

INSTRUKCJA WYDAWNICZA PRZEMYSŁOWEGO INSTYTUTU MASZYN ROLNICZYCH

1. Wydawane czasopismo:

Technika Rolnicza Ogrodnicza Leśna (TROL), dwumiesięcznik wydawany w języku polskim od 2004 r. (dawniej: *Przegląd Techniki Rolniczej i Leśnej* 1992-2003, *Maszyny i Ciągniki Rolnicze i Leśne* 1990-1991, *Maszyny i Ciągniki Rolnicze* 1963-1990, *Maszyny Rolnicze* 1954-1962). Czasopismo publikuje artykuły naukowe, komunikaty naukowe oraz artykuły przeglądowe. Redakcja mieści się w Przemysłowym Instytucie Maszyn Rolniczych, ul. Starołęcka 31, 60-963 Poznań.

Sekretarz redakcji: mgr inż. Wiesław Woźniak, e-mail: woźniak@pimr.poznan.pl

2. Rodzaje publikacji wydawnictwa PIMR

2.1. **Artykuły przeglądowe**, do 8 stron maszynopisu formatu A4 (wraz z tabelami, rysunkami i bibliografią), prezentujące stan i kierunki rozwoju wiedzy w zakresie wybranej tematyki.

2.2. **Artykuły naukowe**, do 8 stron maszynopisu formatu A4 (wraz z tabelami, rysunkami i bibliografią), zawierające oryginalne wyniki zakończonych badań teoretycznych lub eksperymentalnych.

2.3. **Komunikaty naukowe**, do 3 stron maszynopisu formatu A4 (wraz z tabelami, rysunkami i bibliografią), przedstawiające wyodrębnione fragmenty prowadzonych badań, a także oryginalne stanowiska badawcze, metody pomiarów lub metody opracowania wyników pomiarów.

3. Wymogi ogólne i formalne dotyczące przygotowania prac

Artykuły powinny odznaczać się jasną i logiczną budową; materiał powinien być podzielony na części, których tytuły muszą odzwierciedlać zawartą w nich treść. Wnioski z przeprowadzonych rozważań powinny być jasno sformułowane na końcu artykułu.

Treść artykułu powinna być uzupełniona tabelami, rysunkami, schematami itp., jednak liczbę ilustracji należy ograniczyć do niezbędnych, a w tekście należy wskazać miejsce ich umieszczenia.

Tytuł artykułu, streszczenie, słowa kluczowe oraz podpisy tabel i rysunków należy podać w języku polskim i angielskim.

Na końcu artykułu należy podać wykaz źródeł wykorzystywanych przy jego opracowaniu, a w tekście odpowiednio odsyłać do pozycji cytowanej w spisie literatury. Spis literatury, przygotowany wg kolejności powołań, powinien zawierać: przy książkach nazwisko i inicjał imienia autora, tytuł książki, miejsce wydania, wydawcę i rok (ewentualnie numery stron); przy czasopiśmie nazwisko i inicjał imienia autora, tytuł artykułu, nazwę czasopisma, rok i numer (ewentualnie numery stron). Spis literatury powinien przedstawiać aktualny stan wiedzy i uwzględniać pozycje z literatury światowej.

Nadsyłane do opublikowania teksty muszą spełniać wszystkie wymagania edytorskie. Teksty nie spełniające tych wymagań będą zwracane Autorom.

3.1. Przygotowanie maszynopisu:

Maszynopis należy przygotować według następującego schematu:

- **Imię i nazwisko Autora (Autorów)**;
- Bezpośrednio po imieniu i nazwisku Autora (Autorów) należy podać **nazwę instytucji**, w jakiej wykonano pracę będącą przedmiotem artykułu, oraz **adres** (także e-mail); (w przypadku ośrodków akademickich należy podać nazwę Uczelni, Instytutu, Katedry lub Zakładu);
- **Tytuł artykułu**, starając się, aby był on możliwie adekwatny do treści i krótki (do 120 znaków), napisać większą czcionką (12 pkt) w stosunku do użytej w tekście (10 pkt);
- **Abstrakt**, który powinien zawierać cel i zakres pracy, metody badań oraz najistotniejsze wnioski, powinien zawierać nie więcej niż 150 słów, pisanych kursywą pojedynczą interlinią);
- **Słowa kluczowe** pisane małymi literami w liczbie pojedynczej;
- W zależności od potrzeby podać **wykaz symboli** i ich nazw oraz właściwych im jednostek miar zgodnych z obowiązującą normą SI;
- **Wprowadzenie** krótko uzasadniające, na podstawie aktualnego stanu wiedzy, podjęcie pracy badawczej będącej przedmiotem artykułu;
- **Cel i zakres pracy**, jaki miał być osiągnięty w wyniku realizacji pracy badawczej. Każdy cel określić jednym krótkim zdaniem;
- **Założenia badawcze** lub projektowe oraz hipotezy istnienia i, o ile jest to możliwe, także hipotezy wyjaśniające;
- **Wyniki** prowadzonych pomiarów wraz z analizą błędów pomiarów;
- **Analiza wyników pomiarów**;
- **Dyskusja** nawiązująca do celu (celów pracy i hipotez);
- **Wnioski** zawierające tylko takie nowe informacje, które wiążą się z celami oraz wynikają z treści tego artykułu i są w nim uzasadnione;
- **Zalecenia** o ile istnieje możliwość praktycznego wykorzystania wyników prezentowanych w artykule lub dalszego ukierunkowania badań na dany temat;
- Ewentualne podziękowania instytucjom lub osobom, które przyczyniły się do powstania artykułu;
- **Bibliografia** należy podać wyłącznie te publikacje, na które Autor (Autorzy) powołują się w tekście (nie należy oddzielać przecinkami nazwiska autora od inicjałów imion), w tym także adresy stron internetowych według podanego poniżej schematu cytowań;
- Powołując się w tekście na pozycję literatury należy w **nawiasach kwadratowych** podać numer pozycji literaturowej, np. [1] lub [1, 2, 8], lub [2, 5-9].
- **Adresy Autorów** do korespondencji (imię, nazwisko, e-mail, pełne dane adresowe) oraz wskazanie w przypadku pracy zbiorowej autora do korespondencji.

3.2. Tekst

Tekst dostarczony przez Autora powinien zostać opracowany w programie MS WORD w następującej formie:

- a) czcionka
- kolor: automatyczny;

- wielkość/rozmiar i rodzaj:
 - tytuł, podtytuły 12 pkt, Times New Roman CE, pogrubiona;
 - tekst 10 pkt Times New Roman CE,
- b) marginesy: górny 1,5 cm, dolny 2 cm, prawy i lewy 1,7 cm;
- c) odstępy między znakami standardowe, 0 pkt;
- d) odstępy między wierszami pojedyncze;
- e) akapity wcięcie 0,5 cm;
- f) tekst justowany.

Przedstawiony tekst nie powinien zawierać formatowania (np. Shift+Enter), twardych spacji, wymuszonego dzielenia tekstu i wyrazów, podziału stron oraz stopki i nagłówka i nie powinien być dzielony na szpalty.

3.3. Wypunktowania i wycięcia w tekście

- wypunktowania i wycięcia użyte w tekście powinny być pod względem formatu zapisu jednolite dla całego materiału,
- zróżnicowane wycięcia można stosować wyłącznie dla zaznaczenia hierarchii w wycięciach lub podkreślenia odmiennego charakteru niektórych wycięć,
- następujące po sobie wycięcia (wypunktowania) przy schodzeniu na niższe poziomy powinny posiadać skok wcięcia 10 mm,
- zaleca się unikać stosowania wycięć więcej niż trójstopniowych.

3.4. Rysunki i tabele

- Autorzy powinni przesać do Redakcji w osobnych plikach rysunki i tabele w wersji edytowalnej,
- numer tabeli i tytuł powinien być umieszczony nad tabelą czcionka 10 pkt. Times New Roman CE,
- numer rysunku i opis powinien być umieszczony pod rysunkiem czcionka 10 pkt. Times New Roman CE,
- opis zawarty w tabeli, opis osi i wartości na rysunku czcionka 10 pkt. Times New Roman CE, kolor czarny, bez pogrubień, pisane z dużej litery;
- rysunki i tabele należy umieścić w maszynopisie możliwie najbliżej miejsca, gdzie jest o nich wzmianka;
- obramowanie tabel i linie wewnętrzne winny być grubości 0,5 pkt., koloru czarnego;
- pod rysunkiem lub tabelą należy podać źródło z którego zaczerpnięto dane, a w przypadku publikowania badań własnych autora - sformułowanie: *Obliczenia własne* lub *Opracowanie własne*;
- źródło podawane pod tabelą lub rysunkiem (czcionka 10 pkt. Times New Roman CE), wyrównanie do prawej strony).

3.5. Ilustracje

- materiały ilustracyjne: zdjęcia, tabele, wzory matematyczne, chemiczne itp. oprócz wersji wklejonej do Worda, powinny być dostarczone do Redakcji w formie plików graficznych lub w formie nadającej się do reprodukcji (format pliku - JPG, TIFF min. 300 DPI);
- Redakcja nie przepisuje tekstów i nie wykonuje rysunków. Oprócz pliku *.doc zalecane jest, aby autorzy dostarczali pliki źródłowe rysunków (najlepiej w formacie *.jpg lub *.tif);
- Rysunki oraz wykresy muszą być wykonane czytelnie, z uwzględnieniem faktu, że szerokość szpalty w czasopiśmie wynosi 8,5 cm, szerokość kolumny 17,6 cm;
- wszystkie ilustracje powinny być zaopatrzone w numerację arabską, tytuł oraz źródło umieszczone pod ilustracją;
- Format opisu materiałów ilustracyjnych (numer rysunku, tytuł, źródło) - czcionka 10 pkt. Times New Roman CE.

3.6. Wzory

- formuły matematyczne należy zapisywać czytelnie, zwracając uwagę na czytelność symboli, jak i na umieszczenie ich we właściwych miejscach i poziomach;
- zaleca się korzystanie z edytora równań, np. *Microsoft Equation 3.0*;
- Równania powinny być zapisane w edytorach wzorów, z wyraźnym rozróżnieniem 0 i O. Jeżeli równania przekraczają szerokość szpalty (8,5 cm), należy je przenieść, a niedające się przenieść zapisać na szerokość 2 szpalt (17,6 cm);
- numery wzorów podawać w nawiasach w pobliżu prawego marginesu tekstu;
- obowiązuje międzynarodowy układ SI.

3.7. Przypisy

W tekście nie należy stosować przypisów.

3.8. Elementy tekstu

- skróty w przypadku stosowania skrótów należy je podawać w sposób konsekwentny w obrębie całego tekstu i według ogólnie przyjętych zasad (np. polska waluta - PLN, ton na hektar - t·ha⁻¹);
- **objaśnienia skrótów** skróty nie przyjęte ogólnie, mogące budzić wątpliwości lub ustalone specjalnie dla danego tekstu należy objaśnić najbliżej miejsca jego użycia, wyłącznie przy pierwszym użyciu danego skrótu;
- **wyróżnianie elementów tekstu** w tekście należy wyróżnić kursywą wyrażenia obce, tytuły cytowanych dokumentów oraz pismem rozstrzelonym terminy specyficzne.

3.9. Bibliografia

- bibliografia powinna zawierać wyłącznie publikacje, na które Autorzy powołują się w tekście;
- pozycje bibliografii należy umieścić w kolejności cytowania;
- powołując się w tekście na pozycję bibliograficzną należy w nawiasie kwadratowym podać numer kolejny w spisie bibliografii, np. [1, 3, 6]; [2-4, 7,11].