

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Декан факультету

« ____ » _____ 20 ____ р.

Ухвалено на засіданні
вченої ради факультету (кафедри),
протокол № ____ від « ____ » _____ 2018 року

**ЗВІТ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ КАФЕДРИ ЗА 2018 РІК
Захисту рослин
(назва факультету (кафедри))**

Заступник декана з наукової роботи
(заступник завідувача кафедри з наукової роботи)

« ____ » _____ 20 ____ р.

ЗМІСТ

Розділ 1. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ КАДРИ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
1.1. Загальні кількісні показники про науково-педагогічний потенціал	
Розділ 2. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
2.1. Загальна кількість науково-дослідних робіт, що виконувались у звітному періоді	
2.2. Загальні кількісні результативні показники виконання науково-дослідних робіт у звітному періоді	
2.3. Загальний перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді за межами вищого навчального закладу у практичну діяльність підприємств	
2.4. Опис найбільш ефективної розробки, яку впроваджено у звітному періоді за межами вищого навчального закладу у практичну діяльність підприємств	
2.5. Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у звітному періоді в зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
2.6. Перелік поданих заявок та результати участі в наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів	
Розділ 3. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
3.1. Загальні кількісні показники проведення науково-організаційної роботи у звітному періоді	
3.2. Перелік наукових заходів, організованих і проведених у звітному періоді	
3.3. Участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах	
3.4. Участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	

Розділ 4. НАУКОВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
4.1. Загальні кількісні показники про наукове співробітництво із науковими установами України та закордонними організаціями у звітному періоді	
4.2. Наукові підрозділи, їх напрями діяльності, робота з замовниками	
4.3. Інформація про наукову та науково-технічну діяльність, що здійснювалась спільно з науковими установами Національної академії наук України та національних галузевих академій наук у звітному періоді	
4.4. Заходи, здійснені спільно із Полтавською обласною державною адміністрацією чи Полтавською міською державною адміністрацією, спрямовані на підвищення рівня ефективності роботи науковців для вирішення регіональних потреб у звітному періоді	
4.5. Наукове та науково-технічне співробітництво із вітчизняними та закордонними організаціями у звітному періоді	
Розділ 5. НАУКОВА РОБОТА СТУДЕНТІВ	
5.1. Загальні показники про науково-дослідну та інноваційну діяльність студентів	
Розділ 6. ІНШЕ	
Розділ 7. ПРОПОЗИЦІЇ	
ДОДАТКИ	
Додаток 1 Копії Актів впровадження результатів науково-дослідних робіт у практичну діяльність підприємств у звітному періоді	
Додаток 2 Копії отриманих охоронних документів та свідоцтв авторського права у звітному періоді	
Додаток 3 Список опублікованих монографій, розділів у колективних монографіях за результатами наукових досліджень у звітному періоді	
Додаток 4 Список опублікованих підручників за результатами наукових досліджень у звітному періоді	

Додаток 5 Список опублікованих навчальних посібників за результатами наукових досліджень у звітному періоді	
Додаток 6 Список отриманих охоронних документів (патентів) та свідоцтв авторського права за результатами наукових досліджень у звітному періоді	
Додаток 7 Інформація про наукову діяльність науково-педагогічних працівників кафедри у звітному періоді	

Розділ 1. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ КАДРИ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)

1.1. Загальні кількісні показники про науково-педагогічний потенціал, з них:

№ з/п	Показники	Кількість
1	загальна чисельність науково-педагогічних працівників у звітному періоді, усього (осіб)	9
	з них, кандидатів наук	5
	докторів наук	1
2	загальна чисельність аспірантів, усього (осіб)	8
	з них, чисельність аспірантів прийнятих у звітному періоді	2
3	чисельність аспірантів, які закінчили аспірантуру в звітному періоді, усього (осіб)	2
	з них, із захистом дисертації	-
4	захищено кандидатських дисертацій у звітному періоді, усього	1
5	захищено докторських дисертацій у звітному періоді, усього	-

Розділ 2. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)

2.1. Загальна кількість науково-дослідних робіт, що виконувались на кафедрі у звітному періоді, з них:

№ з/п	Науково-дослідні роботи, що виконувались	Кількість, одиниць
1.	за держбюджетними темами, усього (1.1.+ 1.2.)	1
1.1.	з них, загального фонду державного бюджету «РОЗРОБКА ОПТИМАЛЬНИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ СИСТЕМ З УРАХУВАННЯМ НАЯВНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ВІДНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ»	1
1.2.	спеціального фонду державного бюджету	
2.	за угодами міжнародного співробітництва	
3.	за господарськими договорами із замовниками (3.1.+ 3.2.)	
3.1.	з них, про виконання науково-дослідних робіт Системний аналіз технологій виробництва та маркетинг органічної продукції (замовник ПП Агроекологія) – 8 тис. грн.	1
3.2.	про виконання консультативних (наукових) послуг Розробки системи захисту від шкідників та хвороб овочевих культур в умовах закритого ґрунту (замовник - ДП «Росошенське лісництво») – 2 тис. грн.	1
4.	за кафедральними тематиками (ініціативні наукові тематики, без фінансування), усього (4.1.+4.2.+4.3.)	
4.1.	з них, завершених	
4.2.	1. Формування фауни посівів сільськогосподарських культур в умовах органічного землеробства (професор Писаренко В.М., доцент Горб О.О., ст. викладач Пономаренко С.В.); 2. Аналого-статистичний метод прогнозу появи шкідників в агроценозах України (доцент Піщаленко М.А., асистент Шерстюк О.Л.); 3. Фітосанітарний моніторинг хвороб польових, лікарських культур та фітосанітарна експертиза насіння (доцент Поспелова Г.Д.);	5

	4. Історія аграрної науки і техніки Полтавщини (Самородов В.М.). 5. Оптимізація фітосанітарного стану посівів сільськогосподарських культур в системі органічного землеробства (професор Писаренко В.М., доцент Поспелова Г.Д., доцент Коваленко Н.П. 6. Фітосанітарний моніторинг хвороб польових культур та фітосанітарна експертиза насіння (доцент Поспелова Г.Д.)	
4.3.	нові	
5.	за кафедральними тематиками (ініціативні наукові тематики, без фінансування), усього (4. = 5.)	-
5.1.	з них, зарєєстрованих в УкрІНТЕІ, усього (5.2.+5.3.)	
5.2.	у т.ч., завершених (5.2. = 4.1.)	
5.3.	перехідних	5

/* Науково-дослідна робота (НДР) — робота пошукового, теоретичного та експериментального характеру, що виконується з метою визначення технічної можливості створення нової техніки і технологій. НДР поділяються на фундаментальні та прикладні.

/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.

/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.

/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.

2.2. Загальні кількісні результативні показники виконання науково-дослідних робіт у звітному періоді, з них:

№ з/п	Показники	Кількість, одиниць
1.	кількість публікацій (статей), усього (1.1.+1.2.)	
1.1.	з них, у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України - Горб О. О. Оптимізація інноваційної діяльності підприємства на основі аутсорсингу та програми Business Process Model and Notation / О. О. Горб, Я. В. Радіонова // Економіка АПК. – 2018. – № 3. – С. – . Фахове видання. (Index Copernicus) - Горб О. О. Інноваційна діяльність підприємства на основі аутсорсингу та програми Business Process Model and Notation / О. О. Горб, І. О. Яснолоб, Я. В. Радіонова // Економіка АПК. – 2018. – № 3. – С. –	7

	82-87. Режим доступу: http://eapk.org.ua/contents/2018/03/82 Фахове видання. (Index Copernicus) - Поспєлова Г. Д. Вплив біологічних препаратів на фітосанітарний стан насіння сої / Г. Д. Поспєлова, О. В. Бараболя, О. О. Морозова // Вісник ПДАА. – 2018. - №4. Фахове видання - Жуков О. В. Просторово-часова динаміка урожайності зернових та зернобобових культур в Полтавській області / О. В. Жуков С. В. Пономаренко, //Вісник ПДАА. – 2018. - № 1. – С. 55-62. Фахове видання - Жуков О. В. Агроекологічна детермінація тренду врожайності зернових та зернобобових культур / О. В. Жуков С. В. Пономаренко, //Вісник Дніпропетровського аграрно-економічного університету. – 2018. - № 1 (47). – С. 22-27. Фахове видання - Кигим С. До 100-річчя створення В.І.Вернадським Полтавського товариства любителів природи / С. Кигим, В. Самородов, Л. Чеботарьова // Вісник Львівського університету. Серія біол. - 2018. Вип. 78. – С. 178-183. Фахове видання - Кигим С. Л. / С. Л. Кигим, В. М. Самородов, Л. А. Чеботарьова Полтавському товариству любителів природи 100 років: історична ретроспектива // Біологія та екологія. – 2018. – т. 4. - №1. – 114-118. Фахове видання	
1.2.	за кордоном (у міжнародних виданнях)	
2.	кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus) - Mycorrhiza as a biotic factor, influencing the ecosystem stability / T. Chayka, V. Aranchiy, O. Gorb, T. Dugar //Ukrainian Journal of Ecology, 2018, 8(1), 363–370 DOI: http://dx.doi.org/10.15421/2018%25x Режим доступу: http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/biol/article/view/223 (Web of Science, Index Copernicus) - Morphological features of development of Strongyloides westeri (Nematoda, Rhabditida) in vitro / Yu. A. Gugosyan, V. A. Yevstafyeva, O. A. Gorb, V. V. Melnychuk, I. O. Yasnolob, Ch. M. Shendryk, M. A. Pishchalenko // Biosysrems Diversity. № 1. 2018. (Web of Science, Index Copernicus) - Nematodes of the genus trichuris (nematoda, trichuridae), Parasitizing in sheep at central and south-eastern regions of Ukraine / V. A. Yevstafieva, I. D. Yuskiv, V. V. Melnychuk, I. O. Yasnolob, V. A. Kovalenko, K. O. Horb, O.A. Horb // Vestnik Zoologii Volume 52 (3). 2018. – С. 193-204. DOI: https://doi.org/10.2478/vzoo-2018-0020 Режим доступу: https://content.sciendo.com/view/journals/vzoo/52/3/article-p193.xml Фахове видання (Scopus) - The problem of concentration of agricultural holdings of farmland in rural development discourse / I. O. Yasnolob, Jolita Greblkaitė, O. A. Gorb // Forum Scvientiae Oeconomia, Volume 6 (2018), No. 1. – p. 69 – 82. DOI: 10.23762/FSO_VOL6NO1_18_2 Режим доступу: http://www.wsb.edu.pl/container/WYDANICTWO/forum-no-1-2018-5.pdf (Index Copernicus) - Ecologization of tillage methods with the aim of soil fertility improvement / I. O. Yasnolob, Pysarenko V.M., Chayka T.O., Pestsova-Svitalka O.S.,Kononenko Zh.A., Pomaz O.M. // Ukrainian Journal of Ecology, 2018, 8(2),	7

	280-286 doi: 10.15421/2018_339 Режим доступу: http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/biol/article/view/339 Фахове видання. (Web of Science, Index Copernicus) - The Innovative Model of Energy Efficient Village under the Conditions of Sustainable / I. O. Yasnolob, T. Chayka, N. Demianenko, Protas // Journal of Environmental Management and Tourism, [SI], v. 9, n. 3, стор. 648-658, ср. 2018. ISSN 2068-7729. DOI: https://doi.org/10.14505/jemt.9.3(27).25 Режим доступу: https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/2272 Іноземне видання (Scopus) Фахове видання (Scopus) - Differential species characters of Baruscapillaria anseris (Madsen, 1945), Moravec, 1982 and nematodes obtained from domestic goose (Anser anser dom.) / V. A. Yevstafieva, V. I. Yeresko, M. A. Pishchalenko, L. V. Nagorna Regulatory Mechanismus in Biosystems, 2018 9 (4). (Web of Science Index)	
3.	кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
4.	кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	
5.	кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	7
6.	кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
7.	опубліковано монографій, усього В. І. Вернадський та В. Г. Короленко: у поєднанні доль та поглядів / В. М. Самородов, С. Л. Кигим, Л. В. Ольховська / За загал. ред. В. М. Самородова. – Полтава: ФОП Говоров С. В., 2018. – 72 с.	1
7.1.	з них, за кордоном	
8.	опубліковано розділів у колективних монографіях, усього 1. Горб О. О. Підходи до управління агропромисловим підприємством на засадах інноваційного маркетингу / О. О. Горб, Я. В. Радіонова, Н. Ю. Процюк // <i>Раціональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій : колективна монографія / за ред. П.В. Писаренка, Т.О. Чайки, І.О. Яснолоб. – П. : ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс», 2018. – С. 187-195. колективна монографія</i> 2. Поспєлова Г. Д. Перспективи застосування біометоду в захисті лікарських рослин / Л. О. Фещенко, Г. Д. Поспєлова, С. В. Поспєлов // <i>Раціональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій : колективна монографія / за ред. П.В. Писаренка, Т.О. Чайки, І.О. Яснолоб. – П. : ТОВ НВП</i>	2

	<i>«Укрпромторгсервіс», 2018. – С. 287- 291. колективна монографія.</i>	
8.1.	з них, за кордоном	
9.	опубліковано підручників	
10.	опубліковано навчальних посібників	
11.	отримано охоронних документів, усього (11.1+11.2.)	2
11.1.	з них, патентів на винаходи	
11.2.	патентів на корисну модель Патент на корисну модель № 127253 України МПК Co2F 3/28 (2006.01) Co2F 11/04 (2006.01) «Спосіб збільшення виходу біогазу із органічних відходів» у 2018 01357 Заявл. 12.02.2018, Опубл. 25.07.2018, Бюл.№ 14 Патент на корисну модель № 128653 України МПК A23L 3/28 (2006.01) A23L 3/32 (2006.01) A23B 9/06 (2006.01) «Пристрій порційної свч-обробки кормів» у 2018 05963 Заявл. 29.05.2018, Опубл. 25.09.2018, Бюл.№ 18	2
12.	отримано свідоцтв авторського права	
13.	створено науково-технічної продукції (НТП) /*, усього (13.1.+13.2.+13.3.+13.4.+13.5.)	
13.1.	з них, нової техніки	
13.2.	технологій	
13.3.	матеріалів	
13.4.	сортів рослин та порід тварин	
13.5.	методів, теорій	

14.	впроваджено результатів досліджень НТП у виробництво, усього (14.1.+14.2.+14.3.+14.4.+14.5.)	
14.1.	з них, нової техніки	
14.2.	технологій	
14.3.	матеріалів	
14.4.	сортів рослин та порід тварин	
14.5.	методів, теорій	
15.	впроваджено результатів досліджень НТП в навчальний процес, усього (15.1.+15.2.+15.3.+15.4.+15.5.)	
15.1.	з них, нової техніки	
15.2.	технологій	
15.3.	матеріалів	
15.4.	сортів рослин та порід тварин	
15.5.	методів, теорій	
16.	подано заявок для участі у наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів, усього (16.1.+16.2.)	
16.1.	з них, у національних наукових конкурсах	
16.2.	у міжнародних наукових конкурсах	
17.	отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів, усього (17.1.+17.2.)	
17.1.	з них, у національних наукових конкурсах	
17.2.	у міжнародних наукових конкурсах	
18.	отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

/* Наукова (науково-технічна) продукція (НТП) - науковий та (або) науково-прикладний результат, призначений для реалізації.

2.3. Загальний перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво»*)

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов’язково при його наявності.

2.4. Опис найбільш ефективної розробки, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

2.5. Загальний список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у 2018 році у зарубіжних виданнях, *які мають імпакт-фактор*, за формою:

№ з/п	Автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск, перша-остання сторінки роботи)
1	2	3	4	5
Статті				
1	Chayka T., Aranchiy V., Gorb O., Dugar T.	Mycorrhiza as a biotic factor, influencing the ecosystem stability	<i>Ukrainian Journal of Ecology</i>	2018, 8(1), 363–370 DOI: http://dx.doi.org/10.15421/2018%25x Режим доступу: http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/biol/article/view/223 (Web of Science, Index Copernicus) Іноземне видання (Scopus)

2	I. O. Yasnolob, T. Chayka, O. Gorb N. Demianenko, N. Protas, Halinska T.	The Innovative Model of Energy Efficient Village under the Conditions of Sustainable	Journal of Environmental Management and Tourism [Sl],	v. 9, n. 3, стор. 648-658, сп. 2018. ISSN 2068-7729. DOI: https://doi.org/10.14505//jemt.9.3(27).25 Режим доступу: https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/2272 Іноземне видання (Scopus)
Статті, прийняті редакцією до друку				
1				
2				

2.6. Загальний перелік поданих заявок та результати участі в наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів:

№ з/п	Тема науково-дослідної роботи, що подавалась на науковий конкурс	Керівник теми (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Назва наукового конкурсу, джерело фінансування	Результати участі в науковому конкурсі (подана заявка / отримано фінансування на _____ тис. грн.)
1	2	3	4	5
Національні наукові конкурси				
1				
2				
Міжнародні наукові конкурси				
1				
2				

Розділ 3. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)

3.1. Загальні кількісні показники проведення науково-організаційної роботи у звітному періоді, з них:

№ з/п	Показники	Кількість, одиниць
1.	Проведено наукових заходів (крім студентських), усього (1.1.+1.2.+1.3.+1.4.)	-
1.1.	з них, міжнародних конференцій, Інтернет – конференцій	-
1.2.	міжнародних семінарів	-
1.3.	всеукраїнських конференцій, Інтернет - конференцій	-
1.4.	всеукраїнських семінарів	-
1.5.	інших	-
2.	Проведено студентських наукових заходів, усього (2.1.+2.2.+2.3.)	-
2.1.	з них, міжнародних конференцій, Інтернет - конференцій	-
2.2.	всеукраїнських конференцій, Інтернет - конференцій	-
2.3.	інших	-
3	Участь в редакційних колегіях наукових журналів Науково-виробничий фаховий журнал «Вісник Полтавської державної аграрної академії» - член редколегії Писаренко В. М. – член редколегії, Горб О. О. – заступник головного редактора) Піщаленко М. А. – член редколегії збірника матеріалів II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. – 220 с.	3
4	Участь в організаційних комітетах наукових конференцій	
5	Участь в експертних радах, журі	
6	Участь в спеціалізованих вчених радах	-
7	Участь в спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	-

8	Інше (вказати)	
---	----------------	--

3.2. Загальний перелік наукових заходів, організованих і проведених у звітному періоді (відповідно до складених Звітів про проведення наукових заходів (міжнародних, всеукраїнських) кафедру):

№ з/п	Вид (конференція, семінар тощо), статус (міжнародна, всеукраїнська тощо) наукового заходу	Тема наукового заходу	Дата проведення
1	2	3	4
Наукові заходи (крім студентських)			
1			
Студентські наукові заходи			
1			

3.3. Участь колективу (факультету) кафедри в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах тощо:

№ з/п	Учасники (ІПБ, науковий ступінь, вчене звання)	Вид участі (в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах тощо)	Дата участі
1	2	3	4
1	Коваленко Н.П. к.с.-г.н., доцент	Журі міського Конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН (секція аграрні науки)	7 грудня 2018 р.
2	Поспєлова Г.Д. к.с.-г.н., доцент	Журі міського Конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН (секція аграрні науки)	7 грудня 2018 р.
3	Піщаленко М.А. к.с.-г.н., доцент	Журі міського Конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН (екологія)	7 грудня 2018 р.

3.4. Участь колективу факультету (кафедри) у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах тощо:

№ з/п	Учасники (ІПБ, науковий ступінь, вчене звання)	Назва заходу (спеціалізовані виставки, ярмарки, форуми тощо)	Результати участі (диплом, грамота, угода про співпрацю)
1	2	3	4

1			
---	--	--	--

Розділ 4. НАУКОВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)

4.1. Загальні кількісні показники про наукове співробітництво із науковими установами України та закордонними організаціями у звітному періоді, з них:

№ з/п	Показники	Кількість документів, в рамках яких здійснюється співробітництво, одиниць
1	Співробітництво із науковими установами Національної академії наук України та національних галузевих академій наук, усього	
2	Співробітництво із Полтавською обласною державною адміністрацією чи Полтавською міською державною адміністрацією, усього	
3	Співробітництво із вітчизняними організаціями, усього	
4	Співробітництво із закордонними організаціями, усього	

4.2. Наукові підрозділи, їх напрями діяльності, робота з замовниками *(наукові лабораторії, центри колективного користування новітнім обладнанням, тощо)*

№ з/п	Назва наукового підрозділу кафедри	Напрямок діяльності наукового підрозділу кафедри	Опис діяльності наукового підрозділу, результативність роботи
1	2	3	4
1			
2			

4.3. Інформація про наукову та науково-технічну діяльність, що здійснювалась спільно з науковими установами Національної академії наук України та національних галузевих академій наук

№ з/п	Назва наукової установи-партнера	Форми співробітництва (спільні структурні підрозділи, тематика досліджень, видавнича діяльність,	Документ, в рамках якого здійснюється	Практичні результати від співробітництва
-------	----------------------------------	--	---------------------------------------	--

		стажування студентів та аспірантів на базі академічних установ)	співробітництво, термін його дії	
1	2	3	4	5
1				
2				

4.4. Заходи, здійснені спільно із Полтавською обласною державною адміністрацією чи Полтавською міською державною адміністрацією, спрямовані на підвищення рівня ефективності роботи науковців для вирішення регіональних потреб

№ з/п	Назва наукової установи-партнера	Форми співробітництва (спільні структурні підрозділи, тематика досліджень, видавнича діяльність, стажування студентів та аспірантів на базі академічних установ)	Документ, в рамках якого здійснюється співробітництво, термін його дії	Практичні результати від співробітництва
1	2	3	4	5
1				
2				

4.5. Наукове та науково-технічне співробітництво із вітчизняними та закордонними організаціями у звітному періоді *(надати загальну інформацію про стан наукового співробітництва кафедри: характеристику основних напрямів міжнародного наукового і науково-технічного співробітництва, приклади їх успішної реалізації та перспективи розвитку)*

Дані щодо тематики, форм співробітництва із вітчизняними зарубіжними партнерами (окремо по кожній країні) викласти за формою:

№ з/п	Країна партнер	Назва наукової установи партнера	Форми співробітництва (спільні структурні підрозділи, тематика досліджень, видавнича діяльність, стажування студентів та	Документ, в рамках якого здійснюється співробітництво,	Практичні результати від співробітництва
-------	----------------	-------------------------------------	---	---	---

			аспірантів на базі академічних установ)	термін його дії	
1	2	3	4	5	6
Співробітництво із вітчизняними партнерами					
1					
2					
Співробітництво із міжнародними партнерами					
1					
2					

Розділ 5. НАУКОВА РОБОТА СТУДЕНТІВ

5.1. Загальні показники про науково-дослідну роботу та інноваційну діяльність студентів *(коротко описати науково-дослідну діяльність студентів на кафедрі).*

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	9
	з них, самостійно студентами	1
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	-
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	-
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	-
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	-
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	-
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	-
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	-
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	

6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

Розділ 6. ІНШЕ

Розділ 7. ПРОПОЗИЦІЇ

ДОДАТКИ

ДОДАТОК 1

Копії Актів впровадження результатів науково-дослідних робіт у практичну діяльність підприємств у звітному періоді додаються на _____ арк.

ДОДАТОК 2

Копії отриманих охоронних документів у звітному періоді додаються на _____ арк.

Копії отриманих свідоцтв авторського права у звітному періоді додаються на _____ арк.

ДОДАТОК 3

Список опублікованих монографій,
розділів у колективних монографіях за результатами наукових досліджень у звітному періоді

№ з/п	Автор, назва публікації, видавництво, кількість сторінок
1	2
Монографії	
1	В. І. Вернадський та В. Г. Короленко: у поєднанні доль та поглядів / В. М. Самородов, С. Л. Кигим, Л. В. Ольховська /За загал. ред. В. М. Самородова. – Полтава: ФОП Говоров С. В. , 2018. – 72 с.
2	
Розділи у колективних монографіях (кількість сторінок – перша та остання сторінки)	
1	Фещенко Л. О. Перспективи застосування біометоду в захисті лікарських культур / Л. О. Фещенко, Г. Д. Поспелова, С. В. Поспелов //Рациональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій: колективна монографія / за ред. П. В. Писаренка, Т. О. Чайки, І. О. Яснолоб. – Полтава: ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс». – С. 287-291. колективна монографія -
2.	Горб О. О. Підходи до управління агропромисловим підприємством на засадах інноваційного маркетингу / О. О. Горб, Я. В. Радіонова, Н. Ю. Процюк // Рациональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій : колективна монографія / за ред. П.В. Писаренка, Т.О. Чайки, І.О. Яснолоб. – П. : ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс», 2018. – С. 187-195. колективна монографія
3.	

ДОДАТОК 4

Список опублікованих підручників за результатами наукових досліджень у звітному періоді

№ з/п	Автор, назва публікації, видавництво, кількість сторінок
1	2
Підручники	
1	.
2	
3	

ДОДАТОК 5

Список опублікованих навчальних посібників за результатами наукових досліджень у звітному періоді

№ з/п	Автор, назва публікації, видавництво, кількість сторінок
1	2
Навчальні посібники	
1	.
2	
3	

ДОДАТОК 6

**Список отриманих патентів
та свідоцтв авторського права за результатами наукових досліджень у звітному періоді**

№ з/п	Назва документу	Вид документа	Дата набуття чинності	Власник охоронного документа	Винахідник
1	2	3	4	5	6
Патенти					
1	Пристрій порційної свч-обробки кормів	Патент на корисну модель	25.09.2018	ПДАА	Піщаленко М.А., Коваленко Н.П. Шерстюк О.Л.
2	Спосіб збільшення виходу біогазу із органічних відходів	Патент на корисну модель	25.07.2018	ПДАА	Піщаленко М.А., Коваленко Н.П.
3	Спосіб добору ехінацеї пурпурової за якістю сировини	Патент на корисну модель	2018 р	ПДАА	Поспелова Г.Д.
Свідоцтва авторського права					
1					
2					

- Патент на корисну модель № 127253 України МПК Co2F 3/28 (2006.01) Co2F 11/04 (2006.01) «Спосіб збільшення виходу біогазу із органічних відходів» у 2018 01357 Заявл. 12.02.2018, Опубл. 25.07.2018, Бюл.№ 14
- Патент на корисну модель № 128653 України МПК A23L 3/28 (2006.01) A23L 3/32 (2006.01) A23B 9/06 (2006.01) «Пристрій порційної свч-обробки кормів» у 2018 05963 Заявл. 29.05.2018, Опубл. 25.09.2018, Бюл.№ 18

ДОДАТОК 7

Інформація про наукову діяльність науково-педагогічних працівників кафедри у звітному періоді
додається на _____ арк.

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові ПИСАРЕНКО ВІКТОР МИКИТОВИЧ

Науковий ступінь доктор сільськогосподарських наук

Вчене звання професор

Посада завідувач кафедри, професор

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.7. НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання	Обсяг фінансування, тис. рас.	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи
-------	--	-------------------------------	--

	(рік початку і закінчення)	план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.7. НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.7. НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						

2						
---	--	--	--	--	--	--

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				

/* Завершені НДР – 2016 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.

1			1. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			2. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	-
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			3. кількість публікацій (статей) у міжнародних расолова тричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	-
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних науково-метричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			8. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			9. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			10. опубліковано підручників	
			11. опубліковано навчальних посібників	
			12. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x

			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			13. отримано охоронних документів, усього	-
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	-
			14. отримано свідоцтв авторського права	
			15. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			16. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			17. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			18. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			19. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	

			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			20. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			21. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			22. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Писаренко Віктор Микитович, доктор сільськогосподарських наук, професор Тематика науково-дослідної роботи: Оптимізація фітосанітарного стану посівів сільськогосподарських культур в системі органічного землеробства Формування фауни посівів сільськогосподарських культур в умовах органічного землеробства (2014-2018 рр)		- Писаренко В. Формула успіху /В. Писаренко. – К.: «Типографія від А до Я», 2018. – 176 с. - Писаренко В. М. Органічне землеробство в контексті змін клімату / В. М. Писаренко, П. В. Писаренко, В. В. Писаренко // Матеріали доповідей Міжнародної наук-практ. конф. «Вплив змін клімату на онтогенез рослин» (3-5 жовтня 2018 р. м. Миколаїв). – Миколаїв, 2018. – С. 199-201. - Писаренко В. М. Органічне землеробство в контексті сталого розвитку / В. М. Писаренко // Матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. - С. 85-87. - Олексієнко А. С. Регіональна екологічна мережа – як один із шляхів сталого розвитку суспільства / А. С. Олексієнко, В. М. Писаренко // Матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. - С.214-216.	4
2.5. Перехідні /* (у переліку) /* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.				

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.6. Нові /* (у переліку)				
/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.				

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу*)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов'язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	

	з них, самостійно студентами	
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

**ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК**

Прізвище, ім'я, по-батькові ГОРБ ОЛЕГ ОЛЕКСАНДРОВИЧ

Науковий ступінь кандидат сільськогосподарських наук

Вчене звання доцент

Посада проректор з проректор з науково-педагогічної, наукової роботи

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.8. НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1	Писаренко П.В. доктор сільськогосподарських наук,	330 тис.		Горб О. О. Підходи до управління агропромисловим	10

	професор (Прикладне дослідження, що виконується за рахунок видатків загального фонду державного бюджету) Тематика науково-дослідної роботи: Розробка оптимальних енергетичних систем з урахуванням наявного потенціалу відновлювальних джерел енергії в умовах Лісостепу України	грн..	підприємством на засадах інноваційного маркетингу / О. О. Горб, Я. В. Радіонова, Н. Ю. Процюк // Рациональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій : колективна монографія / за ред. П.В. Писаренка, Т.О. Чайки, І.О. Яснолоб. – П. : ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс», 2018. – С. 187-195. колективна монографія - Mycorrhiza as a biotic factor, influencing the ecosystem stability / T. Chayka, V. Aranchiy, O. Gorb, T. Dugar // <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2018, 8(1), 363–370 DOI: http://dx.doi.org/10.15421/2018%25x Режим доступу: http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/biol/article/view/223 (Web of Science, Index Copernicus) - Morphological features of development of <i>Strongyloides westeri</i> (Nematoda, Rhabditida) in vitro / Yu. A. Gugosyan, V. A. Yevstafyeva, O. A. Gorb, V. V. Melnychuk, I. O. Yasnolob, Ch. M. Shendryk, M. A. Pishchalenko // <i>Biosystems Diversity</i>. № 1. 2018. (Web of Science, Index Copernicus) - Nematodes of the genus <i>trichuris</i> (nematoda, trichuridae), Parasitizing in sheep at central and south-eastern regions of Ukraine / V. A. Yevstafieva, I. D. Yuskiv, V. V. Melnychuk, I. O. Yasnolob, V. A. Kovalenko, K. O. Horb, O.A. Horb // <i>Vestnik Zoologii</i> Volume 52 (3). 2018. – С. 193-204. DOI: https://doi.org/10.2478/vzoo-2018-0020 Режим доступу: https://content.sciendo.com/view/journals/vzoo/52/3/article-p193.xml Фахове видання (Scopus) - The problem of concentration of agricultural holdings of farmland in rural development discourse / I. O. Yasnolob, Jolita Greblikaitė, O. A. Gorb // <i>Forum Scientiae Oeconomia</i>, Volume 6 (2018), No. 1. – p. 69 – 82. DOI: 10.23762/FSO_VOL6NO1_18_2 Режим доступу: http://www.wsb.edu.pl/container/WYDANICTWO/forum-no-1-2018-5.pdf (Index Copernicus) - Ecologization of tillage methods with the aim of soil fertility	
--	---	-------	--	--

				improvement / I. O. Yasnolob, Pysarenko V.M., Chayka T.O., Pestsova-Svitalka O.S., Kononenko Zh.A., Pomaz O.M. // Ukrainian Journal of Ecology, 2018, 8(2), 280-286 doi: 10.15421/2018_339 Режим доступу: http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/biol/article/view/339 Фахове видання. (Web of Science, Index Copernicus) - The Innovative Model of Energy Efficient Village under the Conditions of Sustainable / I. O. Yasnolob, T. Chayka, N. Demianenko, Protas // Journal of Environmental Management and Tourism, [SI], v. 9, n. 3, стор. 648-658, сп. 2018. ISSN 2068-7729. DOI: https://doi.org/10.14505/jemt.9.3(27).25 Режим доступу: https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/2272 Іноземне видання (Scopus) - Оптимізація інноваційної діяльності підприємства на основі аутсорсингу та програми Business Process Model and Notation / О. О. Горб, Я. В. Радіонова // Економіка АПК. – 2018. – № 3. – С. – Фахове видання. (Index Copernicus) - Інноваційна діяльність підприємства на основі аутсорсингу та програми Business Process Model and Notation / О. О. Горб, І. О. Яснолоб, Я. В. Радіонова // Економіка АПК. – 2018. – № 3. – С. – 82-87. Режим доступу: http://eapk.org.ua/contents/2018/03/82 Фахове видання. (Index Copernicus)	
--	--	--	--	--	--

1.8. НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7

1					
---	--	--	--	--	--

1.8. НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.8. НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2016 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2016 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.				

1			4. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			5. кількість публікацій (статей), усього	9
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	2
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			6. кількість публікацій (статей) у міжнародних расолова тричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	6
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково- метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо- гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних науко-метричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			23. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			24. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	1

		у т.ч., за кордоном;	-
		25. опубліковано підручників	
		26. опубліковано навчальних посібників	
		27. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		28. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		29. отримано свідоцтв авторського права	
		30. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
		у т.ч., національних;	
		міжнародних;	
		31. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	

			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			32. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			33. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			34. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	

			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			35. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			36. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			37. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5

2.5. Перехідні /* (у переліку)

/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5

2.6. Нові /* (у переліку)

/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового	Місце впровадження (назва організації, відомча	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання,
-------	--	---	--	----------------------------	--

		результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	належність, адреса)		обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов’язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
	з них, самостійно студентами	
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	

5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові ПІЩАЛЕНКО МАРИНА АНАТОЛІЇВНА

Науковий ступінь кандидат сільськогосподарських наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання *(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).*

1.9. НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.9. НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.9. НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.9. НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи,	Дата, номер договору,	Обсяг фінансування, тис. рас.	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи
-------	-------------------------------------	-----------------------	-------------------------------	--

	строки виконання (рік початку і закінчення)	замовник	план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.				
1			7. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x

			8. кількість публікацій (статей), усього	2
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	2
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			9. кількість публікацій (статей) у міжнародних науково-метричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	2
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних науково-метричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			38. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			39. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-

			40. опубліковано підручників	
			41. опубліковано навчальних посібників	
			42. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			43. отримано охоронних документів, усього	2
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	2
			44. отримано свідоцтв авторського права	
			45. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			46. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	

			у міжнародних наукових конкурсах;	
			47. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			48. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			49. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	

			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			50. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			51. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			52. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Піщаленко Марина Анатоліївна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент Тематика науково-дослідної роботи: Аналого-статистичний метод прогнозу появи шкідників в агроценозах України (2014-2018 рр)		- Патент на корисну модель № 127253 України МПК Co2F 3/28 (2006.01) Co2F 11/04 (2006.01) «Спосіб збільшення виходу біогазу із органічних відходів» у 2018 01357 Заявл. 12.02.2018, Опубл. 25.07.2018, Бюл.№ 14 - Патент на корисну модель № 128653 України МПК A23L 3/28 (2006.01) A23L 3/32 (2006.01) A23B 9/06 (2006.01) «Пристрій порційної свч-обробки кормів» у 2018 05963 Заявл. 29.05.2018, Опубл. 25.09.2018, Бюл.№ 18 - Differential species characters of Baruscapillaria anseris (Madsen, 1945), Moravec, 1982 and nematodes obtained from domestic goose (Anser anser dom.) /V.A. Yevstafieva, V.I. Yeresko, M.A. Pishchalenko, L.V. Nagorna // Regulatory Mechanismus in Biosystems, 2018 9 (4). (Web of Science Index) - Morphological features of development of Strongyloides westeri (Nematoda, Rhabditida) in vitro /Y. A. Gugosyan, V.A. Yevstafieva, O.A. Gorb, V.V. Melnychuk, I.O. Yasnolob, C.M. Shendryk, M.A. Pishchalenko / (Scopus) - Алферов А.Б. екологічні особливості багаторічної динаміки чисельності популяції шкідників ряду твердокрилих (Coleoptera) родини жужелиці (Carabidae) та прогноз їх появи в посівах з пшеницею / М. А. Піщаленко, А. Б. Алферов // Матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. - С.156-157.	9

			- Живолуп А.П. Еколого-біологічні особливості багаторічної динаміки чисельності популяції шкідників ряду напівтвердокрилі (Hemiptera) родини щитники-черепашки (Scutellridae) та прогноз їх появи в посівах з пшеницею /М.А. Піщаленко, А.П.Живолуп //Матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. - С.211-212 - Лень В.В. Еколого-біологічні особливості багаторічної динаміки чисельності популяції багатодіних шкідників та прогноз їх появи в посівах з пшеницею /М.А. Піщаленко, В.В Лень. // Матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. - С.214-215. - Гавриленко С.О. Екологічні аспекти захисту від комплексу головних шкідників гороху /М.А. Піщаленко, С.О. Гавриленко //Матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет конференції» Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» (28 листопада 2018 р., м. Полтава,). – Полтава ПДАА, 2018. - С.158 -159.	
--	--	--	--	--

2.5. Перехідні /* (у переліку)

/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість

1	2	3	4	5
2.6. Нові /* (у переліку)				
/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.				

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу*)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.
/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов’язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	4
	з них, самостійно студентами	
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	

3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові САМОРОДОВ ВІКТОР МИКОЛАЙОВИЧ

Науковий ступінь -

Вчене звання -

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.10.НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.10.НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.10.НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.10.НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи,	Дата, номер договору,	Обсяг фінансування, тис. рас.	Результативні показники виконання
-------	-------------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------------------------

	строки виконання (рік початку і закінчення)	замовник			науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.				
1			10. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x

			11. кількість публікацій (статей), усього	2
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	2
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			12. кількість публікацій (статей) у міжнародних расолова тричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	-
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково- метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо- гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних расолова тричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			53. опубліковано монографій, усього	1
			у т.ч., за кордоном;	-
			54. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	

		у т.ч., за кордоном;	-
		55. опубліковано підручників	
		56. опубліковано навчальних посібників	
		57. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		58. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		59. отримано свідоцтв авторського права	
		60. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
		у т.ч., національних;	
		міжнародних;	
		61. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	

			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			62. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			63. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			64. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	

			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			65. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			66. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			67. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Самородов Віктор Миколайович Тематика науково-дослідної роботи: Історія аграрної науки і техніки Полтавщини (2014-2018 рр)		- В.І.Вернадський та В.Г.Короленко: у поєднанні доль та поглядів та поглядів /В. М. Самородов, С. Л. Кигим, Л. В. Ольховська / За ред. В. М. Самородова. – Полтава: ФОП Говоров С.В., 2018. – 72 с. монографія - Кигим С. До 100-річчя створення В.І.Вернадським Полтавського товариства любителів природи / С. Кигим, В. Самородов, Л. Чеботарьова // Вісник Львівського університету. Серія біол. - 2018. Вип. 78. — С. 178-183. - Кигим С. Л. / С. Л. Кигим, В. М. Самородов, Л. А. Чеботарьова Полтавському товариству любителів природи 100 років: історична ретроспектива // Біологія та екологія. – 2018. – т. 4. - №1. – 114-118. - Поспелов С.В. Головні концепції використання інтродукованих видів роду Echinacea Moench. В Україні / С. В. Поспелов, В. М. Самородов // Теоретичні та прикладні аспекти вивчення, збереження та збагачення фіторізноманіття у науково-дослідних установах та навчальних закладах України: Матеріали Всеукр. Наук-практ.конф. (м. Хорол, 4 жовтня 2018 р.). – Хорол, 2018. – С. 105-108. - Самородов В. М. Величезний працелюб, талановита і порядна людина [Г. Ф. Джурка] / В. М. Самородов // Григорій Федорович Джурка: бібліографічний показник: до 75-річчя від дня народження / упорядник: В. В. Орехова, С. І. Козина; за ред. М. І. Степаненка. – Полтава, 2018. – с. 20. - Самородов В.М. Натуралістичні пошуки та організаційна діяльність В. І. Вернадського на Полтавщині / В. М. Самородов, С. Л. Кигим //XVIII Міжнародна наук.-практ. конф. «Ідеї академіка В. І. Вернадського та проблеми сталого розвитку освіти і науки». –	8

			Кременчук, 11-13 травня 2018. – Кременчук, 2018. – С 89. - Самородов В.М. Лубенська складова Національної академії наук України (1918-2018): хронологія зв'язків і видатні постаті / В. М. Самородов, С. Л. Кигим // Старожитності Посулля: зб. Наук. Праць. – К.: ЦП НАН України: УТОПІК, 2018. – С. 226-227. - Самородов В.М. Життя та діяльність фундатора і першого директора Дослідної станції лікарських рослин Петра Гавсевича (1883-1920) / В. М. Самородов, С. В. Поспелов // Старожитності Посулля: зб. Наук. Праць. – К.: ЦП НАН України: УТОПІК, 2018. – С. 200-206. - Самородов В.М. Особливості ураження мікоміцетами гінкго дволопатевого в Полтавській області / В. М. Самородов, Г. Д. Поспелова // Теоретичні та прикладні аспекти вивчення, збереження та збагачення фіторізноманіття у науково-дослідних установах та навчальних закладах України: Матеріали Всеукр. Наук.-практ.конф. (м. Хорол, 4 жовтня 2018 р.). – Хорол, 2018. – С. 111-113.	
--	--	--	--	--

2.5. Перехідні /* (у переліку)

/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5

2.6. Нові /* (у переліку)

/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу*)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов’язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
	з них, самостійно студентами	
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	

4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові ПОСПЄЛОВА ГАННА ДМИТРІВНА

Науковий ступінь кандидат сільськогосподарських наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання *(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).*

1.11.НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.11.НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.11.НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.11.НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку) /* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1	Розробки системи захисту від шкідників та хвороб овочевих культур в умовах закритого ґрунту	ДП «Росошенське лісництво»	2 тис. грн.	2 тис. грн.	1. Моніторинг огірків на ураженість хворобами і пошкодженість шкідниками. 2. Виявлення пероноспорозу на рослинах огірків і визначення системи захисту. 3. Виявлення попелиці. Рекомендації, щодо контролю за її поширенням	
2						
Перехідні /* (у переліку) /* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку) /* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.				

1			1. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			13. кількість публікацій (статей), усього	1
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	1
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			14. кількість публікацій (статей) у міжнародних у науково-метричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	-
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних у науково-метричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			68. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			69. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	1

		у т.ч., за кордоном;	-
		70. опубліковано підручників	
		71. опубліковано навчальних посібників	
		72. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		73. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		74. отримано свідоцтв авторського права	
		75. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
		у т.ч., національних;	
		міжнародних;	
		76. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	

			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			77. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			78. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			79. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	

			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			80. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			81. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			82. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Поспєлова Ганна Дмитрівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент Тематика науково-дослідної роботи: Фітосанітарний моніторинг хвороб польових, лікарських культур та фітосанітарна експертиза насіння (2014-2018 рр.)		- Фещенко Л. О. Перспективи застосування біометоду в захисті лікарських рослин /[Л. О. Фещенко, Г. Д. Поспєлова, С. В. Поспєлов] за ред. П. В. Писаренка, Т. О. Чайка, І. О. Яснолоб //Рациональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій: колективна монографія. – Полтава: ТОВ НВП «Укрпромторгсервис», 2018. – С. 287-291. колективна монографія - Карпенко Я. О. Аналіз домінуючих хвороб в агроценозах сої / Я. О. Карпенко, Г. Д. Поспєлова //Матеріали II Міжнародної наук-практ інтернет конф. «Хімія, екологія та освіта (15-16 травня 2018 р.. Полтава). – Полтава, 2018. – С. 166-169. - Оцінка біологічної активності екстрактів ехінацеї /С. В. Поспєлов, Г. Д. Поспєлова, В. М. Здор та ін. //Матеріали Всеукраїнської наук-практ конф. «Теоретичні та прикладні аспекти вивчення, збереження та збагачення фіторізноманіття у науково-дослідних установах та навчальних закладах України (4 жовтня 2018 р. м.Хорол). – Хорол, 2018. – С. 108-110. - Самородов В. М. Особливості ураження мікоміцетами гінкго дволопатевого в Полтавській області /В. М. Самородов, Г. Д. Поспєлова //Матеріали Всеукраїнської наук-практ конф. «Теоретичні та прикладні аспекти вивчення, збереження та збагачення фіторізноманіття у науково-дослідних установах та навчальних закладах України (4 жовтня 2018 р. м. Хорол). – Хорол, 2018. – С. 111 – 113. - Вплив насінневої інфекції на якість посівного матеріалу польових культур / Ю. О. Пелешенко, С. О. Кикоть, Г. Д. Поспєлова, Н. П. Коваленко //Матеріали II Міжнародної наук.-практ. інтернет – конф. "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у	7

			контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" (28 листопада 2018 р. м. Полтава). – Полтава, 2018. – С. 153-155. - Моніторинг фітосанітарного стану посівів – важлива ланка інтегрованих систем захисту рослин / К. О. Шабанова, А. А. Костенко, Г. Д. Поспєлова, Н. П. Коваленко //Матеріали II Міжнародної наук.-практ. інтернет – конф. "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" (28 листопада 2018 р. м. Полтава). – Полтава, 2018. – С. 59-60. - Бялас К. В. Заходи обмеження поширення амброзії полинолистої / К. В. Бялас, Г. Д. Поспєлова //Матеріали II Міжнародної наук.-практ. інтернет – конф. "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" (28 листопада 2018 р. м. Полтава). – Полтава, 2018. – С. 177-179.	
2.5. Перехідні /* (у переліку) /* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.				

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.6. Нові /* (у переліку) /* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.				

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен*

відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ІПБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов'язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	5
	з них, самостійно студентами	1
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	

4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові **КОВАЛЕНКО ІНІЕЛЬ ПАВЛІВНА**

Науковий ступінь кандидат сільськогосподарських наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.12.НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.12.НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання	Обсяг фінансування, тис. рас.	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи
----------	---	----------------------------------	---

	(рік початку і закінчення)	план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.12.НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.12.НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2016 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2016 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						

2						
---	--	--	--	--	--	--

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				

/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.

1			15. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			16. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			17. кількість публікацій (статей) у міжнародних расолова тричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних расолова тричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			83. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-

			84. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			85. опубліковано підручників	
			86. опубліковано навчальних посібників	
			87. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	х
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			88. отримано охоронних документів, усього	2
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	2
			89. отримано свідоцтв авторського права	
			90. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	

			91. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			92. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			93. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			94. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	

			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			95. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			96. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			97. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Писаренко Віктор Микитович, доктор сільськогосподарських наук, професор Тематика науково-дослідної роботи: Оптимізація фітосанітарного стану посівів сільськогосподарських культур в системі органічного землеробства Формування фауни посівів сільськогосподарських культур в умовах органічного землеробства (2014-2018 рр)		-Патент на корисну модель № 127253 України МПК Co2F 3/28 (2006.01) Co2F 11/04 (2006.01) «Спосіб збільшення виходу біогазу із органічних відходів» у 2018 01357 Заявл. 12.02.2018, Опубл. 25.07.2018, Бюл.№ 14 Патент на корисну модель № 128653 України МПК A23L 3/28 (2006.01) A23L 3/32 (2006.01) A23B 9/06 (2006.01) «Пристрій порційної свч-обробки кормів» у 2018 05963 Заявл. 29.05.2018, Опубл. 25.09.2018, Бюл.№ 18 -Коваленко Н. П. Визначення фізико-хімічних показників якості миючих засобів. / Н. П. Коваленко, О. Л. Шерстюк, // Матеріали II Міжнародно науково-практичної інтернет-конференції «Хімія, екологія та освіта» Полтава, ПДАА ,15-16 травня 2018 року -С.111-114. - Вплив насіннєвої інфекції на якість посівного матеріалу польових культур / Ю. О. Пелешенко, С. О. Кикоть, Г. Д. Поспєлова, Н. П. Коваленко //Матеріали II Міжнародної наук.-практ. інтернет – конф. "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" (28 листопада 2018 р. м. Полтава). – Полтава, 2018. – С. 153-155. - Моніторинг фітосанітарного стану посівів – важлива ланка інтегрованих систем захисту рослин / К. О. Шабанова, А. А. Костенко, Г. Д. Поспєлова, Н. П. Коваленко //Матеріали II Міжнародної наук.-практ. інтернет – конф. "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" (28 листопада 2018 р. м. Полтава). – Полтава, 2018. – С. 59-60.	5

2.5. Перехідні /* (у переліку)

/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5

2.6. Нові /* (у переліку)

/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов'язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
	з них, самостійно студентами	2
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові ШЕРСТЮК ОЛЕНА ЛЕОНІДІВНА

Науковий ступінь -

Вчене звання -

Посада асистент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.13.НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.13.НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання	Обсяг фінансування, тис. рас.	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи
----------	---	----------------------------------	---

	(рік початку і закінчення)	план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.13.НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.13.НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						

2						
---	--	--	--	--	--	--

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				

/* Завершені НДР – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.

1			18. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			19. кількість публікацій (статей), усього	-
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	-
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			20. кількість публікацій (статей) у міжнародних расолова тричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково- метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо- гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних расолова тричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			98. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-

			99. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			100. опубліковано підручників	
			101. опубліковано навчальних посібників	
			102. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	х
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			103. отримано охоронних документів, усього	1
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	1
			104. отримано свідоцтв авторського права	
			105. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	

			106. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			107. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			108. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			109. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	

			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			110. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			111. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних рада тощо;	
			112. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Писаренко Віктор Микитович, доктор сільськогосподарських наук, професор Тематика науково-дослідної роботи: Формування фауни посівів сільськогосподарських культур в умовах органічного землеробства (2014-2018 рр.)		Патент на корисну модель № 128653 України МПК А23L 3/28 (2006.01) А23L 3/32 (2006.01) А23В 9/06 (2006.01) Пристрій порційної свч-обробки кормів» и 2018 05963 Заявл. 29.05.2018, Опубл. 25.09.2018, Бюл.№ 18 Коваленко Н. П. Визначення фізико-хімічних показників якості миючих засобів. /Н. П. Коваленко, О. Л. Шерстюк, // Матеріали II Міжнародно науково-практичної інтернет-конференції «Хімія, екологія та освіта» Полтава, ПДАА ,15-16 травня 2018 року -С.111-114.	2
2.5. Перехідні /* (у переліку)				
/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.				

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.6. Нові /* (у переліку)				
/* Нові НДР – 2018 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.				

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу*)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.
/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов’язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
	з них, самостійно студентами	2
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	

3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ЗАХИСТУ РОСЛИН
ЗА 2018 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові ПОНОМАРЕНКО СЕРГІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Науковий ступінь -

Вчене звання -

Посада СТАРШИЙ ВИКЛАДАЧ

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.14.НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.14.НДР, що фінансуються за рахунок спеціального фонду державного бюджету (за державними цільовими програмами, державним замовленням)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання	Обсяг фінансування, тис. рас.	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи
----------	---	----------------------------------	---

	(рік початку і закінчення)	план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.14.НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1					

1.14.НДР, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені НДР – 2016 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні НДР – 2016 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						

2						
---	--	--	--	--	--	--

1.5. Консультативні (наукові) послуги, що фінансуються за господарськими договорами із замовниками

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Дата, номер договору, замовник	Обсяг фінансування, тис. рас.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7	8
Завершені /* (у переліку)						
/* Завершені – 2018 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.						
1						
2						
Перехідні /* (у переліку)						
/* Перехідні – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.						
1						
2						

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
Завершені /* (у переліку)				

/* Завершені НДР – 2016 рік є роком початку та закінчення роботи чи роком закінчення роботи.

1			21. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			22. кількість публікацій (статей), усього	2
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	2
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	-
			23. кількість публікацій (статей) у міжнародних расолова тричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	-
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково- метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо- гуманітарних Copernicus)	
			5. кількість цитувань у міжнародних расолова тричних базах даних (крім РИНЦ)	
			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
			113. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-

			114. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	-
			115. опубліковано підручників	
			116. опубліковано навчальних посібників	
			117. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	1
			у т.ч., кандидатських,	1
			докторських;	
			118. отримано охоронних документів, усього	
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	
			119. отримано свідоцтв авторського права	
			120. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	

			121. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			122. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			123. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			124. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
			у т.ч., нової техніки,	

			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			125. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			126. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			127. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
	Писаренко Віктор Микитович, доктор сільськогосподарських наук, професор Тематика науково-дослідної роботи: Формування фауни посівів сільськогосподарських культур в умовах органічного землеробства (2014-2018 рр)		- Жуков О. В. Просторово-часова динаміка урожайності зернових та зернобобових культур в Полтавській області / О. В. Жуков С. В. Пономаренко, //Вісник ПДАА. – 2018. - № 1. – С. 55-62. - Жуков О. В. Агроекологічна детермінація тренду врожайності зернових та зернобобових культур / О. В. Жуков С. В. Пономаренко, //Вісник Дніпропетровського аграрно-економічного університету. – 2018. - № 1 (47). – С. 22-27. - Пономаренко С. В. Динаміка урожайності сільськогосподарських культур та агроекологічне зонування території Полтавської області. – автореф.03.00.16 – екологія (сільськогосподарські науки) – Житомир, 2018. – 24 с.	3

2.5. Перехідні /* (у переліку)

/* Перехідні НДР – 2018 рік не є роком початку та закінчення роботи.

1.8. Перелік нових науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5

2.6. Нові /* (у переліку)

/* Нові НДР – 2016 рік є роком початку роботи, яка планується продовжуватись в наступних роках.

Розділ 2. Розробки, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (*перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво» розділу*)

2.1. Перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді, за формою:

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження / *	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6
1					
2					

/* Розробки – наукові роботи, спрямовані на використання результатів прикладних досліджень для конкретного втілення науково-технічних елементів в матеріалізованому вигляді. Розробки орієнтовані на впровадження у виробництво, практичну діяльність.

/* Копія Акту впровадження результатів науково-дослідної роботи у практичну діяльність підприємств додається обов'язково при його наявності.

2.2. Опис розробки /*, яку впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
	з них, самостійно студентами	2
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт (3.1.+3.2.)	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	

3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього (4.1.+4.2.)	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього (5.1.+5.2.)	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього (6.1.+6.2.)	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	