



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII

Iași 1842

IOSUD – UȘV Iași

Școala Doctorală de Științe Inginerești (SDSI)

Domeniul: Agricultură

Specializarea: **AGROTEHNICĂ**

Admitere doctorat 2023

TEMATICA DE COLOCVIU:

A. Cunoștințe fundamentale și de specialitate

1. FACTORII DE VEGETATIE SI METODE AGROTEHNICE DE INFLUENȚARE
2. LUCRĂRILE SOLULUI. SISTEME DE LUCRARE
3. COMPACTAREA SOLURILOR AGRICOLE
4. SEMANATUL ȘI LUCRĂRILE DE INGRIJIRE A CULTURILOR
5. BURUIENILE ȘI METODE DE COMBATERE A BURUIENILOR DIN CULTURILE AGRICOLE
6. PROPRIETĂȚILE FIZICE ALE SOLURILOR AGRICOLE

B. Prezentarea unui proiect de cercetare care se încadrează în tematica generală a activității de cercetare științifică a USV Iași

BIBLIOGRAFIE:

1. D. Țopa, G. Jităreanu, 2018 - *Agricultură generală*, vol. I, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iasi, 2018, ISBN 978-973-147-288-1.
2. G. Jităreanu, 2019 - *Agrotehnica*. ISBN 978-973-147-330-7.
3. G. Jităreanu, C. Ailincăi, 2016 - *Agrotehnica*. ISBN 978-973-147-183-9.
4. Elisabeta Dumitru, Irina Calciu, Vera Carabulea, Andrei Canarache, 2009 - *Metode de analiza utilizate in laboratorul de fizica a solului*. Edit. Sitech, Craiova. ISBN 978-606-530-752-0.
5. Revista „*Soil & Tillage Research*”, 2008 – 2013, Elsevier, ISSN 0167 – 1987.

Prof. univ. dr. Denis ȚOPA