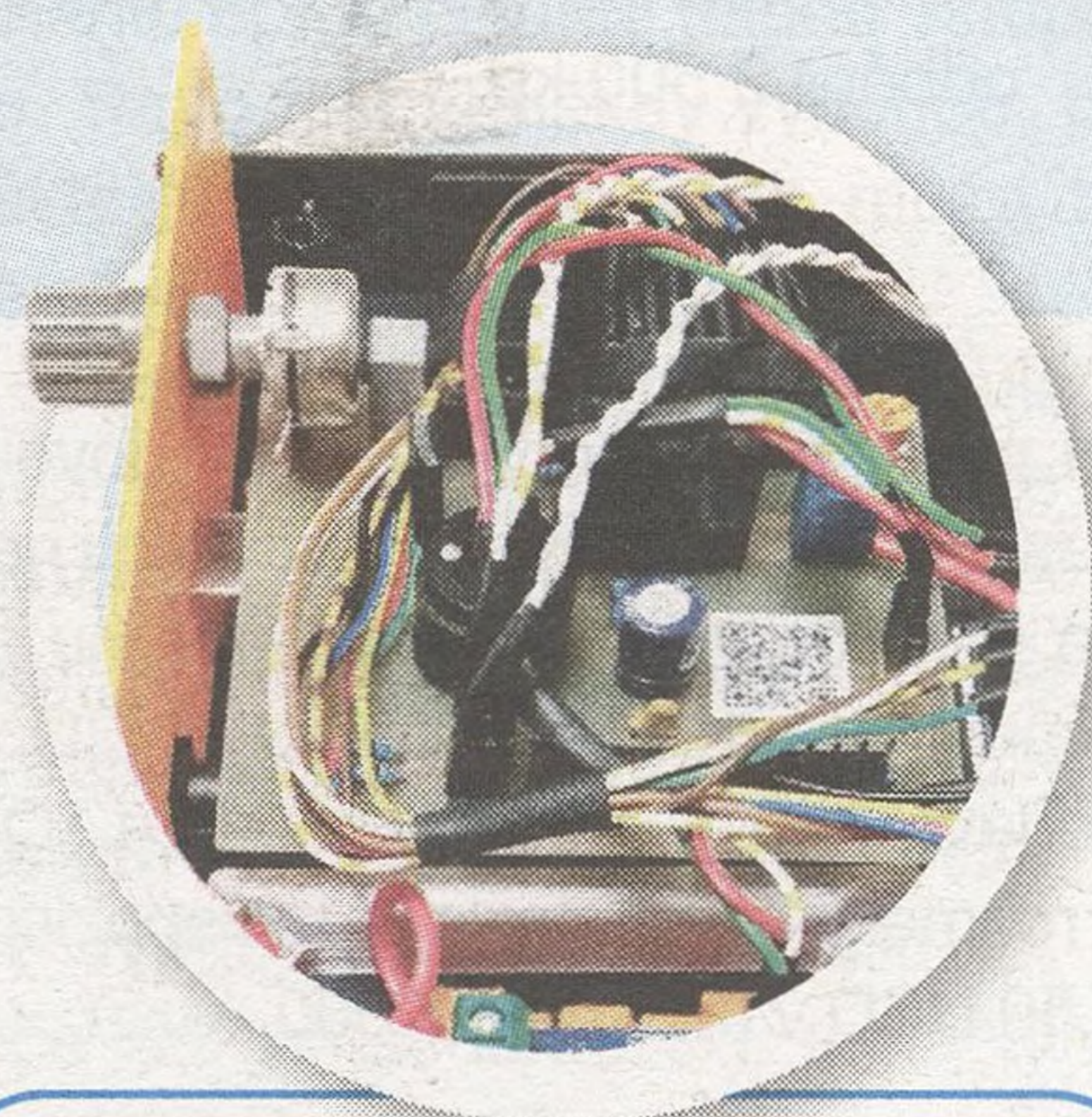




14/ Malý aktuátor z RC serva

17/ Diagnostika akumulátorů Li-Ion



29/ Spájkovací mini pec

Světlozor	2
Modulační techniky spínaných výkonových aplikací 4 – PWM s konstantní dobou vypnutí – CUK Converter	3

JEDNODUCHÁ ZAPOJENÍ

Vánoční stromeček s 4060	6
Elektronická ultrazvuková píšťalka	7
Univerzální reproskříň	8
Krátkovlnná aktivní anténa s preselekcí	9
Dvojčinný spínač	10

Periférie mikrokontrolérov (131)	11
Malý aktuátor z RC serva	14
PWM regulátor	16
Diagnostika akumulátorů Li-Ion	17
Raspberry PI Pico ve výuce na SŠ – 3. díl – Seznamte se s editorem Thonny, aneb první program	20
Solární sledovač – Dvouosý fotovoltaický panel	23
AF sinusový generátor, část 3 – Oscilátor s Wienovým můstkem jako stavebnice	26
Spájkovací mini pec	29
Shield POLOLU pro Arduino UNO	31
Vozítko s Mecanum Omni koly	33
RETRO – O čem jsme psali před lety	36

RADIOAMATÉRSKÉ RUBRIKY

Doc. MUDr. Miroslav Navrátil, CSc., OK3UL	38
Předpověď podmínek šíření KV na listopad 2024	39
Kalendář závodů VKV listopad–prosinec (část) 2024	40
Kalendář závodů KV listopad 2024	42
Radioamatérská setkání – Stretnutia rádioamatérov TATRY	42
70 let tranzistorového rádia – Jak tranzistory postupně začaly nahrazovat elektronky	43
Záludnosti velmi krátkých vln – Ze vzpomínek spojaře u protivzdušné obrany státu, podplukovníka ve výslužbě	46
Silent keys	47

Seriál Raspberry ve výuce – na co se můžete těšit	48
---	----