

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2016 0135 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2016.12.02 Raport de documentare internațională: da
 (67) Numărul cererii transformate și data transformării:
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD**
 (54) Titlul: **Tulpină de cianobacterie *Anabaena variabilis* fixatoare de azot in sol**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *C12N 1/12* (2006.01)
C12R 1/89 (2006.01)

III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)

MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta):

Int.Cl: *C12N 1/12*
C12R 1/89

Anabaena, tulpină, plante, creștere, stimulator, azot

"Worldwide" (Espacenet):

Int.Cl: *C12N 1/12*
C12R 1/89

Anabaena, stimulation, crops, growing, azote

EA, CIS (Eapatis):

Int.Cl: *C12N 1/12*
C12R 1/89

Anabaena, стимулятор, растения, азот

FISP.RU:

Int.Cl: *C12N 1/12*
C12R 1/89

Anabaena, стимулятор, растения, азот

SU:

Int.Cl: *C12N 1/12*
C12R 1/89

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

Alina TROFIM. UTILIZAREA EXTRACTELOR CIANOBACTERIEI CYLINDROSPERMUM LICHENIFORME (BORY.) KÜTZ. ÎN SPORIREA PRODUCȚIEI TOMATELOR. Universitatea de Stat din Moldova http://studiamsu.eu/wp-content/uploads/14.p.86-90_91_91.pdf

V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	MD 4251 B1 2013.09.30	1
A	MD 4334 B1 2015.03.31	1
A	CN 104788264 A 2015.07.22	1
A, D	Shariatmadari Z., Riahi H., Shokravi S. Study of soil blue-green algae and their effect on seed germination and plant growth crops. Botanical Journal of Iran 12(2), 2011, p.101-110	1
A, D, C	Kaushik B., Venkataraman G. Effect of algal inoculation on the yield and vitamin C content of two varieties of tomato. Plant and Soil. 1979, vol. 52, p. 135-137	1

*** categoriile speciale ale documentelor citate:**

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

Data finalizării documentării 2017.08.23

Examinator COLESNIC Inesa