

## СПИСОК ОСНОВНИХ НАУКОВИХ ПРАЦЬ

### Протас Надії Михайлівни

№ з\п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвища співавторів
1	2	3	4	5
<b>Наукові праці</b>				
<b>Підручники, навчальні посібники</b>				
1.	Моделювання та прогнозування стану довкілля, 2018.	Ясковець І. І. Моделювання та прогнозування стану довкілля: [підручник] (Рекомендовано вченою радою НУБіП України, протокол № 3 від 24 вересня 2018 р.) / І. І. Ясковець, Н. М. Протас, Т. Ю. Осипова, Д. Ю. Касаткін. – К.: ЦП «Компринт», 2018.– 556 с.	556/70	І. Ясковець, Т. Ю. Осипова, Д. Ю. Касаткін
2.	Економіко-математичні методи та моделі, 2018.	Економіко-математичні методи та моделі: навч. посіб. для здобувачів вищої освіти СВО «Бакалавр» галузей знань «Соціальні та поведінкові науки», «Управління та адміністрування» і «Публічне управління та адміністрування» / [К. Д. Костоглод, А. В. Калініченко, Н. М. Протас та ін.]. – Полтава: Видавництво «Сімон», 2018. – 236 с.	236/50	К. Д. Костоглод, А. В. Калініченко, Ю. В. Вакулєнко, О. Г. Мінькова
3.	Курс лекцій з дисципліни «Економіко-математичне моделювання», 2008.	Калініченко А. В. Курс лекцій з дисципліни «Економіко-математичне моделювання» [Текст] : для студ. екон. спец. вищ. закл. освіти / А. В. Калініченко, К. Д. Костоглод, Н. М. Протас, Ю. В. Шмиголь; Полтав. аграр. акад. - Полтава : ПДАА, 2008. – 162 с. - Бібліогр.: с. 157-158. - ISBN 978-966-2088-18-2	162/40	А. В. Калініченко, К. Д. Костоглод, Ю. В. Шмиголь
4.	Практикум із основ роботи в операційній системі Windows XP : навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти, 2005.	Протас Н. М. Практикум із основ роботи в операційній системі Windows XP : навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти / Н. М. Протас, К. Д. Костоглод, А. В. Калініченко, О. М. Чехлатий, Т. А. Шарун. – Полтава : [б.в.], 2005. – 152 с.: рис. - Бібліогр.: с. 150. - ISBN 966-8610-13-X	152/60	К. Д. Костоглод, А. В. Калініченко, О. М. Чехлатий, Т. А. Шарун
5.	Використання оптимального програмування при розв'язанні задач сільськогосподарського виробництва : навч. посіб., 2004.	Калініченко А. В., Костоглод К. Д., Протас Н. М. Використання оптимального програмування при розв'язанні задач сільськогосподарського виробництва : навч. посіб. навч. посіб. для підгот. бакалаврів напряму "Менеджмент" в агр. вищ. навч. закл. 2-4 рівнів акредитації / А. В. Калініченко, К. Д. Костоглод, Н. М. Протас. – Полтава: [б.в.], 2004. – 104 с.: рис. - Бібліогр.: с. 100-101. - ISBN 966-8419-08-1	104/34	А. В. Калініченко, К. Д. Костоглод,
6.	Практикум з основ роботи в операційній системі Windows 95. Посібник для студентів вищих закладів освіти III-IV рівнів акредитації, 2002.	Костоглод К.Д., Калініченко А.В, Протас Н. М. Практикум з основ роботи в операційній системі Windows 95. Посібник для студентів вищих закладів освіти III-IV рівнів акредитації / Н. М. Протас.– Полтава: РПВ Полтавської державної аграрної академії, 2002.– 127 с.: рис.	127/50	К. Д. Костоглод, А. В. Калініченко

1	2	3	4	5
<b>Статті у наукових фахових виданнях України та у видавництвах, включених до міжнародних наукометричних баз даних</b>				
1.	The Innovative Model of Energy Efficient Village under the Conditions of Sustainable Development of Ecological Territories, 2018.	Yasnob I., Chayka T., Gorb O., Demianenko N., Protas N., Halinska T. The Innovative Model of Energy Efficient Village under the Conditions of Sustainable Development of Ecological Territories. Journal of Environmental Management and Tourism. 2018. [SI]. (Volume IX, Summer), 3(27): P. 648-658. ISSN 2068-7729. DOI: <a href="https://doi.org/10.14505/jemt.9.3(27).25">https://doi.org/10.14505/jemt.9.3(27).25</a> URL: <a href="https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/2272">https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/2272</a> Фахове видання (Міжнародні наукометричні бази: Scopus)	11/2	Yasnob I., Chayka T., Gorb O., Demianenko N., Halinska T.
2.	Intellectual Rent in the Context of the Ecological, Social, and Economic Development of the Agrarian Sector of Economics, 2017.	Yasnob I.O., Chayka T.O., Gorb O.O., Shvedenko P.Yu., Protas N.M., Tereshchenko, I.O. Intellectual Rent in the Context of the Ecological, Social, and Economic Development of the Agrarian Sector of Economics. Journal of Environmental Management and Tourism. 2017. (Volume VIII, Winter), 7(23) P.1442-1450. DOI: <a href="https://doi.org/10.14505/jemt.v8.7(23).13">https://doi.org/10.14505/jemt.v8.7(23).13</a> . URL: <a href="https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/1780">https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/1780</a> . Фахове видання (Міжнародні наукометричні бази: Scopus)	9/1	Yasnob I.O., Chayka T.O., Gorb O.O., Shvedenko P.Yu., Tereshchenko, I.O.
3.	Удосконалення управління підприємством та організацією з використанням інформаційних систем і технологій, 2013.	Злосчастьєва Т.А. Удосконалення управління підприємством та організацією з використанням інформаційних систем і технологій / Т. А. Злосчастьєва, А. П. Злосчастьєв, Н. М. Протас // Наукові праці Полтавської державної аграрної академії. – Полтава: РВВ ПДАА. – 2013. – Вип. 1 (6). – Т 3. – С. 141–147. Фахове видання	7/3	Т. А. Злосчастьєва, А. П. Злосчастьєв
4.	Оптимізація обороту стада свиней у сільськогосподарському підприємстві із застосуванням математичного моделювання, 2012.	Постіл Ю. О. Оптимізація обороту стада свиней у сільськогосподарському підприємстві із застосуванням математичного моделювання / Ю. О. Постіл, Н. М. Протас // Вісн. Полтав. держ. аграр. акад. – 2012. – № 3. – С. 105–107. Фахове видання	3/2	Ю. О. Постіл
5.	Интернет-технологии и их использование в маркетинге 2011.	Злосчастьєв А. П. Интернет-технологии и их использование в маркетинге /А. П. Злосчастьєв, Н. М. Протас // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка.– 2011.– Вип. 112. – С. 270–275. Режим доступу: <a href="http://old.khntusg.com.ua/files/sbornik/vestnik_112/42.pdf">http://old.khntusg.com.ua/files/sbornik/vestnik_112/42.pdf</a> . Фахове видання	6/3	А. П. Злосчастьєв

1	2	3	4	5
6.	Агроекологічні основи оптимізації кормових сівозмін, 2010.	Кощенко О. М. Агроекологічні основи оптимізації кормових сівозмін [Електронний ресурс] / О. М. Кощенко, А. В. Калініченко, Н. М. Протас // Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. Гжицького. – 2010. – Т. 12, № 2(44). – С. 209–212. - Режим доступу: <a href="http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvlnu_2010_12_2(4)_43">http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvlnu_2010_12_2(4)_43</a> . Фахове видання	4/1	О. М. Кощенко, А. В. Калініченко
7.	Ефективність використання інформаційних технологій в управлінні аграрним підприємством, 2010.	Кощенко О. М. Ефективність використання інформаційних технологій в управлінні аграрним підприємством / О. М. Кощенко, А. В. Калініченко, Ю. В. Шмиголь, Н. М. Протас // Науковий Вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького. –2010. – Т. 12., № 1(43).– С. 318–323. Фахове видання	6/2	О. М. Кощенко, А. В. Калініченко, Ю. В. Шмиголь
8.	Ms Excel як зручний засіб реалізації активних форм навчання в процесі підготовки фахівців економічного профілю 2009.	Кощенко О. М. Ms Excel як зручний засіб реалізації активних форм навчання в процесі підготовки фахівців економічного профілю / О. М. Кощенко, Н. М. Протас, А. В. Калініченко // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. – 2009.– Вип. 91. – С. 368– 376. Фахове видання	9/3	О. М. Кощенко, А. В. Калініченко
9.	Застосування баз даних АПК при підготовці фахівців управлінської діяльності, 2009.	Протас Н. М. Застосування баз даних АПК при підготовці фахівців управлінської діяльності / Н. М. Протас, А. П. Злосчастьєв, О. В. Безверхній, Т. А. Злосчастьєва // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка.– 2009.– Вип. 82. – С. 267–273. Фахове видання	7/2	А. П. Злосчастьєв, О. В. Безверхній, Т. А. Злосчастьєва
10.	Використання автоматизованої системи «людина-машина» для управління транспортними перевезеннями у сільськогосподарському виробництві, 2008.	Злосчастьєва Т. А. Використання автоматизованої системи «людина-машина» для управління транспортними перевезеннями у сільськогосподарському виробництві / Т. А. Злосчастьєва, Н. М. Протас// Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. – 2008.– Вип. 71. –С.146–154. Фахове видання	9/4	Т. А. Злосчастьєва
11.	Оптимізація застосування агролісомеліоративних заходів у контексті збалансованого природокористування, 2008.	Малинська Л. В. Оптимізація застосування агролісомеліоративних заходів у контексті збалансованого природокористування/ Л. В. Малинська, Н. М. Протас, В. М. Сакало // Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені	7/3	Л. В. Малинська, В. М. Сакало

1	2	3	4	5
		С.З.Гжицького.– 2008.– Том 10, №1(36).– Частина 1.– С.259–265. Режим доступу: <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/optimizatsiya-zastosuvannya-agrolisomeliorativnih-zahodiv-u-konteksti-zbalansovanogo-prirodokoristuvannya">https://cyberleninka.ru/article/n/optimizatsiya-zastosuvannya-agrolisomeliorativnih-zahodiv-u-konteksti-zbalansovanogo-prirodokoristuvannya</a> . Фахове видання		
12.	Параметри критичних екосистем на території Українського Полісся 2008.	Ясковець І. І. Параметри критичних екосистем на території Українського Полісся / І. І. Ясковець, Ю. О. Кутлахмедов, В. О. Кутлахмедов, Л. А. Прокопенко, В. В. Москалець, Н. М. Протас, Є. Є. Перетятко // Агрокол. журн. – 2008. – № 1. – С. 18–21. Фахове видання	4/1	І. І. Ясковець, Ю. О. Кутлахмедов, В. О. Кутлахмедов, Л. А. Прокопенко, В. В. Москалець, Є. Є. Перетятко
13.	Ефективність проведення контрзаходів на територіях, забруднених радіонуклідами, 2007.	Ясковець І. І. Ефективність проведення контрзаходів на територіях, забруднених радіонуклідами / І. І. Ясковець, В. В. Москалець, В. І. Москалець, Є. Є. Перетятко, Ю. О. Кутлахмедов, П. В. Писаренко, Н. М. Протас // Вісн. Полтав. держ. аграр. акад. – 2007. – № 4. – С. 21–29. Фахове видання	9/1	І. І. Ясковець, В. В. Москалець, В. І. Москалець, Є. Є. Перетятко, Ю. О. Кутлахмедов, П. В. Писаренко
14.	Радіоекологічна ситуація на території Житомирського Полісся, 2007.	Москалець В. В. Радіоекологічна ситуація на території Житомирського Полісся / В. В. Москалець, Л. А. Прокопенко, Є. Є. Перетятко, В. А. Полінкевич, Н. М. Протас, А. С. Пулинець // Агрокол. журн. – 2007. – № 1. – С. 55–62. Фахове видання	8/2	В. В. Москалець, Л. А. Прокопенко, Є. Є. Перетятко, В. А. Полінкевич
15.	Вплив агрозаходів на інтенсивність накопичення радіонуклідів у продукції рослинництва, 2006..	Москалець В. В. Вплив агрозаходів на інтенсивність накопичення радіонуклідів у продукції рослинництва / В. В. Москалець, Є. Є. Перетятко, В. І. Москалець, Н. М. Протас, В. А. Полінкевич, О. І. Мисловська, О. Л. Мисловський // Агрокол. журн. – 2006. – № 2. – С. 64–70. Фахове видання	7/1	В. В. Москалець, Є. Є. Перетятко, В. І. Москалець, В. А. Полінкевич, О. І. Мисловська, О. Л. Мисловський
16.	Определение функции распределения радиационных нагрузок на население, 2005.	Ясковец И. И. Определение функции распределения радиационных нагрузок на население / И. И. Ясковец, Л. А. Прокопенко, Е. Е. Перетятко, Н. М. Протас // Агрокол. журн. - 2005. - № 3. - С. 52-56. Фахове видання	5/1	И. И. Ясковец, Л. А. Прокопенко, Е. Е. Перетятко
17.	Еколого-економічна оптимізація землекористання в аграрному виробництві, 2005..	Шмиголь Ю. В. Еколого-економічна оптимізація землекористання в аграрному виробництві / Ю. В. Шмиголь, А. В. Калініченко, Н. М. Протас // Вісник Сумського національного аграрного університету.– 2005. – Випуск 3–4 (16–17). – С. 256 – 260. Фахове видання	5/2	Ю. В. Шмиголь, А. В. Калініченко
18.	Модель міграції радіонуклідів в системі ґрунт-рослина, 2004.	Ясковець І. І. Модель міграції радіонуклідів в системі ґрунт-рослина / І. І. Ясковець, Р. О. Тарасенко, Н. М. Протас// Науковий	14/4	І. І. Ясковець, Р. О. Тарасенко

1	2	3	4	5
		Вісник НАУ. – 2004. – вип. 77.– С. 80–93. Фахове видання		
19.	Механізми, контролюючі міграцію радіонуклідів в системі ґрунт-рослина, 2004.	Протас Н. М. Механізми, контролюючі міграцію радіонуклідів в системі ґрунт-рослина / Н. М. Протас, Л. І. Шпинар, І. І. Яковец // Агрокол. журн. – 2004. – № 2.– С. 67–72. Фахове видання	6/2	Л. І. Шпинар, І. І. Яковец
20.	Протас Н. М. Екологічні аспекти оптимізації сільськогосподарського виробництва, 2004..	Протас Н. М. Екологічні аспекти оптимізації сільськогосподарського виробництва / Н. М. Протас // Вісн. Полтав. держ. аграр. акад. – 2004. – № 3. – С. 134–137. Фахове видання	4	
21.	Концентраційні співвідношення для радіонукліда <sup>137</sup> Cs в системі ґрунт-рослина 2003.	Яковец І. І. Концентраційні співвідношення для радіонукліда <sup>137</sup> Cs в системі ґрунт-рослина // І. І. Яковец, Л. І. Шпинар, Н. М. Протас// Агрокол. журн. – 2003. – № 4. – С.74–78. Фахове видання	5/1	І. І. Яковец, Л. І. Шпинар
22.	Моделі уявлення про процеси проникнення мікроелементів у кореневу систему рослин, 2003.	Яковец І. І. Моделі уявлення про процеси проникнення мікроелементів у кореневу систему рослин / І. І. Яковец, Н. М. Протас, А. В. Калініченко // Вісн. Полтав. держ. аграр. акад. – 2003. – № 3–4. – С. 8–10. Фахове видання	3/1	І. І. Яковець, А. В. Калініченко
23.	Проблеми впровадження комп'ютерних технологій в бізнес-освіті, 2003.	Калініченко А. В. Проблеми впровадження комп'ютерних технологій в бізнес-освіті / А. В. Калініченко, Н. М. Протас // Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, 2003.– Т. 5 (№ 1), С. 129–132. Фахове видання	4/2	А. В. Калініченко
24.	Стан трудових ресурсів приміського району та їх зайнятості в аграрній сфері, 2002.	Костоглод К. Д. Стан трудових ресурсів приміського району та їх зайнятості в аграрній сфері / К. Д. Костоглод, Н. М. Протас // Вісн. Полтав. держ. аграр. акад. – 2002. – № 1. – С. 95–97. Фахове видання	3/2	К. Д. Костоглод
25.	Проблеми математичної радіоекології, 2002.	Яковец І. І. Проблеми математичної радіоекології/ І. І. Яковець, А. В. Калініченко, Л. А. Прокопенко, Н. М. Протас // Агрокол. журн. – 2002. – № 2.– С.15–19. Фахове видання	5/2	І. І. Яковець, А. В. Калініченко, Л. А. Прокопенко
26.	Екологічні аспекти вирощування сої в Україні, 2001.	Калініченко В. М. Екологічні аспекти вирощування сої в Україні / В. М. Калініченко, А. В. Калініченко, Н. М. Протас // Вісник аграрної науки Причорномор'я Миколаївської державної аграрної академії. – 2001.–Т.2, спец.випуск 3(12).– С. 243–245. Фахове видання	3/1	В. М. Калініченко, А. В. Калініченко
<b>Участь у конференціях і семінарах</b>				
1.	Застосування системи	Яковлева О. С., Протас Н.М. Застосування	3/1	О. С. Яковлева

1	2	3	4	5
	електронного документообігу АСКОД в роботі органів державної влади, 2020	системи електронного документообігу АСКОД в роботі органів державної влади / О. С. Яковлева, Н. М. Протас // Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році. (м. Полтава, 22-23 квітня 2020 року). – Полтава: РВВ ПДАА, 2020. – С. 69-71.		
2.	Використання інформаційних технологій як способу подолання фіктивних операцій у бізнесі, 2019	Протас Н. М., Канцедал Ю. А. Використання інформаційних технологій як способу подолання фіктивних операцій у бізнесі / Н. М. Протас, Ю. А. Канцедал // Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції «Модернізація економіки: сучасні реалії, прогностичні сценарії та перспективи розвитку». – Херсон: ХНТУ, 25-26 квітня 2019 р. – С. 374 – 376.	3/1	Ю. А. Канцедал
3.	Інноваційні освітні технології викладання навчальних дисциплін, 2019	Олійник А. С., Протас Н. М., Олійник Є.О., Одарущенко О. Б., Супрун В. А. Інноваційні освітні технології викладання навчальних дисциплін / А. С. Олійник, Н. М. Протас, Є.О.Олійник, В. А. Супрун, О. Б. Одарущенко // Матеріали 50-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Сучасний підхід до викладання навчальних дисциплін в контексті підвищення якості освіти». – Полтава: ПДАА, 26–27 лютого 2019 р. – С.67-73.	8/4	А. С. Олійник, Є.О.Олійник, В. А. Супрун, О. Б. Одарущенко
4.	Економічні розрахунки й оптимізаційне моделювання розподілу ресурсів і транспортних перевезень в Excel, 2017	Протас Н. М. Економічні розрахунки й оптимізаційне моделювання розподілу ресурсів і транспортних перевезень в Excel/Н. М. Протас // Збірник наукових праць професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2016 році. – Полтава: ПДАА, 17–18 травня 2017 р. – С.100–103.	4	
5.	Моделювання та прогнозування впливу забруднення атмосферного повітря на здоров'я населення з використанням можливостей процесора Microsoft Excel, 2016	Протас Н. М. Моделювання та прогнозування впливу забруднення атмосферного повітря на здоров'я населення з використанням можливостей процесора Microsoft Excel / Н. М. Протас // Матеріали III міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та інноваційні методи у теорії і практиці сучасного бізнесу», присвяченої 45-річчю кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій Полтавської державної аграрної академії. – Полтава: ПДАА, 22–23 листопада 2016 р. – С. 101–105.	5	
6.	Використання дробово-лінійного програмування для розв'язання задач сільськогосподарського	Протас Н. М., Шейко К. В. Використання дробово-лінійного програмування для розв'язання задач сільськогосподарського виробництва/ Н. М, Протас, К. В. Шейко	4/2	К. В. Шейко

1	2	3	4	5
	виробництва, 2012	//Матеріали конференції професорсько-викладацького складу за результатами науково-дослідної діяльності у 2011 році. Секція факультету економіки та менеджменту, 15-16 травня 2012 р. / Полтавська державна аграрна академія. – Полтава: ПДАА, 2012. – С. 133-136		
7.	Навчальна практика з „Інформатики”: досвід організації, проведення та використання активних методів навчання, 2012	Матеріали XLIII науково-методичної конференції "Організаційно-методичне забезпечення практичної підготовки студентів: стан, проблеми, перспективи". – Полтава: РВВ ПДАА, 2012. – С. 156-161	6	
8.	Застосування методів економетричного аналізу для дослідження економічних процесів у суспільстві, 2011	Матеріали конференції професорсько-викладацького складу за результатами науково-дослідної діяльності у 2010 році. Секція факультету економіки та менеджменту, 26-27 квітня 2011 р. / Полтавська державна аграрна академія. – Полтава: ПДАА, 2011. – С. 134-136	3/1	К. В. Шейко, В. М. Гончарова
9.	Аналіз і прогнозування пропозиції, попиту та споживання за допомогою виробничих функцій, 2011	Аналіз і прогнозування пропозиції, попиту та споживання за допомогою виробничих функцій // К. В.Шейко, В.М.Гончарова, Н. М. Протас, Т. М. Неділько // Матеріали (збірник статей) II міжнародної науково-практичної конференції „Інформаційні технології та інноваційні методи у теорії і практиці сучасного бізнесу”, присвяченої 40-річчю кафедри інформаційних систем і технологій Полтавської державної аграрної академії, 17-18 березня 2011 року.– Полтава: ПДАА, 2011.– С. 136-141	6/2	К. В. Шейко, В. М. Гончарова, Т. М. Неділько
10.	Шляхи вирішення проблем використання інформаційних технологій у діяльності аграрних підприємств, 2010.	Матеріали конференції професорсько-викладацького складу за результатами науково-дослідної діяльності у 2009 році. Секція факультету економіки та менеджменту, 21-22 квітня 2010 р. / Полтавська державна аграрна академія. – Полтава: ПДАА, 2010. – С. 62-65	4/1	О.М. Кощенко А. В. Калініченко
11.	Аналіз розв'язку задач пошуку екстремуму засобами Microsoft Excel, 2010.	Матеріали XXXXI науково-методичної конференції "Організаційно-методичне забезпечення самостійної роботи студентів: стан, проблеми, перспективи". – Полтава: ПДАА, 2010. – С. 98-102.	5/3	К. В. Шейко
12.	Використання теорії ігор для управління соціально-економічними процесами, 2009.	Матеріали конференції професорсько-викладацького складу за результатами науково-дослідної роботи за 2008 рік. (Полтава, ПДАА, квітень 2009 року). – Полтава: ПДАА, 2009.–С.101–104	4	
13.	Використання резервного фонду в управлінні запасами, 2008	Науково-практична конференція професорсько-викладацького складу по результатах дослідницької роботи за 2007 рік (Полтава, ПДАА, 23-24 квітня 2008 року). – Полтава: ПДАА, 2008.–С.95-98	4	
14.	Формування резервного фонду в системі управління запасами,	Матеріали конференції професорсько-викладацького складу за підсумками науково-дослідницької роботи за 2007 рік.	4	

1	2	3	4	5
	2008	Секція кафедри ІсіТ (Полтава, ПДАА, 23-24 квітня 2008 року).– Полтава: ППАК ПДАА, 2008.– С.21-24		
15.	Викладання дисципліни «Інформатика та КТ» в аграрних вузах за кредитно-модульною системою: за і проти, 2007.	Протас Н. М., Чехлатий О. М. Викладання дисципліни «Інформатика та КТ» в аграрних вузах за кредитно-модульною системою: за і проти / Н. М. Протас, О. М. Чехлатий // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції "Професіоналізм педагога у контексті Європейського вибору України" (20-22 вересня 2007 р., м. Ялта).–Ялта: РВВ КГУ, 2007.– Ч.3.– С.192-196.	5/3	О. М. Чехлатий
16.	Застосування місцевих видів палив як зменшення енергетичної складової у собівартості продукції, 2007	Калініченко В.М., Сакало В.М., Протас Н. М. Застосування місцевих видів палив як зменшення енергетичної складової у собівартості продукції / В. М. Калініченко, В. М. Сакало, Н. М. Протас //Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції "Формування конкуренто спроможності підприємств АПК в умовах глобалізації" (13-14 листопада 2007 р., Полтава, ПДАА).– Полтава: ПДАА, 2007.– С.166-168.	3/1	В. М. Калініченко, В. М. Сакало
17.	Методи дослідження операцій у сільськогосподарському виробництві, 2007.	Матеріали конференції професорсько-викладацького складу по результатах дослідницької роботи за 2006 рік (18-19 квітня 2007 р, Полтава, ПДАА).– Полтава:РВВ ПДАА, 2007.–С.104-106	3	
18.	Моделювання обігу радіонуклідів на присадибних ділянках території Українського Полісся, 2006	Моделювання обігу радіонуклідів на присадибних ділянках території Українського Полісся / [Ясковець І.І. та ін.] //Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Роль інформаційних технологій у забезпеченні конкурентоспроможності підприємств (12-13 жовтня 2006 р, Полтава, ПДАА)".– Полтава: РПВ Полтавської державної аграрної академії, 2006.–С.260-262.	3/1	І.І. Ясковець, В.В. Москалець, Л.А.Прокопенко, та інші, всього 5 осіб
19.	Використання пакетів прикладних програм при моделюванні стану довкілля, 2006	Тези звітної науково-практичної конференції викладачів факультету економіки та менеджменту ПДАА за 2005 рік (26-27 квітня 2006 р.).–Полтава: РПВ Полтавської державної аграрної академії, 2006.– С.80-82	3	
20.	Використання економіко-математичних методів в кормовиробництві, 2006	Кощенко О. М., Протас Н. М. Використання економіко-математичних методів в кормовиробництві / О. М. Кощенко, Н. М. Протас//Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Роль інформаційних технологій у забезпеченні конкурентоспроможності підприємств (12-13 жовтня 2006 р., Полтава, ПДАА)".– Полтава: РПВ Полтавської державної аграрної академії, 2006.– С.20-22	3/2	О. М. Кощенко



1	2	3	4	5
21.	Особливості оптимізації землекористання, 2005.	Економічні проблеми виробництва та споживання екологічно чистої агропромислової продукції (ЕП – 2005): Матеріали четвертої міжнародної наук.-практ. конф. (24 – 27 травня 2005 р., Суми, Україна) / Сумський національний аграрний університет. – Суми: ВДТ „Університетська книга”, 2005. – С. 248 – 250.	3	Ю.В. Шмиголь, А.В.Калініченко
22.	Роль економіко-математичного моделювання в аналітично-плановій роботі підприємств АПК, 2005	Матеріали Міжнародної науково-теоретичної конференції “Методичні основи сучасного дослідження в аграрній економіці”. – В 3-х ч., Житомир, 3-5 березня 2005 р. – Житомир: Вид.-во “Державний агроекологічний університет”, 2005.– Ч.3.–С.52-56	5	А. В. Калініченко, К.Д.Костоглод
23.	Модель переходу радіонуклідів із ґрунту в рослини	Тези доповідей II Міжнародної конференції "Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти". – Львів: СПОЛОМ, 2004. – С.339	1	І.І.Яковець
24.	До питання моделювання переходу мікроелементів із ґрунту в рослини, 2004	Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції "Наука і освіта 2004". – Дніпропетровськ: Наука і освіта, 2004. – Том 59. Екологія. – С.12-13	2	
25.	Екологічні аспекти при економіко-математичному моделюванні розвитку сільського господарства, 2004	Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Формування конкурентноздатності підприємств АПК в умовах ринкової трансформації економіки". – Полтава: ПДАА. – 2004. – С.156-158	3	
26.	Біопрепарати для покращення азотного та фосфорного живлення рослин та захисту їх від хвороб і фітопатогенів, 2003	Збірник тез доповідей учасників I Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Біотехнологія. Освіта. Наука". – Київ, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", 2003. – С.110-111	2	В.М. Калініченко, А.В.Калініченко
27.	Комп'ютерні технології навчання: за і проти, 2001	Костоглод К. Д., Протас Н. М., Щербаченко О. О. Комп'ютерні технології навчання: за і проти / К. Д. Костоглод, Н. М. Протас, О. О. Щербаченко // Збірник матеріалів П'ятої Міжнародної науково-практичної конференції “Інформаційні технології навчання у вищих закладах освіти”. – Суми: Вид.-во СумДУ, 2001.– Част.2.–С.145-148	4/2	К. Д. Костоглод, О. О. Щербаченко
28.	До питання підвищення ефективності використання трудового потенціалу села, 2001	Костоглод К. Д., Протас Н. М. До питання підвищення ефективності використання трудового потенціалу села / К. Д. Костоглод, Н. М. Протас //Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції “Механізм господарювання і економічна динаміка в АПК” / Вісник	3/2	К. Д. Костоглод

1	2	3	4	5
		ХДАУ. Серія “Економіка АПК і природокористування”.– Харків, 2001.– №7.– С.223-225.		
29.	Математическая модель биологического процесса симбиотической азотфиксации, 2001	Калиниченко А. В., Калиниченко В. Н., Протас Н. М. Математическая модель биологического процесса симбиотической азотфиксации / А. В. Калиниченко, В. Н. Калиниченко, Н. М. Протас // Материалы Международной конференции “Биологические ресурсы и устойчивое развитие”.– М.: НИИ-Природа, 2001.– С.86-87	2/1	А. В. Калиниченко, В. Н. Калиниченко

## Керівництво та співавторство у публікаціях здобувачів вищої освіти:

1. Шершова В. О., Протас Н.М. Відкриті дані: сутність та нормативне регулювання / В.О. Шершова, Н. М. Протас // Матеріали міжнародної студентської наукової конференції «Наукові досягнення молоді: особливості та перспективи», 19 червня 2020 р. – Тернопіль. Україна: Молодіжна наукова ліга, 2020 р. – Том 1. – С. 62–63. DOI 10.36074/19.06.2020.v1 <https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/liga/issue/view/19.06.2020/323>
2. Яковлєва О. С., Протас Н. М. Автоматизація управлінської діяльності органів державної влади / О. С. Яковлєва, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 квітня 2020 р. – Полтава: ПДАА, 2020 р. – Вип. XVI. – С. 39–41. [https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020\\_1.pdf](https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020_1.pdf)
3. Бубирь В. С., Протас Н. М. Опис та аналіз інтернет-платформ для лікарів ветеринарної медицини / В. С. Бубирь, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 квітня 2020 р. – Полтава: ПДАА, 2020 р. – Вип. XVI. – С. 5-6. [https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020\\_1.pdf](https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020_1.pdf)
4. Глазунова В. Є., Протас Н. М. Сучасні методи моделювання динаміки та поширення вірусних захворювань із використанням інформаційних технологій / В.Є.Глазунова, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 квітня 2020 р. – Полтава: ПДАА, 2020 р. – Вип. XVI. – С. 10–13. [https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020\\_1.pdf](https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020_1.pdf)
5. Ставицька В. О., Протас Н. М. Методи та техніки аналізу великих даних. Технології BIG DATA в бізнесі / В. О. Ставицька, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 квітня 2020 р. – Полтава: ПДАА, 2020 р. – Вип. XVI. – С. 32-35. [https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020\\_1.pdf](https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/sborniktezy2020_1.pdf)
6. Нос В. О. , Протас Н. М. Державні послуги онлайн: національний проєкт Дія в дії / В. О. Нос, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 16-17 квітня 2020 р. Том I. – Полтава: РВВ ПДАА, 2020. – С.67-69.
7. Ставицька В. О., Протас Н. М. Інформаційно-комунікаційні технології в бухгалтерському обліку / В. О. Ставицька, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 16-17 квітня 2020 р. Том I. – Полтава: РВВ ПДАА, 2020. – С.64-66.

8. Бабіч А. І., Протас Н. М. Використання сучасних інформаційних технологій у ветеринарній освіті / А. І. Бабіч, Н. М. Протас //Матеріали XVI щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри інформаційних систем та технологій». - Полтава: ПДАА, 21 листопада 2019 р. - С. 5-6. <https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/zbirnyktezxvi.pdf>
9. Хоменко А. М., Бурцева Д. Д. Шатохіна А. Л., Протас Н. М. Сучасний метод діагностування – комп'ютерна томографія у ветеринарній медицині / А. М. Хоменко, Д. Д. Бурцева, А. Л. Шатохіна, Н. М. Протас //Матеріали XVI щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри інформаційних систем та технологій». - Полтава: ПДАА, 21 листопада 2019 р. - С. 42-43. <https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/zbirnyktezxvi.pdf>
10. Яковлева О. С., Протас Н. М. Система електронного документообігу в органах державної влади / О. С. Яковлева, Н. М. Протас //Матеріали XVI щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри інформаційних систем та технологій». - Полтава: ПДАА, 21 листопада 2019 р. - С. 46-48. <https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-informaciynyh-system-ta-tehnologiy/zbirnyktezxvi.pdf>
11. Брихнич А. Ю., Протас Н. М. Теоретичні основи поняття інвестиційного проекту / А. Ю. Брихнич, Н. М. Протас // Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Управління ресурсним забезпеченням господарської діяльності підприємств реального сектору економіки», 01 листопада 2019 р. – Полтава: РВВ ПДАА, 2019 р. – С. 112–113. <http://feb.tsatu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/12/Materiali-IV-Vseukrayin.-internet-konfer.pdf>
12. Бондаренко К. В., Корушак Н. С., Протас Н. М. Інформаційні системи та технології для організації та ведення ветеринарної справи: система БРАВО – ОВС / К. В. Бондаренко, Н. С. Корушак, Н. М. Протас // Матеріали XV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри інформаційних систем та технологій», 15 листопада 2018 р. – Полтава: ПДАА, 2018 р. – С. 64–67.
13. Іваненко М. М., Протас Н. М. SCADA-система ZENEN – шлях до впровадження цифрового виробництва / М. М. Іваненко, Н. М. Протас // Матеріали XV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри інформаційних систем та технологій», 15 листопада 2018 р. – Полтава: ПДАА, 2018 р. – С. 53–55.
14. Бабіч А. І., Протас Н. М. Застосування комп'ютерних технологій та додатків у кінології / А. І. Бабіч, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 травня 2019 р. – Полтава: ПДАА, 2019 р. – Вип. XV.– С. 7–11.
15. Баклицька А. С., Протас Н. М. Використання 3D принтерів у ветеринарній медицині / А. С. Баклицька, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 травня 2019 р. – Полтава: ПДАА, 2019 р. – Вип. XV.– С. 11–13.

16. Павловська Т. С., Протас Н. М. Поняття «інформатизації» та її етапи / Т. С. Павловська, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 травня 2019 р. – Полтава: ПДАА, 2019 р. – Вип. XV.– С. 37–39.
17. Рибалко В. О., Протас Н. М. Електронні словники з англійської мови / В. О. Рибалко, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 травня 2019 р. – Полтава: ПДАА, 2019 р. – Вип. XV.– С. 49–52..
18. Стеценко В. Ю., Протас Н. М. Використання інформаційних систем у галузі ветеринарної медицини / В. Ю. Стеценко, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 22 травня 2019 р. – Полтава: ПДАА, 2019 р. – Вип. XV.– С. 52–55.
19. Карпова І. Ю., Протас Н. М. Основні моделі побудови системи стратегічного управління на підприємстві/ І. Ю. Карпова, Н. М. Протас // Матеріали науково-практичних конференцій студентів за результатами проходження виробничих фахових практик за напрямками підготовки (спеціальностями) «Сучасний стан і перспективи вдосконалення практичної підготовки студентів економічного профілю», 2017 р. – Полтава: РВВ ПДАА, 2017 р. – Випуск 10.– С.35–36.
20. Карпова І. Ю., Протас Н. М. Стратегічне планування як елемент стратегічного управління підприємством / І. Ю. Карпова, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, присвяченої Дню студента, 16 листопада 2017 р. – Полтава: РВВ ПДАА, 2017 р .
21. Ганненко В. В., Протас Н. М. Основні принципи управління персоналом / В. В. Ганненко, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, присвяченої Дню студента, 16 листопада 2017 р. – Полтава: РВВ ПДАА, 2017 р.
22. Бойко О. Л., Минаєва Т. В., Протас Н. М. Прогнозування концентрацій забруднюючих речовин за допомогою MATNCAD та ОНД – 86 / О. Л. Бойко, Т. В. Минаєва, Н. М. Протас // Матеріали XIV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій», 29 листопада 2017 р. – Полтава: ПДАА, 2017 р. – С.21–23.
23. Панченко В. В., Протас Н. М. Застосування економіко-математичних методів в управлінні інноваційним розвитком сільськогосподарських підприємств / В. В. Панченко, Н. М. Протас // Матеріали XIV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій», 29 листопада 2017 р. – Полтава: ПДАА, 2017 р. – С. 62–65. (0,23 др.арк)
24. Повх М. А., Репало Я. С., Протас Н. М. Інформаційні системи для вирішення задач виробництва й управління у галузі свинарства / М. А. Повх, Я. С. Репало, Н. М. Протас // Матеріали XIV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій», 29 листопада 2017 р. – Полтава: ПДАА, 2017 р. – С. 73-77.

25. Резвіцова Д. С., Протас Н. М. Значення економіко-математичного моделювання для господарської діяльності підприємств і дослідження економічних процесів / Д. С. Резвіцова, Н. М. Протас // Матеріали XIV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій», 29 листопада 2017 р. – Полтава: ПДАА, 2017 р. – С. 82–87.
26. Чижанська Ю. О., Протас Н. М. Використання комп'ютерних програм Excel та Origin для обрахунків експериментальних даних в біології / Ю. О. Чижанська, Н. М. Протас // Матеріали XIV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій», 29 листопада 2017 р. – Полтава: ПДАА, 2017 р. – С. 104–105
27. Чорний О. А., Протас Н. М. Сучасні інформаційні технології у медичній практиці. медичні інформаційні системи / О. А. Чорний, Н. М. Протас // Матеріали XIV щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій», 29 листопада 2017 р. – Полтава: ПДАА, 2017 р. – С. 106–109.
28. Карпова І. Ю., Протас Н. М. Формування системи адаптивного стратегічного управління розвитком підприємства / І. Ю. Карпова, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 26-27 квітня 2017 р. Том I. – Полтава: РВВ ПДАА, 2017. – С. 109–111.
29. Людвік А. Д., Протас Н. М. Інструментарій базового аналізу даних засобами табличного процесора Microsoft Excel / А. Д. Людвік, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 26-27 квітня 2017 р. Том I. – Полтава: РВВ ПДАА, 2017. – С. 142 – 145.
30. Мауер Д. Р., Протас Н. М. Зведені таблиці Microsoft Excel як засіб аналізу економічних даних / Д. Р. Мауер, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 26-27 квітня 2017 р. Том I. – Полтава: РВВ ПДАА, 2017. – С. 152–154.
31. Хоменко А. Ю., Протас Н. М. Використання баз даних у ветеринарній медицині / А. Ю. Хоменко, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 25-26 квітня 2018 р. – Полтава: РВВ ПДАА, 2018 р. – Том I.– С. 195–198.
32. Черепов Д. О., Заливчий І. Ю., Протас Н. М. Он-лайн ресурси та додатки для вивчення української мови/ Д. О. Черепов, І. Ю. Заливчий, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 25-26 квітня 2018 р. – Полтава: РВВ ПДАА, 2018 р. – Том I.– С. 199–204.
33. Гаєвська К. І., Протас Н. М. Програми для ветеринарних клінік / К. І. Гаєвська, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 19 квітня 2018 р. – Полтава: ПДАА, 2018 р. – Вип. XIV.– С. 13–17.
34. Хоменко А. Ю., Протас Н. М. Електронні бази даних для ідентифікованих тварин / А. Ю. Хоменко, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 19 квітня 2018 р. – Полтава: ПДАА, 2018 р. – Вип. XIV.– С. 38-40.

35. Яременко А. С., Протас Н. М. Стан сучасних інформаційних технологій в Україні /А. С. Яременко, Н. М. Протас // Матеріали щорічної студентської наукової конференції кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій Полтавської державної аграрної академії «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики в економіці, менеджменті та бізнесі», 19 квітня 2018 р. – Полтава: ПДАА, 2018 р. – Вип. XIV .– С.43–46.
36. Касай О. О., Протас Н. М. Підвищення ефективності управління автопарком аграрного підприємства шляхом оптимізації структури збирально-транспортних комплексів / О. О. Касай, Н. М. Протас // Матеріали студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 27-28 квітня 2016 р. Том I. Тези навчально-наукового інституту економіки і бізнесу. – Полтава: РВВ ПДАА, 2016. – С. 55-57.