

Аналіз наукової та професійної активності  
**Полторецького Сергія Петровича**, доктора сільськогосподарських наук, професора,  
 0,5 ставки професора кафедри рослинництва за 2016–2020 рр.

№ п/п	Показник	Фактичні дані*
1	2	3
1	Наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Poltoretskyi S., Karpenko V., Mostoviak I., Berezovskyi A. Comprehensive assessment of productivity interrelations and indicators of quality of millet seeds. <i>Journal of Food, Agriculture &amp; Environment</i>, Vol. 15 (3&amp;4), July-October 2017. Agriculture, 68–72. doi: <a href="https://doi.org/10.1234/4.2017.5463">https://doi.org/10.1234/4.2017.5463</a>.</li> <li>2. Poltoretskyi, S., Hospodarenko, G., Liubych, V., Poltoretska N., Demydas H. Toward the theory of origin and the history of <i>Triticum spelta</i> L. distribution. <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2018, 8(2), pp. 263–268. doi: 10.15421/2018_336.</li> <li>3. Riabovol, I., Riabovol, L., Poltoretskyi S., et all. Evaluation of resistance to diseases of soft winter wheat samples created by hybridization of ecologically and geographically remote forms. <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2018, 8(3), pp. 33–36.</li> <li>4. Poltoretskyi S., Prykhodko V., Poltoretska N., et all. Agro-ecological and biological aspects of the components selection for mixed sowings of forage crops. <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2019, 9(3), pp. 31–36.</li> <li>5. Poltoretskyi S., Riabovol L., Diordiieva I., Yatsenko A. Sowing parameters influenced on proso millet quality and yielding capacity. <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2019, 9(4), pp. 607–611. <a href="https://www.ujecology.com/articles/sowing-parameters-influenced-on-proso-millet-quality-and-yielding-capacity.pdf">https://www.ujecology.com/articles/sowing-parameters-influenced-on-proso-millet-quality-and-yielding-capacity.pdf</a></li> </ol>
2	Наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Savranska L.M., Poltoretskyi S. P. Influence of peculiarities of primary cultivation on its agrophysical indicators of fertility and water regime when growing spring rape // Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2016. Вип. 88. Ч. 1: Агрономія. С. 83–92.</li> <li>2. Полторецький С. П. Вплив строку і способу сівби на формування структури насінницького ценозу сортів проса посівного // Зб. наук. пр. Подільського ДАТУ. Кам'янець-Подільський, 2016. Вип. 24. Ч. 1 : Сільськогосподарські науки. С. 187–196.</li> <li>3. Полторецький С. П. Аналіз багатofакторних зв'язків посівних якостей і врожайних властивостей насіння проса посівного методом кореляційних плеяд // Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин, 2016. № 3(32). С. 63–68.</li> <li>4. Vyshnevskaya L., Poltoretskyi S. Growth and productivity of sugar beet depending on conditions of mineral nutrition // Вісник Уманського НУС. Умань, 2016. №1. С. 48–51.</li> <li>5. Rarok A. V., Poltoretskyi S. P., Bilonozhko V. Y. Theoretical bases of forming highly productive crops of buckwheat // Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2016. Вип. 89. Ч. 1: Агрономія. С. 21–29.</li> <li>6. Poltoretska N., Poltoretskyi S., Bilonozhko V. Methods of regulation of the production process in buckwheat crops // Вісник Уманського НУС. Умань, 2016. №2. С. 64–67.</li> <li>7. Рарок А. В., Полторецька Н. М., Полторецький С. П. Вплив способу сівби і норми висіву на врожайність зерна гречки в умовах Лісостепу західного // Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2017. Вип. 90. Ч. 1: Агрономія. С. 32–39.</li> <li>8. Полторецький С. П., Білоножка В. Я., Полторецька Н. М. Агроєкологічні умови формування врожайності та якості насіння проса // Вісник Черкаського університету. Серія «Біологічні науки». Черкаси, 2017. № 1. С. 76–82.</li> <li>9. Kononenko, L. M., Poltoretskyi, S. P., Yatsenko, A. O. Yield and agrocenosis productivity elements of spring false flax depending on its density // Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2017. Вип. 91. Ч. 1: Агрономія. С. 36–45.</li> <li>10. Poltoretskyi, S. Formation of density of seed sowing of millet (<i>Panicum miliaceum</i> L.) depending on the term and method of sowing // Вісник Уманського НУС. Умань, 2017. №1. С. 59–64.</li> </ol>

1	2	3
		<p>11. Господаренко Г., Полторецький С., Любич В. Формування хлібопекарських властивостей зерна пшениці спельти залежно від сорту та лінії // Вісник Львівського НАУ. Львів, 2017. Агрономія, № 21. С. 125–129.</p> <p>12. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Воробйова Н. В., Улянич І. Ф., Капрій М. М. Характеристика твердості та міцності зернівок пшениці спельти залежно від сорту та лінії // Вісник аграрної науки Причорномор'я. 2017. Вип. 1. С. 86–94.</p> <p>13. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Полянецька І. О., Воробйова Н. В., Капрій М. М. Оцінювання борошномельних властивостей зерна різних сортів і ліній пшениці спельти // Вісник Сумського НАУ. 2017. Вип. 2(33).Серія «Агрономія і біологія». С. 140–145.</p> <p>14. Блашук М. І., Полторецький С. П., Білоношко В. Я. Формування технологічної якості зерна проса залежно від особливостей збору врожаю // Вісник аграрної науки. 2017. № 10. С. 61–66.</p> <p>15. Bilonozhko V. Y., Blaschuk M. I., Poltoretskyi S. P., Yatsenko A. O. The impact of agricultural practices on the productivity of spring wheat // Вісник Уманського НУС. Умань, 2017. №2. С. 33–36.</p> <p>16. Rarok A.V., Poltoretska N. M., Poltoretskyi S. P., Yatsenko A. O. Effectiveness of application of buckwheat crop desiccation under the conditions of the Western Forest-Steppe. Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2018. Вип. 92. Ч. 1: Агрономія. С. 55–65.</p> <p>17. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Железна В. В., Улянич І. Ф. Формування якості макаронів і кондитерських виробів із зерна пшениці спельти. Вісник аграрної науки Причорномор'я. Миколаїв, 2018. Випуск 1, с. 199–210.</p> <p>18. Poltoretskyi S. P., Burdyha V. M., Bilonozhko V. Y. Influence of duration and the sowing method on the features of vegetation of grain sorghum and soriz // Вісник Уманського НУС. Умань, 2018. №1. С. 23–28. doi: 10.31395/2310-0478-2018-1-23-28.</p> <p>19. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Полянецька І. О., Железна В. В., Улянич І. Ф., Рябовол Я. С. Якість крупи швидкого приготування із зерна пшениці спельти залежно від температури екструдуювання // Вісник Уманського НУС. Умань, 2018. №1. С. 111–117. doi: 10.31395/2310-0478-2018-1-111-117.</p> <p>20. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Железна В. В. Удосконалення режимів пропарювання за виробництва крупи площеної із зерна пшениці спельти. Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2018. Вип. 93. Ч. 1: Агрономія. С. 8–22. doi: 10.31395/2415-8240-2018-93-1-8-22.</p> <p>21. Poltoretskyi S. P., Burdyga V. M., Poltoretska N. M., Yatsenko A. O. Formation of photosynthesis surface of sorghum and soriz depending on timing and methods of sowing // Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2018. Вип. 93. Ч. 1: Агрономія. С. 107–118. doi: 10.31395/2415-8240-2018-93-1-107-118.</p> <p>22. Poltoretskyi S., Poltoretska N., Yatsenko A., Kravchenko V., Bilonozhko V. Energy efficiency of seed sowings Panicum miliaceum (L.). Вісник Уманського НУС. Умань, 2018. №2. С. 25–28.</p> <p>23. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Железна В. В. Якість круп'яних продуктів із зерна пшениці спельти // Вісник Уманського НУС. Умань. №2. 2018. С. 29–34.</p> <p>24. Mazur O. V., Poltoretskyi S. P., Poltoretska N. M., Yatsenko A. O., Kravchenko V. S., Bilonozhko V. Y., Environmental plasticity, stability and resistance to diseases of the varieties Phaseolus vulgaris L. Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2018. Вип. 94. Ч. 1: Агрономія. С. 32–41.</p> <p>25. Poltoretskyi S., Poltoretska N., Yatsenko A., Kravchenko V., Bilonozhko V. Energy efficiency of seed sowings Panicum miliaceum (L.). Вісник Уманського НУС. Умань, 2018. №2. С. 25–28.</p> <p>26. Господаренко Г. М., Полторецький С. П., Любич В. В., Железна В. В. Якість круп'яних продуктів із зерна пшениці спельти // Вісник Уманського НУС. Умань. №2. 2018. С. 29–34.</p>

1	2	3
		<p>27. Mazur O. V., Poltoretskyi S. P., Poltoretska N. M., Yatsenko A. O., Kravchenko V. S., Bilonozhko V. Y., Environmental plasticity, stability and resistance to diseases of the varieties Phaseolus vulgaris L. Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2018. Вип. 94. Ч. 1: Агроніомія. С. 32–41.</p> <p>28. Veresenko O., Poltoretskyi S., Poltoretska N., Kononenko L., Kravchenko V. White lupin seeds yield (Lupinus albus L.) depending on herbicidal effect. Вісник Уманського НУС. Умань. №1. 2019. С. 48–53.</p> <p>29. Приходько В. О., Полторецький С. П. Площа листкової поверхні і продуктивність змішаних посівів кукурудзи з бобовими культурами. Аграрний вісник Причорномор'я: збірник наукових праць. Одеса: ОДАУ, 2019. Сільськогосподарські науки. Вип. 92. С. 151–162.</p> <p>30. Mazur O. V., Poltoretskyi S. P., Poltoretska N. M., Kononenko L. M. Inheritance of yield formula in F<sub>1</sub> hybrids and hybrid swarms F<sub>2</sub> Phaseolus vulgaris L. Зб. наук. пр. Уманського НУС. Умань, 2019. Вип. 95. Ч. 1: Агроніомія. С. 19–30.</p>
3	Наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії	<p>1. Білоножка В. Я., Мостов'як І. І., Карпенко В. П., Полторецький С. П., Березовський А. П. Аграрна економіка : навчальний посібник; за ред. В. Я. Білоножка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2016. 418 с. (100 с.).</p> <p>2. Насінництво багаторічних та однорічних кормових культур : навчальний посібник / Г. І. Демидася, І. Т. Слюсар, С. П. Полторецький та ін.; за ред. проф. Г. І. Демидася, І. Т. Слюсаря. К.: НУБіП України, 2018. 232 с. (80 с.).</p> <p>3. Полторецький С. П., Білоножка В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П. Агробіологічні та екологічні основи насіннезнавства проса. Частина I. Добір попередників і оптимізація системи удобрення : монографія ; за ред. С. П. Полторецького. — Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2016. — 256 с. (100 с.).</p> <p>4. Полторецький С. П., Білоножка В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П. Агробіологічні та екологічні основи насіннезнавства проса. Частина II. Оптимізація параметрів сівби та умов збору врожаю : монографія; за ред. С. П. Полторецького. — Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2016. — 224 с. (100 с.).</p> <p>5. Господаренко Г. М. та ін. Пшениця спельта; За заг. ред. Г. М. Господаренка. — К. : ТОВ «СІК ГРУП Україна», 2016. — 312 с. (70 с.).</p> <p>6. Щетина С. В., Лихацький В. І., Полторецький С. П., Щетина М. А. Агроекологічна оцінка технологічних елементів вирощування баклажана : монографія. За ред. В. І. Лихацького. Умань: ВПЦ «Візаві» (Видавець «Сочінський М.М.»), 2017. 216 с. (50 с.).</p> <p>7. Liubych V. V., Hospodarenko N. M., Poltoretskyi S. P. Quality features of spelt wheat grain. Saarbrücken, Germany: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017. 108 p. (25 с.)</p> <p>8. Адаптивні технології вирощування круп'яних культур. Частина I. Гречка : монографія / С. П. Полторецький, В. Я. Білоножка, А. В. Рарок, Р. Ю. Гаврилянчик, Н. М. Полторецька, А. О. Яценко, А. П. Березовський ; за ред. С. П. Полторецького і В. Я. Білоножка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2018. 176 с. (50 с.).</p> <p>9. Адаптивні технології вирощування круп'яних культур. Частина II. Сорго і сориз : монографія / С. П. Полторецький, В. Я. Білоножка, В. М. Бурдига, І. П. Рихлівський, Н. М. Полторецька, А. Яценко, А. П. Березовський ; за ред. С. П. Полторецького і В. Я. Білоножка. Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2018. 158 с. (50 с.).</p> <p>10. Сержук О. П., Полторецький С. П., Любченко А. І. Селекція глоду в Україні: монографія. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2018. 168 с. (50 с.).</p> <p>11. Історія, сьогодення та перспективи факультету агрономії Уманського національного університету садівництва (1868–2018 рр.); За ред. С. П. Полторецького. Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2018. 124 с. (50 с.).</p> <p>12. Liubych V. V., Poltoretskyi S. P., Hospodarenko N. M. Innovative technologies and grain products of spelt wheat. Saarbrücken, Germany: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2018. 213 p. (50 с.).</p> <p>13. Poltoretskyi S. P. Agrobiological basis of high-quality millet seed formation. Saarbrücken, Germany: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2019. 124 p.</p>

1	2	3
		<p>14. Селекційне вдосконалення тритикале за використання пшениці спельти : монографія [Текст] / І. П. Діордієва, Я. С. Рябовол, Л. О. Рябовол, С. П. Полторецький, С. П. Коцюба; за ред. Л. О. Рябовол. Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2019. 214 с. (50 с.).</p> <p>15. Оптимізація елементів технології вирощування пшениці озимої у Правобережному Лісостепу України : монографія / С. О. Третякова, С. П. Полторецький, А. О. Яценко, Н. М. Полторецька, Л. М. Кононенко, С. А. Пташник ; за ред. С. П. Полторецького. — Умань : Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2019. 152 с.</p>
4	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	–
5	Участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	Участь у міжнародному науковому проекті, який фінансувався країнами, що входять до Організації економічного співробітництва та розвитку (ОЕСР) та/або Європейського Союзу (ЄС) – 544524-2013-PL-SMHES «Qualifications Frameworks for Environmental Science at Ukrainian Universities» («Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище для українських університетів»)
6	Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	–
7	Робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої освіти МОН	Член навчально-методичної комісії МОН України (секретар (2017–2019), голова (з 2019) підкомісії 201 Агрономія), що займається розробкою стандартів вищої освіти України для всіх освітніх рівнів (бакалавр, магістр і доктор філософії) з галузі знань – 20 Аграрні науки та продовольство, спеціальності – 201 Агрономія.
8	Виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових	<p>1. З 2016 р. й до нині:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– керівник наукового проекту за держбюджетною тематикою «Розробка та впровадження у виробництво інноваційних продуктів із зерна пшениці спельти» (№ державної реєстрації 0117U000493);</li> <li>– відповідальний виконавцем наукового проекту за держбюджетною тематикою «Розробка технологій біологізації вирощування сільськогосподарських культур» (№ державної реєстрації 0116U003773).</li> </ul> <p>2. Член редколегії фахових видань України:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– «Вісник Уманського НУС»;</li> </ul>

1	2	3
	фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання	<ul style="list-style-type: none"> <li>– «Збірник наукових праць Уманського НУС»;</li> <li>– Всеукраїнський науково-виробничий журнал «Сільське господарство та лісівництво»;</li> <li>– Журнал «Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин».</li> </ul>
9	Керівництво школярем, який зайняв призове місце III–IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II–III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі олімпіад чи конкурсів “Мала академія наук України”	–
10	Організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Декан факультету агрономії.</li> <li>2. Гарант третього (доктор філософії) освітнього-наукового рівня зі спеціальності 201 Агрономія.</li> </ol>
11	Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад)	<p>Член спеціалізованих вчених рад :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Д 74.844.01 із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.15 – первинна обробка продуктів рослинництва;</li> <li>2. К 74.844.04 із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 – селекція і насінництво</li> </ol> <p>Опонент дисертаційних робіт (<b>всього – 3</b>).</p>

1	2	3
12	Наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Полторецький С. П., Білоножко В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П., Кононенко Л. М. Пат. 107612 Україна МПК (2016.01) A01C 7/00. Спосіб вирощування зерна гречки з урахуванням строку і способу сівби в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 25.01.2016; опубл. 10.06.2016, Бюл. № 11. 4 с. : іл.</li> <li>2. Полторецький С. П., Білоножко В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П., Кононенко Л. М. Пат. 108322 Україна МПК (2016.01) A01C 7/00. Спосіб вирощування зерна гречки з урахуванням умов мінерального живлення в Правобережному Лісостепу України; заявл. 25.01.2016; опубл. 11.07.2016, Бюл. № 13. 3 с. ; іл.</li> <li>3. Єщенко В. О., Полторецький С. П., Кононенко Л. М., Полторецька Н. М. Пат. 107613 Україна МПК (2016.01) A01B 79/00. Спосіб основного обробітку чорнозему опідзоленого під ріпак ярий після пшениці озимої в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 25.01.2016; опубл. 10.06.2016, Бюл. № 11. 3 с.</li> <li>4. Зінченко О. І., Полторецький С. П., Приходько В. О., Полторецька Н. М. Пат. 113376 Україна МПК (2016.01) A01B 79/02, A01C 7/00. Спосіб вирощування змішаних посівів кукурудзи з високобілковими культурами на силос в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 11.07.2016; опубл. 25.01.2017, Бюл. № 2. 4 с.</li> <li>5. Полторецький С. П., Білоножко В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П. Пат. 117863 Україна МПК (2017.01) A01C 1/00, A01D 91/04 (2006.01). Спосіб вирощування насіння гречки з урахуванням попередника та особливостей мінерального живлення в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 03.02.2017; опубл. 10.07.2017, Бюл. № 13. 6 с. : іл.</li> <li>6. Полторецький С. П., Білоножко В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П. Пат. 117865 Україна МПК (2017.01) A01C 1/00, A01C 3/00, C05D 1/00, C05C 11/00. Спосіб вирощування насіння гречки з урахуванням фону живлення та строку сівби в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 03.02.2017; опубл. 10.07.2017, Бюл. № 13. 5 с. : іл.</li> <li>7. Полторецький С. П., Білоножко В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П. Пат. 118141 Україна МПК (2017.01) A01D 1/00, C05D 1/00, C05C 11/00. Спосіб вирощування насіння гречки з урахуванням способу сівби та особливостей мінерального живлення в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 03.02.2017; опубл. 25.07.2017, Бюл. № 14. 5 с. : іл.</li> <li>8. Полторецький С. П., Білоножко В. Я., Полторецька Н. М., Березовський А. П. Пат. 117864 Україна МПК (2017.01) A01C 1/00, A01D 91/04 (2006.01). Спосіб вирощування насіння гречки з урахуванням фону мінерального живлення та особливостей збору врожаю в умовах Правобережного Лісостепу України; заявл. 03.02.2017; опубл. 10.07.2017, Бюл. № 13. 4 с.</li> <li>9. Щетина С. В., Полторецький С. П., Щетина М. А., Полторецька Н. М. Пат. 117981 Україна МПК (2017.01) A01B 79/00, A01C 21/00. Спосіб вирощування баклажана в умовах краплинного зрошення з використанням розсади; заявл. 20.03.2017; опубл. 10.07.2017, Бюл. № 13. 4 с.</li> <li>10. Щетина С. В., Полторецький С. П., Щетина М. А., Полторецька Н. М. Пат. 118274 Україна МПК (2017.01) A01B 79/00, A01C 21/00. Спосіб вирощування баклажана з урахуванням строку садіння розсади в умовах краплинного зрошення; заявл. 20.03.2017; опубл. 25.07.2017, Бюл. № 14. 3 с. : іл.</li> <li>11. Щетина С. В., Полторецький С. П., Щетина М. А., Полторецька Н. М. Пат. 120040 Україна МПК (2017.01) A01G 25/00, A01B 79/00, A01C 14/00. Спосіб вирощування баклажана з урахуванням схеми розміщення рослин в умовах краплинного зрошення; заявл. 20.03.2017; опубл. 25.10.2017, Бюл. № 20. 3 с.</li> <li>12. Слободяник Г. Я., Полторецький С. П., Фоменко О. О. Пат. 118890 Україна МПК A01G 1/02 (2006.01). Спосіб вирощування спаржі з асимілюючим стеблом упродовж періоду збирання врожаю зелених товарних пагонів; заявл. 10.04.2017; опубл. 28.08.2017, Бюл. № 16. 4 с.</li> <li>13. Полторецький С. П. Пат. 128296 Україна МПК (2018.01) A01C 14/00. Спосіб вирощування гречки з урахуванням способу сівби і норми висіву насіння в умовах Лісостепу Західного України / С. П. Полторецький, А. В. Рарок, В. Я. Білоножко, А. О. Яценко, Н. М. Полторецька, С. В. Щетина; заявл. 02.04.2018; опубл. 10.09.2018, Бюл. № 17. 7 с.</li> </ol>

1	2	3
		<p>14. Полторецький С. П. Пат. 128810 Україна МПК (2018.01) A01N 43/00, A01N 57/02 (2006.01) A01P 13/00. Спосіб збору врожаю зерна гречки з використанням десикації в умовах Лісостепу Західного України / С. П. Полторецький, А. В. Рарок, В. Я. Білоножко, А. О. Яценко, Н. М. Полторецька, Г. Я. Слободяник; заявл. 02.04.2018; опубл. 10.10.2018, Бюл. № 19. 5 с.</p> <p>15. Слободяник Г. Я. Патент № 136920 Україна (51) МПК (2019.01) A01C 14/00. Спосіб вибілювання несправжнього стебла цибулі порей під фольгою за умов краплинного зрошення на важкосуглинковому ґрунті. Слободяник Г. Я., Улянич О. І., Полторецький С. П., Жилияк І. Д., Ковтунюк З. І. Заявл. 15.04.2019; опубл. 10.09.2019, Бюл. № 17/2019. 3 с.</p> <p>16. Слободяник Г. Я. Патент № 136919 Україна МПК A01 G22/35, A01 G25/00, A01 G29/00. Спосіб органічного вирощування цибулі порей на краплинному зрошенні з внесенням комплексного біопрепарату Органік-баланс. Слободяник Г. Я., Улянич О. І., Полторецький С. П., Жилияк І. Д., Тернавський А. Г., Щетина С. В. Заявл. 15.04.2019; опубл. 10.09.2019, Бюл. № 17/2019. 3 с.</p>
13	<p>Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування</p>	<p>1. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Робочий зошит для виконання практичних і самостійних робіт з дисципліни «Рослинництво» для студентів факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин. УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 140 с. (70).</p> <p>2. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Методичні вказівки для виконання практичних, самостійних робіт і розрахункового розділу з курсового проекту з рослинництва для студентів факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин. УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2017. 44 с. (22).</p> <p>3. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Тестові завдання з рослинництва для студентів факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин. УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 48 с. 48 (24).</p> <p>4. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Тестові завдання з технології виробництва продукції рослинництва для студентів факультету менеджмент. УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 24 с. (12).</p> <p>5. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Тестові завдання з дисципліни «Основи екологічного аграрного виробництва» для студентів факультету економіка і підприємництво методичні вказівки УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2018. 20 с. (10).</p> <p>6. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Методичні вказівки для виконання практичних і самостійних робіт з технології виробництва продукції рослинництва (Модуль 1. Осимі зернові культури) студентами факультету менеджмент за спеціальністю 073 «Менеджмент». УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 22 с. (11).</p> <p>7. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Методичні вказівки для виконання практичних і самостійних робіт з технології виробництва продукції рослинництва (Модуль 2. Ярі зернові культури) студентами факультету менеджмент за спеціальністю 073 «Менеджмент». УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 22 с. (11).</p> <p>8. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Методичні вказівки для виконання практичних і самостійних робіт з технології виробництва продукції рослинництва (Модуль 3. Зернобобові культури) студентами факультету менеджмент за спеціальністю 073 «Менеджмент». УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 26 с. (13).</p> <p>9. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Методичні вказівки для виконання практичних і самостійних робіт з технології виробництва продукції рослинництва (Модуль 4. Коренебульбоплоди) студентами факультету менеджмент за спеціальністю 073 «Менеджмент». УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 18 с. (9).</p> <p>10. Полторецький С. П., Полторецька Н. М. Технології виробництва продукції рослинництва: Методичні вказівки для виконання контрольної роботи студентами заочної форми навчання факультету менеджмент за спеціальністю 073 «Менеджмент». УНУС: Редакційно-видавничий відділ, 2019. 18 с. (9).</p>
14	<p>Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської</p>	<p>–</p>

1	2	3
	<p>олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу</p>	
15	<p>Наявність науково-популярних та/або консультативних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Білоножка В. Я., Бурдига В. М., Полторецький С. П. Як отримати якісне насіння проса. Технології та інновації GrowHow.in.ua. Жовтень 12, 2017. Режим доступу: <a href="http://www.growhow.in.ua/yak-otrymaty-yakisne-nasinnya-prosa">http://www.growhow.in.ua/yak-otrymaty-yakisne-nasinnya-prosa</a>.</li> <li>2. Білоножка В. Я., Бурдига В. М., Полторецький С. П. Вирощуємо гречку на насіння. The Ukrainian Farmer. 2017. № 11 (86). С. 64–66.</li> </ol>

1	2	3
16	Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю	Член Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова Академік Академії наук вищої освіти України (аграрне відділення)
17	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років	–
18	Наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років	Кваліфікаційне свідоцтво сільськогосподарського дорадника (№111 від 24.10.2012 р., 0001375).