

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELLECTUALA A REPUBLICII  
MOLDOVA

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: a 2019 0061		
(22) Data depozit: 2019.07.18		
(71) Solicitant: <b>MORARU Gheorghe, MD</b>		
(54) <b>Titlu: Procedeu de cultivare a plantelor de sorg zaharat cu tulpină înaltă</b>		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) <b>Int.CI: A01C 7/00</b> (2006.01) <b>A01D 45/00</b> (2006.01) <b>A01C 7/04</b> (2006.01) <b>F26B 3/347</b> (2006.01) <b>A01G 22/20</b> (2018.01)		
III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)		
<b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): A01C 7/00, A01C 7/04, A01G 22/20, A01D 45/00, F26B 3/347 sorg, semănat, benzi, 2 rânduri		
<b>"Worldwide" (Espacenet), PATENTSCOPE:</b> A01C7/00, A01C7/04, A01G22/20, A01D45/00, F26B3/347 sorghum, sowing, bands, two rows, two lines		
<b>EA, CIS (Eapatis):</b> A01C7/00, A01C7/04, A01G22/20, A01D45/00, F26B3/347 сорго, посев, полосы, двухрядный, двухстрочный		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
<a href="http://www.google.com">www.google.com</a> <a href="http://books.google.com">books.google.com</a> Google Scholar		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D, C	Сорго: технология возделывания и рекомендации. Агроном & Со, Online, 2019, URL: <a href="https://www.agronom.co.ua/%D1%81%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F-%D0%B2%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B8-%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%BE/">https://www.agronom.co.ua/%D1%81%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F-%D0%B2%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B8-%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%BE/</a>	1-6

A	Нафиков М. М., Нигматзянов А. Р., Сайфутдинов Р. Ф., Мингазов Р. А. Особенности технологии возделывания сахарного сорго на выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья. Известия Самарского научного центра Российской академии наук, 2018, v. 20, nr. 2(2), p. 330-337, găsit în Internet la 31.03.2021, URL: <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-tehnologii-vozdelyvaniya-saharnogo-sorgo-na-vyschelochennom-chnozeme-lesostepi-povolzhya/viewer">https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-tehnologii-vozdelyvaniya-saharnogo-sorgo-na-vyschelochennom-chnozeme-lesostepi-povolzhya/viewer</a>	1-3, 6
A	Sfaturi utile despre cultivarea sorgului. Agrobiznes, Online, 19.03.2013, găsit în Internet la 31.03.2021, URL : <a href="https://agrobiznes.md/sfaturi-utile-despre-cultivarea-sorgului.html">https://agrobiznes.md/sfaturi-utile-despre-cultivarea-sorgului.html</a>	1-3
A	MD 3576 B1 2008.04.30	5
A	MD 1314 F1 1999.09.30	4
A	US 6834483 B2 2004.12.28	5
A	RU 2130242 C1 1999.05.20	1-3
A	UA 102469 U 2015.10.26	1-3
A	UA 79472 U 2013.04.25	1-3
A	UA 72538 U 2012.08.27	1-3
A	IORGA E. Riscurile cultivării sorgului zaharat pot fi evitate. Buletin informativ-analitic AITT, 2008, nr.1, p. 4, găsit în Internet la 02.04.2021, URL: <a href="http://www.clima.md/files/EficientaEnergetica/Publicatii/RO/INNO%20VIEWS%20Decembrie%202008%20Sorgul.pdf">http://www.clima.md/files/EficientaEnergetica/Publicatii/RO/INNO%20VIEWS%20Decembrie%202008%20Sorgul.pdf</a>	7

**\* categoriile speciale ale documentelor citate:**

<b>A</b> – document care definește stadiul anterior general	<b>T</b> – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția
<b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	<b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
<b>Y</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	<b>D</b> – document menționat în descrierea cererii de brevet
<b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	<b>C</b> – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	<b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete
<b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	<b>L</b> – document citat cu alte scopuri

Data finalizării documentării, 08.04.2021

Examinator, GUȘAN Ala