

MODELARSTWO RAKIETOWE

Plany

| | | |
|--|-------|------------|
| 1. Jednostopniowa rakietka latająca z eżektorem | Nr. 3 | str. 4, 5 |
| 2. Modele rakiet konstruktorów moskiewskich | „ 4 | „ 4, 5, 16 |
| 3. Jednostopniowa rakietka latająca z migaczem | „ 5 | „ 4 |
| 4. Jednostopniowa rakietka z urządzeniem programowym | „ 5 | „ 5 |
| 5. Trzystopniowa rakietka | „ 6 | „ 4, 5 |
| 6. Model polskiej rakietki przeciwlotniczej | „ 7 | „ 13—16 |
| 7. Jednostopniowa rakietka stabilizowana ruchem obrotowym i brzechwami | „ 8 | „ 5 |
| 8. Blokowy model rakietki | „ 8 | „ 4, 5 |
| 9. Dwuczłonowa rakietka latająca | „ 9 | „ 5 |
| 10. Blokowy model rakietki | „ 10 | „ 5 |
| 11. Rakietka latająca | „ 10 | „ 6 |
| 12. Rakietoplan | „ 11 | „ 5 |
| 13. Jednostopniowa rakietka latająca | „ 12 | „ 6, 7 |

Artykuły metodyczne

| | | |
|--|-----|---------|
| 1. Jak określić pułap rakietki | „ 1 | „ 5 |
| 2. Bezpieczeństwo i silniki małych rakiet | „ 1 | „ 5, 17 |
| 3. Nowe rodzaje napędu rakiet modelarskich | „ 2 | „ 4 |
| 4. Mikrosilniki do modeli rakiet | „ 4 | „ 24 |
| 5. Wyrzutnia prętowa | „ 8 | „ 4 |

Reportaże

| | | |
|---|------|----------|
| 1. W Mysłowicach budują modele rakiet | „ 1 | „ 4 |
| 2. Z historii rakiet | „ 2 | „ 5, 6 |
| | „ 3 | „ 6 |
| 3. Rakietki wystartowały ze Szczecina | „ 2 | „ 6 |
| 4. Udany eksperyment | „ 3 | „ 3, 4 |
| 5. Dzień Kosmonauty | „ 6 | „ 4 |
| 6. I Zawody rakiet amatorskich w Jugosławii | „ 10 | „ 5 |
| 7. III Ogólnopolskie zawody modeli rakiet LOK | „ 11 | „ 6, 7 |
| 8. I Zawody rakiet amatorskich w Jugosławii | „ 12 | „ 6, 21 |
| 9. II Wojewódzkie zawody modeli rakiet LOK | „ 12 | „ 20, 22 |

MODELARSTWO LOTNICZE

Plany

| | | |
|--|-------|--------------|
| 1. Mistrzowski model wodnosamolotu BOCIAN | Nr. 3 | str. 6 |
| 2. Szybowiec wyczynowy A 1. KJ-042-SZ-FOKA | „ 1 | „ 7 |
| 3. Model latający dla najmłodszych DONALD | „ 1 | „ 8, 9 |
| 4. Radziecki samolot bombowy średniego zasięgu TU-2 | „ 1 | „ 10, 11 |
| 5. Doświadczalny model śmigłowca PASIKONIK | „ 1 | „ 12, 13 |
| 6. Model akrobacyjny MW 19 | „ 2 | „ 8 |
| 7. Szybowiec klasy A 2 | „ 2 | „ 9 |
| 8. Samolot szkolno-treningowy TS II ISKRA | „ 2 | „ 10, 11 |
| 9. PZL 101 GAWRON | „ 3 | „ 8—10 |
| 10. Angielski myśliwiec ENGLISCH ELECTRIC LIGHTNING | „ 4 | „ 9—11 |
| | „ 3 | „ 24, 25 |
| 11. Sylwetkowy model dwupłatowca | „ 4 | „ 7, 8 |
| 12. Wyczynowy model szybowca klasy A 2 | „ 5 | „ 6 |
| 13. Wyczynowy model silnikowy BJ-2 | „ 5 | „ 6 |
| 14. Latające skrzydło | „ 5 | „ 7 |
| 15. Model szybowca GONIEC | „ 5 | „ 10 |
| 16. Model z napędem silnikowym JAGA | „ 5 | „ 11 |
| 17. Sylwetkowy model na uwięzi PZL-104 WILGA 2 P. | „ 5 | „ 12, 13, 20 |
| 18. Model akrobacyjny na uwięzi ISKRA | „ 6 | „ 8, 9 |
| 19. Samolot szkolno-treningowy CSRS L-29 | „ 6 | „ 9, 10 |
| 20. Model z napędem gumowym KONIK POLNY | „ 6 | „ 11 |
| 21. Model z kartonu PAPUGA | „ 6 | „ 12 |
| 22. Szkolno-treningowy samolot KT-2 | „ 7 | „ 9—11 |
| 23. Radziecki samolot sportowy CHAI-19 | „ 8 | „ 10—12 |
| 24. Model samolotu na uwięzi PIPER — CUB | „ 9 | „ 9—11 |
| 25. Radziecki myśliwiec minionej wojny ŁA-5 | „ 10 | „ 10 |
| 26. Samolot myśliwski P-40 TOMAHAWK | „ 10 | „ 14, 15 |
| 27. Model szybowca OSZ-015 KAPRAL | „ 11 | „ 9, 10 |
| 28. Samolot do zwalczania okrętów podwodnych BRUGUET — 1150 ATLANTIC | „ 11 | „ 12, 13 |
| 29. Model o napędzie gumowym H. Degieux | „ 12 | „ 8, 9 |
| 30. Model redukcyjno-latający na uwięzi samolotu akrobacyjnego RACEK | „ 12 | „ 10—12 |
| 31. Samolot amatorski CZAJKA | „ 12 | „ 24, 25 |

Artykuły metodyczne

| | | |
|--|----|--------|
| 1. ABC | 2 | 12 |
| | 3 | 11, 12 |
| | 4 | 13, 16 |
| | 5 | 10 |
| | 7 | 12 |
| | 8 | 13, 16 |
| | 9 | 12, 20 |
| | 10 | 9, 11 |
| | 12 | 13 |
| 2. O wytrzymałości skrzydła modelu latającego | 4 | 6 |
| 3. O wytrzymałości kadłubów z napędem gumowym | 5 | 8, 9 |
| | 6 | 7 |
| 4. Ciężki, za to mocny — czy lekki ale słaby | 9 | 9 |
| 5. Wprowadzamy usprawnienia Super Sokół żarowy | 6 | 13 |
| 6. Team Racing | 8 | 7, 8 |
| | 9 | 6, 7 |
| | 10 | 11 |
| 7. Sterem, lotką czy hamulcem | 12 | 5 |

Reportaże

| | | |
|---|----|--------|
| 1. Modelarstwo w XX-lecie lotnictwa polskiego | 1 | 7 |
| 2. Zimowe zawody modeli silnikowych | 2 | 7 |
| 3. Wspaniały rekord | 2 | 9 |
| 4. Redukcje na wirażu | 3 | 7 |
| 5. Ogólnopolskie zawody modeli na uwięzi. Katowice | 4 | 2 |
| 6. Modele z zimowych zawodów o puchar Jeleniej Góry | 4 | 12 |
| 7. Zawody modeli silnikowych o puchar MODELARZA | 5 | 10, 11 |
| 8. 227 modelarzy startowało w Poznaniu | 6 | 7 |
| 9. Czechosłowackie zawody modeli latających kategorii szybowców A2 | 7 | 8 |
| 10. Zawody modeli lotniczych i okrętowych woj. białostockiego | 7 | 6 |
| 11. II Zawody o puchar PZL Okęcie i zawody o memoriał K. Błaszczyńskiego | 7 | 7 |
| 12. Międzynarodowe zawody modeli latających na uwięzi. Sosnowiec 21—24.5.1964 | 7 | 8, 16 |
| 13. Ogólnopolskie zawody modeli latających w Pałacu Młodzieży w Katowicach | 7 | 8, 26 |
| 14. XXIX Mistrzostwa Polski Modeli Latających | 8 | 6, 10 |
| 15. Z kart historii lotnictwa polskiego | 9 | 2 |
| 16. XI Kryterium Europy modeli z napędem silnikowym. 8—11.8.1964. | 10 | 12 |
| 17. Piękne zwycięstwo w Splicie | 10 | 13 |
| 18. III Ogólnopolskie zawody modeli latających LOK | 10 | 19 |
| 19. Mistrzostwa Polski makiet latających. Wrocław. | 11 | 3, 4 |
| 20. Mistrzostwa świata modeli na uwięzi. Budapeszt. | 11 | 8, 9 |
| 21. Modele sterowane. Ustrzyki Dolne 27—30.9.1964 | 11 | 11 |
| 22. II Międzyklubowe zawody „Małych gumówek” | 12 | 9 |

MODELARSTWO OKRĘTOWE

Plany

| | | |
|---|----|------------|
| 1. Angielski liniowiec pasażerski CANBERRA | 1 | 14—16, W |
| 2. Uzbrojenie i osprzęt okrętów polskich do 1939 r. Dziobowy trał ochronny typu PARAWAN-WICKERSA Najcięższy karabin maszynowy kal. 13.2 mm. na podstawie morskiej R4 SM | 2 | 22, 23 |
| | 6 | 18, 19, 21 |
| | 8 | 18, 19 |
| Szybkostrzelne działko p. lotnicze BOFORS Podwójne działko do okrętów podwodnych BOFORS WZ-36 — i L-60 WZ-37 | 9 | 20, 21 |
| | 11 | 17—19 |
| 3. Niszczyciel rakietowy | 2 | 17—20 |
| 4. Dok pływający 6400 T. | 3 | 12—18 |
| 5. Rosyjski krążownik WARIAG | 4 | 14—17 |
| | 5 | 17—19 |
| | 6 | 20 |
| 6. Klasa D—10 w nowym wydaniu | 4 | 18, 19 |
| 7. Model jachtu PRZYJAŻŃ | 5 | 20, 21 |
| 8. Statek pasażerski LILLA WENEDA | 6 | 14, 15, W |
| 9. Zagłowy model szkolny KRYSIA | 6 | 16, 17 |
| 10. Jola mieczowa LATAJĄCY HOLENDER | 7 | 16—19 |
| 11. Jacht motorowy CONSTELLATION | 8 | 14—16 |
| 12. Kuter torpedowy NRD | 9 | 13—17 |
| 13. Włoski wodolot PT-50 FRESSIA D'ORO | 10 | 16—18 |
| 14. Krążownik angielski HMS PENELOPE | 11 | 14—17 |
| 15. Katamaran dla najmłodszych | 11 | 20, 21, 24 |
| 16. Drobnicowiec NRD Typ IV FRIEDEN | 12 | 17, W |

Artykuły metodyczne

| | | |
|---|-------|--------|
| 1. Sruba okrętowa, jej elementy i obliczanie prędkości modelu | „ 1 „ | 17, 18 |
| | „ 2 „ | 21 |
| | „ 3 „ | 20 |
| 2. Najszybsze modele świata | „ 1 „ | 24 |
| 3. Najszybsze modele Europy | „ 3 „ | 19 |
| | „ 4 „ | 20 |
| 4. Model z pończochy | „ 8 „ | 20, 21 |

Reportaże

| | | |
|--|--------|--------|
| 1. Miniaturowa flota | „ 4 „ | 18 |
| 2. Gdańskie modele otworzyły lato | „ 7 „ | 26 |
| 3. Mistrzostwa Polski modeli żaglowych 1964. | „ 8 „ | 17 |
| 4. Modele na Targach Poznańskich | „ 8 „ | 18 |
| 5. Z działalności NAVIGA | „ 9 „ | 12 |
| 6. Mistrzostwa Polski modeli pływających 1964 | „ 9 „ | 18, 19 |
| 7. Międzynarodowe zawody modeli pływających w Magdeburgu — NRD | „ 10 „ | 3, 4 |
| 8. Radiomodelarze w Gdańsku | „ 11 „ | 12 |
| 9. Zgromadzenie Generalne NAVIGA | „ 12 „ | 4, 16 |

MODELARSTWO KOŁOWE

Plany

| | | |
|--|--------|------------|
| 1. Model wagonu motorowego serii SN 52 | „ 1 „ | 20—24 |
| 2. Plastikowy model redukcyjny samochodu TRABANT-COMBI | „ 2 „ | 13, 16, 26 |
| 3. Angielski czołg szybki CROMWELL VII. | „ 3 „ | 22, 23, 26 |
| 4. Modele towarowych wagonów specjalnych w rozm. HO | „ 4 „ | 21—23 |
| 5. Radziecki czołg ciężki KW IA wz. 1940 r. | „ 5 „ | 14—16 |
| | „ 6 „ | 21 |
| 6. Model samochodu wyścigowego klasy 2.5 cm ³ | „ 5 „ | 22—24 |
| 7. Samochód osobowy TATRA T-603 | „ 7 „ | 23—25 |
| 8. Samochód osobowy TATRA — 111 R. | „ 8 „ | 24, 25 |
| 9. Model HO parowozu osobowego serii OK-22 | „ 9 „ | 22—24 |
| 10. Radziecki transporter opancerzony | „ 10 „ | 22—25 |
| | „ 11 „ | 22, 23 |
| 11. Model blokowy samochodu FORD TAUNUS 17-M | „ 11 „ | 24, 25 |
| 12. Model redukcyjny samochodu RENAULT-DAUPHINE | „ 12 „ | 14—16 |

Artykuły metodyczne

| | | |
|---|-------|--------|
| 1. Wymieniamy doświadczenia — sterowanie modelu samochodu | „ 3 „ | 24 |
| 2. Napędy modeli samochodów wyczynowych i ich konstrukcja | „ 6 „ | 22, 23 |
| | „ 7 „ | 22 |
| 3. Gaźnik z zasilaniem obwodowym | „ 6 „ | 24, 25 |
| 4. Ozdobna okładzina na koła | „ 9 „ | 25 |

Reportaże

| | | |
|--|--------|----|
| 1. Z działalności FEMA | „ 8 „ | 27 |
| | „ 9 „ | 17 |
| 2. Zawody modeli samochodowych Turino — Włochy | „ 9 „ | 4 |
| 3. Międzynarodowe zawody modeli samochodowych Moskwa 26—30.7.1964 r. | „ 10 „ | 21 |
| 4. Międzynarodowy Związek Modelarzy Kolejowych MOROP | „ 11 „ | 20 |
| 5. V Wystawa modelarstwa kolejowego w Ostritz — NRD | „ 12 „ | 21 |

Ogólnomodelarskie.

| | | |
|--|--------|--------|
| 1. Z obrad Komisji Modelarstwa | „ 1 „ | 3 |
| | „ 5 „ | 3, 20 |
| | „ 8 „ | 3 |
| 2. Szpachelki | „ 1 „ | 25 |
| 3. Elektryczna wiertarka | „ 2 „ | 24, 25 |
| 4. Pudło do farb | „ 3 „ | 21 |
| 5. Przystawka z piłą tarczową do wiertarki elektrycznej | „ 4 „ | 24, 25 |
| 6. Scierak | „ 5 „ | 25 |
| 7. Nareszcie części zamiennie do silników | „ 7 „ | 20, 21 |
| 8. Uniwersalny przyrząd do docierania silników | „ 7 „ | 25 |
| 9. Stabilność wielokanałowych aparatów do zdalnego sterowania modelami | „ 8 „ | 9, 22 |
| | „ 9 „ | 8 |
| | „ 10 „ | 8, 9 |

| | | |
|---|----|--------|
| 10. Mechanizm sterowniczy | 8 | |
| 11. Tłumik hałasu do silnika | 9 | 7 |
| 12. Rewia silników | 9 | 12 |
| 13. Przyrząd do wiercenia otworów | 9 | 25 |
| 14. Sprawdzian elektryczny | 10 | 22 |
| 15. Elektryczna przecinarka termiczna do tworzyw sztucznych | 12 | 22, 23 |

Inne

| | | |
|--|----|--------|
| 1. Kluby i modelarnie LOK woj. katowickiego | 1 | 26 |
| „ bydgoskiego | 2 | 26 |
| „ bydgoskiego c.d. | 3 | 26 |
| „ białostockiego | 5 | 26 |
| „ gdańskiego | 6 | 26 |
| „ kieleckiego | 7 | 26 |
| „ łódzkiego | 8 | 26 |
| „ olsztyńskiego | 9 | 26 |
| „ wrocławskiego | 10 | 26 |
| „ szczecińskiego | 11 | 26 |
| 2. Więcej instruktorów — więcej modelarni | 2 | 3 |
| 3. Porozumienie LOK — CSH | 2 | 3 |
| 4. Regulamin Ogólnopolskiej Wystawy Modelarstwa LOK we Wrocławiu | 2 | 24 |
| 5. XX-lecie PRL w pracowniach technicznych Pałacu Młodzieży w Katowicach | 4 | 3, 9 |
| 6. MORZE po raz 400 | 4 | 3 |
| 7. SFOSiK pomaga modelarstwu LOK | 4 | 12 |
| 8. W klubach i modelarniach | 4 | 26 |
| 9. Nasze święto | 5 | 2 |
| 10. Modelarstwo wielobranżowe nową formą politechnizacji | 5 | 3, 20 |
| 11. Czterocylinrowy silnik BOXER w 250 godz. | 5 | 25 |
| 12. Morze żywi i wzbogaca | 6 | 2 |
| 13. Wielka szansa | 6 | 3, 16 |
| 14. Zdobywamy Młodzieżową Odznakę Sprawności Obronnej | 6 | 26 |
| 15. Radosne święto | 7 | 2 |
| 16. Dobre pociągnięcie | 7 | 2 |
| 17. Kształcenie instruktorów modelarstwa u progu reformy | 7 | 3, 9 |
| 18. Wrocławska wystawa LOK | 7 | 4, 5 |
| 19. Nowe zastępy radiomodelarzy LOK | 7 | 5 |
| 20. Działalność dokumentacyjna dla modelarstwa | 7 | 22 |
| 21. Odszedł od nas wielki syn narodu | 8 | 2 |
| 22. XX-lecie PRL w pracowni techniki MDK Muranów | 8 | 2 |
| 23. W Krośnie nad Wisłokiem | 9 | 3 |
| 24. Modelarstwo w ośrodkach FWP | 9 | 26 |
| 25. Nasze jubileuszowe życzenia | 10 | 2 |
| 26. Plon jednej niedzieli | 10 | 7, 20 |
| 27. Kurs instruktorów modelarstwa w Olecku | 10 | 26 |
| 28. U naszych przyjaciół modelarzy ZSRR | 11 | 2 |
| 29. Apel do radiomodelarzy | 11 | 24, 26 |
| 30. Zestawy dla szkół | 12 | 2 |
| 31. Historia i aktualne problemy LOK | 12 | 2 |
| 32. Ciekawa wystawa | 12 | 3 |
| 33. Pierwsze owoce porozumienia SFOS — LOK | 12 | 19 |
| 34. Kieleccy modelarze | 12 | 27 |

AUTORZY PUBLIKACJI ZAMIESZCZONYCH W „MODELARZU” 1964 R.

| | | | |
|---------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|
| Ryszard Basiński | Witold Jeleń | Andrzej A. Mroczek | Zdzisław Szajewski |
| Józef Benedzik | Eugeniusz Kosmała | Irena Nowakowa | Jerzy Szafuński |
| Jan Bury | Jerzy Kaczorek | Waldemar Nowy | Andrzej Szarski |
| R. Blacher | Jerzy Kosiński | Z. M. Nojszewski | Michał Szapowalenko |
| Władysław Cichy | Leszek Komuda | Roman Okolus | Leon Swirepo |
| Jan Czarnecki | Andrzej Kardymowicz | Jerzy Olejnik | Witold Szewczyk |
| Zygmunt Chodorowski | Stanisław Kazimierzczak | Tadeusz Pelczarski | Andrzej Sidorowicz |
| Lech Czaplinski | Andrzej Kostarkiewicz | Henryk Piotrowski | Bogusław Spunda |
| Zenon Dutkiewicz | Zdzisław Kudelski | Ireneusz Pudełko | Jan Tomaszewski |
| Józef Danek | Stanisław Kubit | Jacek Razmus | Herbert Thiel |
| Paweł Elsztein | Alojzy Lipich | Grażyna Rogowska | Zdzisław Umiński |
| Tadeusz Gajewski | Zbigniew Luranc | Stefan Różycki | Stefan Wyjadłowski |
| Ryszard Gałuszka | S. T. Luczyninow | Zygmunt Rakowiecki | Franciszek Waraksa |
| Bogdan Gabrysiak | Jan Łyszkiwicz | Marian Radecki | Paweł Włodarczyk |
| Andrzej Glass | Andrzej Makowski | Stefan Smolis | Marian Walaszczyk |
| Zygmunt Golił | Edmund Malec | Stanisław Sobkow | Bohdan Węgrzyn |
| Jerzy Hącziński | Janusz Magnuski | Wiktor Skudło | Leon Wiśniewski |
| Zygmunt Iwański | Andrzej Maciejewski | Zbigniew Skierski | Zenon Woźniak |
| Marian Jakubik | Jan Marczak | Willi Senff | Józef Ziółkowski |
| Adolf Jarczyk | Roman Majcher | Krystyna Sikorska | Stanisław Żurad |