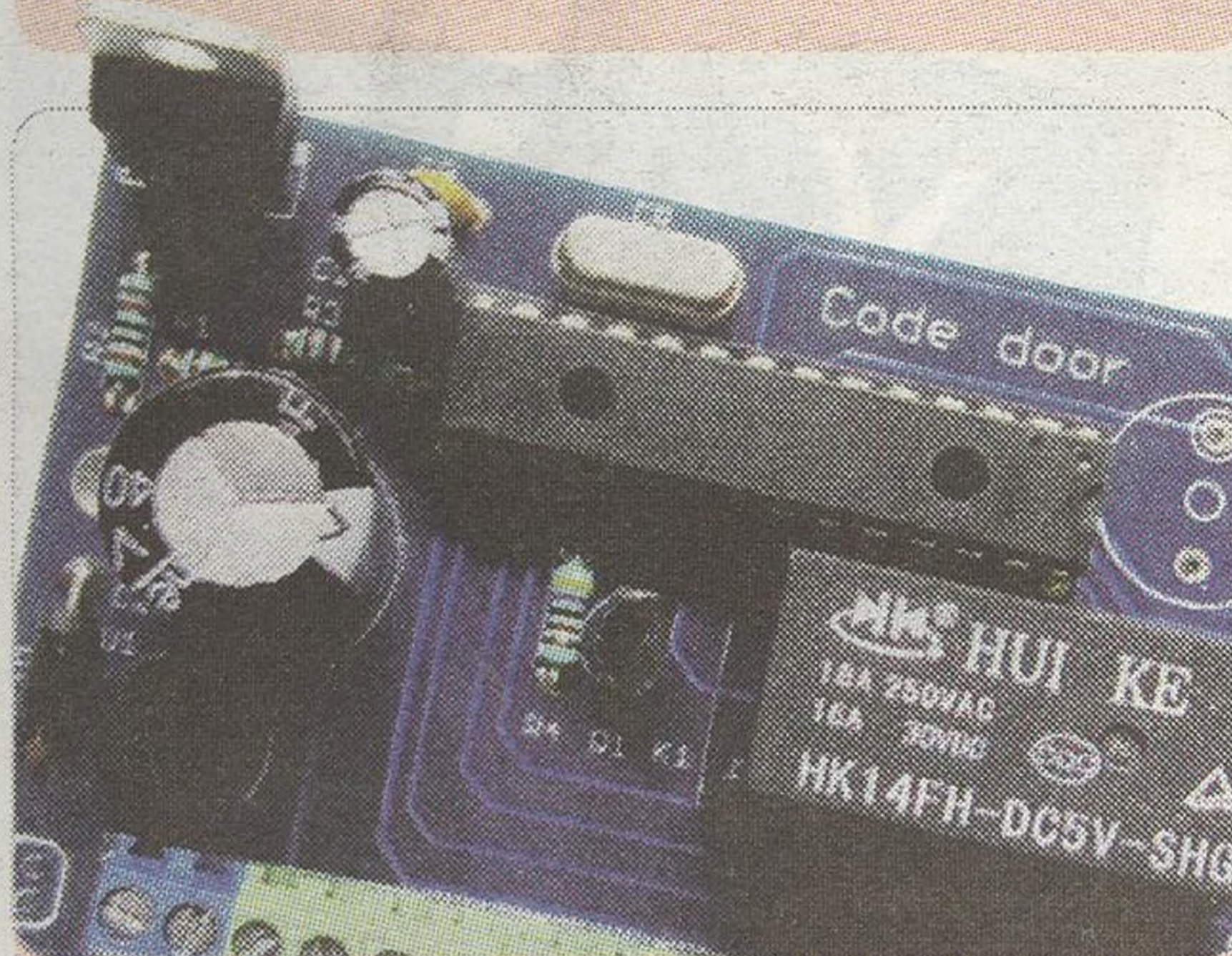




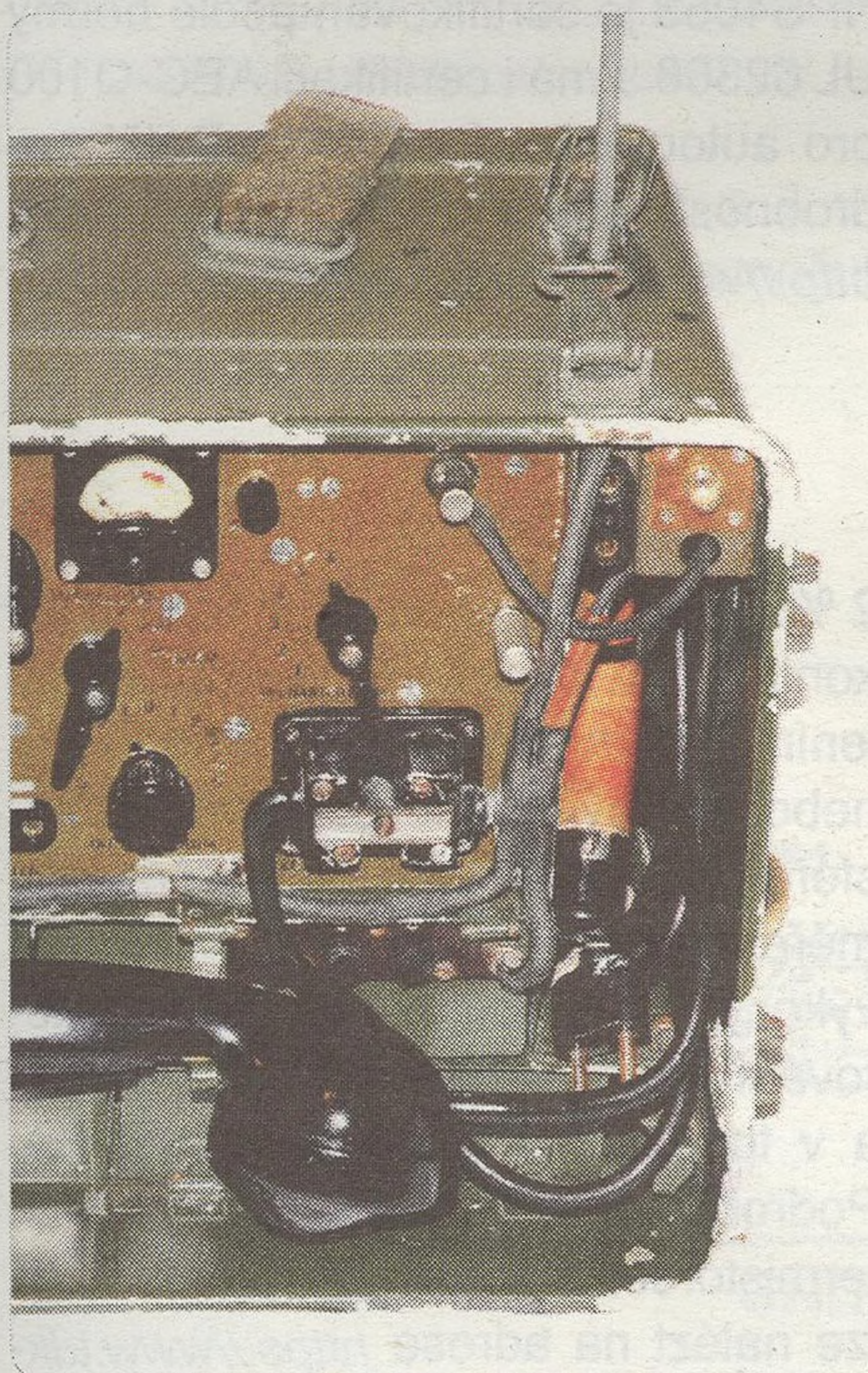
14/ Delay Amplifier



21/ Měření AC proudu



24/ Zámek na kód



47/ Z historie rádiové spojovací techniky Československé armády

Světlozor 2
 Unipolární tranzistory (6) – Budicí obvody MOSFET sestavené z diskretních součástek (Pokračování) 3
 Oprava k článku – Programujeme Arduino z PEAR 11/2023, s. 38 5

JEDNODUCHÁ ZAPOJENÍ

Zdroj plovoucího napájecího napětí 6
 Malý stereofonní mixážní pult 7
 Regulátor otáček ventilátoru 8
 Indikátor výkonu nf zesilovače 9

Digitálně řízení analógového zdroja 30 V/1 A s pripojením k PC 11
 Delay Amplifier – Nf předzesilovač s automatickou regulací zesílení a nastavitelným zpožděním 14
 Tester digitronů – Jednoduchý, levný a funkční tester 18
 Testovací shield pro Arduino UNO 19
 Měření AC proudu FVE bez aplikace 21
 Kódový zámek s Arduino čipom 24
 Obsah ročníku 2023 27
 Technická sůťaž mládeže v elektronike 30
 Měření kmitočtu a otáček PICAXEM 31
 Napěťová reference 5 V – Ověřte přesnost svých DVM 33
 (Neviditelná) sluchátka – Hudba budoucnosti aneb budoucnost hudby 35
 Octopus LAB – MicroPython pro ESP32 (8) 37
 Programujeme Arduino (5) – Přerušení na jakémkoliv pinu 40

RADIOAMATÉRSKÉ RUBRIKY

Kalendář závodů VKV LEDEN 2024 42
 Jednodušší už to nebude 43
 Tatry 2023 – Rádioamatérské stretnutie 44
 Tradiční předvánoční setkání dětí v Národním technickém muzeu 45
 Předpověď podmínek šíření KV na leden 2024 46
 Silent key 46
 Z historie rádiové spojovací techniky Československé armády – nastupuje FM – frekvenční modulace 47
 Jak funguje anténa bez zářiče 49

Periférie mikrokontrolérov (123) 50
 Zapisovač napětí 0 až 5 V 52
 Teplo jednoduše 53
 Kytarové kombo 54

V PŘÍŠTÍM ČÍSLE...

➤ **Elektromobilita IV – ELEKTROMOTORY**

➤ **SERVO TESTER – Ověř funkčnost modelářských serv**

➤ **Druhý (možná i třetí) dech našich elektrospotřebičů**

