МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ

ХЭРЭГЛЭЭНИЙ ШИНЖЛЭХ УХААН ИНЖЕНЕРЧЛЭЛИЙН СУРГУУЛЬ

**Гамшигаас хамгаалах бэлэн байдлын төлөвлөгөө**

**Хянасан................................**

**Гүйцэтгэсэн: Ү.Сугар 17B1NUM1341**

2019.10.21

Агуулга

1. Нийтлэг үндэслэл
2. Байгууллагын танилцуулга
3. Гамшгийн төрлийн талаархи мэдээлэл /газар хөдлөлт, гал түймэр, хүн амын гоц халдварт өвчин/
4. Байгууллагын эрсдлийн үнэлгээ, учирч болзошгүй аюул
5. Гамшигаас хамгаалах мэргэжлийн ангийн томилгоо, аюулгүй ажиллагааны дүрэм
6. Гамшигийн аюулын тухай зарлан мэдээллэх, дохио
7. Ослын үеийн гарц

**1. Нийтлэг үндэслэл**

Байгууллагын ажилтан, албан хаагчдын амь нас, эрүүл мэндийг гамшгийн аюулаас авран хамгаалах, гамшгаас хамгаалах чадавхыг бэхжүүлэх, гамшгаас урьдчилан сэргийлэх, эрсдэлийг бууруулах, бэлтгэл бэлэн байдлыг хангах, хариу арга хэмжээг шуурхай зохион байгуулах, гамшгийг хохирол багатай даван туулах, сэргээн босгох асуудлыг гол зорилгоо болгоно.

**2.Танилцуулга**

## “Бөөм уул групп”-ын бизнесийн үйл ажиллагаа өргөжиж тэлэхийн хирээр Монгол улсын хөгжил дэвшил болон бүтээн байгуулалтанд дорвитой хувь нэмэр оруулах зорилготойгоор 2006 оны 6 дугаар сард мод модон бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх “Бөөм уул” ХХК-ийг байгуулсан. Үүсгэн байгуулагдсанаас хойш 9 жилийн хугацаанд тус компани барилгын салбарын тэргүүлэгчдийн нэг болж,  их хотын бүтээн байгуулалт, өнгө үзэмжид нэмэр болохуйц олон төслийг амжилттай хэрэгжүүлсэн билээ. Бид бүтээн байгуулалтаа нийт давхраар нь тооцвол 4 давхар, нийт 13,903,5294 м2 болж байна. Манай компани нийт  50 гаруй ажилтан, албан хаагчидтайгаас 70%  нь дээд боловсролтой инженер менежерүүд,  30% нь техник мэргэжлийн боловсролтой дадлага туршлагатай ажилтнууд байдаг. Бид өөрийн үйл ажиллагаандаа Европын болон олон улсын жишигт хүрсэн дэвшилтэт техник, технологийг нэвтрүүлэн хэрэглэгчиддээ ЭРҮҮЛ, АЮУЛГҮЙ, ТОХИЛОГ бүтээгдэхүүн хүлээлгэн өгөхөөр чармайн ажилладаг.

## Байгууллагын байршил

Монгол улс, Улаанбаатар, Баянгол дүүрэг,  
бага тойруу-20

## Байгууллагын ажилчдын тухай

## Манай компани нь нийт 54 гишүүнтэй. Гишүүд бүр компанийн дотоод дүрэмд тусгагдсан үүргийн дагуу 09:00-18:00 цагын хооронд ажлын байран дээрээ байрлан үйлчилгээ үзүүлдэг бөгөөд 18:00-09:00 цагын хооронд ажлын байран дээр хамгаалагч байрладаг.

**3. Гамшгийн төрлийн талаархи мэдээлэл /газар хөдлөлт, гал түймэр, хүн амын гоц халдварт өвчин/**

3.1 Газар хөдлөлт

Газар хөдлөлт нь газрын давхаргын чичирхийлэн доргих хөдөлгөөн юм. Монгол улсын нутаг дэвсгэр Төв Азийн газар хөдлөлтийн идэвхитэй бүсэд оршдог бөгөөд хэдэн зуун сая жилийн өмнөөс Энэтхэгийн ба Евро-Азийн хавтангуудын мөргөлдөөний улмаас шахалтын хүчний нөлөөгөөр үүссэн геологи – тектоникийн хувьд өвөрмөц нийлмэл бүсэд хамаардаг. Ийнхүү Монгол орны газарзүйн онцгой байрлалаас шалтгаалан өнгөрсөн зуунд Монголын түүхэнд 4 хүчтэй /M>8/, олон тооны дунд /M>5-7/, бага /M>4/ хүчтэй газар хөдлөлтүүд болж байжээ. Манай орны хүн амын нягтрал бага, ихэвчлэн гэрт амьдардаг байсан тул газар хөдлөлтөөс учрах хохирол харьцангуй бага байсан бол одоо ихэнх нь төв суурин газарт суурьшиж, байшин барилгад амьдрах болсноор газар хөдлөлтийн талаар онцлон анхаарч, урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга ажиллагаанд суралцах, дадлагажих зайлшгүй шаардлага урган гарч байна.

Газар хөдлөлтийн хүч, түүнээс үүсэх зарим уршигт үзэгдэл

(Рихтерийн шаталбараар)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Балл | Газар хөдлөлтийн хүч | Товч тодорхойлолт |
| 1 | Хөрс үл мэдэгдэхээр хөдлөх | Зөвхөн газар хөдлөлтийн багаж мэдрэнэ |
| 2 | Маш сул түлхэлт | Багаж мэдрэнэ. Тайван байдалд байгаа зарим хүн мэдрэнэ. |
| 3 | Сул | Чийдэнгийн шил, онгорхой хаалга бага зэрэг ганхана. Хүн амын цөөхөн хэсэг нь мэдрэнэ |
| 4 | Мэдэгдэм | Цонхны шил доргиж дуугарах, хана, хаалга шажигнана. |
| 5 | Хүчтэйвтэр | Гадаа ихэнх хүн, дотор бүх хүн мэдрэнэ. Байшин ерөнхийдөө хөдлөж тавилга ганхана. Цагийн дүүжин зогсоно. Цонхны шил, байшингийн шавардлага хагарна. |
| 6 | Хүчтэй | Бүх хүн мэдрэнэ. Хананд өлгөөстэй зүйлүүд унана. Шавардлага ховхорч унана. |
| 7 | Их хүчтэй | Өлгөөстэй зүйлүүд хүчтэй савлана. Тавилга байрнаасаа хөдлөнө. Чулуун байшингийн хананд цав гарна. Газар хөдлөлтийн тооцоотой барьсан байшин болон модон байшин зүгээр үлдэнэ. Голын эргүүд нурна |
| 8 | Эвдлэн сүйтгэх | Эгц уруу газар, чийгтэй хөрсөнд ан цав гарна. Хөшөөнүүд байрнаасаа хөдлөх буюу унана. Байшин хүчтэй гэмтэнэ. |
| 9 | Цөлмөн сүйтгэх | Чулуун байшингууд хүчтэй эвдэрч нурна. Хуучин модон байшингууд хазайж нурна. |
| 10 | Устган сүйтгэх | Хөрсөнд 1 метр хүртэл өргөнтэй ан цав гарна. Зам эвдэрнэ. Уулаас нуралт үүснэ. Мөн шавар гулсана. Чулуун барилгууд нурна. Труба хоолойнууд тасарч, мод хугарна. |
| 11 | Егүүтгэн сүйтгэх | Газрын гадаргуу дээр өргөн ан цав гарна. Нуралт, гулсалт, мөлхөлт үүснэ. Чулуун барилгууд бүрэн нурна. Төмөр замын рельс тахийж, гулзайж нумарна. |
| 12 | Аюулт егүүтгэл | Газрын хөрсөнд асар их өөрчлөлт орно. Олон ан цав гарч (газар хагарч) нуралт, хөрсний мөлхөлт үүснэ. Шинээр хүрхрээ, нуур, цөөрмүүд үүсч, голын урсгалын сав өөрчлөгдөнө. Ямар ч барилга байшин бүрэн үлдэхгүй, Ургамал амьтан нуранганд дарагдаж сөнөнө. |

Манай орны нийт нутаг дэвсгэрийн 25 хувь буюу 392.0 мянган квадрат км талбай 6 ба тvvнээс доош баллын (Рихтерийн шаталбараар) хvрээнд хамрагдаж, 7 ба 8 баллын ангилалд нийт нутаг дэвсгэрийн 55.4 хувь, 9 ба тvvнээс дээш баллын хvрээнд 19.6 хувийг эзэлж байна. Тийм ч учраас дэлхийд хүчтэй тооцогддог газар хөдлөлт манай оронд олон удаа болж байсан. Тухайлбал 1957 онд Говь-Алтайн Гурван Богдод маш хүчтэй буюу 11-12 баллын хүчтэй газар хөдлөлт болж 13 хүн нас барж, тухайн үеийн ханшаар 10 сая гаруй төгрөгийн хохирол учиржээ. Энэ газар хөдлөлт монголын бүх газар нутагт мэдрэгдсэн бөгөөд Улаанбаатар хотод 5 баллын чичирхийлэл мэдрэгдсэн байна.

3.2 Гал түймэр

Материаллаг хохирол учруулж хүний эрүүл мэнд амь насанд аюултай нөхцөл байдал үүсгэж буй зохицуулалтгүй шатах процессийг хэлдэг. Түүнчлэн гал нь шатах материал болон бодис, дулааны эх үүсвэр чүдэнз, лаа, цахилгаан, химийн урвал гэх мэт хүчилтөрөгч агаар гурвын харилцан үйлчлэлээр бий болдог гэрэл, дулаан ялгаруулдаг физик, химийн үзэгдэл юм. Гал үүсгэгч дээрх хүчин зүйлсийг галын гурвалжин гэх бөгөөд эдгээрийн аль нэгийг тусгаарласан тохиолдолд гал асах, шаталт үүсэх үйл явц болохгүй. Гал үүсэх гурван нөхцөл бүрдсэнээр гал гарч, гал түймрийн дөрөв дэх хүчин зүйл буюу цаашид дамжин шатах эд зүйл, бодис материал байгаа тохиолдолд ассан гал нь гал түймэр болон өргөжин тэлдэг.

Монгол улсын хувьд дараах байдлаар гал түймрийн эсрэг арга хэмжээ авдаг.

*Онцгой байдлын асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны байгууллагын үндсэн чиг үүрэг*

* Объектын гал түймрээс урьдчилан сэргийлэх, авран хамгаалах, унтраах ажлыг нэгдсэн удирдлага, бодлого, зохион байгуулалтаар хангах, гал түймрийн улсын хяналтыг хэрэгжүүлэх
* Холбогдох хууль тогтоомж, галын аюулгүй байдлын норм, нормативын баримт бичгийн хэрэгжилтэд тавих улсын хяналтыг зохион байгуулах;
* Гал түймрийн мэдээллийн нэгдсэн санг бүрдүүлэх, гал түймрийн шалтгаан, нөхцөлийг судлах, судалгаа, шинжилгээ хийх, урьдчилан сэргийлэх чиглэлийг тогтоох
* Галын аюулгүйн инженер-техникийн мэргэжлийн ажилтныг тасралтгүй бэлтгэх, мэргэшүүлэх, алба хаагчийг давтан сургах, гал унтраах спортоор хичээллүүлэх асуудлыг зохион байгуулах
* Гал түймрээс урьдчилан сэргийлэх, авран хамгаалах, унтраах, гал түймрийн улсын хяналтыг хэрэгжүүлэх үйл ажиллагааны улсын стандартыг батлуулан мөрдүүлэх зэрэг чиг үүргийг хэрэгжүүлдэг.

*Гал түймэртэй тэмцэх нэгж*

Гал түймэртэй тэмцэх нэгж нь объектын болон ой, хээрийн гал түймэртэй тэмцэх үйл ажиллагааг гал түймэр унтраах дүрмийн хүрээнд зохион байгуулна.

Гал түймэртэй тэмцэх нэгж нь дараах төрөлтэй байна:

1. Гал түймэр унтраах аврах анги**-** Гал түймэр унтраах аврах анги улсын хэмжээнд өмчийн хэлбэр харгалзахгүйгээр иргэн, аж ахуй нэгж*,* байгууллагын өмч хөрөнгийг гал түймрийн аюулаас авран хамгаалах, гал түймэр унтраах үйл ажиллагааг зохион байгуулах нэгдсэн удирдлагатай онцгой байдлын асуудал эрхэлсэн байгууллагын үндсэн нэгж юм. Гал түймэр унтраах болон ослоос аврах зориулалтын тусгай техник, тоног төхөөрөмжтэй, гал түймэр унтраах, анхны тусламж үзүүлэх, аврах чиг үүрэгтэй томилгоот бүрэлдэхүүн бүхий нэгж. Гал унтраах аврах ангийг улсын төсвөөс санхүүжүүлнэ.
2. Гал түймэртэй тэмцэх гэрээт анги**-** Гал түймэртэй тэмцэх гэрээт анги онцгой байдлын асуудал эрхэлсэн байгууллагын орон тооны үндсэн нэгж бөгөөд төрөөс санхүүжиж, тухайн аж ахуйн нэгж, байгууллагын нутаг дэвсгэрт гал түймрээс урьдчилан сэргийлэх, авран хамгаалах, гал түймрийг унтраах үндсэн чиг үүрэгтэй ажиллана. Гал түймэртэй тэмцэх гэрээт анги ажиллуулсантай холбогдон гарах зардлыг тухайн гэрээлэгч аж ахуйн нэгж, байгууллага гэрээний дагуу улсын төсөвт шилжүүлнэ. Гал түймэр унтраах үйл ажиллагаанд нэмэлт хүн хүч, техник шаардлагатай тохиолдолд гал түймэртэй тэмцэх гэрээт ангийг дуудлагаар ажиллуулж болно. Гал түймэртэй тэмцэх гэрээт ангийг иргэн, ААН, байгууллагатай байгуулсан гэрээний үндсэн дээр төсвөөс санхүүжүүлнэ.
3. Гал түймэртэй тэмцэх хэсэг**-** Иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага өөрийн болон бусдын өмч хөрөнгийг гал түймрийн аюулаас хамгаалах, урьдчилан сэргийлэх зорилгоор гал түймэртэй тэмцэх хэсэгтэй байж болно. Гал түймэртэй тэмцэх хэсэг тогтоосон нутаг дэвсгэр, аж ахуйн нэгжийн хүрээнд үйл ажиллагаа явуулах бөгөөд уг хэсгийн ажиллах журмыг онцгой байдлын асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны байгууллага боловсруулж, батална. Гал түймэртэй тэмцэх хэсэг тогтоосон нутаг дэвсгэр, аж ахуйн нэгжийн хүрээнд гарсан гал түймрийг онцгой байдлын асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны байгууллагад мэдэгдэх үүрэгтэй. Гал түймэртэй тэмцэх хэсгийг тухайн иргэн байгууллага санхүүжүүлнэ.
4. Гал түймэртэй тэмцэх сайн дурын хэсэг**-** Гал түймэртэй тэмцэх сайн дурын хэсэг орон нутгийн засаг захиргааны санаачилгаар сайн дурын үндсэн дээр нэгдэж, объектын болон ой, хээрийн түймрээс урьдчилан сэргийлэх, гал түймрийг унтраах чиг үүргийг орон нутгийн хэмжээнд хэрэгжүүлэх зорилгоор хязгаарлагдмал хүрээнд зохион байгуулагдана. Гал түймэртэй тэмцэх сайн дурын хэсгийн ажилтан гал түймэр унтраах чиг үүргээ гүйцэтгэж яваад эрүүл мэнд нь хохирсон, амь насаа алдсан тохиолдолд онцгой байдлын алба хаагчийн нэгэн адил тэтгэвэр, тэтгэмж олгоно. Гал түймэртэй тэмцэх сайн дурын хэсгийг тухайн орон нутгийн төсвөөс санхүүжүүлнэ.

Судалгаа шинжилгээнээс харахад гал түймрийн 47% нь хүмүүсийн санамсаргүй болгоомжгүй үйл ажиллагаанаас үүссэн, 21% нь эрчим хүчний ашиглалтын дүрэм зөрчсөн шалтгаанаар, 9% нь хүүхдийн болгоомжгүй үйлдлээс бий болсон харин үйлдсэн 23% нь бусад шалтгаанаар үүссэн байдаг. Иймд галт түймэр нь бидний амьдрал ойрхон тул түүнээс урьдчилан сэргийлэх аргыг мэдэж байх нь зүйтэй.

Гал түймэртэй тэмцэх асуудал эрхэлсэн байгууллага нь гал түймрийн аюулаас урьдчилан сэргийлэх, гал түймрийг унтраах үүрэг бүхий мэргэжсэн байгууллага мөн иймд дараах үндэслэлүүдээр гал түймрээс урьдчилан сэргийлнэ.

* Галтай зүйл хог хаягдлыг хогийн суваг, хогийн ил цэгт хаяхгүй байх
* Гэр орондоо зул, хүж асаахдаа галын аюулгүй байдлыг хангаж, хяналтгүй орхихгүй байх
* Шингэрүүлсэн шатдаг хийгээр ажилладаг тулга, зуухыг ашиглахдаа аюулгүй ажиллагааны дүрэм журмыг баримтлан анхаарал болгоомжтой байх(шаардлагатай тохиолдолд мэргэжлийн байгууллагаас зөвлөгөө авах)
* Цахилгаан ашиглалтын дүрэм журмыг сайтар мөрдөж, эвдрэл гэмтэлтэй, зориулалтын бус цахилгаан хэрэгсэл ашиглахгүй байх
* Гарааш, ил зогсоолд автомашинаа байрлуулахдаа галын аюулгүйн зай хэмжээг баримтлан хэт шахаж байрлуулахгүй байх
* Байр орон сууцны орчимд шуурхай албаны автомашин бөглөхгүй байх
* Цахилгаан хэрэгслийг хүчдэлээс салгаж орхих
* Бага насны хүүхдийг харж асрах хүнгүйгээр гэрт нь цоожилж орхихгүй байх

3.3 Хүн амын гоц халдварт өвчин

"Хүн, мал амьтны гоц халдварт өвчин" гэж олон улсын хил хязгаараас үл хамааран богино хугацаанд хурдан тархаж хүн, малын эрүүл мэндэд хохирол учруулж, үндэсний аюулгүй байдалд сөргөөр нөлөөлөх халдварт өвчнийг хэлнэ.

Хүн, мал амьтны гоц халдварт өвчин гарсан үед хорио цээрийн дэглэм тогтооно. "Хорио цээрийн дэглэм тогтоох" гэдэг нь хүн, мал амьтны гоц халдварт өвчин гарсан үед халдварын тархалтыг голомтод нь хязгаарлан зогсоох, устгахад чиглэсэн иж бүрэн арга хэмжээ авч хэрэгжүүлэхийг хэлнэ. Мөн манай улсад холери, амьсгалын цочмог халгай хам шинж, тарваган тахал, шувууны томуу, шүлхий, хонины цэцэг, гахайн мялзан зэрэг өвчнүүд гарсан тохиолдлууд бүртгэгдсэн байдаг аж. Хэрэв гоц халдварт өвчин гарсан тохиолдолд

1. дуудлага өгөх   
Өндөр халуурах, бие сульдах, амархан ядрах зэрэг шинж тэмдгүүд илэрвэл эмнэлгийн байгууллагад хандах, 103-т дуудлага өгөх шаардлагатай.

2.Мэргэжлийн байгууллагад хандах  
Малын халдварт өвчний шинж тэмдэг илэрсэн, олноор хорогдсон үед орон нутгийн мал эмнэлгийн үйлчилгээний нэгж баг, хорооны удирдлагад 12 цагийн дотор мэдэгдэх хэрэгтэй.

3. Хөрш болон хот айлдаа мэдэгдэх  
Мал олноор хорогдвол зэргэлдээх хот айлуудад мэдэгдэж, шаардлагагүй тохиолдолд тухайн байршлаас хүн, малын хөдөлгөөнийг хорих ёстой.

4. Тусгаарлах  
Өвчний шинж тэмдэг илэрсэн хүн, мал, амьтныг бусдаас тусгаарлана.

5. Мэдээллээр хангах

Мэргэжлийн байгууллага дуудлагаар ирэхэд үнэн зөв мэдээллээр хангах (магадлалтай хавьтлын хүмүүс, бусад шинж тэмдгүүд...) хэрэгтэй.

Хүн амын гоц халдварт өвчний жишээ:

Тарваган тахал: Тарваган тахал нь олон улсын дүрмээр зохицуулагддаг байгалийн голомтот хурц халдварт өвчин юм. Богино хугацаанд олон хүнийг хамран өвчлүүлж, эрт оношилж, зөв эмчлээгүй тохиолдолд богино хугацаанд хүндрэн үхэлд хүргэх аюултай өвчин. Тарваган тахлаар тарвага, зурам, үхэр огодой, чинүүл зэрэг мэрэгчдээс гадна хүн өвчилдөг. Уг өвчинөөр өвчилсөн тохиолдолд

* Гэнэт өндөр халуурах
* Толгой хүчтэй өвдөх, эргэх
* Бөөлжих
* Тайван бус болж нойргүйдэх
* Арьс салстаар халдвар авсан үед булчирхай томорч хүчтэй эмзэглэдэг
* Амьсгалын замаар халдвар авсан тохиолдолд гэнэт өндөр халуурч цээжээр өвдөх, ханиалгах, цустай цэр гарах, амьсгаадах
* Хоол боловсруулах замаар халдвар авсан үед суулгах, заримдаа цусаар суулгах шинжүүд илэрдэг.

**4 .**[**Байгууллагын**](file:///C:\Users\sony\Downloads\Гамшгаас-хамгаалах-төлөвлөгөө.docx#_Toc508797014) **эрсдлийн үнэлгээ, учирч болзошгүй аюул**.

Энэ хэсэгт Улаанбаатар хотын гамшгийн эмзэг байдал, эрсдлийн үнэлгээг оруулна. Цаашид байгууллагын хэмжээнд эмзэг байдал, эрсдлийн үнэлгээг хийлгэсэн байна.

2.2 Эрсдлийн үнэлгээ хийхийн тулд:

* Аюулын үнэлгээ
* Эмзэг байдлын үнэлгээ
* Гамшигтай т‎э‎мцэх чадавхийн үнэлгээ хийдэг.

3.1 Аюулын үнэлгээ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Аюул | Шинж чанар | Хэр ноцтой | Тохиолдох давтамж | Учруулж болзошгүй хохирол |
| хүчтэй цасан болон шороон шуурга | 16м/с – түүнээс их | Ноцтой | Өвлийн улирал | Байшин, барилга сүйдэх |
| объектын гал түймэр | Байшин барилгын гадна болон дотор талд гал гарах | Маш ноцтой | Шөнийн цагаар | Барилга хэсэгчлэн болон бүхэлдээ шатах |
| хүний халдварт өвчин | Нян, вирусын халдвар тарах | Маш ноцтой | Өвлийн болон хаврын улирал | Багш, ажилчид, сурагчид хадварлах |
| газар хөдлөлт | Барилгын байрлаж байгаа газар чичирхийлэх | Ноцтой | Өндөр | Барилга нурах |
| үер усны аюул | Барилгын байрлаж байгаа газар усанд автах | Ноцтой | Хавар, зун | Барилга усанд автах, тоног төхөөрөмж гэмтэх |

Эмзэг байдлын үнэлгээ

|  |  |
| --- | --- |
| Аюул | Өртөх хүн амын магадлал |
| хүчтэй цасан болон шороон шуурга | Сурагчид |
| объектын гал түймэр | Аюулгүйн гарцаас хол байгаа хүмүүс |
| хүний халдварт өвчин | Вакцинжуулалтанд хамрагдаагүй хүмүүс |
| газар хөдлөлт | Бүгд |
| үер усны аюул | Бүгд |
| болзошгүй террорист үйлдэл | Бүгд |

Эрсдлийн үнэлгээ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Аюул | Эрсдлийн магадлал | Хохирлын хэмжээ |
| хүчтэй цасан болон шороон шуурга | Бага, өвлийн улиралд учирах магадлалтай | Барилга бүхэлдээ болон тоног төхөөрөмж |
| объектын гал түймэр | Их, хүн ам нягтаршил өндөртэй учир | Барилга бүхэлдээ болон тоног төхөөрөмж |
| хүний халдварт өвчин | Их, хүн ам нягтаршил өндөртэй учир | Багш, ажилчид, сурагчдын эрүүл мэнд |
| газар хөдлөлт | Өндөр, бүс нутгийн газар хөдлөлтийн магадлал өндөр | Барилга бүхэлдээ болон тоног төхөөрөмж |
| үер усны аюул | Өндөр, бүс нутгийн магадлал өндөр | Барилга бүхэлдээ болон тоног төхөөрөмж |

Гамшгийн эрсдлийн үнэлгээ:

Манай байгууллага Баянгол дүүрэгт байршилтай бөгөөд 2011 оны байдлаар химийн ослын болзошгүй эрсдэл нь Баянгол дүүрэгт 0,14х10-4, Гал түймрийн эрсдлийн түвшин -6-10-4 буюу хүлцэх эрсдлийн түвшинд байна.

Томуугийн тархацын үед Улаанбаатар хотын дүүргүүдэд 1-ээс 112 хүртэл хүн нас барж болзошгүй бөгөөд эрсдлийн түвшин нь 2,74х10-4-өөс 4,48х10-4 хүртэл байна.

Улаанбаатар хотын аюулын болон эмзэг байдлын индексийг үндэслэн эрсдлийн индексийг матрицын аргаар тодорхойлоход Баянгол дүүрэг 6 гэсэн үзүүлэлттэй байна.

Баянгол дүүргийн эрсдлийн дүнгийн тоон утгаас харахад бага эрсдлийн түвшингээс хүлцэх эрсдэлийн түвшинд шилжих шатанд байна. Иймээс энэ эрсдлийн өсөлтийг сааруулж, бага эрсдлийн түвшинд шилжүүлэх арга хэмжээг хэрэгжүүлэх шаардлагатай байгаа нь судалгааны үр дүнгээс харагдаж байна.

**4.1Газар хөдлөлтийн гамшигийн үед ажиллах төлөвлөгөө**

/Газар хөдлөлтөөс урьдчилан сэргийлэх ажлын талаар/

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Хийгдэх ажлууд | Хугацаа | Хэн хариуцах |
| 1 | Барилга байгууламжийн газар хөдлөлтөнд тэсвэрлэх шаардлага хангаж байгаа байдалд хяналт тавьж, "мэргэжлийн байгууллагаар тэсвэрлэлтийн тооцоо, эрсдэл эмзэг байдлын үнэлгээ хийлгэх | Жилдээ | Мэргэжилтэн урьж авчирах байгууллын гишүүн У. Ананд |
| 2 | Газар хөдлөлтийн аюулын тухай дохиогоор ажиллах аргад ажилтангуудыг сургах | Улирал бүр | Онцгой байдлын газартай хамтрах  Э. Гансүх |
| 3 | Газар хөдлөлтийн гамшгийн голомтонд ажиллах удирдах бүрэлдэхүүний гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб мэргэжлийн ангийг сургаж бэлтгэх | Улирал бүр | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб  А. Амармэнд |
| 4 | Нэрвэгдэгсдийг аврах хүн хүч, техник хэрэгслийг бэлтгэх, бэлэн байдлыг хангуулах | Жилдээ | Мэргэжилтэн урьж авчирах З. Жаргалмаа |
| 5 | БПК-ийн байрлалд байгаа нэрвэгдэгсдийг нүүлгэн шилжүүлэх  газар сонгож урьдчилсан бэлтгэлийг хангах | жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб  Байгууллагын нийт ажилчид |

Гамшгийн үед. Газар хөдлөлтийн аюул тохиолдсон үед

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Хийгдэх ажлууд | Хугацаа | Хэн хариуцах |
| 1 | Газар хөдлөлтийн аюулын тухай ажилтан, ард иргэдэд зарлан мэдээлэх | Ц+5 минутаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 2 | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб, мэргэжлийн ангийн бүрэлдэхүүнийг бэлэн байдалд оруулах, зохион байгуулах | Ц+20 минутаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 3 | Гамшгийн голомтонд байгаа нэрвэгдэгсдийг барилга байгууламжаас гаргах, эрэн хайж, аврах ажлыг зохион байгуулах | Ц+10  минутаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 4 | Нэрвэгдэгсдийг түр орогнох байраар хангах, ус хүнсний хангалт зохион байгуулах | Ц+30 минутаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 5 | Гал түймрийг унтраах аюулгүй байдлыг хангах ажлыг зохион байгуулж цагийн байдлын тухай мэдээллийг Засаг даргын тамгын газар, Онцгой байдлын хэлтэст мэдээлэх | Ц+30 тутамд | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 6 | Хэрвээ ажлын байрандаа, барилга байгууламжид байгаа бол гараараа толгойгоо халхлаад орчин тойрныг сайтар ажиглан маш болгоомжтой алхаж аль болох гадагшаа гарахыг эрмэлзэх, ажилтан нарыг хамруулах | Гамшгийн үед | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |

Гамшгийн дараа. Газар хөдлөлт болсны дараа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Хийгдэх ажлууд | Хугацаа | Хэн хариуцах |
| 1 | Барилга байгууламжийн газар хөдлөлтөнд тэсвэрлэх шаардлага хангаж байгаа байдалд хяналт тавьж, "мэргэжлийн байгууллагаар тэсвэрлэлтийн тооцоо, эрсдэл эмзэг байдлын үнэлгээ хийлгэх | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 2 | Газар хөдлөлтийн үед барилгуудын цонх, гадна чимэглэл тохижолтын эд зүйл хамгийн түрүүнд унадаг тул эдгээрт өртөж гэмтэхээс сэргийлж ажилтан нарыг барилгаас түргэн холдуулж хоосон зай, талбайд гаргах | Гамшгийн үед | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |

4.2 Гамшгийн төрөл . **Хүн амын гоц аюулт халдварт өвчин** /урьдчилан сэргийлэх талаар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Хийгдэх ажлууд | Хугацаа | Хэн хариуцах |
| 1 | Хүн малын гоц халдварт өвчнөөс сэргийлэх, сэрэмжлүүлэх ажлыг зохион байгуулах | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 2 | ажиллагсад вакцинжуулалтад бүрэн хамруулах | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 3 | Шаардлагатай тохиолдолд өмсөх халдвараас хамгаалах 1-р зэргийн 10-аас доошгүй өмсгөлийг бэлэн болгосон байх | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 4 | Орчны ариутгал, халдвартын голомтонд хийх анхны ариутгалын бодисын нөөцийг бий болгох | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 5 | Эмнэлгийн анхан шатны тусламж үзүүлэх нөхөрлөлийг сургаж бэлтгэх, шаардлагатай эм тарианы нөөцтэй байх | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 6 | БПК-ийн бүсэд гарсан гоц халдварт өвчний улмаас хөдөлгөөнийг таслан зогсоож, хяналт тавих арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэх | Жилдээ | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |

Гамшгийн үед.**Хүн малын гоц халдварт өвчин тохиолдсон үед**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Хийгдэх ажлууд | Хугацаа | Хэн хариуцах |
| 1 | Гамшгийн талаар нийт ажиллагсдад зарлан мэдээлэл өгөх | Ц+30минутаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 2 | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб, мэргэжлийн ангийн бүрэлдэхүүнийг бэлэн байдалд оруулах, зохион байгуулах | Ц+20 минутаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 3 | Гамшгийн голомтонд байгаа нэрвэгдэгсдийг барилга байгууламжаас гаргах, эрэн хайж, аврах ажлыг зохион байгуулах | Ц+2цагаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 4 | Хадварт өвчний сэжиг илэрсэн тохиолдолд түүнтэй ойр гамшгийн гамшгаас хамгаалах байсан хүмүүсийг тусгаарлах ажлыг мэргэжлийн байгууллагатай хамтран зохион байгуулах | Үед | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 5 | Ариутгал халдваргүйтлийг зохион байгуулах | Ц+2 цагаас | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |
| 6 | Эмнэлгийн анхан шатны тусламж үзүүлэх халдварт өвчнөөс хамгаалах дүрмийн дагуу зохион байгуулах | Гамшгийн үед | Гамшгаас хамгаалах орон тооны бус штаб |

**4.3 Аюулт үзэгдэл техникийн холбогдолтой ослын үед хүн хүч, техник хэрэгслийг дайчлан ажиллах төлөвлөгөө**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| д/д | Гамшгийн төрөл | Бэлэн байдалд шилжих хугацаа /цаг, минутаар/ | Байгууллагын нэр | Дайчлагдах хүний тоо | Багаж хэрэгслийн нэр, тоо | | Техник хэрэгслийн марк, улсын дугаар, тоо | | Хариуцан бэлэн болгох албан тушаалтан |
| 1 | Газар  Хөдлөлт | 30мин |  |  | Цахилгаан үүсгүүр-5 ш, | | Автомашин-2  2675 УБН  1289УНА | | Хүний нөөц, эрх зүйн ажилтнууд |
| 2  1 | Гал түймэр | 30мин |  | 12 | Гал унтраагч 12 | Автомашин-3 | | Хүний нөөц, эрх зүйн ажилтнууд | |

**Аюулт үзэгдэл техникийн холбогдолтой ослын үед гамшигийн аюулын тухай зарлан мэдээлллэх дохио**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Гамшгийн аюулын тухай зарлан мэдээлэл хүргэх албан тушаалтан  /нэр, утасны дугаар/ | Гамшгийн аюулын тухай зарлан мэдээлэл хүргэх хүрээ | Гамшгийн аюулын тухай зарлан мэдээлэл хүргэх техник хэрэгсэл | Аюулгүй гарцын хуваарь | Аюулгүйн гарцыг хариуцах албан тушаалтан /нэр, утасны дугаар/ |
| 1 | Захирал/ 99999999  Э. Гансүх | 1 давхарт | Хонх | 1 давхарт ажиллагсад төв хаалгаар | Төв хаалгыг жижүүр |
| 2 | Байгууллагын жижүүр/99996666/  О.Энхбат | 2 давхарт | Шүгэл | 2 давхарт ажиллагсад зүүн талын гарцаар | Зүүн хаалгыг нярав |

**Аюулт үзэгдэл, техникийн холбогдолтлй ослын үед түр цугларах байрлалд гаргах төлөвлөгөө**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Байгууллагын дэргэдэх аюулгүй талбай | Талбайн хэмжээ | Бүртгэл явуулах албан тушаалтан | Бүртгэлийн нэгдсэн мэдээ гаргах албан тушаалтан /нэр, утасны дугаар/ | Тайлбар |
| 1 | Автозогсоол | 100м/кв | Хүний нөөц, эрх зүйн ажилтан | Хүний нөөц, эрх зүйн ажилтан | Аюул гарсан үед эрх бүхий албан тушаалтан хэрэгжүүлэх |

ЗАХИРЛЫН ТУШААЛ

2018оны12сарын10 өдөр Дугаар А/097 Улаанбаатар хот

Гамшигаас хамгаалах орон тооны бус ШТАБ,

мэргэжлийн анги томилох тухай

Гамшгаас хамгаалах тухай хуулийн 18 дугаар зүйл, 18.1.3, 26 дугаар зүйлийн 26.1.3, 27 дугаар зүйлийн 27.1 дэх заалтыг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Гамшгаас хамгаалах мэргэжлийн ангийн удирдах бүрэлдэхүүнийг нэгдүгээр, Гамшгаас хамгаалах мэргэжлийн ангийн дүрэм, гүйцэтгэх чиг үүрэг, аюулгүй ажиллагааны зааврыг хоѐрдугаар, нэн тэргүүнд шаардлагатай техник хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийн жагсаалтыг гуравдугаар хавсралтаар тус тус баталсугай.

2. Гамшгаас хамгаалах мэргэжлийн ангийн бүтцийн дагуу ажилтан, албан хаагчдыг томилж, үүргээр ханган ажиллахыг мэргэжлийн ангийн орлогч дарга бөгөөд гамшгаас хамгаалах удирдлагын байрын дарга, Хүний нөөц, эрх зүй хариуцсан ажилтанд даалгасугай.

3. Гамшгаас хамгаалах мэргэжлийн ангийг мэргэжил, арга зүйн туслалцаа, дэмжлэг үзүүлж, удирдлага, зохион байгуулалтаар хангаж ажиллахыг мэргэжлийн ангийн дарга, Дэд захиралд үүрэг болгосугай.

4. Гамшгаас хамгаалах хуулийн дагуу байгууллагын “Гамшгийн эрсдэлийн зардал”-д жил бүр 10.000.000 /арван сая/ төгрөгийг төсөвлөж зориулалтын дагуу зарцуулахыг Хүний нөөц, эрх зүй хариуцсан ажилтант зөвшөөрсүгэй.

ЗАХИРАЛ БӨГӨӨД ГАМШГААС

ХАМГААЛАХ АЛБАНЫ ДАРГА Э.Гансүх

Захирлын 2018 оны 12 сарын 11ны

өдрийн А/097 тоот тушаалын хавсралт 1

ОРОН ТООНЫ БУС ШТАБЫН

БҮРЭЛДЭХҮҮН

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Д/д | Албан тушаал | | Овог нэр | Тайлбар |
| Үндсэн | Томилгоожсон |
| 1 | Дэд захирал /орлогч дарга/:З.Одбаяр | Штабын дарга | Дэд захирал:Э.Гансүх |  |
| 2 |  | Байгууллагын тогтвортой үйл ажиллагаа хариуцсан туслах | Хүний нөөц, эрх зүй хариуцсан ажилтан |  |
| 3 | Ерөнхий нягтлан бодогч /Санхүүгийн албаны дарга/: Б.Номинтана | Хангалт хариуцсан туслах | Санхүүгийн албаны дарга |  |
| 4 |  | Сургалт мэргэжлийн анги хариуцсан туслах | Нарийн бичиг: Э.Насанбат |  |
| 5 |  | Холбоо зарлан мэдээлэл хариуцсан туслах | Менежер |  |
| 6 |  | Сурталчилгаа мэдээлэл хариуцсан туслах | Менежер |  |
| 7 |  | Нүүлгэн шилжүүлэх арга хэмжээ хариуцсан туслах | Менежер |  |
| 8 | Аж ахуйн дарга | Удирдлагын байрны дарга | Нярав У. Ганцолмон |  |

МЭРГЭЖЛИЙН АНГИЙН БҮРЭЛДЭХҮҮН

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Д/д | Албан тушаал | | Овог нэр | Тайлбар |
| Үндсэн | Томилгоожсон |
| Нэг. Аврах бүлэг | | | | |
| 1 | Менежер | Аврах бүлгийн дарга | Э. Насанбат |  |
| 2 | Жижүүр | Аврагч | У.Ганцолмон |  |
|  | Хамгаалагч | Аврагч |  |  |
|  | Хамгаалагч | Аврагч |  |  |
| Хоёр. Хэв журам сахиулах бүлэг | | | | |
| 1 | Ерөнхий нягтлан | Хэв журам сахиулах дарга | Э.Гансүх |  |
| 2 | Нягтлан | Туслах |  |  |
| 3 | Захирлын туслах | Туслах |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Гурав. Механикжуулсан бүлэг | | | | |
| 1 | Жолооч | Бүлгийн дарга | З.Ананд |  |
| 2 | Селисир | туслах |  |  |
| 3 | Жолооч | туслах |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Дөрөв. Анхны тусламжийн нөхөрлөл | | | | |
| 1 | Эмч | Багийн ахлах | У. Ундармаа |  |
| 2 | Нарийн бичиг | туслах |  |  |

**Зарлан мэдээлэл дамжуулах бүдүүвч**

Байгууллагын жижүүр/Н.Лут/

Захирал /Э.Гансүх/

б

Б:

Орлогч дарга хуулийн хэлтэс У.Насанбат

Б

Орлогч дарга А.Амармэнд

Санхүүгийн албаны дарга Э. Нармандах

Захиргааны хэлтэс

Ц. Солонго

Зөвлөх

З. Зундуй

Б

Сургалт, хэв журмын хэлтэс А.Алтантуяа

Хүний нөөцийн хэлтэс Т. Болор







