

Публікації

1. Костенко О.М., Шпилька М.М., Дрожжана О.У. Соціально-економічна ефективність працезохоронних заходів при вивченні дисципліни «Охорона праці в галузі та цивільний захист» *Інноваційні аспекти системи безпеки праці, захист у інтелектуальної власності: матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції.* (м. Полтава, 25-26 березня 2021 р.). Полтава: ПДАА, 2021. С. 221-224.
<http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/10873>
2. Костенко О.М., Дрожжана О.У., Скуригін В.В. Тенденції розвитку технології віджиму олії. *Інноваційні аспекти системи безпеки праці, захисту інтелектуальної власності: матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції.* (м. Полтава, 25-26 березня 2021 р.). Полтава: ПДАА, 2021. С. 231-233.
<http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/10877>
3. Костенко О.М., Дрожжана О.У., Рибальченко В.Д. Огляд молоткових дробарок. *Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 01-02 червня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. С. 114-117
4. Михайлов І.В., Костенко О.М., Дрожжана О.У. Метод екстрагування олії із застосуванням впливу імпульсного електричного поля. *Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 01-02 червня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. С. 162-166. <http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/10879>
5. Кочерга С.І., Костенко О.М., Дрожжана О.У. Методика визначення ступеня однорідності суміші компонентів комбикормів. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., (Полтава, 7-8 жовтня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. с. 69-70.
6. Лукаш В. О., Костенко О. М., Дрожжана О. У. Мембранний спосіб очищення соняшникової олії. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., (Полтава, 7-8 жовтня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. с. 79-81.
7. Михайлов І. В., Костенко О. М., Дрожжана О. У. Загальна характеристика екстракції із застосуванням нових фізичних методів. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., (Полтава, 7-8 жовтня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. с. 103-105.
8. Шибка В. О., Костенко О. М., Дрожжана О. У. Оптимізація процесу подрібнення м'ясної сировини в подрібнювачі за техніко-економічним показником. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., (Полтава, 7-8 жовтня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. с. 154-157.
9. Рибальченко В. Д., Костенко О. М. Залежність параметрів дробарки від величини їх завантаження та заданого ступеня подрібнення. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету):* матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., (Полтава, 7-8 жовтня 2021 р.). Полтава: ПДАУ, 2021. с. 148-151.

Патенти

1. Шпилька М.М., Костенко О.М., Шпилька А.М., Іванов О.М.
Спосіб синхронізації періоду імпульсу електричного струму з кутовою частотою обертання шліфувального круга для здійснення формоутворення поздовжнього профілю його робочої поверхні: [пат. №142741, Україна, МПК В24D 3/00. №U2019 12253; заявл. 26.12.2019; опубл. 25.06.2020, Бюл. №112.](#)
2. Костенко О.М., Кошовий М.Д., Муратов В.В., Ільїна І.В.
Волоконно-оптичний датчик: пат. №143766, Україна, (51) МПК (2006.01) G01M 7/02. №U2020 01348; заявл. 28.02.2020; опубл. 10.08.2020, Бюл. №15.
3. Кошовий М.Д., Дергачов В. А., Муратов В.В., Костенко О.М.
Пристрій для вимірювання температури: пат. №146390 Україна, (51) МПК G01K 7/02 (2006.01). №U2020 05678; заявл. 03.09.2020; опубл. 18.02.2021, Бюл. №7.
4. Костенко О.М., Кошовий М.Д., Сіроклин В.П., Муратов В.В.
Датчик тиску: пат. №147516 Україна, (51) МПК (2021.01) G01L 7/00. №U2021 00246; заявл. 25.01.2021; опубл. 13.05.2021, Бюл. №19.