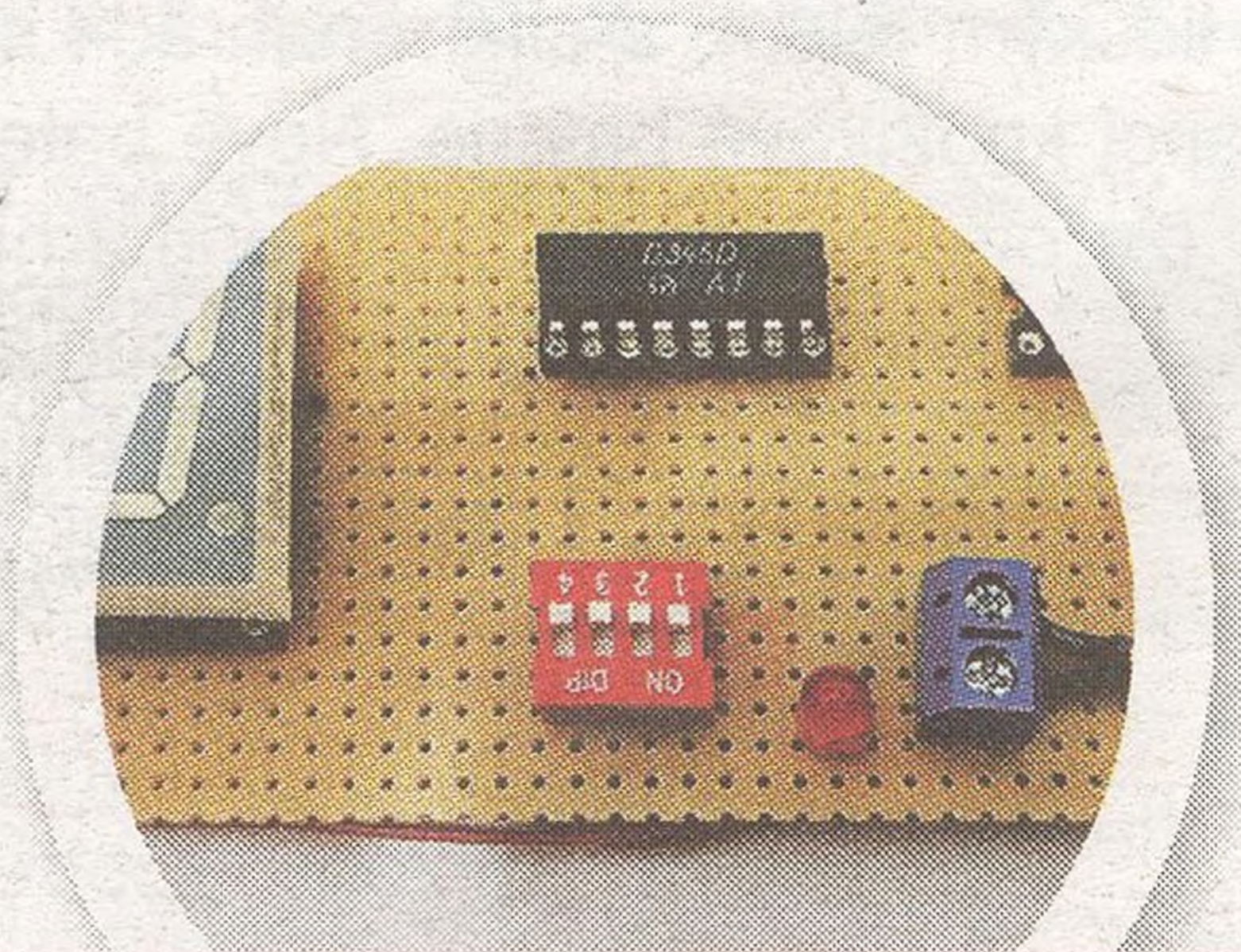
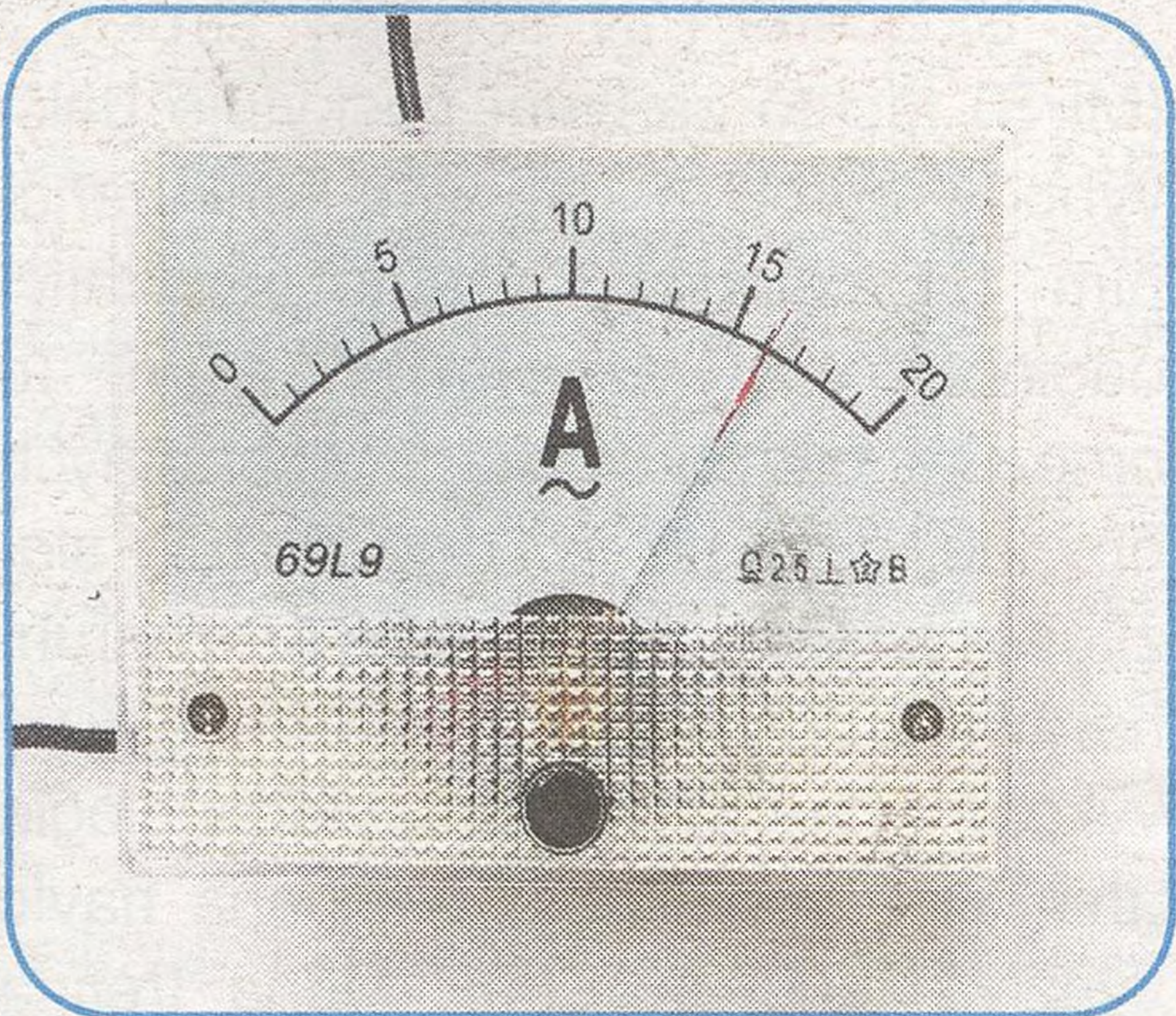




11/ Periférie mikrokontrolérov



24/ Testovací zdroj střídavého proudu z transformátorové páječky

22/ Detektor vody



Světlozor2

JEDNODUCHÁ ZAPOJENÍ

Citlivý NF zesilovač s TDA20303
Indikátor UHF radiovln.....4
Sledovač signálu se zdrojem 9 V5
Spínač Master/Slave6
Přijímač IR povelů7

Modulační techniky spínaných výkonových aplikací 5 –
Samokmitající nepropustný DC / DC měnič8
Periférie mikrokontrolérov (132)11
Jednoduchý FVE regulátorpro ohřev TUV.....13
Vozítko s Mecanum Omni koly17
Osvětlení schodiště18
Převodník napětí – kmitočet s LM33120
Detektor vody22
Elektronika virtuálně – 5. díl – První Kirchhoffův zákon23
Testovací zdroj střídavého proudu z transformátorové páječky24
Mikropočítačové dosky – kompatibilné s Micro:bitom25
S odporem na medvěda27
Raspberry Pi Pico ve výuce na SŠ – 4. díl
– Variace na interní LED, aneb málem lze učit programovat28
Seriál Raspberry ve výuce – na co se můžete těšit.....32
Když má být vzduch čistý...33
Ochrana spotřebiče proti přepólování35
Arduino FM Rádio – Arduino se hodí i do rádia.....36
RETRO – O čem jsme psali před lety...38
kpt. NB Augustín Krejčí, OK2GK40
David Edward Hughes – profesor hudby a vynálezce.....41

RADIOAMATÉRSKÉ RUBRIKY

Kalendář závodů VKV – prosinec 2024–leden 2025 (část)43
Kalendář závodů KV – prosinec 202444
Předpověď podmínek šíření KV – na prosinec 2024.....45
Silent keys46
Radioamatérská setkání47