

ДзКР "Кулдига"

Типовая ф. № Р-1

Водителю

наименование предприятия (организации, цеха)

Зарегистрировано

за № 14

7. jūnija 1972.г.

93

ЗАЯВЛЕНИЕ

на рационализаторское предложение

Фамилия, имя и отчество автора или каждого соавтора	Место работы	Должность	Образование	Партийность	Год рождения
Brodovskis Ulgis Pālivalka d.	enerģosetis	elektriķis	vīdēja	VLKFS	1949.g.

Содержание предложения
Grants mērījuma mērītājs
(писать разборчиво, без исправлений, приложить эскизы, чертежи, расчеты, описания и т. д.)

Lai uzlabotu betona kvalitāti un noteiktu precīzākus mērījumus piederības betonam, izstrādāta un izveidota laboratorija grants mērījuma mērītāja.

Mērījuma mērītāja darbības princips:

Shēmā tranzistori strādā atlēgas režīmā. Lielā ar to panākts aparāta augstais jutīgums. Aparāts sastāv no kapacitātes mērītāja un kapacitātes devēja pirmās tipa. Aparāta darbības princips sastāv no sekojošā:
Multivibrators kurš strādā uz tranzistoriem T₁ un T₂ generē taisnstūra sprieguma impulsus. Emitera atvērtotājs kurš strādā uz tranzistoriem T₂ un T₃ reproducē šādu lai satiekinātu šādu slodzi / mikroampermetru M21 / ar multivibrators izieju. Kad kapacitātes devējs saskaras ar mitru materiālu viņa kapacitāte irmainās, līdz ar to irmainās taisnstūra impulsu dziļums, kurus generē multivibrators. Līdz ar to samazina mikroampermetru plūst spriegums, kas spiegt ma impulsu dziļums vienāds ar materiāla mitrumu.

Прилагаются следующие документы:

shēma

grants mērījuma mērītāja

Всего на 1 листах

Эскиз на 1 листах

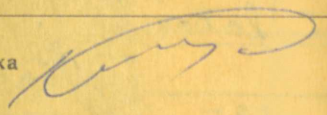
6. jūnijā 1972.г.

Подпись автора (соавторов)

Ulgis

Заклучение цеха — Grants mitruma mēritāju iegate
pārā spīdēm energocēlā, un avārt pīd izmēģi
un pārbaudes važotānā.

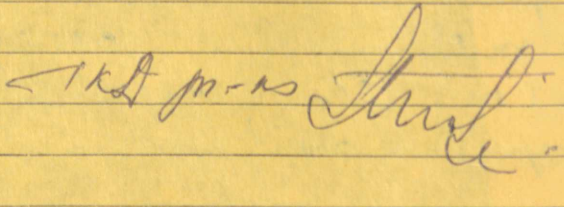
12. jūnijā 1972. g.

Начальник цеха 

Заклучение соответствующей службы предприятия (организации)

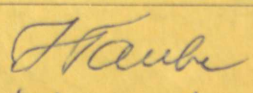
(отдела главного механика, конструкторского бюро и т. п.)

Grants mitruma mēritāji dod
eselas pīrīnīvība operativa dozācijā
karotīšanā kēlma mezglā. Ja nosahit
mitruma saturu ar termotato pārbaudi
tik pārīrētī lorus 2+3d. Sed ar elentīk
mitruma mēritāji reguīstam rezultātus
pēc 10 min. Klīdēt pīrītēs pīc izgātavā
un pārbaudes.

27. jūnijā 1972. g. 

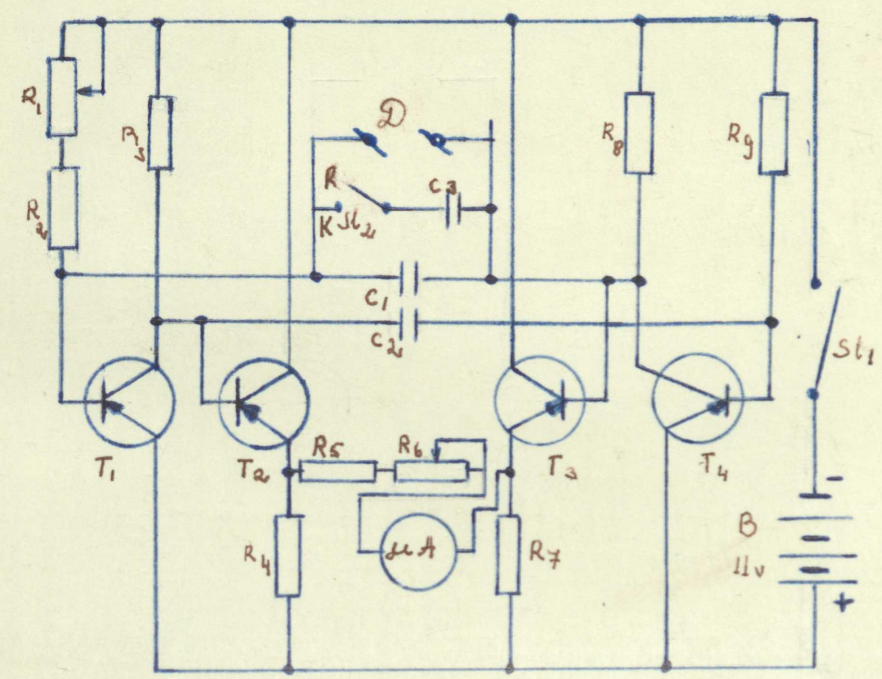
6. Бредовна пīrīslīkums atfous operativa karotīt
un regulēt iīdems-cemurka attīcībē betonā.
Пīrīslīкumem іsake pīrīēmīt ісвīstānsī pīc
darījotās modeļa іzgatavot-voz.

30. jūnijā 1972. g.

Подпись 
/кажд. пр-ка/

94

Mitruma mēritājs.



Detaļu saraksts:

- Pretestības BC vai MNT 0,25-05W. $R_2 - 5k$; $R_3 - 4,3k$;
- $R_4 - 6,2k$; $R_5 - 1k$; $R_7 - 6,2k$; $R_8 - 4,3k$; $R_9 - 120k$.
- Potenciometri $\epsilon M 0,5W$ $R_1 - 100k$; $R_6 - 10k$.
- Kondensatori KCO $c_1, c_2 - 300pF$; $c_3 - 47pF$.
- Mikrooperimētris M24.
- Transistori $T_1 - T_4$ П14; МП40; МП41.

izgatots
izmēģināts

100
150
200
250
300
350
400

95-

Риклеликшис ринимт измэргиагэшаи: Дарвожос моделі - аратэс аратарот аутозам. Моделэ пэсвауди шэ слэджэиш изолант ТКД п-аши Мотеш 7.

галв. инж. Шландэ -
30. 06. 72.

Тэ кэ аутози маэ атинмэртэ риклеликшиса моделэ, сегориш риклеликшиса мотардэ.

галв. инж. Шландэ -
3. 12. 73. г.

197 — г. Руководитель предприятия (организации)

Изменение технической документации

Что изменено	№ извещения	Дата изменения	Должность и наименование отдела	Подпись ответственного лица (разборчиво)
1. Чертежи				
2. Технологический процесс				
3. Прочие документы:				

Расчет годовой экономии по предложению

Элементы подсчета по утвержденным нормативам	Расчет на единицу						Годовая экономия от предложения		
	до предложения		после предложения		экономия		в натуральном виде	в рублях	
	в натуральном виде	в рублях	в натуральном виде	в рублях	в натуральном виде	в рублях			
	Всего								

Авторское вознаграждение начислено в сумме _____ руб.

Расчет проверен и утвержден

Начальник _____ отдела

С расчетом экономии и начислением авторского вознаграждения ознакомлен(ы)

_____ 197__ г. Подпись автора (соавторов)

Соглашение о распределении вознаграждения между авторами

_____ 197__ г. Подписи: