Text

Description automatically generated with medium confidence

**Маягт\_ЭЗ\_8.1**

**РАДИО ДАВТАМЖ, РАДИО ДАВТАМЖИЙН ЗУРВАС АШИГЛАХ**

**ЭРХИЙН БИЧИГ ХҮСЭХ ӨРГӨДЛИЙН МАЯГТ**

Монгол Улсын Радио долгионы тухай хуулийн 13 зүйлийн дагуу иргэн, хуулийн этгээд хувийн болон дотоод хэрэглээний харилцаанд зориулан радио холбоо зохион байгуулах, эрдэм шинжилгээ, туршилтын ажиллагаа явуулах бусад бүх төрлийн радио төхөөрөмжийг нийтийн үйлчилгээний бус зориулалтаар радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах эрхийн бичиг авахдаа энэхүү өргөдлийн маягтыг бөглөн ирүүлнэ.

**Зөвлөмж:**

* Та ашиглахаар төлөвлөж байгаа радио тоног төхөөрөмжийн техникийн үзүүлэлтээр уг маягтыг бөглөнө. Хэрэв ашиглах радио тоног төхөөрөмжийн загвар нь 2 болон түүнээс дээш бол энэхүү өргөдлийн маягтыг загвар тус бүрээр бөглөж ирүүлнэ.
* Радио нэвтрүүлэгч станцын байршлын мэдээллийг Google Earth програм ашиглан координатыг “decimal degrees” /DDD.DDDDD/ форматаар үнэн зөв бөглөнө.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Асуумж:** | **Бөглөх хэсэг:** | | | | | |
| Өргөдөл гаргасан огноо: | Он ............ сар ........... өдөр ............ | | | | | |
| Зөвшөөрөл хүсэгчийн нэр: |  | | | | | |
| Регистрийн дугаар: |  | | | | | |
| Албан хүсэлт | Иргэн / хуулийн этгээд нь .............. оноос эхлэн ........................................... чиглэлээр үйл ажиллагаа эрхлэн явуулдаг.  Бид дотоод үйл ажиллагаандаа радио станц / тоног төхөөрөмж ашиглах хүсэлтэй байгаа тул зохих журмын дагуу радио давтамж ашиглах энгийн зөвшөөрөл олгоно уу. | | | | | |
| Радио станц ашиглах байршлыг бичнэ үү.  Хот/аймаг .........................................  Дүүрэг/ сум........................................ | | | | | |
| Үйл ажиллагааны төрөл:  Харуул хамгаалалт  Дохиолол, холбоо  Уул уурхай, ашигт малтмал, тэсэлгээ  Барилга  Үйлдвэр  Худалдаа үйлчилгээ  Иргэний нисэх  Бусад ................................ | | | | Ашиглах станцын зориулалт:  Харилцааны радио станц  Радио линкний станц  Өгөгдөл дамжуулах станц  Сансрын холбооны станц  Хөдөлгөөнт холбооны станц  Сонирхогчийн радио станц  Бусад төрлийн станц .......................... | |
| Зөвшөөрөл хүсэж буй хугацаа | 3 сар /Радио долгионы тухай хуулийн 13.1. “Эрдэм шинжилгээ, туршилт”/  3 жил /Зөвшөөрлийн хуулийн 2.2 “Энгийн зөвшөөрөл”/ | | | | | |
| **1.Зөвшөөрөл хүсэгчийн мэдээлэл:** | | | | | | |
| Зөвшөөрөл хүсэгчийн албан ёсны хаяг | Аймаг / Хот | |  | | | |
| Сум / Дүүрэг | |  | | | |
| Хороо, Хороолол,  Баг, Гудамж | |  | | | |
| Байр, Тоот | |  | | | |
| Зип код | |  | | | |
| Утас | |  | | | |
| Цахим хуудас | |  | | | |
| Цахим шуудан | |  | | | |
| Хариуцсан ажилтан | Овог, Нэр | Утас | | | | Цахим шуудан |
| Захирал |  |  | | | |  |
| Төлбөр тооцооны ажилтан |  |  | | | |  |
| Инженер техникийн ажилтан |  |  | | | |  |
| **2. Радио тоног төхөөрөмжийн мэдээлэл** | | | | | | |
| 1. Та ашиглах радио тоног төхөөрөмжийнхөө ашиглалтын зориулалтаас хамаарч дараах харгалзах хавсралтыг бөглөж хавсаргана уу. | | | | | | |
| * + 1. Харилцааны радио станц     2. Радио линкний станц     3. Өгөгдөл дамжуулах станц     4. Сансрын холбооны станц     5. Хөдөлгөөнт холбооны станц     6. Сонирхогчийн станц     7. Бусад төрлийн станц | | | | Хавсралт 1  Хавсралт 2  Хавсралт 3  Хавсралт 4  Хавсралт 5  Хавсралт 6  Хавсралт 7 | | |
| 1. Ашиглах тоног төхөөрөмжийн техникийн үзүүлэлтийг хавсаргах | | | | Тийм  Үгүй | | |
| 1. Тоног төхөөрөмжийн баталгаажуулалтыг хавсаргах | | | | Тийм  Үгүй  Тийм бол:  Тохирлын гэрчилгээ / Certificate of conformity  Нийлүүлэгчийн мэдэгдэл / Suppliers Declaration of conformity / product certificate  (Зөвхөн хөдөлгөөнт гар станц ашиглаж байгаа тохиолдолд уг хэсгийг хавсаргахгүй байж болно.) | | |
| 1. Тоног төхөөрөмжийн ажиллагааны зарчмын блок схемийг хавсаргах | | | | Тийм  Үгүй  (Зөвхөн хөдөлгөөнт гар станц ашиглаж байгаа тохиолдолд уг хэсгийг хавсаргахгүй байж болно.) | | |
| 1. Радио нэвтрүүлэгч станцын хамрах хүрээний зураглал хавсаргах | | | | Тийм  Үгүй  (Зөвхөн хөдөлгөөнт гар станц ашиглаж байгаа тохиолдолд уг хэсгийг хавсаргахгүй байж болно.) | | |
| 1. Дуудлага /Call Sign/ ашиглах уу?   (Харилцааны радио станц ашиглахдаа өөрсдийгөө ялгах зорилгоор ялгах үг, тоогоор кодлон дуудах дуудлага) | | | | Тийм  Үгүй  Тийм бол дуудлагаа энэ хэсэгт бичнэ үү.  ..............................................................................  (Харилцааны радио станц ашиглахдаа дуудлага ашиглах бол энэ хэсгийг бөглөнө.) | | |
| **3. Нийт ашиглахыг хүссэн радио давтамжийн зурвасын мэдээлэл:** /Radio frequency information/ | | | | | | |
| Нэвтрүүлэх давтамж Tx: ..........................  Хүлээн авах давтамж Rx: ………………...  Нийт ашиглахыг хүссэн радио давтамжийн тоо (сувгийн тоо): ……………….. | | | | | | |
| **4. Бусад нэмэлт мэдээлэл:** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **5. Өргөдөл гаргагчийн баталгаа: / Applicants confirmation** | | | | | | |
| Зөвшөөрлийн тухай хууль, Харилцаа холбооны тухай хууль, Радио долгионы тухай хууль, ХХЗХ-ноос баталсан тухайн радио давтамжийн зурвасын хуваарилалт, техникийн нөхцөл шаардлагад нийцүүлэн энэхүү зөвшөөрөл авахад шаардагдах баримт бичгийг үнэн зөв бүрдүүлсэн болно.  Би / бид энэхүү маягтын дагуу өгсөн мэдээлэл, тодорхойлолт, материалууд худал, буруу эсхүл бүрэн бус бол түүнийг бүртгэхээс татгалзах, тусгай зөвшөөрөл хүчингүй болох үндэслэл болно гэдгийг ойлгож байна.  Дээрх мэдээллийн үнэн зөв байдлыг хариуцаж цаашид өөрчлөлт орох бүрд ХХЗХ-д цаг тухайд нь мэдээлж байна.  Би / Бид цаашид харилцаа холбооны салбарын зөвшөөрөл эзэмшигч болбол Зөвшөөрлийн тухай хууль, Харилцаа холбооны тухай хууль, Радио долгионы тухай хууль болон бусад холбогдох хууль тогтоомжийн хүрээнд Харилцаа холбооны зохицуулах хорооноос өгсөн үүрэг даалгаврыг биелүүлж ажиллах болно. | | | | | | |
| **Өргөдөл гаргасан: / Applicants:**      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Овог, нэр                                     Албан тушаал                    Гарын үсэг                       Огноо    Тамга: | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ХАВСРАЛТ 4: САНСРЫН ХОЛБОО / SPACE COMMUNICATION** | | | | | |
| **Санамж:**   * Хэрэв 2 болон түүнээс дээш байршилд газрын станц ашиглах тохиолдолд өргөдлийн маягтыг станц тус бүрээр бөглөж ирүүлнэ. * ХХЗХ-ны 2022 оны 37 тогтоолоор батлагдсан “Сансрын холбооны системд ашиглах радио давтамжийн зурвасын хуваарилалт, техникийн нөхцөл, шаардлага” 4.8 заалт “Хүсэлт гаргагч нь Зохицуулах хороонд хиймэл дагуулын радио давтамжийн сувгийг түрээсээр ашиглах боломжтойг баталгаажуулсан албан бичиг ирүүлэх ба үйл ажиллагаа эхэлсний дараа түрээсийн гэрээний хуулбарыг ирүүлнэ.” | | | | | |
| **1. ГАЗРЫН СТАНЦЫН МЭДЭЭЛЭЛ / DEVICE INFORMATION OF EARTH STATION** | | | | | |
| * 1. Газрын станцын байршил / Location of earth station | | | | | |
| Хот, дүүрэг, сум, хамрах хүрээ, маршрут, ажиллах газрын нэр / City, province, area of coverage | | | | | |
|  | | | | | |
| Уртраг / Longitude / E | | | Өргөрөг / Latitude / N | | |
|  | | |  | | |
| * 1. Газрын станцын үзүүлэлт / Earth station details | | | | | |
| Төхөөрөмж үйлдвэрлэгч, загвар / Manufacturer, model | | Нэвтрүүлэх давтамж (MГц) /  Uplink frequency (MHz) | | Хүлээн авах давтамж (MГц) /  Downlink frequency (MHz) | |
|  | |  | |  | |
| Ашиглах мэдээллийн урсгалын хэмжээ (Мб/сек) / Data rate (Mbps) | | Зурвасын өргөн нэвтрүүлэх, хүлээн авах (МГц) / Bandwidth (MHz) | | Чадал (Вт) / Power (W) | |
|  | |  | |  | |
| 1.3. Газрын станцын антены үзүүлэлт / Antenna details for Earth station | | | | | |
| Антены үйлдвэрлэгч, Загвар / Manufacturer, Model | | Тоо ширхэг / Quantity | | Антены төрөл / Antenna type | |
|  | |  | |  | |
| Антены ажиллах давтамж (МГц) / antenna frequency range (MHz) | | Антены өсгөлтийн коэффициент хүлээн авах [dBi]/ Antenna gain (receive) [dBi] | | Антены диаметр / Antenna diameter | |
|  | |  | |  | |
| Туйлшрал / Polarization | | Хамгийн бага хэвтээ өргөх өнцөг / minimum elevation angle | | Антены өсгөлтийн коэффициент (нэвтрүүлэх) (dBi) / Antenna gain (emit) (dBi**)** | |
|  | |  | |  | |
| Антены ажлын азимут өнцөг / Operational azimuth angles | | Үйлчлэх хүрээ (м) / Radius of service (m) | | | |
|  | |  | | | |
| 1. **ХИЙМЭЛ ДАГУУЛЫН МЭДЭЭЛЭЛ / ASSOCIATED SATELLITE INFORMATION** | | | | | |
| Хиймэл дагуулын нэр / satellite name | | Тойрог зам дахь байршил / Orbital position | | Хиймэл дагуулын цацрагийн нэр / Satellite uplink beam name | |
|  | |  | |  | |
| Хиймэл дагуулын цацрагийн нэр / Satellite downlink beam name | | Хиймэл дагуулын төрөл  Type of Space Station [GSO/non GSO] | | Шуугианы кельвиний температур / Noise temperature kelvin | |
|  | |  | |  | |
| 1. **Төхөөрөмж хариуцах ажилтны мэдээлэл / Responsible personnel list** | | | | | |
| Овог, Нэр / Name | Албан тушаал / Position | | Утас/ Phone | | Цахим шуудан / E-mail |
|  |  | |  | |  |