



ҮНДЭСНИЙ ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТӨВИЙН ДАРГЫН ТУШААЛ

2022 оны 12 сарын 30 өдөр

Дугаар А/169

Улаанбаатар хот

Итгэмжлэх тухай

Стандартчилал, техникийн зохицуулалт, тохирлын үнэлгээний итгэмжлэлийн тухай хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 19.3.1 дэх заалт, Зам, барилгын материалын сорилтын лабораторийн итгэмжлэлийн техникийн хорооны 2022 оны 12 дугаар сарын 27-ний өдрийн дүгнэлт, Эрдэс баялгийн сорилтын лабораторийн итгэмжлэлийн техникийн хорооны 12 дугаар сарын 27-ний дүгнэлтийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. MNS ISO/IEC 17025:2018 стандартын шаардлага хангасан “Трү Ти Ар Си” ХХК-ийн Сорилтын лабораторийг хавсралтад заасан итгэмжлэлийн хүрээний тодорхойлолтын дагуу 2022 оны 12 дугаар сарын 30-ны өдрөөс эхлэн 4 (дөрөв) жилээр итгэмжилсүгэй.
2. “Трү Ти Ар Си” ХХК-тай итгэмжлэлийн гэрээ байгуулж, хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Бодлогын хэрэгжилтийг зохицуулах газарт даалгасугай.
3. Албан үүргээ гүйцэтгэхэд ашиг сонирхлын зөрчилгүй гэдгээ илэрхийлэх, ашиг сонирхлын зөрчил үүссэн, үүсч болзошгүй нөхцөлд албан үүргээ гүйцэтгэхээс татгалзаж, энэ тухай бичгээр мэдэгдэхийг холбогдох албан тушаалтнуудад үүрэг болгосугай.

ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ



С.СОРОНЗОНБОЛД

Үндэсний итгэмжлэлийн төвийн даргын
2022 оны 12 дугаар сарын 30-ны өдрийн
А/16 тоот тушаалын хавсралт



**“Тру Ти Ар Си” ХХК-ийн Сорилтын лабораторийн
итгэмжлэлийн хүрээний тодорхойлолт**

Хуудас 01/04

Гүйцэтгэж байгаа сорилтын төрөл	Сорилт хийх бүтээгдэхүүн материал, зүйлийн нэр	Тодорхойлох үзүүлэлт	Сорилт туршилтын арга, аргачлалын НТББ-ийн жагсаалт
1	2	3	4
Химийн задлан шинжилгээ: Эрдсийн түүхий эд, бүтээгдэхүүн	Зэсийн баяжмал	Зэс	MNS 2071:1988
		Алт	MNS 5373:2004
		Төмөр	MNS 2078:1984
		Молибден	MNS 2077:1984
	Молибдены баяжмал	Молибден	MNS 2637:1985
		Зэс	MNS 2642:1985
		Фосфор	MNS 2641:1986
	Төмрийн хүдэр, баяжмал	Төмөр	MNS ISO 2597-1,2: 2011
		Алт	MNS 5373:2004
		Хүхэр	MNS ISO 4689:2000
		Хөнгөн цагаан	MNS 5399-1:2004 MNS 5399-2:2004
		Цахиур	MNS 6166:2010
	Цайрын баяжмал	Цайр	MNS GB/T 8151-1:2017
		Төмөр	MNS GB/T 8151-3:2018 (MNS 3421:1983)
		Зэс	MNS GB/T 8151-6:2017
		Хүнцэл	MNS GB/T 8151-7:2017
		Кадми	MNS GB/T 8151-8:2018
		Мөнгө	MNS GB/T 8151-12:2017
		Кобальт	MNS GB/T 8151-16:2011
		Хар тугалга	MNS GB 8151-5:2017
		Цахиур	MNS GB/T 8151-4:2017 (MNS 3423:1983)
		Алт	MNS 3431:1987
		Мөнгө	
	Гянтболдын хүдэр, баяжмал	Гянтболд	MNS 1885:1994
	Цагаан тугалганы хүдэр, баяжмал	Цагаан тугалга	ГОСТ 22221.1-76
		Төмөр	MNS 5399-1:2004 MNS 5399-3:2004
	Хайлуур жоншны хүдэр, баяжмал	Кальцийн карбонат	MNS 4928:2000
		Кальцийн фторид	
		Кальцийн карбонат	MNS 4929:2000
		Кальцийн фторид	
		Цахиур	
		Фосфор	
		Хүхэр	

Хуудас 02/04

1	2	3	4
Химийн задлан шинжилгээ: Эрдсийн түүхий эд, бүтээгдэхүүн	Төрөл бүрийн чулуулаг, хүдэр	Зэс	MNS 5465:2005
		Цайр	
		Хар тугалга	
		Кобальт	
		Никель	
		Кадми	
		Сурьма	
		Мөнгө	
		Марганц	
		Магни	
Техникийн шинжилгээ	Нүүрс, нүүрсэн бүтээгдэхүүн	Дээж бэлтгэл	MNS ISO 5069-1:2001 MNS ISO 5069-2:2015 MNS ISO 18283:2014
		Чийглэг	MNS ISO 589:2003
		Дэгдэмхий бодис	MNS ISO 562:2001
		Үнслэг	MNS ISO 1171:2009 MNS GB/T 212:2015
Илчлэг		MNS ISO 1928:2009	
Хүхэр		MNS ISO 351:2001	
Фосфор		MNS 5399-4:2004	
Нүүрстөрөгч		MNS ASTM D 5373:2009	
Устөрөгч			
Азот			
Хүчилтөрөгч			
Пиритийн хүхэр		MNS ISO 157:2001	
Органик хүхэр			
Сульфатын хүхэр			
Барьцалдах чанар			
Элементийн шинжилгээ		Хөөлтийн зэрэг	MNS ISO 15585:2014
	Хөөлтийн зэрэг	MNS ISO 501:2003	
Коксжих шинж чанарын шинжилгээ	Битумжсэн нүүрс	Хардгровийн индекс	ШACA3 2022/01-C13/ ISO 5074:2015 ASTM D409:2009
		Бутралтын зэрэг	MNS ASTM D 440:2016
		Бодит нягт	ШACA3 2022/01-C11/ ISO 5072:2013
		Дүүргэлтийн нягт	MNS ST/T 0508:2007
		Шатдаг занарын тосны гарц, %	MNS ISO 15585:2019
		Барьцалдах чанар, %	
Физик химийн шинжилгээ	Барилгын материалын эрдсийн түүхий эд	Цахиурын хоёрч исэл	MNS 5399-1:2004 MNS 5400:2004 MNS 6166:2010
		Титаны хоёрч исэл	MNS 5399-1:2004 MNS 5399-5:2004
		Хөнгөн цагаан	MNS 5399-1:2004 MNS 5399-2:2004
		Нийт төмөр	MNS 5399-1:2004 MNS 5399-3:2004
		Төмрийн дутуу исэл	MNS 1707:1983
		Чийглэг	MNS 0297:1988
		Шатаалтын хорогдол	
		Цахиурын хоёрч исэл	
		Кальцийн исэл	
		Магнийн исэл	

1	2	3	4
Физик химийн шинжилгээ	Барилгын материалын эрдсийн түүхий эд	Төмрийн исэл	MNS 0297:1988
		Хөнгөн цагааны исэл	
		Хүхэр	
		Титаны исэл	
		Фосфор	
		Натрийн исэл	
		Калийн исэл	
	Гөлтгөнө	Кальцийн сульфат	MNS GB 5484:2019
	Шохой	Кальцийн исэл	MNS 0554:1987
Эрдэс боловсруулалт технологийн судалгаа	Төрөл бүрийн хүдэр, ашигт малтмал	Төмрийн хүдэр - Соронзон	ГОСТ 25114-82
		Дээжийг бэлтгэх	ШАСАЗ 2014/A01
		Хүдрийн бүхлэг	ШАСАЗ 2014/A02
		Нунтаграц	ШАСАЗ 2014/A03
		Хүдрийн хатуулаг	ШАСАЗ 2014/A04
		Ашигт малтмалын баяжигдах шинж чанар	ШАСАЗ 2014/A05 ШАСАЗ 2014/A06
		Ашигт малтмалын баяжигдах чанар - соронзон баяжуулалт	ШАСАЗ 2014/A07
		Хүдрийн уусах чанар	ШАСАЗ 2014/A08
		Хүдрийн уусах чанар - Баганан уусгалтын арга	ШАСАЗ 2014/A09
		Гидрометаллургийн туршилт	ШАСАЗ 2014/A10
		Унагаж бутлах туршилт	ШАСАЗ 2017/A12
		Хөвөлт-суултын туршилт	ШАСАЗ 2018/A13
		Бутарцын ажлын индекс	ШАСАЗ 2018/A14
		Хүдрийн элээх чадвар	ШАСАЗ 2018/A15
		Электролизийн туршилт	ШАСАЗ 2018/A16
Барилгын материалын судалгаа шинжилгээ	Цемент	Шахалтын бат бэх	MNS 0976:2008
		Гузайлтын бат бэх	
		Хэвийн өтгөрөлт	
		Барьцалдах хугацаа	
		Эзлэхүүний өөрчлөлт	
		Нунтаглалт	
		Хувийн гадаргуу	
	Дайрга, хайрга	Ширхэглэлийн бүрэлдэхүүн	MNS 2998:2009
		Нимгэн үзүүрлэг хэсэг	
		Нягт	
		Эзлэхүүн жин	
		Асгаасан нягт	
		Урвалжих чадвар	
		Шаврын хольц	
		Органик хольц	
		Ус шингээлт	
		Хүйтэн тэсвэрлэх чадвар	
		Чийг	
		Бутрагдалт	
		Элэгдэл	
	Элс	Ширхэглэлийн бүрэлдэхүүн	MNS 2916:2014
		Чийг	
		Нягт	

1	2	3	4
Барилгын материалын судалгаа шинжилгээ	Элс	Асгаасан нягт	MNS 2916:2014
		Шаврын хольц	
		Органик хольц	
		Ус шингээлт	
		Хүйтэн тэсвэрлэх чадвар	
	Шохой	Унтралтын хугацаа, температур	MNS EN 459-2:2016
	Гөлтгөнө	Ширхэглэлийн бүрэлдэхүүн	MNS 3175:2002
		Хэвийн өтгөрөл	
		Барьцалдах хугацаа	
		Ус шингээлт	
		Асгаасан эзлэхүүний нягт	
	Шавар	Ширхэглэлийн бүрэлдэхүүн	MNS 5175:2002
		Том ширхэгтэй хольц	
		Чийг	
		Уян налархайн тоо	
		Нягт	
		Хэвлэлтийн зохистой чийг	
		Хөөлт	
		Агшилт	
		Ус шингээлт	
		Хайлмагжих температур	
	Хөрс	Ширхгийн бүрэлдэхүүн	MNS ASTM D 1241:2000
		Уян налархайн индекс	MNS ASTM D 4318:2006
Геотехникийн шинжилгээ	Хөрс	Шилжээсийн эсэргүүцэл	ASTM D 3080 M:2011
	Чулуулаг	Нэг тэнхлэгийн шахалтын бат бэх	ASTM D 7012:2014
		3 тэнхлэгийн шахалтын бат бэх	
		Суналтын бат бэх	ASTM D 3967:2016
		Шилжилтийн үеийн эсэргүүцэл	ASTM D 5607:2016
		Нэг цэгийн шахалтын индекс	ASTM D 5731:2008