

# ПЕРЕЛІК ПУБЛІКАЦІЙ ДОНЕЦЬКОЇ ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІ ІОБ НААН

2022 рік

## Публікації в виданнях WebofScience або Scopus:

1. Syromyatnikov, Y.N., Semenenko, I.I., SDzjasheev, A.M., Mukhametshin, I.S., Mirzoeva, M.R. Justification of the flat shaft profile using variation calculation methods. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 2022, № 981(4), 042047.  
<https://doi.org/10.1088/1755-1315/981/4/042047>

## Статті у наукових фахових виданнях України

1. Syromyatnikov Y., Orekhovskaya, A., Klyosov D., Syromyatnikov P., Sementsov V. Field tests of the experimental installation for soil processing. *Journal of Terramechanics*, 2022, 100, стр. 81–86.  
<https://doi.org/10.1016/j.jterra.2022.01.004>

2. Syromyatnikov Y.N., Mozgovsky A.F., Kalimullin M.N., Orekhovskaya A.A., Taraban, M.V. Substantiation of flat blade parameters for soil loosening. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 2022, 981(4), 042043

3. Підлубенко І.М., Овчіннікова О.П., Біленька О.М., Новіченко В.А., Штепа Л.Ю., Оцінка адаптивного потенціалу колекційного матеріалу моркви (*Daucus carota L.*) Овочівництво і багтанництво. Харків. 2022. Вип. 72. С. 24–31.  
<https://doi.org/10.32717/0131-0062-2022-72>

4. Syromyatnikov Y.N., Belykh A.V., Ivanov A.A., Luchinovich A.A., Loparev, D.V. Substantiation of cultivator points form of the lowest draught for stratifier tillage machine. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 2022, 981(4), 042031  
<https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/31560>

2. Куц О.В., Яковченко А.В., Семененко С.В., Семененко І.І. Ефективність різних способів вирощування посадкового матеріалу батату (*Ipomoea batatas*). *Вісник аграрної науки*, 3 (828), 2022, стр. 37–43.  
<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202203-05>

3. Куц О.В., Яковченко А.В., Семененко С.В., Семененко І.І., Яковченко О.І., Кокойко В.В., Гуляк Н.В., Сучкова В.М. Дослідження алелопатичного впливу на рослини батату основних бур'янів та сільськогосподарських рослин. *Овочівництво і багтанництво*. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2022, 71. С. 49–58.  
<https://doi.org/10.32717/0131-0062-2022-71-49-58>

4. Syromyatnikov Y., Kuts O., Troyanovskaya I., Tikhonov E., Sokolova V. Transporting Ability Calculation of the Rotor of Soil-Cultivating Loosening and Separating Vehicle. *Acta Technologica Agriculturae*, 2022, 25(2), стр. 73–78.  
<https://doi.org/10.2478/ata-2022-0012>

2. Куц О.В., Семененко І.І., Яковченко А.В., Семененко С.В. Ефективність різних способів вирощування посадкового матеріалу батату (*Ipomoea batatas*). *Вісник аграрної науки*. 2022. 3 (828). С. 37–43.  
<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202203-05>

3. Куц О., Михайлин В., Парамонова Т., Рожков А., Онищенко О., Семененко І., Гапон Т., Жернова О. Вплив різних систем удобрення на насінневу продуктивність помідору. *Овочівництво і баштанництво*. Харків. 2022. № 72. С. 61–70.  
<https://doi.org/10.32717/0131-0062-2022-72-61-70>

### **Тези доповідей наукових конференцій**

1. Біленька О.М., Штепа Л.Ю., Новіченко В.А. Характеристика основних цінних ознак цибулі шалот. *Досягнення та концептуальні напрями розвитку сільськогосподарської науки в сучасному світі* : матеріали 4-ї Всеукраїнської. наук-практ. конф., присвячена пам'яті вченого-селекціонера в галузі баштанництва І.І. Колесника (29 листопада 2022 р., с. Олександрівка, Дніпропетровська обл., Україна). Дніпро, 2022, С. 22–23.  
[https://ovoch.com/assets/files/conference/tezu/zbirnik\\_tez\\_29\\_11\\_2022\\_.pdf](https://ovoch.com/assets/files/conference/tezu/zbirnik_tez_29_11_2022_.pdf)

2. Кирюхіна Н.О., Новіченко В.А. Господарська характеристика селекційного матеріалу капусти білоголової пізньостиглої. *Досягнення та концептуальні напрями розвитку сільськогосподарської науки в сучасному світі* : матеріали 4-ї Всеукраїнської. наук-практ. конф., присвячена пам'яті вченого-селекціонера в галузі баштанництва І.І. Колесника (29 листопада 2022 р., с. Олександрівка, Дніпропетровська обл., Україна). Дніпро, 2022, С. 77–78.  
[https://ovoch.com/assets/files/conference/tezu/zbirnik\\_tez\\_29\\_11\\_2022\\_.pdf](https://ovoch.com/assets/files/conference/tezu/zbirnik_tez_29_11_2022_.pdf)