



**№5.28.1.ХЭМЖҮҮР, ХЭМЖИХ ХЭРЭГСЛИЙН  
ХЭМЖЛИЙН НЭГДМЭЛ БАЙДЛЫГ ШАЛГАХ  
ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**Хяналтын байгууллага:**

**Шалгуулагч этгээдийн нэр:**

**Объектын нэр:**

**Регистрийн дугаар:**

Хяналт шалгалт хийсэн огноо: .../.../...

Шаардлага хангасан асуултын тоо:

Хууль сахин мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх магадлал

**ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
1		2	3	4	5	6
<b>I. Хэсэг: Ерөнхий шаардлага</b>			<b>0</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 8 дугаар зүйлийн 2 дахь, 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 6 дахь заалт	Хэмжих хэрэгслийг загварын туршилтад хамруулж, Улсын бүртгэлд бүртгүүлсэн	0	30		
2	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 2 дахь заалт	Хэмжих хэрэгслийг импортоор нийлүүлсэн, үйлдвэрлэл, суурилуулалт, засвараас гарсны дараа, мөн тэдгээрийг ашиглах явцад улсын баталгаажуулалтад заавал хамруулсан	0	50		
3	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 14 дүгээр зүйлийн 1 дэх заалт, /Шадар сайдын 2015 оны 117 дугаар тушаалын 2 дугаар хавсралт/	Хэмжих хэрэгслийг импортоор нийлүүлсэн, үйлдвэрлэл, суурилуулалт, засвараас гарсны дараа, мөн тэдгээрийг ашиглах явцад шалгалт тохируулгад хамруулсан	0	30		

4	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 10 дугаар зүйлийн 1 дэх, 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 6 дахь заалт	Хэмжих хэрэгслийг үйлдвэрлэх, суурилуулах, засварлах, худалдах тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд үйл ажиллагаа эрхэлдэг.	0	50		
5	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 10 дугаар зүйлийн 2 дахь заалт, /Үйлдвэр, худалдааны сайдын 2004 оны 07 тоот тушаал/	Хэмжих хэрэгслийг хэмжил зүйн ажил үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөлтэй байгууллагаар суурилуулсан	0	30		
6	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 5 дахь заалт	Хэмжих хэрэгслийн улсын баталгаажуулалтын лац, тэмдэг хендегдөөгүй буюу арилаагүй, гэрчилгээг хуурамчаар үйлдээгүй, эвдрээгүй, буруу заалтгүй	0	50		
7	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 5 дахь заалт	Хэмжих хэрэгслийн улсын баталгаажуулалтын хүчинтэй хугацаа дуусаагүй	0	30		
8	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 6 дугаар зүйлийн 2 дахь заалт	Хэмжлийг хүчин төгөлдөр улсын стандарт, аргачлалын дагуу гүйцэтгэсэн	0	30		
9	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 3 дахь заалт	Хэмжих хэрэгсэл нь шалгалт тохируулга, улсын баталгаажуулалтын гэрчилгээн дээрх хэмжил зүйн үзүүлэлттэй тохирсон	0	20		
10	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 3 дугаар зүйлийн 2 дахь заалт	Хэмжлийн нэгжийн олон улсын СИ системийн үндсэн нэгжүүд, туслах нэгж, тусгай нэр бүхий уламжилсан нэгжүүд, СИ системийн нэгжүүдтэй нэгэн адил хэрэглэгдэх нэгжүүдийг хэрэглэсэн	0	10		
11	Монгол Улсын Засгийн газрын 1996 оны 320 дугаар тогтоол	Хэмжлийн нэгжийн олон улсын СИ системийн нэгжүүдийн нэр, тэмдэглэгээг зөв бичсэн	0	10		
12	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 3 дахь заалт	Шаардагдах нарийвчлал, хэмжлийн хягаарт тохирсон хэмжүүр, хэмжих хэрэгсэл ашигласан	0	20		
<b>II. Хэсэг: Байгууллагын хэмжил зүйн дотоод хяналт</b>			<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

13	Төрийн хяналт шалгалтын тухай хуулийн 13 дугаар зүйлийн 13.1 дэх, Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1.5 дахь заалтууд.	Эрх бүхий этгээд баталсан Дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах журамтай, журамд хэмжүүр, хэмжих хэрэгслийн хэмжлийн нэгдмэл байдалд хяналт тавих хяналтыг тусгасан	0	30		
14	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1 дүгээр хэсгийн 1 дэх заалт	Хэмжил зүйн ажлыг тодорхой нэгж, албан тушаалтанд хариуцуулсан, шаардлагатай бол хэмжил зүйн албыг байгуулан ажилласан	0	20		
15	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 13 дугаар зүйлийн 3 дахь заалт	Хэмжих хэрэгслийн техникийн бэлэн байдал, ашиглалтад болон хэмжил гүйцэтгэх аргачлал, хэмжлийн шаардагдах нарийвчлал, хэмжил зүйн дүрэм журмын мөрдөлтөнд хяналт тавьдаг.	0	20		
16	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 13 дугаар зүйлийн 4 дэх заалт	Өмнө нь хийсэн хяналт шалгалтаар илэрсэн хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай хууль тогтоомж, хэмжилзүйн дүрэм, журмын зөрчлийг бүрэн арилгасан	0	30		
<b>III. Хэсэг: Сogтууруулах ундааны үйлдвэрийн хэмжих хэрэгсэлд тавих шаардлага</b>			<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
17	“Архидан согтуурахтай тэмцэх тухай” хуулийн 5 дугаар зүйлийн 5.2 дахь заалт	Согтууруулах ундааны үйлдвэрлэлийн шугамын оролт, гаралтыг тоолууржуулсан зориулалтын төхөөрөмжтэй.	0	30		
18	Засгийн газрын 2008 оны 159 дүгээр тогтоол “Согтууруулах ундааны үйлдвэрлэлийн техникийн зохицуулалт” MNTR 1:2008-ын 3.2.1.1 дэх заалт	Улаан буудайн зарцуулалтад тавих санах ой бүхий автомат жинтэй	0	10		
19	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 6 дугаар зүйлийн 2 дахь заалт	Архи, спиртийн тоолуур дахь хатуулаг /рН/, химийн лабораторийн спиртомерийн хатуулгын заалттай тохирсон: $Q_{\text{тоолуур}} = \dots\dots\dots\%$ $Q_{\text{лаборатори}} = \dots\dots\dots\%$ $\Delta q = \dots\dots\dots\%$	0	50		
<b>IV. Хэсэг: Газрын тос, газрын тосны бүтээгдэхүүн хадгалах, тээвэрлэх, түгээлтэд ашиглах хэмжих хэрэгсэлд тавих</b>			<b>0</b>	<b>170</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
20	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 2 дахь заалт	Автоцистерний торх бүрийг улсын баталгаажуулалтад хамруулсан.	0	50		

21	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 2 дахь заалт	Вагонцистерн бүр улсын баталгаажуулалтад хамрагдсан	0	50		
22	“Цилиндр, хэвтээ ган нөөцлөх сав” MNS 5309:2003 стандартын 6.1, 11.5 дахь заалтууд	Цилиндр, хэвтээ ган нөөцлөх сав тус бүрийг эрх бүхий байгууллагаар батлуулсан онооллын хүснэгттэй	0	20		
23	“Босоо ган нөөцлөх сав” MNS 5309:2003 стандартын 6.1, 11.5 дахь заалтууд	Босоо ган нөөцлөх сав тус бүрийг эрх бүхий байгууллагаар батлуулсан онооллын хүснэгттэй	0	20		
24	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 13 дугаар зүйлийн 2 дахь заалт	Хэвтээ, босоо ган нөөцлөх савны эрх бүхий байгууллагаар батлуулсан онооллын хүснэгтийн хүчинтэй хугацаа дуусаагүй.	0	30		
<b>V. Хэсэг: Цахилгаан, дулааны эрчим хүч, усны хэрэглээнд ашиглах хэмжих хэрэгсэлд тавих шаардлага</b>			<b>0</b>	<b>340</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
25	Монгол Улсын Засгийн газрын 1995 оны “Хэрэглэгчдэд түгээх эрчим хүч, усыг тоолуураар хэмжих тооцох тухай” 67 дугаар тогтоолын 2 дахь заалт	Цахилгаан, дулааны эрчим хүч, усны хэрэглээг бүрэн тоолууржуулсан	0	30		
26	Монгол Улсын Засгийн газрын 1995 оны “Хэрэглэгчдэд түгээх эрчим хүч, усыг тоолуураар хэмжих тооцох тухай” 67 дугаар тогтоолын 2 дахь заалт	Дулааны эрчим хүч, ус дамжуулж байгаа системд ерөнхий тоолуур тавьж эрчим хүч, усаар хангагчийн болон орон сууцны байгууллагын хоорондын тооцоог тоолуураар хийсэн	0	30		
27	Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтанд оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага” MNS 6241:2011 стандартын 4.2.2 дахь хэсэг	Дулааны тоолуур суурилуулсан орчны даралт, температур, чийглэг, зай талбай зэрэг үзүүлэлтүүд нь стандартад заасан нөхцөл шаардлагыг хангасан.	0	30		
28	Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтанд оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага” MNS 6241:2011 стандартын 4.2.3 дахь хэсэг	Дулааны тоолуурын тооцоолуурыг дулааны хэлхээний усны температураас хамааруулан түүний заалтыг авах боломжтой зөв байрлалд, хөдөлгөөнгүй бат бэх суурилуулсан.	0	20		

29	Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтанд оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага" MNS 6241:2011 стандартын 4.2.4 дэх хэсэг	Зарцуулалтын хувиргагчийн холболт, суурилуулалтыг стандартад заасны дагуу зөв хийж гүйцэтгэсэн.	0	20		
30	Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтанд оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага" MNS 6241:2011 стандартын 4.2.1.5, 4.2.1.6, 4.2.1.7 дахь заалтууд	Тооцоолуурт холбогдох температур, зарцуулалтын хувиргагчийн дохионы утсууд нь ямар нэгэн залгаас, шалбархайгүй, үргэлжилсэн нэг бүхэл хэсэг байх шаардлагыг хангасан, бусад тэжээлийн утастай огтлолцоогүй, хөндлөнгийн нөлөөлөл, үйлчлэлд орох болон гэмтэхээс хамгаалагдсан.	0	30		
31	"Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтад оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага" MNS 6241:2011 стандартын 4.2.5 дахь хэсэг	Температурын хувиргагчийг зөв байрлалд суурилуулж, лацдаж битүүмжилсэн.	0	30		
32	Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтанд оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага" MNS 6241:2011 стандартын 4.2.4.4 дахь заалт	Зарцуулалтын хувиргагчийн өмнө зарцуулалт хувиргагчийн диаметр DN /15-20/ бол 5DN, DN /25-80/ бол 8 DN, DN /100-аас дээш бол/ 10 DN, зарцуулалт хувиргагчийн дараа DN /15-20/ бол заагаагүй, DN/20-80/ бол 3DN, DN 100-аас дээш бол/ 5DN хэмжээ бүхий урттай шулуун хоолой гаргасан.	0	30		
33	"Дулааны тоолуур. Суурилуулалт, ашиглалтад оруулах, ажиллагааг хянах, техникийн үйлчилгээний ерөнхий шаардлага" MNS 6241:2011 стандартын 4.2.4.10 дахь заалт	Зарцуулалтын хувиргагч дээрх даралтын уналтыг аль болох бага байхаар тооцож, шугам хоолойг нарийсган зарцуулалт хувиргагчийг суурилуулсан.	0	20		
34	"Битүү шугам хоолой дахь усны зарцуулалтын хэмжил.Ундны хүйтэн ба халуун усны тоолуур.2-р хэсэг. Суурилуулахад тавих шаардлага" ISO 4064-2012 стандартын 6.1.1 дэх заалт	Бүх төрлийн нэг болон хэд хэдэн бүлэг усны тоолуурыг тэдгээрийн заалтуудыг унших, суурилуулах, засварлах, буцааж авах боломжтой зай талбай, гэрэлтүүлэгтэй орчинд суурилуулсан.	0	10		

35	"Битүү шугам хоолой дахь усны зарцуулалтын хэмжил.Ундны хүйтэн ба халуун усны тоолуур.2-р хэсэг. Суурилуулахад тавих шаардлага" ISO 4064-2 стандартын6.1.1, 6.2.2, 6.2.4,6.2.5, 6.2.6, 6.2.8 дахь заалтууд	Усны тоолуурыг гаднах орчны цохилт, чичирхийлэл, ус ба агаарын хэт их, бага температураас гэмтэх болон гаднах орчны зэврэлтээс хамгаалсан, худагт байрлуулсан бол бохирдлоос хамгаалсан, усны тоолуур, түүний нэмэлт төхөөрөмжийг газар эсвэл шалнаас хангалттай өндөрт угсарсан, худаг нь үер, борооны уснаас хамгаалагдсан..	0	10		
36	"Битүү шугам хоолой дахь усны зарцуулалтын хэмжил.Ундны хүйтэн ба халуун усны тоолуур.2-р хэсэг. Суурилуулахад тавих шаардлага" ISO 4064-2 стандартын 7.3.3 дахь заалтууд	Усны тоолууртай ижил диаметртэй шугам хоолойд тоолуурын өмнө 10D, дараа 5D урттай шулуун хоолойтой байхаар суурилуулсан.	0	30		
37	"Битүү шугам хоолой дахь усны зарцуулалтын хэмжил.Ундны хүйтэн ба халуун усны тоолуур.2-р хэсэг. Суурилуулахад тавих шаардлага" ISO 4064-2012 стандартын 8.4.4 дэх заалт	DN40-өөс дээш диаметртэй усны тоолуурт 1 м орчин, харин түүний тоног төхөөрөмжинд 700 мм орчим чөлөөтэй орон зайтай байхаар суурилуулсан.	0	10		
38	"Битүү шугам хоолой дахь усны зарцуулалтын хэмжил.Ундны хүйтэн ба халуун усны тоолуур.2-р хэсэг. Суурилуулахад тавих шаардлага" ISO 4064-2 стандартын 6.3 дахь заалт	Усны тоолуурын оролтод эсвэл түүний өмнөх хоолойд хог шүүгчийг суурилуулсан	0	20		
39	Байгаль орчин ногоон хөгжлийн сайдын 2013 оны А-156 тушаал "Ус ашиглалт, хэрэглээг тоолууржуулах журам"-ын 2.2.1 дэх заалт	Газрын доорх ус ашигладаг бол ус авах цэг, цооног, худаг, ус дамжуулах шугамын оролт тус бүр дээр усны тоолуур суурилуулсан	0	20		
<b>VI. Хэсэг: Статик хэмжлийн жинд тавих шаардлага</b>			<b>0</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
40	"Статик хэмжлийн жин. Шалгах арга хэрэгсэл" MNS 5311:2003 стандартын 5.2.11 дахь заалт	Ачаа хүлээн авах тавцан дээр ачаатай автомашиныг 2 талаас нь тус бүр 10 удаа оруулахад жингийн заалт өөрчлөгдөөгүй	0	5		

41	“Статик хэмжлийн жин. Шалгах арга хэрэгсэл” MNS 5311:2003 стандартын 5.3.3 дахь заалт	Ачаатай болон ачаалалгүй үед жингийн заалт тогтмол байсан	0	5		
42	“Статик хэмжлийн жин. Шалгах арга хэрэгсэл” MNS 5311:2003 стандартын 5.3.4 дэх заалт	Хэмжлийн хамгийн бага болон хамгийн их жинлэх хязгаар /даац/-ыг оруулан 3-аас доошгүй цэгт мэдрэх чадварыг шалгахад мэдэрч байсан	0	20		
43	“Статик хэмжлийн жин. Шалгах арга хэрэгсэл” MNS	Ачаа хүлээн авах тавцан дээр жингийн хамгийн их жинлэх	0	20		
44	“Статик хэмжлийн жин. Шалгах арга хэрэгсэл” MNS 5311:2003 стандартын 5.3.6 дахь заалт	Статик хэмжлийн жингийн хамгийн их жинлэх хязгаарын 25%-иас багагүй масстай эталон туухайтай	0	20		
<b>VII. Хэсэг: Динамик хэмжлийн жинд тавих шаардлага</b>			<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
45	"Автомат вагон жин" MNS OIML R 106:2002 стандартын 2.2.1 дэх заалт	Хөдөлгөөнтэй үеийн жинлэлтийн хамгийн их зөвшөөрөгдөх алдаа нь тухайн жингийн нарийвчлалаас хамаарсан: 0.2 анги:±0.2%, 0.5 анги:±0.5%, 1 анги:±1.0%, 2 анги:±2%	0	5		
46	"Автомат вагон жин" MNS OIML R 106:2002 стандартын 2.8.1.6 дахь заалт	Хөдөлгөөнгүй ачаалалтай үед хуваарийн хуваагдлын 1,4 дахин авсантай тэнцэх хэмжээний нэмэлт ачааг тавих, буцаан авахад тэнцвэрийн байдалдаа орсон, анхдагч заалт өөрчлөгдөөгүй	0	5		
47	“Статик хэмжлийн жин. Шалгах арга хэрэгсэл” MNS 5311:2003 стандартын 5.2.11 дэх заалт	Ачаатай вагоныг (3-5) км/цаг илүүгүй хурдтайгаар жингийн ачаа хүлээн авах тавцанг туулахад жингийн заалт өөрчлөгдөөгүй	0	20		
48	"Автомат вагон жин" MNS OIML R 106:2002	Заагч индикаторын хэмжил зүйн үзүүлэлтэд өөрчлөлт орохгүйгээр	0	5		
<b>VIII. Хэсэг: Хүн эмнэлгийн эмчилгээ, шинжилгээ, оношлогоонд ашиглах хэмжих хэрэгсэлд тавих шаардлага</b>			<b>0</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
49	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 3 дахь заалт	Бүрэн болон хагас автомат анализаторт нийлүүлэгч болон гэрээт байгууллагаар эталон уусмал /калибратор/ ашиглан тохируулга хийлгэсэн	0	10		
50	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 3 дахь заалт	Эталон уусмал /калибратор/-аар тохируулга хийсэн тухай тэмдэглэгээг техник ашиглалтын паспортод тэмдэглэсэн	0	10		

51	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 1 дэх хэсгийн 5 дахь заалт	Бүрэн болон хагас автомат анализаторт хяналтын уусмал ашиглан тогтмол тохируулга хийдэг ба тохируулгын заавартай	0	10		
52	“Хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангах тухай”	Хэмжих хэрэгсэл худалдах тусгай зөвшөөрөлтэй байгууллагаас	0	50		
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>1245</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

<b>БАТАЛГААЖУУЛАЛТ</b>		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: