

2021 р.

Тези та участь у міжнародній конференції.

Шейченко В.О., Коропченко С.П., Скоряк Ю.Б. Способи збирання усього обсягу біологічного врожаю конопель. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету)* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 7-8 жовтня 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С. 180-182.

Посилання репозитарію пдау: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12141>

Круглий стіл.

Проект закону України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо регулювання обігу рослин роду коноплі (*Cannabis*) в медичних, промислових цілях, наукових та науково-технічній діяльності» - виклики та загрози для галузі промислового коноплярства. 30 листопада 2021. м. Глухів.

Тези та участь у конференції.

1.Фролов Є.А., Попов С.В., Скоряк Ю.Б. Аналіз способів закріплення робочих частин штампів. *X наукова конференція «Наукові підсумки 2021 року»*. Збірник наукових праць. Харків : Технологічний центр, 021. С. 38.

Участь у конференції.

1. Скоряк Ю.Б. Участь у конференції із співпраці бізнесу та університетів «Uni-biz bridge 7», присвячений створенню кейсів та впровадження їх у навчальний процес. 26-27 серпня 2021р.

Участь у всеукраїнському семінарі.

1. Скоряк Ю.Б. Участь у семінарі Досвід Європейського Союзу у сфері реагування на виклик безпеки: всеукраїнський науково-практичний семінар в межах реалізації проєкту Еразмус+ Модулі Жана Моне 621046-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE «Європейська політична інтеграція: історична ретроспектива та сучасність» 9 грудня 2021р. Глухів, 2021.

Стаття скопус.

Puzyr R., Shchetynin V., Vorobyov V., Salenko A., Arhat R., Haikova T., Yakhin S., Muravlov V., Skoriak Y., & Negrebetskyi I. Improving the technology for manufacturing hollow cylindrical parts for vehicles by refining technological estimation dependences . *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*. 2021. Vol. 6. № 1 (114). P. 56-64.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123845758&origin=resultslist&sort=plf-f>

Посилання репозитарію пдау: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12145>

Фахове видання.

Аветісян В.К., Колпаченко Н.М., Маніло В.Л., Ащаулов Д.П., Сайчук О.В., Біловод О.І., Скоряк Ю.Б. Аналіз якості структуроутворення виливків корпусних деталей з сірого чавуну. *Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин*. 2021. Вип. 51. С. 174-181.

http://zbirniksgm.kntu.kr.ua/pdf/51/%E2%84%9651_2021.pdf

Посилання репозитарію пдау: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12140>

2022 р.

Стаття скопус.

Sheichenko V., Shevchuk V., Dudnikov I., Koropchenko S., Dnes V., Skoriak Y., Skibchuk V. Devising technologies for harvesting hemp with belt threshers. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*. 2022. Vol. 1 № 1 (115). P. 67–75.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85126746005&origin=resultslist&sort=plf-f>

Посилання репозитарію пдау: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12146>

Тези та участь у міжнародній конференції.

Шейченко В.О., Шевчук В.В., Скоряк Ю.Б. Особливості дослідження несталого процесу формування валка конопель. *Прогресивні напрями розвитку автоматичних технологічних комплексів* : матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф., м. Луцьк, 28-30 трав. 2022 р. Луцьк, 2022. С. 216-217.

Посилання репозитарію пдау: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12235>

Тези та участь у всеукраїнській конференції.

Шейченко В.О., Дудніков І.А., Шевчук В.В., Скоряк Ю.Б. Уточнення чинників збирання конопель і льону як передумова створення стрічкових накопичувачів. *Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження* : матеріали II Всеук.наук.-прак. інт. конф., м. Полтава, 02-03 червня 2022р. Полтава, 2022. С.142-145.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/9650/zbirnykmaterialivkonferenciyytzmavpdau2-3chervnya2022.pdf>

Посилання репозитарію пдау:

<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12234>

Патент на корисну модель.

Спосіб збирання конопель: пат. 150973 Україна: МПК (2006): A01D 91/04(2006.01), A01D 45/00. № 202106773; заявл. 29.11.2021; опубл.18.05.2022, Бюл. № 20/2022. 4 с.

<https://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=viewdetails&IdClaim=281545>

Винахідники: Ткаченко Сергій Михайлович, Шейченко Віктор Олександрович, Коропченко Сергій Петрович, Шевчук Віталій Вікторович, Дудніков Ігор Анатолійович, Скоряк Юлія Борисівна, Срібний Михайло Васильович.

Власник: Інститут луб'яних культур національної академії аграрних наук України.

Фахове видання.

Шейченко В. О., Вольський В. А., Коцюбанський Р. В., Скоряк Ю. Б., Прілепо Н. В. Аналіз роботи ножів котка-подрібнювача за умови його кочення по ґрунту. *Вісник ПДАА*. 2022. № 2. С. 296–306.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/visnyk/2022/02/35.pdf>

Тези та участь у конференції.

Шейченко В. О., Коропченко С. П., Скоряк Ю. Б., Шаповал О. В. Шляхи інтенсифікації процесів приготування трести конопель. *Збірник тез доповідей XXIII Міжнародної наукової конференції "Сучасні проблеми землеробської механіки" (16–18 жовтня 2022 року)*. МОН України, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Житомирський агротехнічний фаховий коледж. Київ. Житомир. 2022. С. 94-96.

https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u132/zbirnik_konf_vasilenko_2022.pdf

<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/13591>

2023 р.

Тези та участь у всеукраїнській конференції.

Шейченко В.О., Коропченко С.П., Скоряк Ю.Б. Перспективні технології збирання врожаю конопель з використанням стрічкових нагромаджувачів. *Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції «Синергія освіти, науки, виробництва в умовах глобальних викликів сьогодення», 29 березня 2023.* Луцьк. Луцький національний технічний університет, 2023. С. 154-156.

<https://dspace.pdau.edu.ua/bitstreams/a63939d8-fbe6-4591-a570-2703d81557da/download>

Тези та участь у міжнародній конференції.

Шейченко В.О., Дудніков І.А., Скоряк Ю.Б. Дослідження впливу підготовчих операцій на терміни приготування трести конопель. *Збірник тез доповідей XXIV Міжнародної наукової конференції "Сучасні проблеми землеробської механіки" (17–19 жовтня 2023 року).* МОН України, Національний університет біоресурсів і природокористування України. Київ. 2023. С. 175-178.

https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u218/zbirnik_konf10_fin.pdf

Стаття скопус.

Goryk O., Koval'chuk S., Muravlov V., Skoriak Y. Stability of Individual Phases in the Elastic Matrix of a Composite. *Materials Science Forum.* 2023. Vol. 1100, № 1. P. 149-157.

<https://doi.org/10.4028/p-qxqNm6>

Стаття скопус.

1. Sheichenko V., Volskyi V., Kotsiubanskyi R., Dnes V., Bilovod O., Shevchuk M., Skoriak Y. Determining the effect of the direction of installing the cutting edges of shredder roller blades on process parameters. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies.* 2023. Vol. 5, № 1 (125). P. 45–53.

<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.287483>

Тези наукова конференція.

Петраченко Д.О., Скоряк Ю.Б., Шейченко Д.В. Вплив сортових характеристик та умов вирощування на геометричні розміри насіння промислових конопель. *XII Наукова конференція «Наукові підсумки 2023 року».* Збірник наукових тез. Харків : Технологічний центр. 2023. С. 23.

<http://surl.li/olmnw>

Фахове видання.

Шейченко В.О., Коропченко С.П., Дудніков І.А., Скоряк Ю.Б., Сало Я.М. Техніко-технологічні рішення інтенсифікації перероблення конопляної сировини. *Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин.* 2023. Вип. 53. С.85-93.

<https://zbirniksgm.kntu.kr.ua/pdf/53/10.pdf>

Фахове видання.

Шейченко В.О., Коропченко С.П., Дудніков І.А., Шевчук В.В., Толстушко М.М., Скоряк Ю.Б., Шейченко Д.В. Основні напрямки розвитку технологій збирання конопель. *Міжвузівський збірник «Наукові нотатки».* Луцьк. 2023. Вип. №76. С. 202-209.

<https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/2aa2fdc9-4bad-4a9a-afc4-09bf24d2d410/content>

2024 p.

Тези конференції.

Sheichenko V., Koropchenko S., Horbenko O., Skoriak Y., Sheichenko D. Results of research on factors intensifying hemp trust preparation processes. *Engineering for Rural Development*. Jelgava. 2024. Vol. 23. P. 251-257.

<https://doi.org/10.22616/ERDev.2024.23.TF050>

<https://www.tf.lbtu.lv/conference/proceedings2024/Papers/TF050.pdf>

Стаття Scopus

Sheichenko V., Rogovskii I., Skoriak Y., Petrachenko D., Shevchuk M., Sheichenko D., Titova L., Sivak I. Defining patterns in the intensification of hemp stalk retting processes. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*. 2024. № 6 (132). P. 50–63.

<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315058>

<https://journals.uran.ua/eejet/article/view/315058/308871>

2025 p.

Стаття Scopus

Sheichenko V., Dudnikov I., Skoriak Y., M. Tolstushko M., Haidai T. Justification of parameters of hemp stem rollers. *Engineering for Rural Development*. Jelgava. 2025. Vol. 24. P. 946-951.

<https://doi.org/10.22616/ERDev.2025.24.TF195>