

9.

Denumirea invenției, în limba română	COMPUȘI BIOLOGIC ACTIVI DE ORIGINE HORTICOLĂ PENTRU ALIMENTE FUNCȚIONALE
Denumirea invenției, în engleză	BIOLOGICAL ACTIVE COMPOUNDS OF HORTICULTURAL ORIGIN FOR FUNCTIONAL FOODS
Autor / autori	Ghendov-Moșanu Aliona (MD)
Lucrare brevetată sau în curs de brevetare	ISBN 978-9975-45-531-2, Chișinău: Tehnica - UTM, 2018. – 236 p
Scurtă prezentare, în limba română	Monografia “Compuși biologic activi de origine horticolă pentru alimente funcționale” reprezintă o sinteză amplă privind utilizarea compușilor biologic activi de origine vegetală horticolă (aronia, cătina albă, măceș, păducel și tescovina de struguri) în producerea unor alimente funcționale, produse de panificație și cofetărie. Lucrarea include cercetările efectuate în cadrul unor proiecte comune cu alte instituții de cercetare-dezvoltare și de învățământ superior din Republica Moldova și din România. Monografia este destinată specialiștilor în domeniu și studenților (nivelul licență, master, doctorat).
Scurtă prezentare, în limba engleză	The monograph "Biologically active compounds of horticultural origin for functional foods" is a comprehensive synthesis on the use of biologically active compounds of horticultural origin (aronia, sea buckthorn, rose hip, hawthorn and grape marc) in the manufacture of functional foods, bakery and confectionery products. The paper includes the research carried out in joint projects with other Institutions for Reseach & Development and Higher Education from the Republic of Moldova and Romania. The monograph is intended for specialists in the field and for students (bachelor, master, doctorate).
Domeniul / domeniile de aplicabilitate	Industria alimentară
Distincții obținute la alte saloane	