-404A, HFC-513A, R-744, HFC-290
28.	3907.20.00	Полиол, полиолын холимог	Циклопентаны хольц (Cyclopentane Blends) R-611 (Methyl Formate) Диметоксиметан (Methylal) HFO-1234ze(E) болон бусад Диметилийн эфир (Di-methyl Ether- R-E170) HFC-152a HFC-227ea, HFC-245fa, HFC-365mfc HC-601a, R-1130(E)
29.	3909.50.00	Полиуретан	
30.	3921.11.00	Стиролын полимерын хавтан, хуудас, тууз	
31.	3921.13.00	Полиуретан хавтан, хуудас, тууз	

МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ТОГТООЛ

2018 оны 9 дүгээр
сарын 5-ны өдөр

Дугаар 281

Улаанбаатар
хот

Дүрэм шинэчлэн батлах тухай

Боловсролын тухай хуулийн 26.3-т заасныг үндэслэн Монгол Улсын Засгийн газраас ТОГТООХ нь:

1. “Боловсролын магадлан итгэмжлэх байгууллагын дүрэм”-ийг хавсралт ёсоор шинэчлэн баталсугай.

2. Энэ тогтоол гарсантай холбогдуулан “Дүрэм батлах тухай” Засгийн газрын 2003 оны 12 дугаар сарын 31-ний өдрийн 276 дугаар тогтоолыг хүчингүй болсонд тооцсугай.

**МОНГОЛ УЛСЫН
ЕРӨНХИЙ САЙД**

У.ХҮРЭЛСҮХ

**БОЛОВСРОЛ, СОЁЛ, ШИНЖЛЭХ
УХААН, СПОРТЫН САЙД**

Ц.ЦОГЗОЛМАА



Засгийн газрын 2018 оны 281 дүгээр
тогтоолын хавсралт

БОЛОВСРОЛЫН МАГАДЛАН ИТГЭМЖЛЭХ БАЙГУУЛЛАГЫН ДҮРЭМ

Нэг. Нийтлэг үндэслэл

1.1. Боловсролын тухай хуулийн 26.1-д заасан магадлан итгэмжлэлийн ажиллагааг зохицуулахад энэхүү дүрмийн зорилго оршино.

1.2. Боловсролын магадлан итгэмжлэлийн ажиллагааг Боловсролын магадлан итгэмжлэх үндэсний зөвлөл (цаашид “Үндэсний зөвлөл” гэх) болон сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх байгууллага гүйцэтгэнэ.

1.3. Үндэсний зөвлөл нь сургалтын байгууллага, хөтөлбөрийн чанарт хараат бус хөндлөнгийн үнэлгээ хийж, бусад магадлан итгэмжлэх байгууллагыг удирдамж, нэгдсэн зохицуулалтаар хангах үүрэг бүхий төв байгууллага байна.

1.4. Сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх ажиллагааг Үндэсний зөвлөлийн тогтоосон шаардлага, шалгуурыг хангасан, тус байгууллагад бүртгүүлсэн, тодорхой салбараар дагнаж мэргэшсэн, ашгийн төлөө бус байгууллага хэрэгжүүлнэ.

1.5. Үндэсний зөвлөл болон сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх байгууллага нь үйл ажиллагааны журмаа энэхүү дүрэмд нийцүүлэн боловсруулж, Удирдах зөвлөлөөрөө батлуулан мөрдөнө.

1.6. Үндэсний зөвлөл болон сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх байгууллага нь үйл ажиллагаандаа сургалтын байгууллагын бие даасан байдлыг хүндэтгэх, байгууллага болон хөтөлбөрт жигд шаардлага тавих, аливаа асуудлыг хараат бус, олонхийн зарчмаар хамтран шийдвэрлэх зарчмыг баримтална.

1.7. Магадлан итгэмжлэлийн үйл ажиллагаа нээлттэй, ил тод байна. Магадлан итгэмжлэгдсэн сургалтын байгууллага болон хөтөлбөрийн талаар мэдээллийн сан бүрдүүлж сургалтын болон дэмжигч байгууллага, суралцагч, төр, олон нийт, ажил олгогчийг мэдээллээр хангана.

1.8. Үндэсний зөвлөл нь холбогдох журмын дагуу үйлдсэн албан бичгийн хэвлэмэл хуудас, тэмдэгтэй байна.

Хоёр. Боловсролын асуудал эрхэлсэн төрийн
захиргааны төв байгууллагын чиг үүрэг

2.1. Боловсролын асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага нь боловсролын магадлан итгэмжлэлийн талаар дараахь чиг үүргийг хэрэгжүүлнэ:



2.1.1. боловсролын магадлан итгэмжлэлийн эрх зүйн орчинг боловсронгуй болгох;

2.1.2. сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх байгууллагад эрх олгоход тавигдах шаардлагыг батлах;

2.1.3. Үндэсний зөвлөлийн санал дүгнэлтийг үндэслэн хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх байгууллагад эрх олгох, хугацааг сунгах, хууль тогтоомж, энэхүү дүрмийг зөрчсөн байгууллагын магадлан итгэмжлэх эрхийг цуцлах;

2.1.4. магадлан итгэмжлэгдсэн сургалтын байгууллагын сургалтын үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийг сунгахдаа магадлан итгэмжлэлийн хүчинтэй хугацааг харгалзан шийдвэрлэх;

2.1.5. магадлан итгэмжлэгдээгүй сургалтын байгууллагын сургалтын үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн асуудлыг хянан шийдвэрлэх;

2.1.6. магадлан итгэмжлэгдсэн сургалтын байгууллага, сургалтын хөтөлбөрт дэмжлэг үзүүлэх, магадлан итгэмжлэлтэй холбоотой иргэдийн санал, хүсэлт, гомдлыг хүлээн авч шийдвэрлэх;

2.1.7. Үндэсний зөвлөлтэй гэрээ байгуулан үйл ажиллагаанд нь санхүүгийн болон бусад дэмжлэг үзүүлэх;

2.1.8. Үндэсний зөвлөлийн Удирдах зөвлөлийн бүрэлдэхүүнийг 5 жилийн хугацаатайгаар томилох;

2.1.9. хуульд заасан бусад.

Гурав. Үндэсний зөвлөлийн чиг үүрэг

3.1. Үндэсний зөвлөл нь дараахь чиг үүргийг хэрэгжүүлнэ:

3.1.1. боловсролын сургалтын байгууллага, сургалтын хөтөлбөр, хөтөлбөрийн урьдчилсан магадлан итгэмжлэх ажиллагааг хэрэгжүүлэх;

3.1.2. магадлан итгэмжлэгдээгүй, хүчинтэй хугацаа нь дууссан сургалтын байгууллагын сургалтын үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийг цуцлах тухай санал дүгнэлт гаргаж, Боловсролын асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлэх;

3.1.3. сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх эрх бүхий байгууллагыг бүртгэх, удирдлага нэгдсэн зохицуулалтаар хангах, үйл ажиллагаанд нь хяналт шинжилгээ, үнэлгээ хийх;

3.1.4. боловсролын магадлан итгэмжлэлийн шинжээчид тавих шаардлагыг батлах, сонгон шалгаруулж, эрх олгох;



3.1.5. боловсролын магадлан итгэмжлэх ажиллагааны журам, байгууллагын болон сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэлийн шалгуур, шаардлагыг боловсруулан баталж мөрдүүлэх;

3.1.6. магадлан итгэмжлэгдсэн сургалтын байгууллага, сургалтын хөтөлбөрийн мэдээллийн сан бүрдүүлэх, тайлан мэдээ гаргах, боловсролын болон хөдөлмөрийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагыг мэдээллээр хангах;

3.1.7. хуульд заасан бусад.

Дөрөв. Сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэл хийх байгууллагын үүрэг

4.1. Үндэсний зөвлөлөөр магадлан итгэмжлэгдсэн сургалтын байгууллагын сургалтын хөтөлбөр магадлан итгэмжлэл хийлгэх хүсэлтийг хүлээж авах.

4.2. Үндэсний зөвлөлөөс тогтоосон нийтлэг журам, шалгуур, шаардлагын дагуу сургалтын хөтөлбөрт магадлан итгэмжлэл хийх.

4.3. Салбарын болон мэргэжлийн онцлогтой уялдуулан сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэлийн нэмэлт шалгуур, шаардлагыг боловсруулж Үндэсний зөвлөлөөр батлуулан мөрдөх.

4.4. Үндэсний зөвлөлд үйл ажиллагаагааныхаа талаар мэдээлэл өгөх, тайлагнах.

Тав. Боловсролын магадлан итгэмжлэх байгууллагын санхүүжилт

5.1. Боловсролын магадлан итгэмжлэх байгууллагын санхүүжилт дараахь эх үүсвэрээс бүрдэнэ:

5.1.1. улсын төсвийн санхүүжилт;

5.1.2. магадлан итгэмжлэлийн үйлчилгээний төлбөр;

5.1.3. бусад.

Зургаа. Боловсролын магадлан итгэмжлэлийн хугацаа

6.1. Боловсролын сургалтын байгууллага болон сургалтын хөтөлбөрийн магадлан итгэмжлэлийг 5 жилийн хугацаагаар олгоно.

Хаяг:

“Төрийн мэдээлэл” эмхэтгэлийн редакц,
Улаанбаатар-14201, Төрийн ордон 124 тоот
И-мэйл: turin_medeel@parliament.mn

Утас: 262420

Хэвлэлийн хуудас: 2

Индекс: 200003