

Список публікацій за 2019-2024рр.

1. Біленко О. П. Філіпась Л.П. Вихід твердого біопалива з біомаси різних сортів світчграсу//*Хімія, агрохімія, екологія та освіта*:Збірник матеріалів III Міжнародної науков-практичної інтернет- конференції (м.Полтава,14-15 травня 2019року). – Полтава,2019. – с.203-206
2. Біленко О. П. Філіпась Л.П. Водоспоживання світчграсу (*Panicum virgatum*) на окультуреній по родючості ділянці ґрунту на десятий рік використання//*Хімія, агрохімія, екологія та освіта*:Збірник матеріалів III Міжнародної науков-практичної інтернет- конференції (м.Полтава,14-15 травня 2019року). – Полтава,2019. – с.164-166
3. Біленко О. П. Мошенко М.М. ФілатоваН.Ф. Особливості вирощування люцерни на насіння//*Хімія, агрохімія, екологія та освіта*:Збірник матеріалів III Міжнародної науков-практичної інтернет- конференції (м.Полтава,14-15 травня 2019року). – Полтава,2019. – с.177-179
4. Біленко О. П Тищенко М.В..Урожайність ячменю у короткоротаційних зерно бурякових сівозмінах//*Хімія, агрохімія, екологія та освіта*:Збірник матеріалів III Міжнародної науков-практичної інтернет-конференції (м.Полтава,14-15 травня 2019року). – Полтава,2019. – с.193-197
5. Біленко О. П Філіпась Л.П. Вихід твердого біопалива з біомаси світчграсу на мало окультуреній і окультуреній ділянках // *Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку* Збірник матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції» – 16 травня 2019, Полтава –с.73-75
6. Біленко О.П. Кателевський В.М., Філіпась Л.П., Урожайність біомаси міскантусу і вихід енергії в погодних умовах Полтавщини //Матеріали III міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 12 грудня 2019 року, Полтава –с.51-53
7. Біленко О. П.Мошенко М.М. Філатова Н.Ф. Особливості вирощування люцерни на насіння на лівоберіжжі Лісостепу України// *Наукові основи сучасних агротехнологій*: матеріали VII. наук.-практ. конф. (Полтава, 25-26 квітня 2019р)., 2019. - с.60-62
8. Біленко О. П Філіпась Л.П.. Продуктивність світчграсу залежно від строків сівби та різної ширини міжрядь на десятий рік використання// *Наукові основи сучасних агротехнологій*: матеріали VII. наук.-практ. конф. (Полтава, 25-26 квітня 2019р). 2019. - с.96-100
9. Біленко О. П Тищенко М.В.. Урожайність ячменю за проведення оранки у короткоротаційних сівозмінах// *Наукові основи сучасних агротехнологій*: матеріали VII. наук.-практ. конф. (Полтава, 25-26 квітня 2019р)., 2019. - С.87-92.
10. Біленко О. П Філіпась Л.П. Водоспоживання світчграсу(*Panicum*

virgatum) одинадцятого року використання.//Збірник наукових праць наук.-практ. конф. профнсорсько-виклад. Складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2018(м.Полтава,16-17 травня 2019р.) – Полтава : ПДАА, 2019 р. –с.188-191

11. Біленко О. П. Філіпась Л.П. Агрометеорологічні особливості вегетаційного періоду світчрасу 2017-2018 сільськогосподарського року// *Наукові основи сучасних агротехнологій: матеріали VII. наук.-практ. конф. (Полтава, 25-26 квітня 2019р).* 2019. - с..100-105

12. Біленко О. П. Філіпась Л.П. Особливості формування продуктивності проса прутоподібного залежно від ширини міжрядь// *Збалансований розвиток агроєкосистем України: сучасний погляд та інновації* : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 21 листопада 2019 р.). Полтава: ПДАА, 2019. с. 86-88

13. Воліченко Н.М., Філіпась Л.П., Біленко О.П. Міскантус гігантський (*Miscanthus giganteus* одна перспективних багаторічних енергетичних рослин// *Збалансований розвиток агроєкосистем України: сучасний погляд та інновації* : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 21 листопада 2019 р.). Полтава: ПДАА, 2019. Ф.129-131

14. Біленко О.П. Кателевський В.М., Філіпась Л.П., Приживлюваність ризом міскантуса (*Miscanthus giganteus*)//*Збалансований розвиток агроєкосистем України: сучасний погляд та інновації* : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 21 листопада 2019 р.). Полтава: ПДАА, 2019. с.194-196

15. Біленко О.П., Ласло О.А., Дыченко О.Ю. Управление земельными ресурсами в контексте антропогенного влияния на агроэкосистемы. *Сучасні виклики і актуальні проблеми науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути.* зб. тез доп. II міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. м. Київ. 10 березн. 2020р. м. Київ. 2020. С.37-42

16. Філіпась Л.П., Біленко О. П. Просо лозовидне (*Panicum virgatum* L.) як джерело біопалива. *Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку.* зб. матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції. м.Полтава. 26 червня 2020, Полтава – с. 82 85

17. Біленко О.П. Кателевський В.М. Філіпась Л.П. Як виростити міскантус гігантський (*Miscanthus giganteus*). *Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку.* зб. матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції. м.Полтава. 26 червня 2020, Полтава – с.85-87

18. Філіпась Л.П., Біленко О., П. Вихід твердого біопалива з біомаси світчрасу. *Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроєкологічний, соціальний та економічний аспекти* Матеріали IV міжнародної науково-практичної інтернет -

конференції м. Полтава, 18 грудня 2020 року, Полтава – С.198-200

19. Кателевський В.М., Філіпась Л.П., Біленко О., П. Розвиток та продуктивність міскантусу взаємності від норм мінеральних добрив з позакореневою обробкою стимулятором росту *Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти* Матеріали IV міжнародної науково-практичної інтернет - конференції м. Полтава, 18 грудня 2020 року, Полтава –С.201-208

20. Кателевський В.М., Філіпась Л.П., Біленко О., П. Розвиток та продуктивність міскантусу в залежності від норм мінеральних добрив з позакореневим підживленням мікроелементами. *Перші Сазановські читання: матеріали Всеукр. наук.-практич. конференції, присвяченій 100-річчю заснування Полтавської державної аграрної академії*, м. Полтава, 27 листопада 2020 р. Полтава : ПДАА, 2020. –С.78-83.

21. Біленко О.П., Татаренко Г.Б. Особливості викладання меліорації для здобувачів вищої освіти агрономічної спеціальності. *Вища освіта: проблеми і шляхи забезпечення якості у контексті сучасних трансформацій: матеріали 51-ї наук.-метод. конфер. викладачів і аспірантів*, м. Полтава, 26-27 лютого 2020р., Полтава: ПДАА, 2020 р. С.15-16

22. Біленко О.П., Філіпась Л.П., Кателевський В.М. Вплив погодних умов на приживлюваність ризом міскантуса залежно від фону живлення. *Тенденції впровадження сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур в агропідприємствах*. Матеріали VIII науково-практичної інтернет–конференції м.Полтава.31березня2020, м.Полтава.2020. С.16-21

23. Біленко О.П., Кателевський В.М., Філіпась Л.П. Енергетична рослина - міскантус гігантський (*Miscanthus giganteus*). зб. тез доп. наук.практ.конф. професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році. м.Полтава. 22-23 трав. 2020р. С. 276-278

24. Біленко О.П., Диченко О.Ю. Охорона довкілля та раціональне використання природних ресурсів. зб. тез доп. наук.практ.конф. професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році. м.Полтава. 22-23 трав. 2020р. –С.274-276

25. Омелян О.О., *Науковий керівник: Біленко О.П.* Вплив обробітку ґрунту на забур'яненість посівів соняшнику. *Актуальні питання та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва*. матеріали IX науково-практичної інтернет–конференції, м.Полтава. 27 листопада 2020, Полтава - с.37-38

26. Богатирь В.П., *Науковий керівник:Біленко О.П.* Строки сівби і урожайність гібридів соняшнику. *Актуальні питання та проблематика у*

технологіях вирощування продукції рослинництва. матеріали ІХ науково-практичної інтернет-конференції, м.Полтава. 27 листопада 2020, Полтава - с.41-43

27. Григоренко А.В., Науковий керівник: Біленко О.П. Навіщо нам та кукурудза? *Актуальні питання та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва.* матеріали ІХ науково-практичної інтернет-конференції, м.Полтава. 27 листопада 2020, Полтава - с.59-61

28. Кателевський В.М., Філіпась Л.П., Біленко О., П. Продуктивність міскантусу гігантського в залежності від підживленням комп-лексним мікродобривом Квантум Голд *Актуальні питання та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва.* матеріали ІХ науково-практичної інтернет-конференції, м.Полтава. 27 листопада 2020, Полтава - с.89-92

29. Грищенко М.І., Науковий керівник: Біленко О.П. Строк сівби і тривалість вегетаційного періоду проса *Актуальні питання та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва.* матеріали ІХ науково-практичної інтернет-конференції, м.Полтава. 27 листопада 2020, Полтава - с.62-64

30. Кателевський В.М., Філіпась Л.П., Біленко О., П. Біоенергетична рослина *Miscanthus Збалансований розвиток агроecosystem України: сучасний погляд та інновації* : матеріали IV Всеукр. наук.-практ. інтернет-конфер. (м. Полтава, 2 грудня 2020 р.). Полтава: ПДАА, 2020. -С.18-21

31. Біленко О.П., Воропіна В.О., Татаренко Г.Б., Тараненко С.В., Використання матеріалів платформи Youtube при дистанційному навчанні *Модернізація освітньої діяльності та проблеми управління якістю підготовки фахівців в умовах діджиталізації.* зб. тез доп. 52-ї наук.-метод .конф. ПДАА. м. Полтава, 24-25.02 2021р. Полтава. 2020 .218с. (С.11-13).

32. Філатова Н.Ф., Біленко О.П. Зміни клімату вимагають нових сортів Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур. Матеріали науково-практичної інтернет-конференції . ПДАА. м. Полтава, 30.03 2021р. Полтава. 2021.- С.23-24.

33. Біленко О.П., Філіпась Л.П. Особливості розвитку свіграсу на окультурених та малоокультурених ділянках ґрунту Зб. наук. праць наук.-практ. конф. професорськовикладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2020 році (м. Полтава, 14 травня 2021 року). – Полтава : РВВ ПДАА, 2021. –С.172-174

34. Тимощенко Л. В. Біленко О.П., Філіпась Л.П. Проблема низької схожості насіння проса прутоподібного при вирощуванні в Лівобережному Лісостепу Зб. наук. праць наук.-практ. конф. професорськовикладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2020 році (м. Полтава, 14 травня 2021 року). – Полтава : РВВ ПДАА, 2021. –С.174-176

35. Кателевський В.М., Філіпась Л. П., Біленко О. П. Вплив мінеральних добрив на розвиток та продуктивність міскантусу Матеріали X науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні аспекти сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур» (присвячена 115 річчю з дня народження професора Є. С. Гуржій) (м. Полтава, 31 березня 2021 року). – Полтава : ПДАА, 2021. –С.37-42

36. Tetiana Chaika, Irina Korotkova, Olha Barabolia, Nataliia Shokalo, Oksana Chetverek, Oksana Bilenko, Valentyna Krykunova Technological peculiarities of the mustang and Triticum dicoccum (Schrank) Schuebl wheat cultivation according to organic farming standards. International Journal of Botany Studies. 2021.Vol. 6 . P.205-210.

37. Біленко О. П. Актуальність підготовки спеціалістів з агрономії до експлуатації зрошуваних земель в умовах зміни клімату. *Аграрні науки та продовольство в сучасній системі освіти : матеріали науково-педагогічного підвищення кваліфікації у галузі аграрних наук та продовольства* (м.Одеса, 2серпня-10вересня 2021р.) – Одеса : Видавничий дім «Гельветика»,2021. –76с. (С.17-19).

38. Біленко О.П., Філатова Н.Ф., Левченко Л.П. Селекція та насінництво проса на Веселоподільській дослідно-селекційній станції. *Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур: матеріали науково-практичної інтернет-конференції* (м. Полтава, 26 квітня 2022 року) м. Полтава - 147 с. (С.58-61).

39. Біленко О.П., Воропіна В.О., Тараненко С.В. Якість проведення лабораторних занять та їх вплив на формування професійних здібностей фахівця. Сучасні освітні технології та інноваційні методики навчання в підготовці здобувачів вищої освіти: досвід та перспективи : матеріали 53-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів (м. Полтава: ПДАУ, 23-24 лютого2022.) – м. Полтава - 216 с. (С.50-52).

40. Писаренко П.В., Самойлік М.С., Біленко О.П., Цьова Ю.А. Дослідження впливу забруднень нафтогазового комплексу на стан агроценозів Полтавщини. Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку: _ матеріали IV Міжнар. наук.-практ.- конф., м. Полтава, 27 грудня 2022р. Полтава, 2022. С.15-21

41. Гордєєва О.Ф., Біленко О.П. Шкідники ріпаку в Україні : розповсюдженість і шкідливість. *Сучасні аспекти і технології у захисті рослин* : матеріали Міжнародної наук.- практи. інтернет-конф. (м. Полтава, 24 листопада 2022 р.). Полтава: ПДАА, 2022. С. 22-25.

42. Біленко Оксана, Гордєєва Олена, Воропіна Віра Алгоритми прийняття рішень в агрономічній практиці. Вища освіта в контексті глобальних викликів : матеріали 54-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів (м. Полтава: ПДАУ, 22-23 лютого2023.) – м. Полтава - 202 с. (С.10-11).

43. Біленко О. П. Сучасний підхід в підготовці агрономів до використання меліоративних заходів. *Ресурсно-орієнтоване навчання в «3D»: доступність, діалог, динаміка* : збірник тез доповідей III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 22–23 лютого 2023 року). – Полтава : ПУЕТ, 2023. – 1491 с. (С.1109 -1113).

44. Біленко О.П., Філатова Н.Ф. Історія створення та роботи Веселоподільської дослідно-селекційної станції : *Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур*: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики (м. Полтава, 15 травня 2023 року) - Полтава: ПДАУ, 2023. - 199 с.(С.43-47).

45. Біленко О.П., Левченко Л.П. Про визначного українського селекціонера ПЕТРА ПЕТРОВИЧА ШУДРЮ (1936-2015 рр.) : *Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур*: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики (м. Полтава, 15 травня 2023 року) - Полтава: ПДАУ, 2023. - 199 с.(С.49-51).

46. Біленко О.П. Використання біомаси міскантусу гігантського для біопалива : *ХІМІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ, ЕКОЛОГІЯ ТА ОСВІТА*: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). – Полтава, 2023. – 502 с.(С.452-453).

47. Біленко О. П., Філіпась Л. П. Вплив зволоження на накопичення наземної та підземної біомаси міскантусу гігантського. *Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування* : матеріали Міжнародної наукової конференції (м. Харків, 27-28 квітня 2023 року) Держ. біотехнол. ун-т. – Х., 2023. –270с. – (С.164-165).

48. Біленко О.П. Веселоподільська дослідно-селекційна станція. Історія сортів та гібридів цукрового буряка. *Історія освіти, науки і техніки в Україні* : матеріали XVIII Всеукр. наук. конф. молодих учених та спец., присвяч. ювіл. датам від дня народж. видатних учених в галузі аграрних наук – основоположників сільськогосподарської дослідної справи в Україні за своїми напрями: Вернадського Володимира Івановича (1863–1945), Фальца-Фейна Фрідріха Едуардовича (1863–1920), Сапегіна Андрія Опанасовича (1883–1946), Скороходька Антона Калениковича (1883–1954), Шміта Олександра Оттовича (1833–1916), Київ, 17-18 травня 2023 р. / НААН, ННСГБ, Ін-т історії аграр. науки, освіти та техніки; наук. ред. В. А. Вергунов. – Вінниця : ТОВ «ТВОРИ», 2023. – 270 с– (С.38-40).

49. Біленко О. П., Філіпась Л. П. Енергія міскантусу, особливості застосування нової культури. Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку: Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції (м. Полтава, 25 травня 2023), Полтава – 90с.- (С.19-24)

51. Біленко О.П., Воропіна В.О. Використання відновлюваного екологічно чистого біотоплива. Матеріали наукової конференції професорсько-викладацького складу Полтавського державного аграрного університету за результатами науководослідної роботи 2021-2022 років (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). – Полтава: РВВ ПДАУ, 2023. – 241 с. - (С.117-119).

52. Баган А.Є., *Науковий керівник: О.П.Біленко* Ботанічні особливості біоенергетичної культури *miscanthus*. Матеріали студентської наукової конференції Полтавського державного аграрного університету, 15-16 травня 2023 року. Том II. – Полтава: РВВ ПДАУ, 2023. – 229 с. (С.7-9)

53. Біленко О. П., Прохватило М. М. Спельта – культура для органічного землеробства *Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена 90-річчю з дня народження професора Г. П. Жемели* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 30 верес. 2023 р.).Полтава : ПДАУ, 2023. -258с.–(С.29-30)

54. Біленко О. П., Філіпась Л. П., Гордєєва О. Ф. Вихід твердого біопалива й енергії з міскантусу. *Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена 90-річчю з дня народження професора Г. П. Жемели* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 30 верес. 2023 р.).Полтава : ПДАУ, 2023. -258с.–(С.31-34)

55. Філоненко С.В., Біленко О.П., Плюйко А.С. Ефективність рістстимулюючих препаратів на посівах кукурудзи. *Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва*: матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 23 листопада 2023р.) Полтава : ПДАУ, 2023. -100с.–(С.93-96)

56. Олійник І.В., *Науковий керівник: О.П.Біленко* Ефективність застосування вермикомпосту у технології вирощування кукурудзи на зерно. *Актуальні питання стабілізації аграрного виробництва за умов глобального потепління*: матеріали VI наук.-практ. інтернет–конфер. (м. Полтава, 7 грудня 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. 65 с.- (С.41-44)

57. Прохватило Максим Миколайович *Науковий керівник: О.П.Біленко* Спельта від епохи неоліту до сучасності *Актуальні питання стабілізації аграрного виробництва за умов глобального потепління*: матеріали VI наук.-практ. інтернет–конфер. (м. Полтава, 7 грудня 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. 65 с.- (С.44-46)

58. Гончаров Матвій Олександрович *Науковий керівник: О.П.Біленко* Про інвазивний вид *Robinia pseudoacacia* *Актуальні питання стабілізації аграрного виробництва за умов глобального потепління*: матеріали VI наук.-практ. інтернет–конфер. (м. Полтава, 7 грудня 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. 65 с.- (С.13-16)

59. Косик Юрій Олегович *Науковий керівник: О.П.Біленко* Формування врожайності коренеплодів буряків столових залежно від строків сівби *Актуальні питання стабілізації аграрного виробництва за умов глобального потепління: матеріали VI наук.-практ. інтернет-конфер.* (м. Полтава, 7 грудня 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. 65 с.- (С.26-28)

60. Гордєєва О.Ф., Біленко О.П., Воропіна В.О. Історичний огляд шкідників ріпаку на Полтавщині. *Сучасні аспекти і технології у захисті рослин: Міжнародна науково-практична інтернет конференція* (м.Полтава,28 листопада 2023 року) Полтава : ПДАУ, 2023. –(С. 47-49).

61. Біленко Оксана Воропіна Віра Використання багатофакторних моделей виробничих процесів як складова ресурсно-орієнтованого навчання. *Актуальні питання забезпечення якості вищої освіти: матеріали 55 –ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів* (м. Полтава,21-22 лютого2024р)Полтава : ПДАУ,2024.- с.- (С.)