

MAQOLA VA TEZIS YOZISH TARTIBINI RASMIYLASHTIRISH

Absalomov Laziz Tolibjon o'g'li
O'rinboyev Qobuljon G'ayratjon o'g'li
Mahmudjonov G'anijon Erkinjon o'g'li
 19-TMJ-20 guruh talabalari
Texnologik mashinalar va jihozlar kafedrası
Namangan muhandislik-qurilish instituti

Annotatsiya: *Ma'lumki, bakalvriat, magistratura ta'lim tizimini isloh qilish vo'nalishlaridan biri bo'lib, bunda talabalarni ilmiy faoliyatga tayyorlash, shu jumladan qisqa ilmiy xabar (tezis) va ilmiy maqolalar yozishga o'rgatish bu sohaning muhim vazifalaridan biridir. Maqolamizni yozishdan maqsad iim bilan shug'ullanuvchi bo'lg'usi tadqiqotchilarga ilmiy xabar (tezis) va ilmiy maqola yozish uslubiyoti haqida to'laqonli ma'lumot berishdan iboratdir. Binobarin aksariyat tadqiqotchilar, ayniqsa, yoshlar bu borada yetarli tushunchaga ega emas. Ayrim nashrlarda e'lon (qilinayotgan maqolalar tuzilishi, mantiqiy asoslanishi, yangi nuqtai nazarlarga. ega emasligi, ilmiylik kasb etmaganligi va boshqa salbiy jihatlar bilan ilmiy jamoatchilikda taassuf uyg'otadi.*

Tayanch so'zlar: *tezis, desirtatsiya, nazariya, ilmiy maqola, minnatdorchilik, bibliografiya, abstract,*

Аннотация: *Известно, что бакалавриат и магистратура являются одним из направлений реформирования системы образования, в котором одной из важных задач является подготовка студентов к научной деятельности, в том числе обучение их написанию краткого научного сообщения (диссертации) и научных статей. этого поля. Цель написания нашей статьи – предоставить будущим исследователям, занимающимся ИИМ, полную информацию о методике написания научного отчета (диссертации) и научной статьи. Поэтому большинство исследователей, особенно молодых людей, не имеют достаточного понимания в этом отношении. Заявление в некоторых публикациях (структура, логическое обоснование, отсутствие новых точек зрения, недостаток научных знаний и другие негативные моменты публикуемых статей вызывают сожаление в научной среде.*

Ключевые слова: *диссертация, диссертация, теория, научная статья, благодарность, библиография, автореферат*



Abstract: *It is known that bachelor's and master's degrees are one of the areas of reform of the education system, in which preparing students for scientific activity, including teaching them to write a short scientific message (thesis) and scientific articles, is one of the important tasks of this field. The purpose of writing our article is to provide complete information about the method of writing a scientific report (thesis) and a scientific article to future researchers engaged in iim. Therefore, most researchers, especially young people, do not have sufficient understanding in this regard. The announcement in some publications (the structure of the articles, logical justification, lack of new points of view, lack of scientific knowledge and other negative aspects arouses regret in the scientific community.*

Key words: *thesis, dissertation, theory, scientific article, acknowledgment, bibliography, abstract*

Tezis tayyorlash qoidalari. Ilmiy adabiyotlarda qayd etilishicha, tezis - yunoncha thesis so'zidan olingan bo'lib, asoslash, nuqtai nazar degan ma'noni bildiradi. Tezis - nutq, nuqtai-nazar, ma'ruza, xabarlarining muhim asosiy tomoni, qonun-qoidalarining qisqartirilgan holatidir.

➤ Dissertasiya va ilmiy ma'ruzalarning qisqartirilgan shakliga ham tezis shakli deyiladi.

➤ Ilmiy xabarga nazariya iborasining ma'nodoshi deyish mumkin. Tadqiqotchi tezisda o'z nazariyasini olg'a suradi. tezis bir mulohaza yoki bir necha mulohazalardan iborat bo'lishi mumkin.

➤ Ilmiy maqolalarda ko'p hollarda tezis yakka hodisani ifoda qilib keladi U mantiqan aniq va ravshan bo'lishi kerak.

➤ Agar shu talablarga mos yozilmasa tezisni isbotlash yoki rad etish uchun asos bo'la olmaydi.

➤ **Ilmiy maqola** - mustaqil ilmiy tadqiqot bo'lib, u dolzarb muammo bo'yicha o'z fikrlarim bayon qiladi. Ilmiy maqola vazifasi fan, madaniyat, texnika yutuqlarini tushuntirish, ommalashtirish o'quvchining intellektual saviyasini oshirishdan iborat.

Ilmiy maqola yozishdan oldin maqola nima uchun yoziladi, ish mazmuni nimadan iborat bo'ladi, maqoladan qanday xulosa chiqarish kerak, degan sayollarga javob o'ylash lozim va maqola yozishdan aniq bir maqsadni ko'zlash kerak bo'ladi. ilmiy maqola yozishda birinchi bo'lib, mavzuni belgilash, uning tahlili, reja tezislarni tuzish kerak. Maqolalar ilmiy uslubda yozilishi lozim. Maqola faqat uchinchi shaxs tomonidan yozilishi shart. Maqola bayoni o'quvchi uchun qulay





bo'lgan ketma-ketlikda olib borilishi, bu quyidagicha bo'lishi kerak: umumiydan xususiyga, soddadan murakkabga qarab fikrlar bildiriladi. Maqolaning mantiqiy tuzilmasi kirish, asosiy qism va xulosadan iborat bo'ladi. Kirish qismida mavzu asoslanishi, ilmiy nazariy jihatdan uning istiqboli (perespektivligi) berilishi, bugungi kun talablari asosida ko'rib chiqilishi kerak. Asosiy qismda dalillar, ilgari surilgan ilmiy xabarni tasdiqlaydigan faktlar bo'lishi, bunda induksiya va deduksiyadan foydalanish, ya'ni aniqdan umumlashtirishga, umumiydan batafsil ko'rib chiqishga o'tish lozim bo'ladi. Xulosada asosiy fikrni ixchamlab tezislar shaklida bayon qilinishi, ilgari surilgan tezisni tasdiqlaydigan umumlashmalar berilishi va muammoning dovomiyligini ko'rsatish kerak.

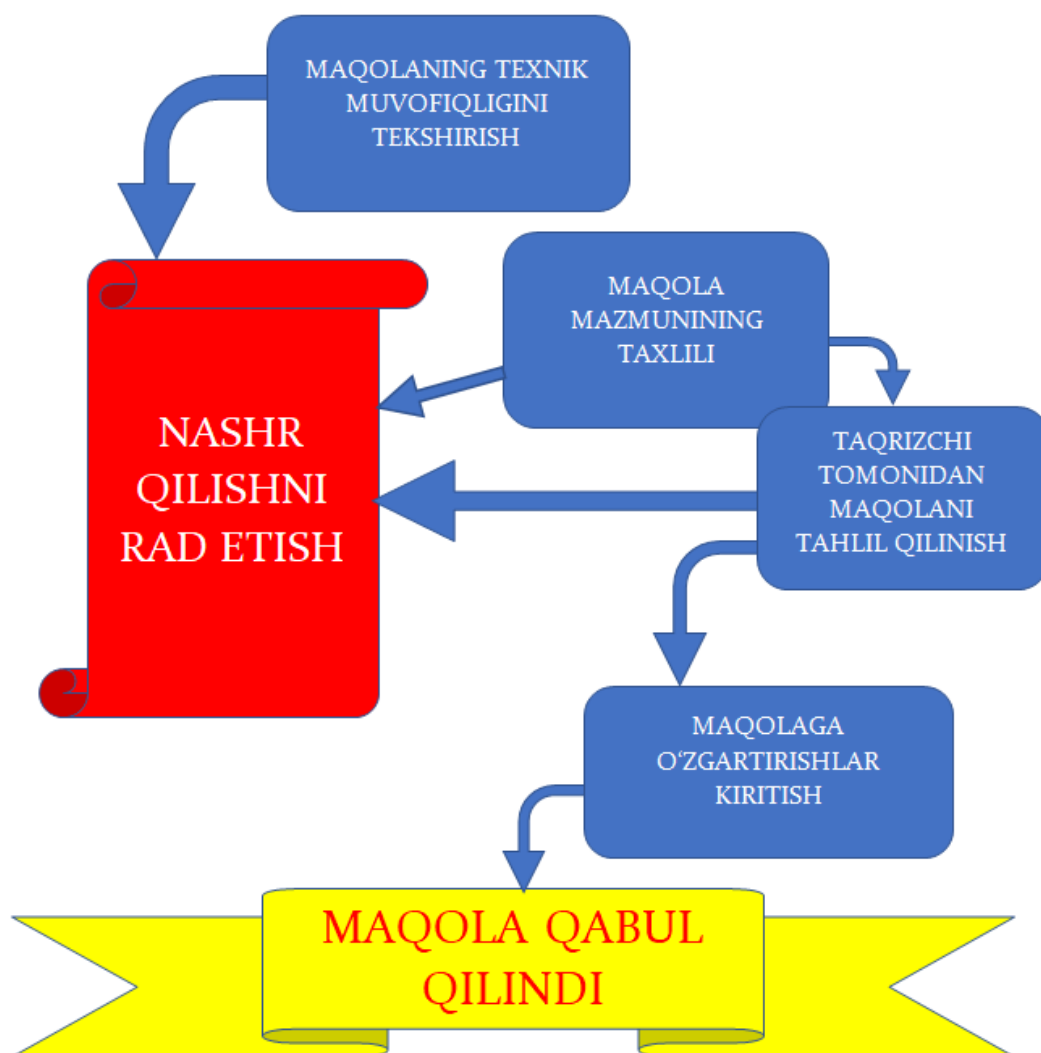
Ilmiy maqolalarni xalqaro jurnallarda chop etish.

- Nomi
- Abstrakti
- Kalit (tayanch) so'zlar

ASOSIY QISM

- Kirish
- Usullar
- Natijalar
- Natijalar muhokamasi
- **Xulosalar**
- **Minnatdorchilik**
- **Bibliografiya**
- Ilovalar





MAQOLALARNI INGLIZ TILIDA YOZISH BO'YICHA UMUMIY QOIDALAR

1. Активный залог (Active voice)
2. Men yoki biz (I/we)
3. Bitta gap 12-15 so'z (o'rtacha) bo'lishi kerak
4. Bitta abzast 4-5 satrdan (o'rtacha) iborat bo'lishi kerak
5. Har bitta abzast bitta masalani yoritishi kerak
6. Tanlangan jurnalda boshqa maqolalarga e'tibor qarating

ABSTRAKT:

Tadqiqotingizni reklamasi

- Barcha muhim bo'lgan axborotni o'z ichiga olishi kerak
- Talabalar jurnal va soha yo'nalishiga qarab farqlanishi mumkin!
- O'rtacha 200-300 so'zdan iborat



- So'zlari soni yuqori ko'rsatkichdan oshmasligi kerak
- Mamlakatingiz madaniyatiga xos bo'lgan fikrlarni qo'llang

KALIT (TAYANCH) SO'ZLAR:

- Maqolangizni oson toppish uchun mo'ljallang
- Ideal holda, maqolani nomi va abstraktidan olingan so'zlar emas
- Mazhudan alohida va umumlashgan holda bo'lishi mumkin

BIBLIOGRAFIYA:

- Xalqaro dolzarb manbalardan foydalanish muhim ahamiyatga ega
- Tadqiqotingiz sohasidagi nufuzli maqolalarga havolalar bo'lishi shart
- Matndagi havolalar bibliografiyadan ro'yxatidagi manbalarga muvofiq keishi

lozim

- Yuqori mexnologik sohalarda havolalarning aksariyati so'nggi yillardagi ma'lumotlardan iborat bo'lishi kerak
- Nourin iqtibos keltirishlarni (o'z ishlariga iqtibos keltirish) oldini oling
- Ba'zi bir jurnallarda hovolalar soni cheklangan bo'ladi
- Havolalarni rasmiylashtirishga qo'yilgan talablarga rioya qiling

Mahalliy jurnalistlarda ilmiy maqola chop etish tartibi

ТАРКИБИДА СПИРТ ФАОЛ МОЛДА ТУТГАН УЧКАРБАМИД ХЛОРАТ НАТРИЙ ДЕФОЛИАНТИНИ ОЛМИШ ЖАРАЙИМИ УЎТганиНИ

Ушнров Фарход Эргашевич, т.ф.м., доцент,
Хуайберанез Фамилани Иброилович, т.ф.д.(PhD)

Аннотация. Таркибнда натрий учкарбамидхлорат бўлган дефоллантларга спирт фаол модданинг таъсири ўрганилган.
Калит сўзлари: Хлорат натрий, карбамид, СФМ, дефоллант, кинетика, намлик вақти, концентрация, мувозанат, кристаллашмиш, қотиш вақти.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ ДЕФОЛАНТА ТРИКАРБАМИДОХЛОРАТА НАТРИЯ, СОДЕРЖАЩЕГО ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА

Ушнров Фарход Эргашевич, к.т.н., доцент,
Хуайберанез Фамилани Иброилович, д.т.н.(PhD).

Аннотация. Исследовано влияние добавки поверхностно-активных веществ на технологические параметры производства и физико-химические показатели трикарбамидохлоратнатриева дефолланта.

INVESTIGATION OF THE PROCESS OF OBTAINING A DIFFOLANT OF SODIUM TRICARBAMIDCHLORATE CONTAINING SURFACE-ACTIVE SUBSTANCES

Ushnrov Farhod Ergashevich, candidate (tech. sc. associate professor,
Khuayberanetz Familani Ibroilovich, doctor PhD.

Abstract. The influence of the addition of surface-active substances on the technological parameters of production and the physico-chemical parameters of sodium defoliant tricarbamidochlorate was investigated. Keywords: sodium chlorate, carbamide, surfactant, defoliant, kinetics, moisture, time, concentration, equilibrium, crystallization, solidification time.



На сегодняшний день существенно расширился ассортимент применяемых дефолиантов. Например, хлораты щелочных и щелочно-земельных металлов, фосфорорганические препараты и др., которые широко применяются как у нас, так и за рубежом в течение ряда лет. Однако, существующий ассортимент дефолиантов не соответствует нарастающим современным требованиям, предъявляемым сельским хозяйством и органами завроохранения [1,2].

Определение кинетических параметров удаления влаги и разложения карбамида в присутствии хлората натрия и поверхностно-активных веществ имеет важное значение для установления оптимальных условий процесса получения ПАВ содержащего дефолианта - трикарбамидохлората натрия[3,4].

Использованная литература

1. Ажиметова Г.Н. Мировой опыт и обзор развития хлопководства в Казахстане // Журнал «Современные проблемы науки и образования», 2017.- №1.-С.53-58.
2. Тешаев Ш. Дефолиация ва тола ҳуқуқиятлари // Ўзбекистонкишлоқ хўжалиқжурнали. - 2006. - № 1. 14 - 15-бет.]

ADABIYOTLAR:

1. Peregudov L.V., Saidov M.X., Ilmiy ijodiyot metodologiyasi, T., «Moliya», 2003 y.
2. Sevostyanov A.G. Metodi i sredstva mex.texnol.protsess. tekst.promishlennosti, 1980 g.
3. Makarov A.I «Osnovi proektirovaniya tekstilnix mashin» M. 1976 g.
4. Lavrov K.A. «Tenzometricheskie izmereniya v tekstilnoy promishlennosti» M. 1979 g.
5. Abduvoxidov M. «To'qimachilik mashinalarini hisoblash va loyihalash». Namangan, 1988 y.
6. Dadaxanov N. Patentshunoslik. O'quv qo'llanma, 1991y. Namangan.
7. Artemyev M. «Patentovedenie», M. 1984.

