**МРНТИ xxxxxxxxxxxx**

**(международный рубрикатор научно-технической информации)**

**Ф.И.О. авторов**

**при этом основной автор первый по списку, автор для корреспонденции указывается звездочкой. (Например, С.М. Иванов1, А.Н. Сидоров\*2, М.С. Ковалев1)**

*1Место работы, город, страна*

 *(E-mail:* xxxxxxxxxx*)*

*2Место работы, город, страна*

 *(E-mail:* xxxxxxxxxx*)*

**ТЕМА СТАТЬИ**

**Аннотация (150-300 слов)** хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

**Ключевые слова:** хххх, ххххххх, хххххх, ххххххх, хххххххххх, ххххххх, хххххх. **(7-10 *основных терминов или коротких фраз, используемых в статье* )**

**Введение. (200-500 слов)**

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх [1, с. 155].

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх [2,3].

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх[4-6,9].

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

**Методы и материалы.**

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх [1, c. 202].

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх [7,8].

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх [10,11].

**Результаты и обсуждение.**

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

**Выводы.**

Ххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

**Благодарность**

**Список литературы:** библиографический список составляется дважды:

- «Список литературы» - на языке оригинала оформляется в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления» и **должен включать не менее 10 и не более 20 источников**, *включая обязательные ссылки на публикации индексируемых в международных базах данных* и ссылки на публикации научного журнал «Исследования, результаты» за последние 5 лет. Ссылки на источники на языке, использующем кириллицу, должны быть транслитерированы латинскими буквами согласно ГОСТ 7.79-2000 «Правила транслитерации кирилловского письма латинским алфавитом»;

**Список литературы**

1 Доспехов Б.А. Методика опытного дела [Текст]/ Б.А. Доспехов// M.: Aгропромиздат, 1985. 315с.

2 Satyarthi K. Estimation of Free Fatty Acid Content in Oils, Fats, and Biodiesel by 1H NMR Spectroscopy Jitendra [Text] / K. Satyarthi, D. Srinivas and Paul Ratnasamy// Energy&Fuels 2009, 23. – Р. 2273–2277.

3 Sharmaa K. Effects of hydroprocessing on structure and properties of base oils using NMR Brajendra [Text]/ K. Sharmaa, Atanu Adhvaryua, Joseph M. Pereza, Sevim Z. Erhan // FUEL PROCESSING TECHNOLOGY 89 (2008). –Р. 984 – 991.

4 Qamar H. Flax: Ancient to modern food [Text]/ Huma Qamar, Muhammad Ilyas, Ghulam Shabbir, FaizanNisar // Pure Appl. Biol., 8(4): 2269-2276, December, 2019 DOI:10.19045/bspab.2019.80173

5 Flaxseed—a potential functional food source Priyanka Kajla&Alka Sharma &Dev Raj SoodJ Food SciTechnol (April 2015) 52(4):1857–1871 DOI 10.1007/s13197-014-1293-y

6 The growth and seed yield of five linseed (Linumusitatissimum L.) varieties as influenced by nitrogen application Lilian W. Kariuki, Peter W. Masinde, Arnold N. Onyango, Stephen M. Githiri, Kenneth Ogila August 2014 Journal of Animal and Plant Sciences 22(3):3493-3509

7 Flax Varieties Experimental Report in Kazakhstan in 2019 JOURNAL OF NATURAL FIBERS https://doi.org/10.1080/15440478.2020.1813674QiuCaiShenga, G. Stybayev, Wang Yu Fua, A. Begalina , Long Song Huaa, A. Baitelenova, GuoYuana, S. Arystangulov, Kang Qing Hua, G. Kipshakpayeva, Zhao Xin Lina, and D. Tussipkan

8 Importance of Linseed Crops in Agricultural Sustainability Santosh Kumar, J.K. Singh and AkhileshVishwakarma International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences ISSN: 2319-7706 Volume 7 Number 12 (2018) DOI: https://doi.org/10.20546/ijcmas.2018.712.149

9 Health Benefits and Nutritional Value of Flaxseed- a Review Sadia Chishty, Monika Bissu, INDIAN JOURNAL OF APPLIED RESEARCH Volume : 6 | Issue : 1 | JANUARY 2016 | ISSN - 2249-555X

10 Пономарева М. Л. Селекционно-генетические аспекты изучения льна масличного в ус-ловиях Республики Татарстан [Текст]/ М.Л. Пономарева, Д.А. Краснова // Казань: Изд-во «Фэн» АН РТ, 2010. -144 с.

11 Лукомец В. М. Современное состояние производства и научного обеспечения льна мас-личного. Роль льна в улучшении среды обитания и активном долголетии человека [Текст]/ В. М. Лукомец, А. В. Кочегура, Л. Г. Рябенко // Материалы междунар. научно-практ. семинара, г. Торжок, 26-28 сент. 2011 г. Тверь : Твер. гос. ун-т, 2012. С. 33–43.

**References**

1 Dospekhov B.A. Metodika opytnogo dela [Tekst]/ B.A. Dospekhov// M.: Agropromizdat, 1985. 315s.

2 Satyarthi K. Estimation of Free Fatty Acid Content in Oils, Fats, and Biodiesel by 1H NMR Spectroscopy Jitendra [Text] / K. Satyarthi, D. Srinivas and Paul Ratnasamy// Energy&Fuels 2009, 23. – R. 2273–2277.

3 Sharmaa K. Effects of hydroprocessing on structure and properties of base oils using NMR Brajendra [Text]/ K. Sharmaa, Atanu Adhvaryua, Joseph M. Pereza, Sevim Z. Erhan // FUEL PROCESSING TECHNOLOGY 89 (2008). –R. 984 – 991.

4 Qamar H. Flax: Ancient to modern food [Text]/ Huma Qamar, Muhammad Ilyas, Ghulam Shabbir, FaizanNisar // Pure Appl. Biol., 8(4): 2269-2276, December, 2019 DOI:10.19045/bspab.2019.80173

5 Flaxseed—a potential functional food source Priyanka Kajla&Alka Sharma &Dev Raj SoodJ Food SciTechnol (April 2015) 52(4):1857–1871 DOI 10.1007/s13197-014-1293-y

6 The growth and seed yield of five linseed (Linumusitatissimum L.) varieties as influenced by nitrogen application Lilian W. Kariuki, Peter W. Masinde, Arnold N. Onyango, Stephen M. Githiri, Kenneth Ogila August 2014 Journal of Animal and Plant Sciences 22(3):3493-3509

7 Flax Varieties Experimental Report in Kazakhstan in 2019 JOURNAL OF NATURAL FIBERS https://doi.org/10.1080/15440478.2020.1813674QiuCaiShenga, G. Stybayev, Wang Yu Fua, A. Begalina, Long Song Huaa, A. Baitelenova, GuoYuana, S. Arystangulov, Kang Qing Hua, G. Kipshakpayeva, Zhao Xin Lina, and D. Tussipkan

8 Importance of Linseed Crops in Agricultural Sustainability Santosh Kumar, J.K. Singh and AkhileshVishwakarma International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences ISSN: 2319-7706 Volume 7 Number 12 (2018) DOI: https://doi.org/10.20546/ijcmas.2018.712.149

9 Health Benefits and Nutritional Value of Flaxseed- a Review Sadia Chishty, Monika Bissu, INDIAN JOURNAL OF APPLIED RESEARCH Volume : 6 | Issue : 1 | JANUARY 2016 | ISSN - 2249-555X

10 Ponomareva M. L. Selekcionno-geneticheskie aspekty izucheniya l'na maslichnogo v usloviyah Respubliki Tatarstan [Tekst]/ M.L. Ponomareva, D.A. Krasnova // Kazan': Izd-vo «Fen» AN RT, 2010. -144 s.

11 Lukomec V. M. Sovremennoe sostoyanie proizvodstva i nauchnogo obespecheniya l'na maslichnogo. Rol' l'na v uluchshenii sredy obitaniya i aktivnom dolgoletii cheloveka [Tekst]/ V. M. Lukomec, A. V. Kochegura, L. G. Ryabenko // Materialy mezhdunar. nauchno-prakt. seminara, g. Torzhok, 26-28 sent. 2011 g. Tver': Tver. gos. un-t, 2012. S. 33–43.

[**http://www.transliter.ru**](http://www.transliter.ru) **на сайте можно сделать транслитерирацию латинскими буквами согласно ГОСТ 7.79-2000**

**НА казахском или на русском языке**

**Ф.И.О. авторов**

*Место работы, город, страна*

 *(E-mail:* xxxxxxxxxx*)*

**ТЕМА СТАТЬИ**

**Аннотация.**

хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

**Ключевые слова:** хххх, ххххххх, хххххх, ххххххх, хххххххххх, ххххххх, хххххх.

**НА английском языке**

**Full name of the authors**

 Place of work, city, country

(E-mail: xxxxxxxxxx)

**SUBJECT OF THE ARTICLE**

**Abstract.**

хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

Хххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххххх

***Key words:*** хххх, ххххххх, хххххх, ххххххх, хххххххххх, ххххххх, хххххх.

**Информация об авторах (на 3-х языках):** включает следующие элементы: фамилию, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность, место и адрес работы, название страны, электронный адрес (e-mail), контактные телефоны.

**ПРИМЕР:**

**Тегі Аты Әкесінің аты** –ауыл шаруашылық ғылымдарының кандидаты, «Сельскохозяйственная опытная станция» ЖШС ауыл шаруашылығы зертханасының меңгерушісі, Қазақстан Республикасы, 110008, Қостанай облысы, Қостанай қаласы, Юбилейная көшесі, 44, тел.: 87071234567, эл. пошта: 34535@yandex.kz

**Фамилия Имя Отчество** – кандидат с.-х. наук, заведующий лабораторией земледелия, ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция», Республика Казахстан, 110008, Костанайская область, г. Костанай, ул. Юбилейная, 44, тел.: 87071234567, e-mail: 34535@yandex.kz

**Surname First Name –** Candidate of Agricultural Sciences, Head of the Laboratory of Agriculture, Agricultural Experimental Station LLP, Republic of Kazakhstan, 110008, Kostanay region, Kostanay, Yubileynaya str., 44, tel.: 87071234567, e-mail: 34535@yandex.kz

**journal.kaznaru.edu.kz**

**kaznau\_statya@kaznaru.edu.kz**