

Как да напишем абстракт на научна публикация ?

Абстрактът съпровожда всички статии в научните списания. Той често се публикува без изменение в други индексни издания, журналы и интернет. Поради тази причина абстрактът трябва да отговаря на две изисквания:

1. Читателите на абстракта трябва да разберат бързо и лесно стойността на публикацията и дали да прочетат цялата статия или не.
2. Абстрактът, също така, трябва да достави на читателя достатъчно информация за преценка дали да цитира статията в своите разработки.

Използвайте списъка по-долу за да сте сигурни, че вашият абстракт отговаря на тези изисквания:

- ✓ започнете с безпристрастно, некритично и информативно изречение;
- ✓ дайте ясно, точно, граматически правилно и стилистически издържано отношение към обекта на изследването;
- ✓ дайте смисъла на изследването. Изречението трябва да покаже нуждата и значението на изследването (хипотези, по какво настоящата разработка се различава от предходни такива и др.);
- ✓ опишете целта на работата;
- ✓ дайте кратко описание на материалите и методите, наблегнете на различията от обичайните методи (ако има такива). Бъдете кратки и точни;
- ✓ Опишете резултатите сбито;
- ✓ Изтъкнете заключенията, изводите или препоръките следващи от работата. Подчертайте значението ѝ. Това може да включва нови теории, интерпретации, оценки или приложения;
- ✓ **Никога** не използвайте цитати в абстракта;
- ✓ Не превишавайте 200- 250 думи за статии и 100 – 150 думи за научни съобщения.

С позволение на автора, по-долу е представен абстракт, разделен на отделни части. Прочете го внимателно за да видите цялата конструкция на абстракта и съдържанието на всяка част (от *Agron. J.* 78: 720-726 (1986))

Смисъл, въведение: В сухите региони добивите от реколтите са ограничени от наличието на достатъчно влага.

Цел: Това изследване беше проведено да определи дали водният баланс през периода на отглеждане може да бъде управляван чрез геометрията на засаждане.

Методи: Ефектът на разстоянието между редовете, посоката на редовете, плътността на засаждане и засенчването върху нуждата от вода бе изследвано за сорго (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) в Bushland, TX.

Резултати: През 1983 г., при сух сезон на отглеждане, малкото разстояние между редовете и по-висока плътност на засаждане увеличава преместването на влагата с 7 и 9 %, съответно и прехвърля влагата към вегетативния период. Средният популационен добив е 6,2 и 6,5 Mg/ha за сухо вещество и зърно, съответно. Високата плътност на засаждане води до повече сухо вещество (6,1 Mg/ha) и нисък добив на зърно (1,6 Mg/ha), докато ниска плътност води до малко сухо вещество (5,4 Mg/ha) и висок добив на зърно (2,3 Mg/ha). посоката на редовете не оказва влияние върху добива и използването на водата. През 1984 г., сухото вещество, за дадено количество влага и засенчване, беше по-високо при насажденията с малко разстояние между редовете. Количеството изпарена вода беше по-малко за дадено засенчване в насажденията с малко разстояние между редовете и в насаждения, при които посоката на редовете е север-юг.

Заклучение: Засаждането при по-малко разстояние между редовете увеличава количеството на влагата и може да подобри ефективността при насаждения в сухи региони.