

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE al dlui STADNIC Stanislav, doctor, conferențiar universitar la Catedra de științe ale naturii și agroecologie, Universitatea de Stat „Alec Russo”, din Bălți

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE:

Articole în culegeri internaționale

1. **СТАДНИК, С.** Оптимизация использования удобрений In: *Плодородие*, 2005, nr. 6 (27), p. 12-13.
2. **СТАДНИК, С.** Применение удобрений и агрохимические свойства чернозёма Республики Молдова In: *Агротехнический вестник*, 2006, nr. 4, p. 28-29.
3. БОИНЧАН, Б., **СТАДНИК, С.** Энергетическая оценка различных систем удобрений In: *Аграрная наука*, 2007, nr.11, p. 4-6.
4. BOINCEAN B.P., NICA L.T., **STADNIC S. S.** Productivity and fertility of the Balti Chernozem under crop rotation with different systems of fertilization. In: *Soil as World Heritage*, Springer, 2013, pp. 209-232, ISBN 978-94-007-6186-5.
5. БОИНЧАН, Б; **СТАДНИК, С.** Система удобрения в севообороте и плодородие чернозема типичного Бэлцкой степи Республики Молдова. In: *Агротехніа і ґрунтознавство*. Харків, 2014, с. 136-138. ISSN 0587-2596

Articole în culegeri naționale

1. **STADNIC, S.** Folosirea rațională a terenurilor erodate la Perieni (România) In: *Buletin informativ al Centrului de Instruire BIOS*, nr. 1, Stăuceni-Chișinău, martie 2001, p. 2-5.
2. BOINCEAN, B., **STADNIC, S.**, VOLOȘCIUC, L., JIGĂU, Gh. Impactul activităților economice asupra mediului înconjurător: Agricultură și industria alimentară In: *Starea mediului în Republica Moldova în anul 2006 (raport naț.)*, Chișinău 2006 – Ch.: Inst. de Ecologie și Geografie, 2007, p. 26-30. ISBN 978-9975-9642-5-8.
3. **STADNIC, S.** *Un meritos profesor și om de știință.* In: Boris Boincean: Biobibliografie / Univ. de Stat „Alec Russo” din Bălți, Bibl. Șt. ; alcăt. : Ana Nagherneac, Varvara Ganea ; red. coord. : Elena Harconița ; red. lit. : Galina Mostovic ; red. bibliogr. : Lina Mihaluța ; design / cop. : Silvia Ciobanu. – Bălți, 2009. – P. 7 <http://tinread.usb.md:8888/tinread/fulltext/boincean/boincean.pdf>
4. **STADNIC S.**, BOINCEAN B., NICORICI M., PERJU V., ȘARAGOV V., BURCOVSCHI I. 10 ani de activitate. In: Facultatea de Științe ale naturii și Agroecologie. Un deceniu de formare și cercetare. Bălți, 2013, pp. 5-19. ISBN 978-9975-50-115-6.
5. *Accesul agricultorilor la inovații științifice prin intermediul tehnologiilor informaționale.* In: Un obiectiv comun: Agricultură inovativă (One common objective: Innovation agriculture). Proiectul APP4INNO, Tipografia din Bălți, 56 p. (în română și engleză), p. 4. ISBN 978-9975-132-12-1
6. NICORICI, M.; **STADNIC, S.** *Profesorul-cercetător Boris Boincean – promotor al științei moldave.* In: Materialele conferinței științifice internaționale ”Rolul agriculturii în acordarea serviciilor ecosistemice și sociale”, Bălți, 25 noiembrie 2014, p. 413-420. ISBN 978-9975-50-139-2. <http://tinread.usarb.md:8888/tinread/fulltext/boincean/agricultura.pdf>

Materiale ale comunicărilor științifice

1. BOINCEAN, B., NICA, L., BUGACIUC, M., BULAT, L., MARTEA, M., RUSNAC, G., UNGUREANU, A., **STADNIC, S.**, PASAT, D., NICORICI M. Rezultatele cercetărilor științifice pe agrotehnică în cadrul ICCC „Selecția” Cultura plantelor de câmp – rezultate și perspective, **Lucrările conferinței internaționale științifico-practice**, Bălți, 24-25 iunie 2004, p. 56-84. ISBN 9975-9544-3-X.
2. BOINCEAN, B., PERJU, V., **STADNIC, S.**, NICORICI, M. Viziunea holistică în agroecologie. „Calitatea formării specialiștilor în învățământul superior: strategii, forme, metode”. Materialele conferinței științifice internaționale, consacrate aniversării a 60 – a de la fondarea Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți. Bălți, 5-7 octombrie 2005, Partea a II-a, p. 90-96. ISBN 9975-931-97-9.
3. BOINCEAN, B., **STADNIC, S.** Principii ecologico-energetice la evaluarea folosirii solului “Pedologia modernă în dezvoltarea agriculturii ecologice”, **Materialele conferinței științifico-practice**, Chișinău, 5-6 mai, 2006, p.161-166. ISBN 978-9975-100-12-0.
4. **STADNIC, S.** Factorii fertilității solului la folosirea diferitor sisteme de fertilizare în asolament “Pedologia modernă în dezvoltarea agriculturii ecologice”, **Materialele conferinței științifico-practice**, Chișinău, 5-6 mai, 2006, p. 195-199. ISBN 978-9975-100-12-0.
5. BOINCEAN, B., NICA, L., BUGACIUC, M., BULAT, L., MARTEA, M., RUSNAC, G., UNGUREANU, A., **STADNIC, S.**, PASAT, D., NICORICI M. Long-term productivity of arable chernozem soils of Moldova. „Agricultura durabilă, inclusiv ecologică - realizări, probleme, perspective”, **Materialele conferinței internaționale științifico-practice**, 21-22 iunie, 2007, p. 22-30. ISBN 978-9975-4006-7-1.
6. БОИНЧАН, Б., **СТАДНИК, С.** Эколого-энергетическая оценка применения различных систем удобрения в севообороте „Agricultura durabilă, inclusiv ecologică - realizări, probleme, perspective”, **Materialele conferinței internaționale științifico-practice**, 21-22 iunie, 2007, p. 19-21. ISBN 978-9975-4006-7-1.
7. LAZARI, I., MANOLE, A., NICORA, S., STRATULAT, A., **STADNIC, S.** Azotul mineral din sol în ecosistemele agricole. In: „Experiența de cercetare – componentă indispensabilă a formării de specialitate”, conf. șt. a studenților. Ediția a V-a. Bălți 4 noiembrie 2009, p. 161-166. ISBN 978-9975-50-038-8.
8. NICA, L., **STADNIC, S.** Productivitatea borceagului de primăvară în asolament la diferite sisteme de fertilizare „Rolul culturilor leguminoase și furajere în agricultura Republicii Moldova”, **Materialele conferinței internaționale**, Bălți, 17-18 iunie, 2010, p. 329-333. ISBN 978-9975-78-883-0.
9. EMNOVA, E., TOMA, S., BOINCEAN, B., NICA, L., DARABAN, R., DRUȚĂ, I., **STADNIC, S.** Biochemical parameters of typical chernozem soil under sunflower and vetch oats in crop rotation with different fertilization. „Durable agriculture: present and perspectives” **Materialele conferinței cu participare internațională**, Iași, România, 21-23 octombrie, 2010, p. 19-20.
10. BOINCEAN, B., NICA, L., **STADNIC, S.**, Nitrogen leaching under the influence of different systems of fertilization in the long-term field experiment. „Meeting the fertilizer demand on a changing globe: biofuels, climate change and contaminants” **15th world fertilizer congress of the international scientific centre for fertilizers (CIEC)**, The publishing house of the Romanian Academy, Bucharest, 29 august – 2 september 2010, p. 79. <http://www.icpa.ro/ciec/programCIEC.pdf>
11. **STADNIC, S.**, BOINCEAN, B. Integrarea științei și educației – cale spre societatea bazată pe cunoaștere. Abordarea prin competențe a formării universitare: probleme, soluții, perspective. **Materialele Conferinței Științifice Internaționale** consacrată aniversării a 65-a de la fondarea Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți., Bălți, 8 oct., 2010, Bălți: Presa univ. bălțeană, 2011, p. 38-39. ISBN 978-9975-50-060-9.
12. BOINCEAN, B., **STADNIC, S.** Știința solului la răscruce de drum **Lucrările conferinței științifice cu participare internațională** “Eficiența utilizării și problemele protejării solurilor” 28-29 iun. 2012 / com. org.: Ursu Andrei [et al.]. – Ch.: S.n., 2012 (Tipogr. AȘM). – p. 49-55. ISBN 978-9975-62-315-5.

13. BOINCEAN B.P., NICA L.T., **STADNIC S. S.** Long-term changes in soil fertility and productivity on typical chernozem under different systems of fertilization crop rotation. In: Materials of the International Scientific Conference celebrating ten years of the Faculty of Natural Sciences and Agroecology at Alecu Russo Balti State University, Republic of Moldova, October 10-11, 2013, Volume I, Balti, 2013, pp.29-40.

14. BOINCEAN, B.; LIBERȘTEIN, I., NICA, L., **STADNIC, S.** ș.a. *70 ani de cercetări științifice în domeniul agrotehnicii la Institutul de Cercetări pentru Culturile de Câmp "Selecția*. In: Materialele conferinței științifico-practice consacrate aniversării a 70-a a fondării ICCC "Selecția" "Rezultatele și perspectivele cercetărilor la culturile de câmp în Republica Moldova, Bălți, 20 iunie 2014, p. 55-65. ISBN 978-9975-53-343-0.

15. BOINCEAN, B.; **STADNIC, S.** *Productivitatea asolamentului și fertilitatea cernoziomului tipic la diferite sisteme de fertilizare în asolament*. In: Materialele conferinței științifice internaționale "Rolul agriculturii în acordarea serviciilor ecosistemice și sociale", Bălți, 25 noiembrie 2014, p. 413-420. ISBN 978-9975-50-139-2.

Articole științifice în reviste recenzate

1. **STADNIC, S.** Optimizarea folosirii îngrășămintelor în zona de nord a Republicii Moldova. In: *Agricultura Moldovei*, 2004, nr. 8, p. 6-11.

2. **STADNIC, S.** Modificarea proprietăților agrochimice a cernoziomului tipic sub influența folosirii de lungă durată a diferitor sisteme de fertilizare In: *Agricultura Moldovei*, 2006, nr. 4, p. 16-18.

3. BOINCEAN, B., NICA, L., **STADNIC, S.** Levigarea nitraților la culturile de câmp în stepa Bălțului In: *Akademios. Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă*, 2010, nr. 1 (16), p. 91-98. ISSN 1857-0461

4. BOINCEAN, B., NICA, L., **STADNIC, S.**, BULAT, L. Fertilitatea și fertilizarea cernoziomului tipic din stepa Bălțului. In: *Akademios. Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă*, 2011, nr. 1 (20), p. 110-121. ISSN 1857-0461

<http://www.akademios.asm.md/files/Fertilizarea%20si%20fertilitatea%20cernoziomului%20tipic%20din%20stepa%20Baltului.pdf>

5. BOINCEAN, B., **STADNIC, S.** Promovarea dezvoltării durabile prin susținerea serviciilor ecologice și sociale acordate de agricultură. In: *Noosfera. Revistă științifică, de educație, spiritualitate și cultură ecologică*, 2012, nr. 6-7, p. 100-102. ISSN 1857-3517

6. BOINCEAN, B., DENT, D., **STADNIC, S.** *Folosirea rațională a resurselor naturale pentru dezvoltarea durabilă*. In: *Noosfera. Revistă științifică, de educație, spiritualitate și cultură ecologică*, 2013, nr. 9, p. 92-93. ISSN 1857-3517

7. BOINCEAN, B., ... **STADNIC, S.** *Serviciile ecosistemice și societale acordate de agricultură*. In: *Agricultura Moldovei*. 2014, nr. 9/10, p. (in print). ISSN 0582-5229

Lucrări didactico-metodice

1. **STADNIC, S.** Pedologie cu bazele geologiei **Caiet de lucru cu îndrumări metodice și sarcini individuale pentru îndeplinirea lucrărilor de laborator, practice și practica de instruire pentru specialitățile 613.1 „Agronomie”, 424.1 „Ecologie”**, Bălți: Presa univ. bălțeană, 2009. - 84 p. ISBN 978-9975-931-24-3
http://tinread.usb.md:8888/tinread/fulltext/stadnic/caiet_pedol.pdf

2. **STADNIC, S.** Pedogeografie cu bazele pedologiei **Caiet de lucru cu îndrumări metodice și sarcini individuale pentru îndeplinirea lucrărilor de laborator și practice pentru specialitatea 141.07/06 „Geografie și Biologie”**, Bălți: Presa univ. bălțeană, 2009. - 50p.
http://tinread.usb.md:8888/tinread/fulltext/stadnic/caiet_pedog.pdf

3. **STADNIC, S.,** NICORICI, M., BUZDUGAN, V., PERJU, V., HARCONIȚA, E. Ghidul studentului Facultății Științe ale Naturii și Agroecologie, Bălți: Presa univ. bălțeană, 2010. - 78 p. ISBN 978-9975-931-79-3
<http://weten.usb.md/blog/stadnic/files/2011/01/GIDUL-FSNA-final.doc>
4. **STADNIC, S. Curs de prelegeri: PEDOLOGIE (Știința solului: geneza, proprietățile, clasificarea, geografia)** http://tinread.usb.md:8888/tinread/fulltext/stadnic/pedol_solul.pdf
5. BUZDUGAN, V., NICORICI M., **STADNIC S,** [et al] „ABC”-ul elaborării și susținerii unei teze științifice: de an, de licență, de masterat, Bălți: Presa univ. bălțeană, 2011. – 60 p. ISBN 978-9975-50.047-0
http://tinread.usb.md:8888/tinread/fulltext/buzdugan/ghid_teze.pdf
6. BOINCEAN, B., POSTOLACHI, A., VRONSHIH, M., VOZIAN, V., SERGHEI, T., NICA, L., **STADNIC S.,** BUGACIUC, M., MARTEA, M., RUSNAC, G., JURAT, V., SANDULEAC, V., PLEȘCA, A., CEBOTARI, M., CUZEAC, V., PASAT, D., HROPOTINSCHI, P., BULAT, L., ZBANC, E., MIHAI, A., ȚOPA, L., ȚURCAN, L. Tehnologii alternative de cultivare a grâului de toamnă în Republica Moldova: (Ghid) / Boris Boincean. – Bălți: S. n., 2013 (Tipogr. din Bălți). – 68 p. ISBN 978-9975-4450-2-3.