

ДРУКОВАНІ ПРАЦІ

1. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Мікробіологічна активність ґрунту в посівах озимого тритикале залежно від застосування різних норм гербіцидів без біостимулятора росту і сумісно з рістрегулятором росту Біоланом Основи формування продуктивності сільськогосподарських культур за інтенсивних технологій вирощування : Зб. наук. праць УДАУ. Київ, 2008. С. 293–301.
2. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів і регулятора росту Біолану на ростові процеси озимого тритикале. Таврійський науковий вісник : Збірник наукових праць ХДАУ. Херсон : Айлант, 2007. Вип. 52. Ч. 2. С. 16–21.
3. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Активність окисно-відновних ферментів у рослинах озимого тритикале при застосуванні двокомпонентних гербіцидів без і сумісно з біостимулятором Біоланом. Збірник наукових праць УДАУ. Умань, 2008. Вип. 67. Ч. 1. С. 30–36.
4. Притуляк Р. М. Фотосинтетична продуктивність посівів озимого тритикале за дії гербіцидів Пріми і Пуми супер, внесених роздільно і в бакових сумішах з регулятором росту рослин Біоланом. Науково-теоритичний фаховий журнал "Вісник аграрної науки Причорномор'я". — Миколаїв, 2008. – Вип. 3(46). С. 185–192.
5. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Формування асиміляційної поверхні рослин озимого тритикале при застосуванні гербіцидів Пріми і Пуми супер без біостимуляторів і в бакових сумішах з регулятором росту рослин Біоланом. Вісник Полтавської державної аграрної академії. – 2008. № 4 С. 39–42.
6. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів і регулятора росту Біолану на формування площі листової поверхні озимого тритикале. Матеріали всеукраїнської наукової конференції молодих вчених. Умань, 2007. С. 195–196.
7. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів і регулятора росту Біолану на вміст хлорофілу в листках озимого тритикале. Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти : III Міжнародна конф. : тези доповідей. Львів, 2007. С. 128.
8. Грицаєнко З. М. Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів і регулятора росту Біолану на загальну чисельність мікроорганізмів в ризосфері озимого тритикале. Матеріали науково-практичної конференції молодих вчених «Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва». Київ : Інститут агроєкології УААН, 2007. С. 83–84.
9. Притуляк Р. М. Урожайність озимого тритикале залежно від внесення різних норм гербіцидів Пріми та Пуми супер окремо і в сумішах з біостимулятором росту Біоланом. Матеріали всеукраїнської наукової конференції молодих вчених. Умань, 2008. Ч. 1. С. 59–61.

10. Грицаєнко З. М. Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів Пріми та Пуми супер, внесених без і сумісно з регулятором росту рослин Біоланом, на чисту продуктивність фотосинтезу посівів озимого тритикале. Збірник матеріалів всеукраїнської науково-практичної конференції. Миколаїв : НУК, 2008. Т. II С. 10–13.
11. Грицаєнко З. М. Притуляк Р. М. Вплив Пріми, Пуми супер і Біолану на активність антиоксидантних ферментних систем в рослинах озимого тритикале. Тези наукової конференції Умань, 2009. Ч. 1. С. 25.
12. Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів і регулятора росту рослин Біолану на анатомічну будову листкового апарату озимого тритикале. Фундаментальні та прикладні дослідження в біології : матеріали I міжнародної наукової конференції студентів, аспірантів та молодих учених (23-26 лютого 2009 р., м. Донецьк) / Донецький національний університет. Донецьк : Вид-во „Вебер” (Донецька філія), 2009. С. 299–300.
13. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів різних хімічних класів і регулятора росту рослин Біолану на ростові процеси тритикале озимого. Матеріали тез Міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні агротехнології в умовах глобального потепління» 4-6 червня 2009 р. Мелітополь : ТДАТУ, 2009. С. 36–39.
14. Грицаєнко З. М. Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів і регулятора росту рослин на формування врожаю тритикале озимого. Збірник наукових праць УДАУ. Умань, 2009. Вип. 72. Ч. 1. С. 45–50.
15. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів різних хімічних класів Пріми та Пуми супер і рістрегулятора Біолану на розвиток асоціативних фіксаторів азоту роду *Azotobacter* у ризосфері тритикале озимого. Тези наукової конференції Умань, 2010. Ч. 1. С. 19.
16. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Мікробіологія консервної галузі. Умань: Редакційно-видавничий відділ Уманського НУС, 2010. 96 с.
17. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Технічна мікробіологія: методичні вказівки. Умань, 2010. 20 с.
18. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Мікробіологія консервного виробництва: методичні вказівки. Умань, 2010. 17 с.
19. Притуляк Р. М. Фотосинтетичний потенціал рослин тритикале озимого за дії гербіцидів Пріми та Пуми супер і регулятора росту рослин Біолану. Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва. Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених. Сколе, 2010. С. 251–254.
20. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Чисельність еколого-трофічних груп мікроорганізмів ризосфери тритикале озимого за дії гербіцидів і регулятора росту рослин. Екологія – шляхи гармонізації відносин природи та суспільства. Умань, 2010. С. 15–17.

21. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Лабораторний практикум з мікробіології консервного виробництва. Умань: Редакційно-видавничий відділ Уманського НУС, 2010. 55с.
22. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Технічна мікробіологія: навчальний посібник. Умань: ВПЦ «Візаві». 2010. 224 с.
23. Притуляк Р. М. Урожайність і якість зерна тритикале озимого за дії гербіцидів та їх бакових сумішей з регулятором росту рослин. Перспективні напрями розвитку галузей АПК і підвищення ефективності наукового забезпечення агропромислового виробництва: Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених 15–16 вересня 2010 р. Тернопіль: ТІ АПВ НААНУ, 2010. 382 с..
24. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Мікробіологічна активність ґрунту в ризосфері тритикале озимого за дії гербіцидів різних хімічних класів і регулятора росту рослин Біолану. Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві: Матеріали VII наукової конференції молодих вчених. Чернігів: ЦНТЕІ, 2010. С. 12–14.
25. Притуляк Р. М. Економічна ефективність застосування гербіцидів і регулятора росту рослин у посівах тритикале озимого. Тези наукової конференції Умань, 2011. Ч. 1. С. 95.
26. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вплив гербіцидів різних хімічних класів і регулятора росту рослин на врожайність та якість зерна тритикале озимого. Основи біологічного рослинництва в сучасному землеробстві. Умань, 2011. С. 248–252.
27. Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. Вміст хлорофілу в листках тритикале озимого при різних способах застосування гербіцидів Пріми і Пуми супер та біостимулятора Біолан. Вісник аграрної науки Причорномор'я. Миколаїв, 2011. Вип. 1 (58). С. 133–138.
28. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Забур'яненість посівів тритикале озимого за дії гербіциду і регулятора росту рослин Тези наукової конференції Умань, 2012. Ч. 1. С. 54–56.
29. Карпенко В. П., Білоножка В. Я., Полторецкий С. П., Притуляк Р. М. Агроекологічне обґрунтування роздільного та інтегрованого застосування гербіцидів і регуляторів росту рослин в посівах ячменю ярого. Регіональна науково-практична конференція [«Актуальні екологічні та агробіологічні проблеми Середнього Придніпров'я в контексті сталого розвитку»], (Черкаси, 15-16 березня 2012 р.) / Міністерство освіти і науки, молоді та спорту, Черкаський нац. ун-т ім. Б. Хмельницького. Черкаси, 2012. С. 17–20.
30. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Мостов'як І. І. Анатомічна структура епідермісу листків тритикале озимого за дії гербіцидів Пріма і Пума супер та їх бакових сумішей з регулятором росту рослин Біолан. Сучасні проблеми біології, екології та хімії: Збірка матеріалів III Міжнародної конференції, присвяченої 25-річчю біологічного факультету. (11–13 травня, 2012 року). Міністерство освіти і науки, молоді та спорту, Запорізький національний університет Запоріжжя, 2012. С. 21–22.

31. Карпенко В. П., Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. та ін. Біологічні основи інтегрованої дії гербіцидів і регуляторів росту рослин; за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавець „Сочінський”, 2012. 357 с.
32. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Анатоμο-морфологічна будова листового апарату ячменю ярого за дії гербіциду і ріст регуляторів *Modern Phytomorphology 2: Lviv*, 2012. С. 253–255.
33. Білоножко В. Я., Карпенко В. П., Полторецький С. П., Притуляк Р. М. Фізіолого-біохімічні процеси в рослинах ячменю ярого за роздільного та інтегрованого застосування гербіцидів і регуляторів росту рослин. Вісник Полтавської державної аграрної академії. 2012. № 2. С. 7–14.
34. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Забур'яненість посівів тритикале озимого за дії гербіциду Пріма в суміші з регулятором росту рослин Біолан. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань, 2012. – Вип. 79. Ч. 1: Агрономія. С. 46–52.
35. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Чисельність ризосферних бактерій ячменю ярого за дії гербіциду і ріст регуляторів. Агробіологія: Збірник наукових праць Білоцерківський НАУ. Біла Церква, 2012. Вип. 7 (91). С. 49–52.
36. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Розробка екологічно безпечних заходів боротьби з бур'янами в посівах тритикале озимого. Збірник тез. Екологія – шляхи гармонізації відносин природи та суспільства. Умань, 2012. С. 20–23.
37. Білоножко В. Я., Карпенко В. П., Полторецький С. П., Притуляк Р. М. Агроекологічне обґрунтування роздільного та інтегрованого застосування гербіцидів і регуляторів росту рослин в посівах ячменю ярого. Збірник наукових праць Подільського державного аграрно-технічного університету. Кам'янець-Подільський, 2012. С. 308–310.
38. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Чернега А. О. Стан пігментного комплексу листового апарату ячменю озимого за дії гербіциду Калібр 75 і регулятора росту рослин Біолан. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених. Умань, 2013. Ч. 1. С. 56–58.
39. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Формування врожаю тритикале озимого за дії різних норм гербіциду Град і регулятора росту рослин Радостим. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції «Інноваційні технології виробництва рослинницької продукції». Умань, 2013. С. 44–47.
40. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Чернега А. О., Притуляк С. М. Вміст білка та клейковини у зерні тритикале озимого за дії гербіцидів різних хімічних класів та їх бакових сумішей з регулятором росту рослин Біолан. Матеріали тез Міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні агротехнології за умов зміни клімату». Мелітополь Кирилівка, 2013. С. 90–91.
41. Грицаєнко З. М., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Забур'яненість посівів тритикале озимого за дії протизлакового гербіциду Пума супер та регулятора росту рослин Біолан. Вісник Уманського НУС. Умань, 2013. № 1–2. С. 20–25.

42. Притуляк Р. М., Карпенко В. П., Чернега А. О. Асоціативні фіксатори азоту роду *Azotobacter* ризосфери тритикале озимого за дії біологічно активних речовин. Тезиси докладов «XII суспільства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського». Ялта, 2013. С. 196.
43. Притуляк Р. М., Карпенко В. П., Чернега А. О. Вміст білка і клейковини у зерні тритикале озимого за використання біологічно активних речовин. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань, 2013. Вип. 82. С. 14–18.
44. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Чернега А. О. Активність окремих антиоксидантних ферментів класу оксидоредуктаз за дії гербіциду Калібр 75 і регулятора росту Біолан. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань, 2013. Вип. 83. С. 19–25.
45. Притуляк Р. М., Стрипко А. Я., Крицька Л. В. Вплив гербіциду і регулятора росту рослин на формування площі листкового апарату рослин тритикале озимого. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції молодих учених. Умань, 2014. С. 64–66.
46. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Фізіологічні зміни у рослинах ячменю ярого за дії біологічно активних речовин/ В. П. Карпенко. Вісник Уманського НУС. Умань, 2014. № 1. С. 60–65.
47. Карпенко В. П., Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М., Мікробіологія галузі: зерно і продукти його переробки: навч. посіб. за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2014. 132 с.
48. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Чернега А. О. Якісні показники зерна тритикале озимого за розрізненої та інтегрованої дії різних норм гербіцидів і регулятора росту рослин. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції „Актуальні питання сучасної аграрної науки”. Умань, 2014. С. 45–47.
49. Притуляк Р. М., Карпенко В. П., Чернега А. О. Азофіксувальні мікроорганізми роду *Azotobacter* ризосфери ячменю озимого за обробки посівів гербіцидом Калібр 75 і регулятором росту рослин Біолан. Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка. 2014. 3(60). С. 83–87.
50. Притуляк Р. М., Кикоть Т. В., Опря Д. В. Чиста продуктивність фотосинтезу посівів тритикале озимого за дії гербіцидів та регулятора росту рослин. Збірник студентських наукових праць Уманського національного університету садівництва, присвячений 110-річчю від дня народження академіка АНУ і Васгніл П. А. Власюка. Умань, 2015. Частина 2. С.90–92.
51. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Фізіологія рослин: методичні рекомендації. Умань, 2015. 15 с.
52. Притуляк Р. М., Притуляк Р. М. Розвиток еколого-трофічних груп мікроорганізмів ризосфери тритикале озимого за дії гербіциду і мікробіологічного препарату. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції молодих учених, приуроченої 140-й річниці від дня

- народження видатного вченого пловоода П. Г. Шитта. Умань, 2015. С. 37–38.
53. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Урожайність і якість зерна тритикале озимого за дії гербіцидів та їх бакових сумішей з регулятором росту. Збірник. наук. пр. Переяслав-Хмельницький, 2015. Вип. 1, ч. 1. С. 117–119.
 54. Притуляк Р. М. Екологічні аспекти дії біологічно активних речовин на епідермальну структуру листків тритикале озимого / Екологічні, соціальні й економічні аспекти розвитку АПК на засадах раціонального ресурсовикористання: колективна монографія / за ред. П. В. Писаренка, Т. О. Чайки, О. О. Ласло. Полтава, «Сімон». 2015. 224 с.
 55. Карпенко В. П., Мостов'як І. І., Притуляк Р. М. Ростові процеси тритикале озимого за дії гербіцидів різних хімічних класів та їх бакових сумішей з регулятором росту рослин Радостим. Вісник Уманського НУС. Умань, 2015. № 2. С. 20–25.
 56. Притуляк Р. М., Удолатій В. О., Кавецький Ю. П. Чиста продуктивність фотосинтезу посівів тритикале озимого за дії гербіцидів та регулятора росту рослин. Збірник студентських наукових праць Уманського національного університету садівництва, присвячений 125-річчю від дня народження професора В. Л. Симеренка. Умань, 2016. Частина 2. С. 68–69.
 57. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Даценко А. А., Івасюк Ю. І. Фізіолого-біохімічні механізми інтегрованої дії гербіцидів і регуляторів росту рослин. Вісник Уманського НУС. Умань, 2016. № 1. С. 72–76.
 58. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Івасюк Ю. І. Біологічна активність ґрунту в агроценозі сої за роздільного та інтегрованого застосування гербіциду і біологічних препаратів. Наукові доповіді НУБіП України. Київ, 2016. № 62 (вересень). Режим доступу до журн. : <http://journals.nubip.edu.ua>.
 59. Притуляк Р. М., Карпенко В. П., Даценко А. А. Вплив гербіцидів різних хімічних класів та їх бакових сумішей з регулятором росту рослин Радостим на формування висоти рослин тритикале озимого. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної аграрної науки». Умань, 2016. С. 50–52.
 60. Івасюк Ю. І., Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Активність основних ґрунтових ферментів за інтегрованого застосування препаратів різної фізіологічної дії. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» (м. Дніпро, 22–23 листопада 2016 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2016. С. 66–68.
 61. Притуляк Р., Кутний В., Лазарук О., Майструк С., Чорний В. Мікробіологічна активність ґрунту в посівах тритикале озимого за дії біологічно активних речовин. Матеріали XXVIII Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Вітчизняна наука на зламі

- епох: проблеми та перспективи розвитку»: Зб. наук. праць. Переяслав-Хмельницький, 2016. Вип. 28. 371 с.
62. Карпенко В. П., Івасюк Ю. І., Притуляк Р. М. Розвиток сегетальної рослинності у посівах сої за інтегрованої дії біологічних і хімічних препаратів. Подільський вісник. Переяслав-Хмельницький, 2016. Вип. 25. С. 28–33.
 63. Карпенко В. П., Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М. та ін. Біологізована технологія вирощування озимих зернових культур (пшениця, тритикале, ячмінь): рекомендації виробництву, за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2016. 24 с.
 64. Карпенко В. П., Патица В. П., Притуляк Р. М. та ін. Біологізована технологія вирощування гречки: рекомендації виробництву; за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2016. 16 с.
 65. Карпенко В. П., Полторецький С. П., Притуляк Р. М. та ін. Біологізована технологія вирощування озимих зернових культур (ячмінь, пшениця): рекомендації виробництву, за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2016. 20 с.
 66. Карпенко В. П., Підан Л. Ф., Притуляк Р. М. та ін. Біологізована технологія вирощування соняшника: рекомендації виробництву; за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2016. 12 с.
 67. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Даценко А. А. Інтенсивність дихання рослин гречки за дії біологічних препаратів. Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету. 2016. № 4 (42). С. 37–40.
 68. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Чернега А. О. Розробка елементів біологізованих технологій вирощування сільськогосподарських культур з використанням регуляторів росту рослин і гербіцидів; за ред. В. П. Карпенка. – Умань : Видавець „Сочінський”, 2016. 357 с.
 69. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Даценко А. А. /Продуктивність посівів гречки за дії біологічних препаратів. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2017. Вип. 90. Ч. 1. С. 14 – 22.
 70. Притуляк Р. М., Березюк О. С., Грушка Т. В. Фотосинтетичний потенціал рослин тритикале озимого за дії гербіцидів різних хімічних класів і регулятора росту рослин Біолан. Збірник студентських наукових праць Уманського національного університету садівництва, присвячений 160-річчю від дня народження видатного садівника В. В. Пашкевича. Умань, 2017. Частина 2. С. 11–13.
 71. Патент № 118753. Україна МПК (2017.01) C05G 3/00 A01C 1/06 (2006.01). Біологічна препаративна композиція Ризобонорм для передпосівної обробки насіння бобових культур / Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Чернега А. О. – u 2017 01921. Раявл. : 28.02.17 ; Опубл. 28.08.17. Бюл. № 16. 3с.
 72. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Даценко А. А. Вплив біологічних препаратів на інтенсивність дихання рослин гречки. Біологічні студії.

- “Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти”. 2017. Т. 11. № 3–4. С. 37–38.
73. Карпенко В. П., Івасюк Ю. І., Притуляк Р. М. Функціональна активність листового апарату сої за дії біологічних і хімічних препаратів. Біологічні студії. “Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти”. 2017. Т. 11. № 3–4. С. 22–23.
74. Леонтюк І. Б., Притуляк Р. М. Вплив біологічно активних речовин на мікробіологічну активність ґрунту посівів пшениці озимої. Тези доповідей XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, 11-15 вересня 2017 р. Львів : СПОЛОМ, 2017. С. 73.
75. Карпенко В. П., Івасюк Ю.І., Притуляк Р. М. Функціонування симбіотичного апарату *Glycine max* (L.) Merr. – *Bradyrhizobium japonicum* за дії біологічних препаратів та гербіциду. Тези доповідей XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, 11-15 вересня 2017 р. Львів : СПОЛОМ, 2017. С. 330.
76. Карпенко В. П., Полторецький С. П., Притуляк Р. М. та ін. Елементи біологізації в рослинництві : рекомендації виробництву (монографія); за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавець «Сочінський М. М.», 2017. 112 с.
77. Карпенко В. П., Івасюк Ю. І., Притуляк Р. М. та ін. Основи біологізації в технологіях вирощування сої : монографія (рекомендації виробництву); за ред. В. П. Карпенка. Умань : Видавець «Сочінський М. М.», 2017. 146 с.
78. Притуляк Р. М., Чалий В. І., Вишневецький С. В., Лебідь Ю. І. Анатомо-морфологічна будова листового апарату ячменю ярого за дії гербіциду і рістрегуляторів / Сучасні тенденції розвитку української науки: Всеукр. наук. конф., 21–22 червня 2018 р., Переяслав-Хмельницький // Матеріали наукової конференції. Переяслав-Хмельницький, 2018. Вип. 6 (16). С. 28–30.
79. Притуляк Р. М., Шафранський М. І., Журавель Р. О. Вплив гербіциду Пріма і регулятора росту рослин Біолан на врожайність та якість зерна тритикале озимого. Сучасні тенденції розвитку української науки: Всеукр. наук. конф., 21–22 червня 2018 р., Переяслав-Хмельницький. Матеріали наукової конференції. Переяслав-Хмельницький, 2018. Вип. 6 (16). С. 30–32.
80. Карпенко В. П., Івасюк Ю. І., Притуляк Р. М., Чернега А. О. Формування листової поверхні рослин сої і суми хлорофілів за інтегрованої дії гербіциду та біологічних препаратів. Агробіологія. № 1. 2018. С. 43–50.
81. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Павлишин С. В. Активність глутатіон-S-трансферази та перебіг реакцій пероксидного окиснення ліпідів у листках пшениці полби звичайної за дії гербіциду та регулятора росту рослин. Таврійський науковий вісник. № 102. 2018. С. 40–45.
82. Леонтюк І. Б., Притуляк Р. М. Урожайність пшениці озимої за дії біологічно активних речовин. Матеріали доповідей міжнародної науково-практичної конференції «Розвиток аграрної галузі та

- впровадження наукових досліджень у виробництво». Миколаїв. 2018. С. 40–43.
83. Притуляк Р. М., Леонтюк І. Б., Альошин Я. П., Хоменко В. М. Фізіологічні зміни в рослинах ячменю ярого за дії біологічно активних речовин. Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку, 17 листопада 2018 р., Переяслав-Хмельницький. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Переяслав-Хмельницький, 2018. Вип. 46. С. 431–434.
 84. Притуляк Р. М., Босько М. М., Бурдельна А. Р. Паршак Д. М. Вплив гербіциду Град і регулятора росту рослин Радостим на ростові процеси тритикале озимого. Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку, 17 листопада 2018 р., Переяслав-Хмельницький. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Переяслав-Хмельницький, 2018. Вип. 46. С. 434–436.
 85. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Новікова Т. П. Активність мікробіоти в ризосфері сочевиці за дії біологічних препаратів. Таврійський науковий вісник. №103. 2018. С. 56–62.
 86. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Новікова Т. П. Формування симбіотичного апарату сочевиці за дії біологічних препаратів. Вісник УНУС. Умань. 2018. С. 39–43.
 87. Карпенко В. П., Новікова Т. П., Притуляк Р. М. Чисельність окремих еколого-трофічних груп мікроорганізмів у ризосфері сочевиці за дії біологічних препаратів. *Agrology*. Дніпро. 2019. № 2 (3). С. 146–150.
 88. Karpenko V., Pavlyshyn S., Prytuliak R., Naherniuk D. Content of malondialdehyde and activity of enzyme glutathione-S-transferase in the leaves of emmer wheat under the action of herbicide and plant growth regulator. *Agronomy Research* 17(1). 2019. P. 144–154.
 89. Карпенко В. П., Заболотний О. І., Притуляк Р. М. та ін. Мікробіота ґрунту ризосфери сої за використання Ризоактиву і гербіцидів. Мікробіологічний журнал. 2019. Т. 81. № 3. С. 48–61.
 90. Карпенко В. П., Новікова Т. П., Притуляк Р. М., Гнатюк М. Г. Вміст пігментів у листках сочевиці за дії біологічних препаратів. Наукові горизонти. Вісник ЖНаЕУ. № 7 (80). Житомир. 2019. С. 41–47.
 91. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Даценко А. А. Вплив біологічних препаратів на продуктивність посівів гречки. Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання аграрної науки», присвяченої 175-річчю заснування Уманського національного університету садівництва, 21 листопада 2019 р. Київ: Видавництво «Основа», 2019. С. 43–45.
 92. Шевченко Ж. П., Мостов'як І. І., Притуляк Р. М. та ін. Захист рослин. Терміни і поняття. Умань: видавець «Сочинський М. М.», 2019. 408 с.
 93. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Коробко О. О. Елементи біологізованої технології вирощування нуту. Рекомендації виробництву. Черкаси: «Брама-Україна». 2019. 24 с.

94. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Даценко А. А. Формування площі листового апарату й урожайності посівів гречки в умовах Правобережного Лісостепу України. Вісник УНУС. № 1. Умань. 2020. С. 17–20.
95. Притуляк Р. М., Дяченко О. В. Забур'яненість посівів ячменю ярого за дії гербіциду Діанат та його бакових сумішей з регулятором росту рослин Біолан. Збірник студентських наукових праць уманського НУС. Умань. 2020. Ч. 7. С. 59–60.
96. Карпенко В. П., Шутко С. С., Притуляк Р. М. Формування надземної біомаси рослин соризу за дії гербіциду Пік 75 WG і регулятора росту рослин Регоплант. Сучасні проблеми біології: матер. Всеукраїнська наукова Інтернет-конференції (15 червня 2020 року). Умань: Уманський НУС, 2020. 70 с.
97. Карпенко В. П., Любич В. В., Притуляк Р. М. Динаміка формування чисельності амоніфікаційних і нітрифікаційних мікроорганізмів ґрунту ризосфери різних злакових культур. Current trends in the development of science and practice. XXI International Scientific and Practical Conference. Haifa, Israel 15–16 June, 2020. P. 131–136.
98. Карпенко В. П., Даценко А. А., Притуляк Р. М. та ін. Біологізована технологія вирощування гречки: монографія; за ред. В. П. Карпенка. Умань: Видавець «Сочінський М. М.». 2020. 132 с.
99. Карпенко В. П., Полторецький С. П., Притуляк Р. М. та ін. Активність антиоксидантних ферментів у листках багаторічних злаків за використання біологічних препаратів. The 7th International scientific and practical conference “Modern science: problems and innovations” (September 20-22, 2020) SSPG Publish, Stockholm, Sweden. 2020. P. 25–30.
100. Карпенко В. П., Кравець І. С., Притуляк Р. М., Адаменко Д. М. Етомокомплекс багаторічних зернових колосових культур у Правобережному Лісостепу України. Проблеми екології та екологічно орієнтованого захисту рослин. Матеріали Міжнар. наук. практ. конф. 29–30 жовтня 2020 р. Харків. «Планета-прінт». 2020. С. 67–69.
101. Карпенко В. П., Адаменко Д. М., Притуляк Р. М. та ін. Шкодочинні організми посівів колосових злаків: навчальна монографія; за ред. В. П. Карпенка. Умань: ВПЦ «Візаві», 2020. 127 с.
102. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Бойко Я. О. та ін. Активність ризосферної мікробіоти гороху озимого за комбінованої дії гербіциду і біологічних препаратів. Вісник УНУС. № 2. Умань. 2020. С. 52–55.
103. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Любич В. В. та ін. Селекція багаторічних злаків – перспективи і можливості. Вісник УНУС. № 2. Умань. 2020. С. 47–51.
104. Karpenko V. P., Poltoretskyi S. P., Liubych V. V., Adamenko D. M., Kravets I. S., Prytuliak R. M. Agrobiological characteristics of spelt wheat and intermediate wheatgrass in the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine. Ukrainian Journal of Ecology. 2020. 10(5). P. 81–86.

105. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Бойко Я. О. Забур'яненість посівів гороху озимого за дії гербіциду, регулятора росту рослин і мікробного препарату. Збірник наукових праць УНУС. 2020. Вип.97. Ч.1. С. 171–180.
106. Карпенко В. П., Красноштан В. І., Притуляк Р. М., Мостов'як І. І., Гнатюк М. Г. Активність антиоксидантних ферментів у рослинах сорго зернового за дії гербіциду, регулятора росту рослин і біопрепарату. Збалансоване природокористування. 2020. № 4. С. 178–185.
107. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Мікробіологія сільськогосподарська» для здобувачів вищої освіти спеціальності 091 – Біологія освітньої програми «Біологія». Умань: Уманський НУС, 2020. 13 с.
108. Karpenko V. P., Poltoretskyi S. P., Liubych V. V., Adamenko D. M., Kravets I. S., Prytuliak R. M., Kravchenko V. S., Patyka N. I., Patyka V. P. Microbiota in the rhizosphere of cereal crops. Мікробіол. журн., 2021, Т. 83, № 1. Р. 21–31.
109. Карпенко В. П., Мостов'як І. І., Притуляк Р. М. та ін. Хвороби сочевиці: монографія. За редакцією В. П. Карпенка. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2021. 112 с.
110. Karpenko V., Boiko Y., Prytuliak R., Datsenko A., Shutko S., Novikova T. Anatomical changes in the epidermis of winter pea stipules and their area under usage of herbicide, stimulator of plant growth and microbial preparation. Agronomy Research 19(X), xxx-ccc, 2021 <https://doi.org/10.15159/AR.21.026> Scopus P. 472–483.
111. Притуляк Р. М., Білоус О. І., Смертенюк І. М., Ткачук Н. І., Забур'яненість посівів соняшнику за дії гербіцидів Дуал Голд 960, Фюзилад Форте 150 і регулятора росту рослин Радостим Збірник студентських наукових праць Уманського НУС. Умань: Візаві. 2021. Ч.5. С. 50–51.
112. Мостов'як І. І., Притуляк Р. М., Карпенко В. В. Перспективи інтегрованої дії хімічних і біологічних препаратів у посівах тритикале озимого. Матеріали III Всеукраїнської науково-практичної конференції «Рубіновські читання». Уманський НУС: Редакційно-видавничий відділ, 2021. С. 6.
113. Притуляк Р. М., Карпенко В. В. Продуктивність тритикале озимого за дії гербіцидів і регулятора росту рослин. Всеукраїнська наукова Інтернет-конференція «Сучасні проблеми біології в умовах змін клімату» (м. Умань, 25 червня 2021 р.). Умань. 2021. С 31.
114. Карпенко В. П., Притуляк Р. М., Зазимко В. Г. Біологічні препарати в технології вирощування сільськогосподарських культур. Всеукраїнська наукова Інтернет-конференція «Сучасні проблеми біології в умовах змін клімату» (м. Умань, 25 червня 2021 р.). Умань. 2021. С 18.
115. Karpenko V., Krasnoshtan V., Mostoviak I., & Prytuliak R. Liczba mikroorganizmów w ryzosferze sorga (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) po

- zastosowaniu herbicydu, regulatora wzrostu roślin i biopreparatu. *Agronomy Science* 2021. 76(2). P. 17–26. <https://doi.org/10.24326/as.2021.2.2>
116. Мостов'як І. І., Карпенко В. П., Даценко А. А., Притуляк Р. М., Заболотний О. І. Вміст фотосинтетичних ферментів у листках гречки за дії біологічних препаратів. *Наук. записки Тернопільського нац. пед. універ. Серія Біологія*. 2021. Т. 81. № 1–2. С. 83–89.
 117. Карпенко В. П., Мостов'як І. І., Притуляк Р. М. Біологізована технологія вирощування нуту: монографія За редакцією І. І. Мостов'яка. Умань: ВПЦ «Візаві», 2021. 125 с.
 118. Карпенко В. П., Притуляк Р. М. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «*Мікробіологія з основами вірусології*» для здобувачів вищої освіти спеціальності 091 – Біологія освітньої програми «*Біологія*». Умань: Уманський НУС, 2021. 13 с.
 119. Карпенко В. П., Полторецький С. П., Любич В. В., Кравець І. С., Притуляк Р. М., Адаменко Д. М. Рекомендації до агротехніки вирощування багаторічних злаків (технологічна інструкція). Умань, 2021. 4 с.
 120. Krasnoshtan V., Karpenko V., Prytuliak R., Leontiuk I., Datsenko A. Lipoperoxidation Processes in Grain Sorghum under the Effect of a Herbicide, Plant Growth Regulator, and a Biopreparation. *Scientific Horizons*. 2021. Vol. 24, № 9. P. 36–43. DOI: 10.48077/scihor.24(9)
 121. Сіліфонов Т. В., Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Притуляк Р. М., Полянецька І. О. Фізико-хімічні властивості зерна різностиглих сортів пшениці м'якої озимої за різних систем удобрення. *Збірник Уманського НУС*. 2021. Вип. 99. С. 206–222.
 122. Господаренко Г. М., Любич В. В., Бурляй О. Л., Притуляк Р. М. Агрохімічні властивості чорнозему опідзоленого за різних доз азотних добрив і їх поєднання з іншими видами мінеральних добрив. *Аграрні інновації*. 2022. №14. С. 18–22.
 123. Господаренко Г. М., Любич В. В., Притуляк Р. М. Ефективність застосування різних видів і доз добрив у польовій сівозміні. *Таврійський науковий вісник*. 2022. № 127. С. 27–32.
 124. Господаренко Г. М., Карпенко В. П., Любич В. В., Притуляк Р. М. Продуктивність різностиглих сортів пшениці м'якої озимої за різних систем удобрення в польовій сівозміні. *The XXVI International Scientific and Practical Conference «Problems of science and practice, tasks and ways to solve them»*, July 05–08, 2022, Helsinki, Finland. P. 15–18.
 125. Карпенко В. П., Любич В. В., Притуляк Р. М. Технологічна якість хліба з використанням борошна гарбузового. *The XXVIII International Scientific and Practical Conference «Science and practice, actual problems, innovations»*, July 19–22, 2022, Milan, Italy. P. 300–303.