

Техникийн тодорхойлолт

БАГЦ-1 Цаг уурын шинжилгээний хэмжих хэрэгсэл

№	Захиалагчийн техникийн тодорхойлолт	Санал болгож буй техникийн тодорхойлолт	Тайлбар
1. Черниль			
Зориулалт: Цаг уурын тэмдэглүүр багаж (гигрограф, термограф г.м)-ийн явцыг тэмдэглэх үзгийн бэх.			
1	Савлагааны хэмжээ: 15мл-ээс дээш		
2	Өнгө: Чернилэн яагаан		
3	Ажиллах орчны нөхцөл: Хүйтэн, хуурай нөхцөлд ашиглах боломжтой байх		
4	Иж бүрдэл: Дуслаар гаргах зориулалтын хошуутай байх бөгөөд бэх, хошуу нь зориулалтын цаасан савлагаатай байна.		
5	Чернилийн дээжийг Цаг уур, орчны шинжилгээний газрын харьяа Байгаль орчин, хэмжил зүйн төв лабораторид урьдчилан шалгуулж болно.		
1. Тунадас хэмжүүрийн шилэн аяга Мензурк			
Зориулалт: Тунадас хэмжүүрийн /хурын/ хувин дахь тунадасыг хэмжиж, усан давхаргын зузаанаар миллиметрээр тодорхойлох,			
1	Эзлэхүүн, см ³ : 200		
2	Хэмжлийн алдаа, мм: ±0,05		
3	Хуваарийн алхам, мм : 0,1 (2 см ³)		
4	Хэмжих хязгаар, мм: 0-10		
5	Иж бүрдэл: 100 хуваарьтай шилэн аяга		
2. Өөрөө бичигч: Термограф			
Зориулалт: Температурын хоногийн явцыг бичих,			
1	Хэмжих хязгаар, °C: -45 ÷ +35		
2	Хэмжлийн алдаа, °C: ±1		
3	Цагийн механизмын алдаа, мин: 24 цагт: +5		
4	Габарит хэмжээ, мм: 127×325×175		
5	Хүнд, кг: 2,0		
6	Иж бүрдэл: барограф, нөөц үзэг, чернил, түүзны хавчаар, хүрд, бусад		

3. Өөрөө бичигч: Гиетрограф

Зориулалт: Агаарын чийгийн явцыг бичих,

1	Хэмжих хязгаар, $-35 \div +45^{\circ}\text{C}$, %: $30 \div 100$		
2	Хэмжлийн алдаа, %, $30 \div 90\%$ чийгтэй үед: ± 15		
3	Хэмжлийн алдаа, %, 100% чийгтэй үед: ± 5		
4	30÷100%-ийн чийгэнд хэмжих хязгаарын өөрчлөлт: Их талдаа, % <10 Бага талдаа, % <5		
5	90÷100%-ийн чийгэнд, чийг 1%-оор өөрчлөгдөхөд хэмжих хязгаарт гарах өөрчлөлт, %: < 0,5		
6	Чийгийн өсөлт ба бууралтын үеийн нэг цэг дээрх заалтын өөрчлөлт, %-оор, 100%-ийн цэг дээр: <2 Бусад бүх цэг дээр: <6		
7	Цагийн механизмын алдаа, мин: 24 цагт: +5		
8	Габарит хэмжээ, мм: 335×240×200		
9	Хүнд, кг: < 3,0		
10	Иж бүрдэл: барограф, нөөц үзэг, чернил, түүзны хавчаар, хүрд, бусад		

4. Хурын хувин

Зориулалт: Орсон хур тунадасыг тосож авах, "Третьяковын тунадас хэмжигч О-1" –тэй дүйцхүйц

1	Хүлээн авах талбай, cm^2 : 200		
2	Габарит хэмжээ, мм: $\emptyset 160 \times 400$		
3	Хүнд, кг: < 0,8		
4	Иж бүрдэл: хурын хувин, өрц, юүлүүр, цорго, цоргоны бөглөө, бусад		