ЭХЭЗХ-ийн СННХ-ийн э/ш ажилтан Ш.Төмөрбаатар

“Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын

аюулгүй ажиллагааны дүрэм"

ТАНИЛЦУУЛГА

ЭХЯБТГ-аас баталсан “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм"-ийг хянах, нэмэлт өөрчлөлт боловсруулах төслийн “АЖЛЫН ДААЛГАВАР”-ын дагуу боловсруулсан. 2021.06.10. Дугаар 03/21 Улаанбаатар хот

1. Төслийн нэр “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын

 аюулгүй ажиллагааны дүрэм"-ийг хянах, шинэчлэн

 боловсруулах төсөл

 2. Төслийн захиалагч Эрчим хүчний яам

 3. Төсөл боловсруулах Цахилгаан техникийн шинжлэх ухааны хөгжлийн үр

 үндэслэл дүнд үйлдвэрлэлд шинээр нэвтэрч буй орчин үеийн

 дэвшилтэт техник, технологи бүхий тоноглол, тоног

 төхөөрөмжүүдийг угсарч, суурилуулах ажиллагааны

 зохицуулалтыг Эрчим хүчний сайдын 2014 оны 05

 дугаар тушаалаар батапсан “Цахилгаан техникийн

 байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны

 дүрэм"-д нэмж тусгах зайлшгүй

 шаардлагатай байна.

4. Төслөөр шийдвэрлэх "Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын асуудал аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийг өнөөгийн

 шаардлагад нийцүүлэн нийтэд нь хянах, засаж

 сайжруулах , шаардлагатай зүйл, заалтуудыг нэмж

 тусгах замаар нэмэлт өөрчлөлт оруулах төслийг

 боловсруулж, цахилгаан байгууламжийн угсралтын

 аюулгүй ажиллагааны эрх зүйн орчныг боловсронгуй

 болгоно.

 5. Төслийн хамрах хүрээ Монгол Улсын Эрчим хүчний тухай хууль,

 Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай

 хууль болон бусад хүчин төгөлдөр үйлчилж буй

 хууль, дүрэм, журам, стандартын шаардлагад

 нийцүүлэх;

 - "Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийн зүйл заалтуудыг

 түүний эх үндэс болсон ОХУ-ын дүрмийн

 холбогдох заалтуудтай харьцуулан хянах,

 аюулгүй ажиллагаа хариуцагч нарын үүрэг,

 хариуцпага, ажиллагааны зохион байгуулалтын

 болон техникийн арга хэмжээг 2014 онд шинэчлэн

 баталсан " Цахилгаан байгууламжийн ашиглалтын

 үед мөрдөх аюулгүй ажиллагааны

 дүрэмтэйнийцүүлэх;

 - Дүрмийг нийтэд нь нягтлан хянах, алдаатай

 заалтуудыг засаж сайжруулах;

 - Шинээр нэвтэрч буй техник, технологийг төсөлд

 тусгахад анхаарах;

 - Дүрмийн хэвшмэл хэллэг, нэр томьёог

 шаардлагатай тохиолдолд хүчин төгөлдөр эх

 сурвалжид үндэслэн

 шинэчлэх;

 - Нэр томъёог шаардлагатай тохиолдолд дүрмийн

 тухайн заалтад тайлбар байдлаар тусгахад

 анхаарах;

 - Шаардлагатай үндэсний стандартыг ишлэл болгон

 дурдах;

 - Төслийг үндэсний хэмжээнд мөрдөх нийтлэг шинж

 чанартай, өмнөх хувилбараас дордуулахгүй байх

 зарчмыг баримтлан боловсруулах.

ЭХЭЗХ-ийн СННХ-ийн э/ш ажилтан Ш.Төмөрбаатар

“Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын

аюулгүй ажиллагааны дүрэм"

ТАНИЛЦУУЛГА

ЭХЯБТГ-аас батлан гаргасан, “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм"-ийг хянах, нэмэлт өөрчлөлт боловсруулах төслийн 2021оны 06 дугаар сарын 10-ны өдрийн Дугаар 03/21 АЖЛЫН ДААЛГАВАР-ын

 дагуу ЭХЭЗХ-ээс боловсруулсан “Цахилгаан байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийг боловсруулахтай холбоотой хийсэн ажлын

ТАНИЛЦУУЛГА.

1. Эрчим хүчний сайдын 2014 оны 1 дүгээр сарын 15-ны өдрийн дугаар 05 тушаалаар баталсан “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм” (ЭХД-1-12-04-2013) нийт 598 заалттай бөгөөд энэ дүрмийн эх сурвалж болох “Правила безопасности при стройтельстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ” РД 153-34.3-03.285-2002 Правила введены 1 января 2003 г. МОСКВА «ИЗДАТЕЛЬСТВО НЦ ЭНАС» 2003 дүрэм нийт 596 заалттай.
2. “Правила безопасности при стройтельстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ” РД 153-34.3-03.285-2002 дүрмэнд байхгүй “монгол” заалт 2 байгаа. “Монгол” дүрмэнд байхгүй орос заалтуудыг бүгдийг орчуулж оруулсан боловч, хэлэлцүүлгийн явцад ихэнх нь хасагдсан.
3. “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм” (ЭХД-1-12-04-2013) –ийг шинэчлэн боловсруулах, нэмэлт өөрчлөлт оруулах асуудлаар санал авах албан бичгийг эрчим хүчний салбарын 20 гаруй үйлдвэр, компаниудад хүргүүлсэн. Үйлдвэр, компаниудаас уг дүрмийн 20 орчим заалтыг өөрчлөх болон нэмэлт заалт оруулах талаар саналууд ирүүлсэн. Зарим байгууллагууд “ЦБАҮМААД” дүрэмтэй холбоотой санал ирүүлсэн байсан.
4. “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийг, шинэчлэх ажлын хүрээнд МХЕГ, УБЦТС ТӨХК, ЦДҮС ТӨХК, “СЭХҮТ”, ЭХЭЗХ зэрэг байгууллагуудаас төлөөлөл оруулсан 7 хүний бүрэлдэхүүнтэй “Ажлын хэсэг” байгуулж ажилласан.
5. “Ажлын хэсэг”-ийн гишүүд, зөвлөх инженер Д.Ганцэцэг, СННХ-ийн ажилтнуудыг оролцуулсан онлайн хэлэлцүүлэг 2 удаа явуулсан бөгөөд мөн ажлын хэсгийн гишүүдээс бичгээр санал авсан.
6. “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийг шинэчилэн боловсруулах ажлын хүрээнд ЭХЭЗХ-ээс боловсруулсан “Цахилгаан байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-д ЭХЯ-ны газрын дарга Х.Бекболатаар редакци шүүмж хийлгэсэн бөгөөд “ЦБАҮМААД”-тэй нийцүүлж 20 гаруй саналыг тусгасан.
7. “Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийг шинэчилэн боловсруулах ажлын хүрээнд зөвлөх инженер Д.Ганцэцэг болон СННХ-ийн дарга Х.Самлхүндэв нартай хамтарч 10 гаруй удаа хэлэлцүүлэг зохион байгуулж, салбарын байгууллагууд, ажлын хэсгийн гишүүдийн, шүүмж редакцаас ирүүлсэн саналуудыг нэгтгэж:

Үг хэлэлгийг оновчтой болгох 46

Утга агууллагыг тодорхой болгох,

найруулгыг сайжруулах 139

“ЦБАҮМААД” –тэй нийцүүлэх 18

гэх мэтчилэн 203 удаагийн засвар өөрчлөлтүүдийг оруулсан.

1. “Цахилгаан байгууламжийн угсралтын аюулгүй ажиллагааны дүрэм”-ийг шинэчлэн боловсруулах ажлын явцад ЗХУ болон ОХУ-д ашиглаж байсан 4 дүрмийн хувилбартай харьцуулж үзсэн бөгөөд боловсруулсан дүрмийн эх сурвалж болох РАО "ЕЭС РОССИИ АООТ "Проектэнергомаш" “Правила безопасности при стройтельстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ” РД 153-34.3-03.285-2002 УТВЕРЖДЕНЫ Приказом РАО "ЕЭС России" от 16.08.2002 Правила введены 1 января 2003 г. дүрмийн заалт бүртэй тулгаж харьцуулж, шаардлагатай өөрчлөлтүүдийг оруулсан болно.

**Үг хэлэлгийг оновчтой болгох 46**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |  | өөрчлөгдсөн | хасагдсан (\*) | гарчиг |
|  |  |  |  |  |
|  1 | Техникийн |  | \* |  |
| 2 | Үйлдвэрийн  | Угсралтын |  | 1.1.1 |
|  3 | залгалтын | зүгшрүүлэлтийн |  | 1.1.2 |
| 4 | туршилт | хасагдсан |  | 1.1.3 |
|  5 | ерөнхий инженерийн  | техникийн дээд удирдлагын |  | 1.1.5 |
| 6 | ажиллагаанд байгаа | ашиглалтад байгаа |  | 1.2.1 |
| 7 | үйлдвэрт | цахилгаан байгууламжид |  |  |
| 8 | ажилтан, ажилчдын | ажилтнуудын |  |  |
| 9 | тоноглол | тоног төхөөрөмж | ТАД нийцүүлэх | 1.3.5 |
| 10 | салгах | таслах |  |  |
| 11 | үйлдвэр  | байгууллага |  | 1.3.14 |
| 12 | зурвас | бүс |  | 1.3.15 |
| 13 | дүүжилж тавих | байрлуулах |  |  |
| 14 | үйлдвэрлэлийн | барилга угсралтын |  |  |
| 15 | тулах хэрэгсэлд | тээглүүрт |  | 2.1.4 |
| 16 | доошгүй | багагүй |  | 2.1.5 |
| 17 |  |  | редакцийнхаар | 2.1.11 |
| 18 | ухаадас | газар ухахдаа |  | 2.1.30 |
| 19 | хөрсийг халаах | хөрсийг гэсгээх |  |  |
| 20 | халаалтын хэсэг | халаж буй хэсэг  |  | 2.1.39 |
| 21 |  | найруулга сайжруулах | редакцийнхаар | 2.1.49 |
| 22 |  | найруулга сайжруулах | редакцийнхаар | 2.1.50 |
| 23 | тэгшилсэн байх ёстой | зассан байх ёстой |  | 2.4.2 |
| 24 | унадаг сум | хөдөлгөөнт сум |  | 2.4.35 |
| 25 | хэсгийн дарга | бригадын дарга |  |  |
| 26 | хатах | бэхжих |  | 3.1.12 |
| 27 | онхолдох | унах |  | 3.1.14 |
| 28 | тавьж орхихыг | тавих, орхихыг |  | 3.1.15 |
| 29 | төвлүүлэлтийн үед | центоровка хийхээр эргүүлэх үед |  |  |
| 30 | привод | дамжуулга |  | 3.1.21 |
| 31 | амь даатгах татлага | аврах татлага |  |  |
| 32 | Хүмүүс ажиллаж байна. Бүү залга! | Бүү залга! Хүмүүс ажиллаж байна. |  |  |
| 33 | удирдлагын гүйдлээр | хяналтын гүйдлээр |  | 4.5.4 |
| 34 | асгаасан | асгамал |  | 2.1.28 |
| 35 | замаар | боломжоор |  | 2.4.16 |
| 36 | хангасан | хангагдсан |  | 2.4.21 |
| 37 | авч болохгүй | авахыг хориглоно |  | 2.5.21 |
| 38 | зөвшөөрөлцөнө | зөвшилцөнө |  | 2.10.3 |
| 39 | экранаар | тусгай хаалтаар |  | 3.3.7 |
| 40 | хашиж өгөх | хамгаалж өгөх |  | 3.3.18 |
| 41 | зайлсхийж | сэргийлж |  | 3.6.28 |
| 42 | хариуцлагатай |  | \* | 5.1.8 |
| 43 | хүн | удирдагчийн |  | 5.1.11 |
| 44 | яг халз доор | доор |  | 5.1.17 |
| 45 | өөдөө өгсөхийг | өгсөхийг |  | 5.1.18 |
| 46 | гогцоо уналт | шлейф |  | 5.2.3 |
| 47 | хүчдэл дор | хүчдэлийн үйлчлэлд |  | 5.3.4 |
| 48 | хянагч | харуул |  | 4.1.11 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Утга агууллагыг тодорхой болгох,**

**найруулгыг сайжруулах 129**

1-р бүлэг 26

2-р бүлэг 37

3-р бүлэг 17

4-р бүлэг 41

5-р бүлэг 7

**“ЦБАҮМААД” –тэй нийцүүлэх 18**