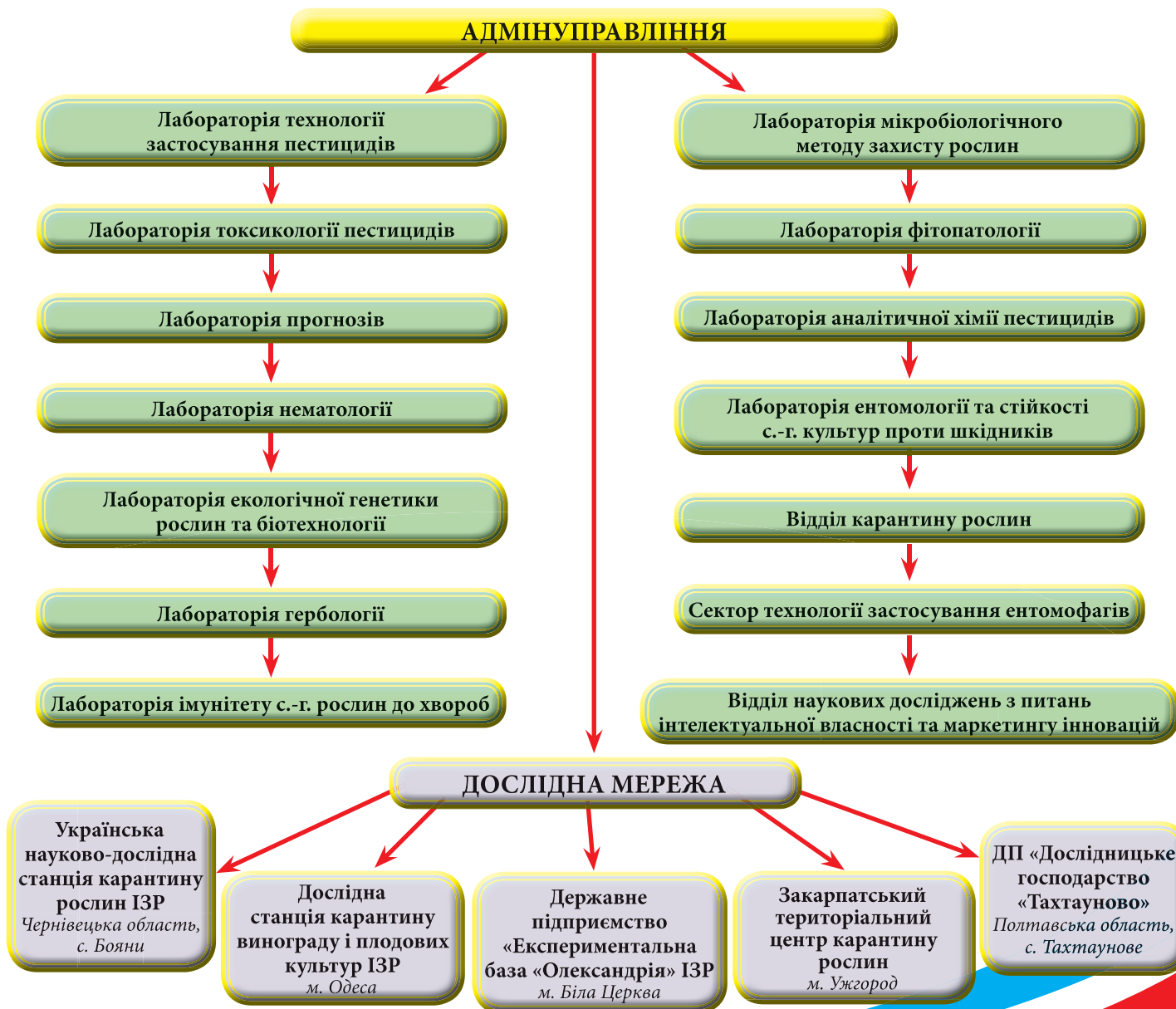


СТРУКТУРА ІНСТИТУТУ ЗАХИСТУ РОСЛИН НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ





ЛАБОРАТОРІЯ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАСТОСУВАННЯ ПЕСТИЦИДІВ

Керівник — **Шита Оксана Василівна**

Тел. (044) 257-21-76

E-mail: oksanashitaya@ukr.net

Практичні послуги

1. Аналіз насіннєвого матеріалу та рослин з визначенням збудників хвороб.
2. Рекомендації щодо запобігання розвитку шкідливих організмів. (Польові обстеження).



LABORATORY OF TECHNOLOGY OF PESTICIDES

Principal — **Shyta Oksana**

Ph.: (044) 257-21-76

E-mail: oksanashitaya@ukr.net

The name of the service

1. Analysis of seed material and plants with the definition of pathogens.
2. Recommendations for the prevention of the development of harmful organisms. (Field Surveys).

Керівник — **Власова Ольга Григорівна**
кандидат сільськогосподарських наук
Тел.: (044) 257-11-24
E-mail: toxicology_ipp@ukr.net



Практичні послуги

1. Впровадження вдосконалених систем хімічного захисту зернових колосових культур, картоплі, ріпаку, сої.
2. Запобігання формуванню резистентних до інсектицидів популяцій колорадського жука, шкідливої черепашки, злакових попелиць та кліщів.
3. Моніторинг фітосанітарного стану агроценозів зелених насаджень.
4. Вивчення природної насиченості шкідливими організмами.
5. Встановлення рівня шкідливості домінантних видів.
6. Захист картоплі при застосуванні пестицидів із регуляторами росту рослин.

LABORATORY OF PESTICIDES TOXICOLOGY

Principal — **Vlasova Olga**
PhD in agriculture
Ph.: (044) 257-11-24
E-mail: toxicology_ipp@ukr.net

The name of the service

1. Introduction of improved systems for chemical protection of grain cereal crops, potatoes, rape, soybeans.
2. Prevention of formation of resistant to insecticides populations of colorado potato beetle, harmful turtle, cereal aphids and mites.
3. Monitoring of the phytosanitary state of agrocenoses of green plantations.
4. Study of natural saturation by harmful organisms.
5. Establishing the level of harmfulness of dominant species.
6. Protection of potatoes in the application of pesticides with plant growth regulators.



ЛАБОРАТОРІЯ ПРОГНОЗІВ

Керівник — **Федоренко Андрій Віталійович**

кандидат сільськогосподарських наук

Тел.: (044) 258-65-63

E-mail: lfe_ipp@mail15.com

Практичні послуги

1. Комп'ютерне прогнозування можливих втрат урожаю ріпаку, пшениці озимої, буряку цукрового, кукурудзи, соняшнику від комплексу шкідників та визначення економічної доцільності застосування заходів захисту рослин.
2. Моніторинг і прогноз комплексу саранових України із застосуванням GPS приладів, супутників ДЗЗ та GIS-технологій.
3. Проведення феромонного моніторингу лускокрилих шкідників у сільськогосподарських культурах (польових, виноградниках, садах) з метою виявлення та визначення оптимальних строків застосування засобів захисту проти них.
4. Моніторинг шкідників ріпакового поля за кольоровими пастками,



LABORATORY OF FORECASTS

Principal — **Fedorenko Andrey**

PhD in agriculture

Ph.: (044) 258-65-63

E-mail: lfe_ipp@mail15.com

The name of the service

1. Computer forecasting of possible losses of rape, winter wheat, sugar beet, corn, sunflower from a set of pests and determining the economic feasibility of applying plant protection measures.
2. Monitoring and forecast of the complex of locust Ukraine with the use of GPS devices, satellites of remote sensing and GIS-technologies.

визначення оптимальних строків застосування засобів захисту проти них.

5. Прогнозування динаміки чисельності хлібних жуків.
6. Прогнозування фітосанітарного стану агроценозів України (багатоїдні, плодові).



3. Carrying out of pheromone monitoring of scalded pests in agricultural crops (field, vineyards, gardens) with the purpose of revealing and determining the optimal terms of application of means of protection against them.
4. Monitoring of pest of rape field by colored traps, determination of optimal terms of application of means of protection against them.
5. Forecasting the dynamics of the number of bread beetles.
6. Forecasting of the phytosanitary state of Ukrainian agroecosystems (multi-species, fruit).



ЛАБОРАТОРІЯ НЕМАТОЛОГІЇ

Керівник — **Бондар Тетяна Іванівна**

кандидат біологічних наук

Тел.: (044) 257-32-02

E-mail: ln_ipp@ukr.net

Практичні послуги

1. Нематологічні обстеження агроценозів буряків цукрових, ріпаку, картоплі, сої, зернових культур.
2. Виявлення нематодозів у розсадниках та тепличних комплексах на овочевих та квіткових рослинах.
3. Обстеження присадибних ділянок на зараженість картопляною глободерою (нематодою).
4. Рекомендації щодо використання нематодостійких сортів.



LABORATORY OF NEMATOLOGY

Principal — **Bondar Tatyana**

PhD in biology

Ph.: (044) 257-32-02

E-mail: ln_ipp@ukr.net

The name of the service

1. Nematological examination of agroecosystems of sugar beet, canola, potato, soybean, grain crops.
2. Detection of nematodoses in nurseries and greenhouse complexes on vegetable and flowering plants.
3. Inspection of plots of land for contamination with potato globodera (nematode).
4. Recommendations for the use of nematode resistant varieties.

Вартість послуг, з ПДВ / Cost of services, VAT

1.	Обстеження 100 га на зараженість цистоутворюючими нематодами (10 середніх зразків по 0,5 кг ґрунту) <i>Survey of 100 hectares for infection with cyst nematodes (10 average samples per 0.5 kg of soil)</i>	2000 грн 2000 UAH
2.	Виявлення видового складу та чисельності шкідливих нематод (10 зразків по 100 г ґрунту) <i>Detection of the species composition and number of harmful nematodes (10 samples per 100 g of soil)</i>	5000 грн 5000 UAH
3.	Обстеження присадибних ділянок на зараженість золотистою картопляною нематодою (30—60 соток) <i>Inspection of plots for infestation with golden nematode potato (30—60 acres)</i>	100—200 грн 100—200 UAH
4.	Ефективне використання стійких сортів картоплі проти золотистої картопляної нематоди <i>Effective use of resistant varieties of potatoes against golden nematode potatoes</i>	5000 грн 5000 UAH



Керівник — **Козуб Наталія Олександрівна**
кандидат біологічних наук,
Тел.: (044) 257-22-58
E-mail: natalkozub@gmail.com

Практичні послуги

1. Визначення ідентичності зразків пшениці за допомогою аналізу запасів білків.
2. Аналіз сортової чистоти зразків пшениці за допомогою електрофорезу запасних білків.
3. Визначення наявності домішок м'якої пшениці *T. aestivum* в макаронних виробах з твердої пшениці *T. durum*.
4. Виявлення наявності генів стійкості проти хвороб за допомогою молекулярно-генетичних маркерів.
5. Закладання дослідів для визначення біологічної ефективності засобів захисту рослин.



LABORATORY OF ECOLOGICAL GENETICS AND PLANT BIOTECHNOLOGY

Principal — **Kozub Natalia**
PhD in biology
Ph.: (044) 257-22-58
E-mail: natalkozub@gmail.com

The name of the service

1. Determine the identity of the wheat samples by analyzing storage proteins.
2. Analysis of varietal purity of samples by electrophoresis wheat storage proteins.
3. Determine the presence of wheat impurities (*T. aestivum*) in pasta from durum wheat (*T. durum*).
4. The use of molecular genetic markers to study gene resistance to wheat diseases and pests.
5. Laying experiments to determine the biological effectiveness of plant protection products.



ЛАБОРАТОРІЯ ГЕРБОЛОГІЇ

Керівник — **Іващенко Олександр Олександрович**
доктор сільськогосподарських наук
Тел.: (044) 257-32-11
E-mail: herbology@ukr.net

Практичні послуги

1. Загальний гербологічний моніторинг синантропної рослинності.
2. Визначення та ідентифікація бур'янів і їх насіння.
3. Прогнозування та картографування рівня забур'яненості посівів та потенційної засміченості орного шару ґрунту оброблюваних та необроблюваних земель країни.
4. Фітосанітарне оцінювання посівів сільськогосподарських культур, з визначенням оптимальних термінів застосування засобів захисту.
5. Визначення видового складу насіння бур'янів у посівному матеріалі та зерні на кормові та харчові цілі.
6. Аналіз зразків ґрунту на рівень засміченості бур'янами.



LABORATORY OF HERBOLOGY

Principal — **Ivashchenko Alexander**
Doctor of agricultural sciences
Ph.: (044) 257-32-11
E-mail: herbology@ukr.net

The name of the service

1. General herbological monitoring of synanthropic vegetation.
2. Identification and identification of weeds and their seeds.
3. Forecasting and mapping of the level of pollinated crops and potential littering of the arable soil layer of cultivated and untreated lands of the country.

7. Консультації виробників сільськогосподарської продукції щодо особливостей застосування гербіцидів оновленого асортименту.
8. Організація та проведення спеціалізованих семінарів, тренінгів, курсів підвищення кваліфікації для фермерів, працівників агропромислового комплексу, дистриб'юторів засобів захисту рослин стосовно систем захисту сільськогосподарських культур від бур'янів.



4. Phytosanitary evaluation of agricultural crops, with the definition of the optimal timing of the use of remedies.
5. Determination of the species composition of weed seeds in the sowing and grain for feed and nutritional purposes.
6. Analysis of soil samples on the level of litter debris.
7. Consultations of producers of agricultural products on the peculiarities of the application of herbicides of the updated assortment.
8. Organization and conducting of lectures, specialized seminars, trainings, advanced training courses for farmers, workers in the agro-industrial complex, distributors of plant protection products in relation to systems protecting crops from weeds.



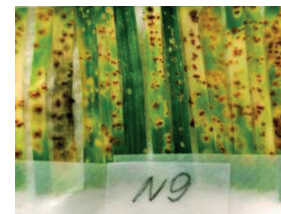
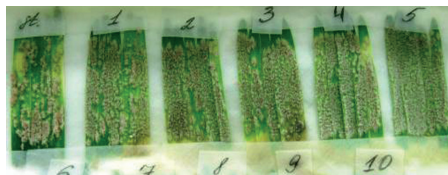
ЛАБОРАТОРІЯ ІМУНІТЕТУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ РОСЛИН ДО ХВОРОБ

Керівник — **Лісова Галина Михайлівна**

кандидат біологічних наук

Тел.: (044) 258-17-88

E-mail: Immunitet-lab@ukr.net



Практичні послуги

1. Проведення фітопатологічних аналізів зерна (насіння) та рослин сільськогосподарських і декоративних культур.
2. Аналіз насіння (зерна) на схожість та енергію проростання.
3. Аналіз рослин на наявність збудників хвороб.
4. Аналіз насіння (зерна) на внутрішню і зовнішню інфекції.
5. Створення штучних інфекційних фонів основних збудників хвороб.
6. Ідентифікація збудників хвороб.
7. Виділення в чисту культуру фітопатогенів.
8. Напрацювання інфекційного матеріалу збудників хвороб.
9. Оцінка стійкості селекційного матеріалу сільськогосподарських

LABORATORY OF CROPS IMMUNITY TO PATHOGENS

Principal — **Lisova Galina**

PhD in biology

Ph.: (044) 258-17-88

E-mail: Immunitet-lab@ukr.net

The name of the service

1. Carrying out phytopathological analyzes of grain (seeds) and plants of agricultural and decorative crops.
2. Analysis of seed (grain) on similarity and the germination energy.
3. Analysis of plants for the presence of pathogens diseases.
4. Analysis of seeds (grain) for internal and external infection.
5. Creation of artificial infectious backgrounds of the main pathogens of diseases.

- і декоративних культур проти комплексу збудників хвороб.
10. Консультації щодо особливостей розвитку та ураження збудників хвороб.
11. Надання рекомендацій з імунологічного захисту рослин.

6. Identification of pathogens.
7. Isolation in a pure culture of phytopathogens.
8. Development of an infectious material of pathogens.
9. Evaluation of the stability of the selection material of agricultural and decorative crops against the complex of pathogens.
10. Consultations on the peculiarities of the development and damage of pathogens.
11. Provision of recommendations on immunological protection of plants.

Вартість послуг, з ПДВ / Cost of services, VAT		
1.	Фітопатологічний аналіз одного зразка рослин сільськогосподарських (декоративних) культур щодо наявності збудників хвороб <i>Phytopathological analysis of one sample of agricultural (ornamental) crops in relation to the presence of pathogens</i>	1600 грн 1600 UAH
2.	Фітопатологічний аналіз одного зразка насіння (зерна) сільськогосподарських (декоративних) культур щодо наявності збудників хвороб <i>Phytopathological analysis of one specimen of seeds (grains) of agricultural (ornamental) cultures in the presence of pathogens</i>	1600 грн 1600 UAH
3.	Фітопатологічний аналіз одного зразка рослин та одного зразка насіння (зерна) сільськогосподарських (декоративних) культур щодо наявності збудників хвороб <i>Phytopathological analysis of one sample of plants and one sample of seeds (grains) of agricultural (ornamental) crops in relation to the presence of pathogens</i>	2000 грн 2000 UAH
4.	Фітопатологічний аналіз двох зразків рослин сільськогосподарських (декоративних) культур щодо наявності збудників хвороб <i>Phytopathological analysis of two samples of agricultural (ornamental) crops in relation to the presence of pathogens</i>	2000 грн 2000 UAH
5.	Фітопатологічний аналіз двох зразків насіння (зерна) сільськогосподарських (декоративних) культур щодо наявності збудників хвороб <i>Phytopathological analysis of two samples of seeds (grains) of agricultural (ornamental) cultures in the presence of pathogens</i>	2000 грн 2000 UAH





ЛАБОРАТОРІЯ МІКРОБІОЛОГІЧНОГО МЕТОДУ ЗАХИСТУ РОСЛИН

Керівник — **Ткаленко Ганна Миколаївна**
доктор сільськогосподарських наук
Тел.: (044) 257-32-02
E-mail: biometod@ukr.net

Практичні послуги

1. Фітопатогенний аналіз зразків рослин і визначення якісних показників насіння (схожість, енергія проростання).
2. Рекомендації щодо застосування біологічних засобів захисту овочевих культур відкритого і закритого ґрунту.
3. Моніторинг фітосанітарного стану агроценозів сільськогосподарських культур.
4. Виробництво штамів мікроорганізмів для виробництва біологічних препаратів захисту культур від шкідників і хвороб.
5. Впровадження технології малотоннажного виробництва мікробіологічних препаратів.
6. Розробка екологічно безпечних технологій захисту



LABORATORY FOR MICROBIOLOGICAL METHODS OF PLANT PROTECTION

Principal — **Tkalenko Hanna**
Doctor of agricultural sciences
Ph.: (044) 257-32-02
E-mail: biometod@ukr.net

The name of the service

1. Phytopathogenic analysis of plant samples and determination of qualitative indices of seeds (similarity, germination energy).

сільськогосподарських культур від шкідливих організмів за органічного їх вирощування.

7. Науковий супровід виробництва та застосування біологічних препаратів.

Вартість послуг, з ПДВ / Cost of services, VAT		
1.	Проведення фітопатогенного аналізу зразків рослин і визначення якісних показників насіння (схожість, енергія проростання) <i>Conducting phytopathogenic analysis of plant samples and determination of qualitative indices of seed (similarity, germination energy)</i>	2 440 грн 2 440 UAN
2.	Штами мікроорганізмів для виробництва біологічних препаратів для захисту культур від шкідників і хвороб <i>Strains of microorganisms for the production of biological preparations for the protection of crops against pests and diseases</i>	1770 грн 1 770 UAN



2. Recommendations on the use of biological means of protection of vegetable crops of open and closed soil.
3. Monitoring of the phytosanitary state of agricultural crops.
4. Production of strains of microorganisms for the production of biological preparations for the protection of crops against pests and diseases.
5. Establishment and implementation of regional tonnage production of biological products
6. Development of technologies for production and application of microbiological agents in integrated crop protection systems
7. Scientific support for the production and use of biological products.

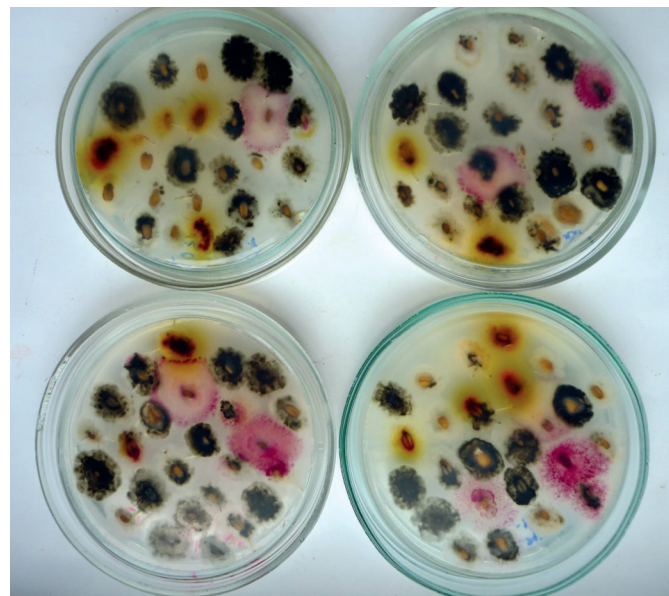


ЛАБОРАТОРІЯ ФІТОПАТОЛОГІЇ

Керівник — **Ретьман Сергій Васильович**
доктор сільськогосподарських наук, професор
Тел.: (044) 257-32-11
E-mail: plant_prot@ukr.net

Практичні послуги

1. Проведення фітоекспертизи рослинного матеріалу, зокрема насіннєвого матеріалу, з визначенням лабораторної схожості.



LABORATORY OF PHYTOPATHOLOGY

Principal — **Retman Sergey**
Doctor of agricultural sciences, Professor
Phone: (044) 257-32-11
E-mail: plant_prot@ukr.net

The name of the service

1. Phytodesign of vegetative material, in particular seed material, with the definition of laboratory similarity.



Керівник — **Панченко Тетяна Павлівна**

кандидат сільськогосподарських наук

Тел.: (044) 258-14-38

E-mail: lac_ipp@ukr.net

Практичні послуги

1. Визначення повноти протруєння пестицидами насіннєвого матеріалу.
2. Визначення вмісту діючих речовин в препаративних формах пестицидів.

Вартість послуг, з ПДВ / Cost of services, VAT		
1.	Визначення вмісту діючих речовин в препаратах (одна діюча речовина)	1 440 грн
	<i>Determination of the content of active substances in preparations (one active ingredient)</i>	1 440 UAH
2.	Визначення вмісту діючих речовин в протруєному насіннєвому матеріалі (повнота протруєння) (одна діюча речовина)	1 440 грн
	<i>Determination of the content of active substances in the protuberous seed material (completeness of protrusion) (one active ingredient)</i>	1 440 UAH

LABORATORY OF ANALYTICAL CHEMISTRY OF PESTICIDES

Principal — **Panchenko Tatyana**

PhD in agriculture

Ph.: (044) 258-14-38

E-mail: lac_ipp@ukr.net

The name of the service

1. Determine the completeness of digestion of seed of various crops.
2. Determination of the content of active substances in the formulations of pesticides.

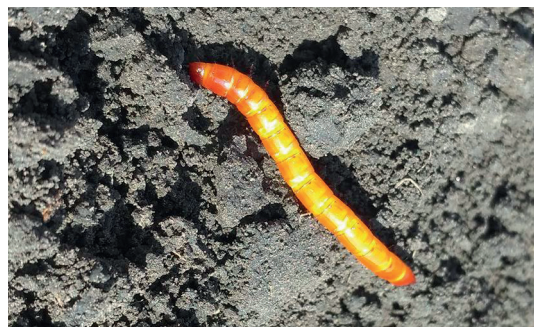


ЛАБОРАТОРІЯ ЕНТОМОЛОГІЇ ТА СТІЙКОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ПРОТИ ШКІДНИКІВ

Керівник — **Стригун Олександр Олексійович**
доктор сільськогосподарських наук
Тел.: (044) 257-02-49
E-mail: strygun@meta.ua

Практичні послуги

1. Ентомологічна оцінка агроценозів польових культур і плодового саду та надання рекомендацій щодо їх захисту.
2. Технологія захисту каштанів від каштанової мінуючої молі в умовах міст.
3. Закладання польових дослідів, проведення обліків на заселеність та пошкодженість культур шкідниками, визначення ефективності пестицидів, аналіз результатів.
4. Моніторинг ентомокомплексів агроценозів сільськогосподарських культур та плодового саду.
5. Оцінка на стійкість сортів пшениці озимої, картоплі, конюшини, люцерни проти основних шкідників.



LABORATORY OF ENTOMOLOGY AND RESISTANCE OF CROPS AGAINST PESTS

Principal — **Strygun Alexander**
Doctor of agricultural sciences
Ph.: (044) 257-02-49
E-mail: strygun@meta.ua

The name of the service

1. Entomological evaluation of agricultural crops and field crops and providing recommendations for their protection.
2. Technology of protection of chestnuts from chestnut mining moth in the conditions of cities.

6. Аналіз посівних якостей насіння сільськогосподарських культур.
7. Ентомологічний аналіз зразків насіння сільськогосподарських культур.
8. Лабораторний ентомологічний аналіз зразків плодів.
3. Laying field experiments, keeping records of population and damage to crops by pests, determining the effectiveness of pesticides, analyzing the results.
4. Monitoring entomocomplex of agricultural crops agronomic and fruit orchard.
5. Estimation on the stability of winter wheat varieties, potatoes, clover, alfalfa against the main pests.
6. Analysis of seed quality of agricultural crops.
7. Entomological analysis of samples of seeds of agricultural crops.
8. Laboratory entomological analysis of fruit samples.





ВІДДІЛ КАРАНТИНУ РОСЛИН

Керівник — **Скрипник Наталія Володимирівна**
кандидат біологічних наук
Тел.: (044) 257-58-36
E-mail: natalija.skripnik@yandex.ua

Практичні послуги

1. Ідентифікація карантинних та регульованих некарантинних шкідливих організмів.
2. Система заходів з локалізації та ліквідації західного кукурудзяного жука.
3. Аналіз фітосанітарного ризику регульованих та відсутніх карантинних організмів.
4. Система заходів з локалізації та ліквідації західного квіткового трипса в теплицях.
5. Система викорінення карантинного бур'яну гумай у посівах сільськогосподарських культур.
6. Розробка методичних рекомендацій з контролювання карантинних об'єктів.
7. Обстеження земельних угідь не сільськогосподарського



DEPARTMENT OF PLANT QUARANTINE

Principal — **Skrypnyk Natalia**
PhD in biology
Ph.: (044) 257-58-36
E-mail: natalija.skripnik@yandex.ua

The name of the service

1. Identification of quarantine and regulated non-quarantine pests.
2. System of measures for the localization and liquidation of western maize beetle.

призначення на виявлення карантинних бур'янів.

8. Молекулярно-генетична діагностика карантинних видів фітопаразитних нематод.



3. Analysis of the phytosanitary risk of regulated and absent quarantine organisms.
4. System of measures on localization and liquidation of the western floral tryps in greenhouses.
5. System for quarantine weed humic erosion in crops.
6. Development of methodical recommendations for controlling quarantine objects.
7. Survey of non-agricultural agricultural land for the detection of quarantine weeds.
8. Molecular-genetic diagnostics of quarantine species of phytoparasitic nematodes.



СЕКТОР ТЕХНОЛОГІЇ ЗАСТОСУВАННЯ ЕНТОМОФАГІВ

Керівник — **Конверська Валентина Павлівна**

Тел.: (044)257-32-02,

E-mail: valentina.kon.2013@bigmir.net

Практичні послуги

1. Консультації щодо застосування трихограми в системах захисту овочевих, плодових культур та в посівах кукурудзи.
2. Визначення регламентів розведення місцевих видів і популяцій трихограми з різних ґрунтово-кліматичних зон.
3. Визначення якості трихограми.
4. Консультації щодо застосування перспективних видів місцевих популяцій трихограми, гормональних, мікробіологічних препаратів у системі захисту капусти та плодових культур від лускокрилих шкідників.
5. Удосконалена методика культивування домінуючих видів хижих кокцинелід.
6. Розведення трихограми з подальшим її застосуванням.



SECTOR OF ENTOMOPHAGOUS APPLICATION

Principal — **Konverska Valentina**

Ph.: (044) 257-32-02,

E-mail: valentina.kon.2013@bigmir.net

The name of the service

1. Consultation on application of trichogrammes in protection systems of vegetable, fruit crops and corn crops.
2. Determination of regulations for the breeding of local species and populations of trichograms from different soil-climatic zones.

Вартість послуг складається з:

1. Транспортування (за рахунок замовника або за рахунок експерта).
2. Термінів перебування (харчування, готель).
3. Проведення досліджень (лабораторних дослідів, польового обстеження та ін.).
3. Determination of the quality of the trichogram.
4. Consultation on the use of promising species of local populations of trichograms, hormones, microbiological products in the system of protection of cabbage and fruit crops from scalded pests.
5. Improved methods of cultivating the dominant species of predatory coccinellide.
6. Breeding trichogrammm with its subsequent application





ВІДДІЛ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ З ПИТАНЬ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ ТА МАРКЕТИНГУ ІННОВАЦІЙ

Тел.: (044) 257-13-60

E-mail: dmi_ipp@ukr.net

Напрями співробітництва

1. Оформлення заявок на винаходи або корисні моделі.
2. Надання інформації щодо діяльності Інституту захисту рослин НААН.
3. Підготовка і укладання договорів на постачання наукової або наукоємної продукції та контроль за їх виконанням.
4. Проведення курсів підвищення кваліфікації для фахівців із захисту рослин.
5. Публікування матеріалів у виданнях Інституту — журнал «Карантин та захист рослин» та міжвідомчий тематичний науковий збірник «Захист і карантин рослин.
6. Проведення семінарів, конференцій, круглих столів, тощо.



DEPARTMENT OF THE SCIENTIFIC RESEARCH ON INTELLECTUAL, PROPERTY AND MARKETING INNOVATION

Ph.: (044) 257-13-60

E-mail: dmi_ipp@ukr.net

Areas of cooperation

1. Registration of applications for inventions or utility models.

7. Здійснення міжнародної діяльності (залучення грантів, тех. допомоги, і т. ін.).
8. Організація проведення студентської практики, надання консультацій, тощо.



2. Provision of information on the activities of Institute of Plant Protection NAAS.
3. Preparation and conclusion of contracts for the supply of scientific or high-tech products and control over their implementation.
4. Conduct advanced training courses for plant protection specialists.
5. The publication of materials in the publications of the Institute — the journal «Quarantine and plant protection» and interagency thematic scientific collection «Protection and quarantine plants.
6. Conducting seminars, conferences, round tables, etc.
7. Implementation of international activities (attraction of grants, technical assistance, etc.).
8. Organization of students' practice, provision of consultations, etc.



Інформація оперативно з наукової лабораторії до виробника

В Україні з 1996 року виходить щомісячний науково-виробничий журнал «Карантин і захист рослин». Передплатний індекс — 74668. Видавець журналу — Інститут захисту рослин НААН України.

Журнал «Карантин і захист рослин» внесено до Переліку наукових фахових видань: біологічні та сільськогосподарські науки. Індукується в Google Scholar.

Головна мета видання — оперативно давати виробникам інформацію про нові наукові розробки й результати проведених досліджень у галузі захисту сільськогосподарських культур від хвороб і шкідників в умовах різних природно-кліматичних зон України, рекомендації з вибору найефективніших препаратів, інформацію й рекомендації від виробників засобів захисту рослин, поради для власників присадибних ділянок і багато іншої цікавої інформації.

Читацька аудиторія — фахівці агропромислового сектору (керівники, агрономи, учені, фахівці із захисту рослин, підприємці, фермери, садівники-аматори).

Обсяг журналу — до 4 умовних друкованих аркушів, мова — українська, формат А4, видання повнокольорове.



SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL JOURNAL “QUARANTINE AND PLANT PROTECTION”

In Ukraine, since 1996, the monthly production and production magazine Quarantine and Plant Protection has been published. Subscription index — 74668. Publisher of the journal — Institute of Plant Protection of the National Academy of agrarian sciences of Ukraine.

The journal «Quarantine and plant protection» is included in the list of scientific specialized publications: biological and agricultural sciences. Indexed to Google Scholar.

The main purpose of the publication is to provide promoters with information on new scientific de-



Розповсюджується за передплатою через Укрпошту й передплатні агентства, розсилається в центральні наукові бібліотеки України, поширюється на виставках і конференціях.

Ознайомитися з випусками журналу можна за посиланням <http://ipp.gov.ua/uk/home/2012-01-27-07-18-17/53>

Поштова адреса редакції:

03022, Київ-22, вул. Васильківська, 33,
корпус 3, кімната 210

Тел.: (044) 257-13-80

E-mail: karantun.z.r.2017@gmail.com



velopments and results of research in the field of agricultural crops protection against diseases and pests in the conditions of various natural and climatic zones of Ukraine, recommendations for the selection of the most effective drugs, information and recommendations from manufacturers of plant protection products, tips for owners of private plots and a lot of other interesting information.

Readership — agricultural sector professionals (managers, agronomists, scientists, experts in plant protection, entrepreneurs, farmers, gardeners amateur).

The scope of the journal — 4 conventional printed sheets, language — Ukrainian, publication — 2000 copies, A4 format, color publication.

It is distributed by subscription through Ukrposhta and subscription agencies, sent to the central research libraries of Ukraine, distributed at trade shows and conferences.

You can read the journal's issues by link <http://ipp.gov.ua/uk/home/2012-01-27-07-18-17/53>

Post address:

33, Vasylykivska str.
Housing 3, room 210
Kyiv, 03022

Ph: (+38044) 257-21-85

E-mail: karantun.z.r.2017@gmail.com



МІЖВІДОМЧИЙ ТЕМАТИЧНИЙ НАУКОВИЙ ЗБІРНИК «ЗАХИСТ І КАРАНТИН РОСЛИН»

Заснований у жовтні 1964 р.

Засновник і видавець — Інститут захисту рослин НААН.

Збірник є науковим фаховим виданням: сільсько-господарські науки.

Публікуються матеріали наукових досліджень із захисту рослин від шкідників хвороб та бур'янів.

Для наукових працівників, викладачів і студентів вищих аграрних закладів освіти, аспірантів, спеціалістів сільського господарства.

Ознайомитися з випусками збірника можна за посиланням <http://ipp.gov.ua/uk/home/2012-01-27-07-18-17/56>

Відповідальний секретар —
Власова Ольга Григорівна

Поштова адреса редакційної колегії:

03022, м. Київ-22, вул. Васильківська, 33,

Тел.: (044) 257-11-24

Факс: (044) 257-21-85

E-mail: digest_plant@ukr.net

сайт: www.ipp.gov.ua



INTERDEPARTMENTAL THEMATIC SCIENTIFIC COLLECTION PROTECTION AND PLANT QUARANTINE

Founded 1964.

Founder and publisher — Institute of Plant Protection NAAS

In the collection is published the information about scientific research of plant protection from pests, diseases and weeds.

For academics, teachers and students of higher education institutions, graduate students, agricultural specialists.

You can read the <http://ipp.gov.ua/uk/home/2012-01-27-07-18-17/56>

Executive Secretary — **Vlasova Olga**

Post address:

33, Vasylykivska str.,
Kiev

03022, Ukraine

Ph.: (044) 257-11-24

Fax: (044) 257-21-85

E-mail: digest_plant@ukr.net



СПЕЦІАЛІЗОВАНА ВЧЕНА РАДА



При Інституті функціонує спеціалізована вчена рада Д 26.376.01.

Наказом ДАК України їй надано право проводити захист дисертацій за спеціальностями:

16.00.10 — ентомологія
(сільськогосподарські науки);

06.01.11 — фітопатологія
(сільськогосподарські науки);

03.00.16 — екологія
(сільськогосподарські науки).

Голова спеціалізованої вченої ради —
доктор біологічних наук, професор,
академік НААН **Федоренко Віталій Петрович**.

За період роботи спеціалізованої вченої ради
було захищено дисертаційні роботи —
1 докторська та 4 кандидатських.

**Вчений секретар спеціалізованої вченої
ради** — **Панченко Тетяна Павлівна**
кандидат сільськогосподарських наук
Тел.: (044) 258-14-38,
E-mail: d2637601_ipp@ukr.net



SPECIALIZED SCIENTIFIC COUNCIL

At the Institute there is a specialized academic council D 26.376.01. By order of the State Tax Inspectorate of Ukraine she was granted the right to defend theses in the following specialties:

16.00.10 — Entomology (agricultural sciences);
06.01.11 — Phytopathology (agricultural sciences);
03.00.16 — Ecology (agricultural sciences).

The head of the specialized scientific council is Doctor of Biological Sciences, professor, academician of NAAS **Fedorenko Vitaly**.

During the period of the work of the specialized scientific council, dissertation work was defended — 1 doctoral and 4 candidate's.

Scientific secretary of the specialized
scientific council — **Panchenko Tetiana**
PhD in agricultural sciences
Ph.: (044) 258-14-38,
E-mail: d2637601_ipp@ukr.net



ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ КАДРІВ ВИЩОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ

В Інституті здійснюється підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації через аспірантуру.

Підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації через аспірантуру за спеціальностями:

16.00.10 — Ентомологія (сільськогосподарські науки);

06.01.11 — Фітопатологія (сільськогосподарські та біологічні науки);

03.00.16 — Екологія (сільськогосподарські науки).

У 2016 році для провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти отримано відповідну ліцензію, якою надано право на підготовку докторів філософії за галуззю знань 20 — аграрні науки зі спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» за двома спеціалізаціями: фітопатологія і ентомологія.

На сьогодні в аспірантурі Інституту захисту рослин НААН навчається 27 аспірантів (з них — 15 з відривом від виробництва, 12 — без відриву від виробництва); прикріплено 3 здобувачі наукового ступеня кандидата наук і 3 — доктора наук.

Наукове керівництво аспірантами здійснюють 4 кандидати наук та 6 докторів наук, з них: 1 член-кореспондент та 2 професори.

Вчений секретар, завідувач аспірантури

Гаврилюк Людмила Леонідівна

кандидат сільськогосподарських наук

Тел.: (044) 257-60-30

e-mail: scien.sec_ipp@ukr.net

PREPARATION OF SCIENTIFIC PERSONNEL OF HIGHER QUALIFICATION

The Institute trains highly qualified postgraduate students.

Training of scientific personnel of higher qualification through postgraduate study in specialties:

16.00.10 — Entomology (agricultural sciences);

06.01.11 — Phytopathology (agricultural and biological sciences);

03.00.16 — Ecology (agricultural sciences).

In 2016, for conducting educational activities at the third (educational-scientific) level of higher education, an appropriate license was obtained, which provided the right to prepare doctors of philosophy in the field of knowledge 20 — agrarian sciences in specialty 202 "Protection and quarantine of plants" in two specialties: phytopathology and entomology.

Today, 27 graduate students (of which 15 are excluded from production, 12 are left without production) are trained at the postgraduate study of the Institute of Plant Protection of the National Academy of Sciences of Ukraine; 3 candidates of the scientific degree of the candidate of sciences and 3 — the doctor of sciences are affiliated.

The scientific management of the postgraduate students is carried out by 4 candidates of sciences and 6 doctors of sciences, among them: 1 correspondent member and 2 professors.

Scientific Secretary, Head of postgraduate studies

Ludmila Havryliuk

PhD in agricultural sciences

Ph.: (044) 257-60-30

E-mail: scien.sec_ipp@ukr.net

УКРАЇНЬКА НАУКОВО-ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ КАРАНТИНУ РОСЛИН, с. БОЯНИ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ



Директор — **Гунчак Володимир Михайлович**
кандидат сільськогосподарських наук

Адреса: Чернівецька область,
Новоселицький район, с. Бояни, 60321

Тел.: (03733) 5-79-30; (050) 37-40-166

E-mail: ukrndskr@gmail.com



Практичні послуги

1. Біологічна оцінка засобів захисту рослин (зернові, зернобобові, плодові, олійні, технічні та овочеві культури, картопля, ягідники та ін.).
2. Біологічна оцінка засобів захисту рослин щодо карантинних організмів і шкідників запасів.
3. Оздоровлення через культуру in vitro сортів картоплі, занесених в Реєстр сортів України.
4. Оцінка селекційного матеріалу сільськогосподарських культур на стійкість проти регульованих шкідливих організмів з проведенням попереднього та державного випробування.

UKRAINIAN RESEARCH STATION OF QUARANTINE PLANTS, VILLAGE BOYANY CHERNIVTSI REGION

Director — **Gunchak V.**
PhD in agriculture

Post address: village Boyani
Chernivtsi region
Novoselytsky district, 60321

Ph.: (03733) 5-79-30; (050) 37-40-166

E-mail: ukrndskr@gmail.com

The name of the service

1. Biological evaluation of plant protection products (grain, leguminous, fruit, oil, technical and vegetable crops, potatoes, berries, etc.).
2. Biological assessment of plant protection products in relation to quarantine organisms and inventory pests.



5. Консультації щодо застосування біопрепаратів на основі бактерій *Pseudomonas flurensceus* у поєднанні з системою мікроелементного підживлення та речовин зі стимулюючою дією.
6. Фітопатологічний аналіз посівного та посадкового матеріалу сільськогосподарських культур.
7. Консультації з оцінки фітосанітарного стану агроценозів.
8. Проведення аналізу фітосанітарного ризику.
9. Тестування садивного матеріалу плодових культур на всіх етапах розмноження методом ІФА на наявність вірусів.
10. Проведення навчально-практичного курсу: карантин, захист, фітопатологія, бактеріологія, мікологія та ін.
3. Improvement through the *in vitro* culture of potato varieties included in the Register of Varieties of Ukraine.
4. Evaluation of crop breeding material for resistance to regulated pests with a preliminary and a state test.
5. Consultation on the use of *Pseudomonas flurensceus* based bacteria in combination with a micronutrient nutrient and stimulant.
6. Phytopathological analysis of crop and planting material of agricultural crops.
7. Consultations on estimation of the phytosanitary condition of agrocenoses.
8. Conduct analysis of phytosanitary risk.
9. Testing of planting material of fruit crops at all stages of IFA multiplication for the presence of viruses.
10. Conducting the educational and practical course: quarantine, protection, phytopathology, bacteriology, mycology, etc.

ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ КАРАНТИНУ ВИНОГРАДУ І ПЛОДОВИХ КУЛЬТУР



Директор — **Клечковський Юрій Едуардович**
доктор сільськогосподарських наук,

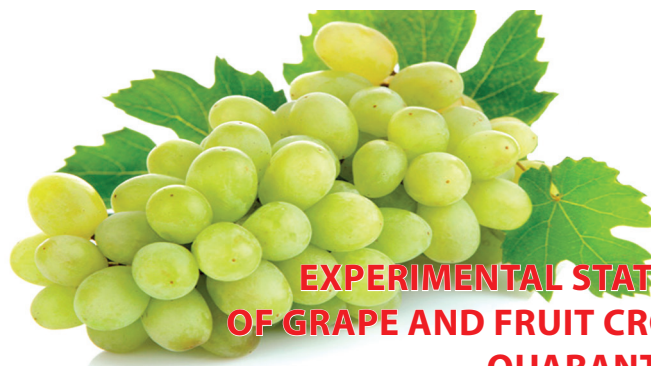
Адреса: 65049, м. Одеса, Фонтанська дорога, 49

Тел.: (042) 63-17-04, 64-10-96, 64-99-03

E-mail: oskvpk@te.net.ua

Практичні послуги

1. Розробка моделей можливого розповсюдження і шкідливості карантинних організмів.
2. Розробка методів виявлення і діагностики карантинних організмів та підготовка рекомендацій для карантину.
3. Розробка заходів щодо локалізації і ліквідації карантинних організмів та підготовка рекомендацій по їх застосуванню.



EXPERIMENTAL STATION OF GRAPE AND FRUIT CROPS QUARANTINE

Director — **Klechkovskiy Yuriy**

Doctor of agricultural sciences

Post address: 49, Fontanska Avenue
Odessa, 65049

Ph.: (042) 63-17-04, 64-10-96, 64-99-03

E-mail: oskvpk@te.net.ua

The name of the service

1. Development of models of the possible spread and harmfulness of the quarantine organisms.
2. Development of methods for the detection and diagnosis of quarantine organisms and preparation of recommendations for quarantine.
3. Development of measures for localization and liquidation of quarantine organisms and recommendations for their application.



ЗАКАРПАТСЬКИЙ ТЕРИТОРІАЛЬНИЙ ЦЕНТР КАРАНТИНУ РОСЛИН

Адреса: 88017, Закарпатська обл., м. Ужгород,
вул. Університетська, 21

Тел.: (0312) 642060

E-mail: ztckr@i.ua

Практичні послуги

1. Дослідження та розробки в області карантину і захисту рослин.
2. Розробка екологічно безпечних методів захисту від шкідників, хвороб рослин, бур'янів карантинного значення та обмежено розповсюджених на території України.



ZAKARPATSKI TERRITORIAL CENTER CARANTAIN PLANTS

Post address: 21, Universytetska str.
Uzhhorod, 88017

Ph.: (+380312) 64-20-60

E-mail: ztckr@i.ua



The name of the service

1. Research and development in the field of quarantine and plant protection.
2. The development of environmentally safe methods for controlling pests, diseases of plants and weeds quarantined and limited in the territory of Ukraine.



ДОГОВІР № ____
на виконання науково-дослідних робіт

м. Київ

« ____ » _____ 2017 року

_____ у подальшому «Замовник», в особі директора _____, що діє на підставі Статуту, з однієї сторони та Інститут захисту рослин НААН, в подальшому «Виконавець», в особі директора Інституту Борзих О.І., що діє на підставі Статуту Інституту, з іншої сторони, разом іменовані Сторони, уклали цей Договір на виконання науково-дослідних робіт про наступне:

1. Предмет договору

1.1. Виконавець зобов'язується виконати за завданням Замовника наступну науково-дослідну роботу, а Замовник зобов'язується прийняти виконану роботу та оплатити її:

№	Перелік робіт	Термін здавання робіт за договором	Кількість аналізів/зразків
1.	Провести науково-дослідну роботу з _____	_____._____.2017	_____

1.2. Зразок доставляється Замовником самостійно на безоплатній основі.

1.3. За результатами науково-дослідних робіт Виконавець зобов'язується надати результат аналізу (Висновок).

1.4. Надання Виконавцем документів, вказаних в п.1.3. цього Договору є підставою для підписання Замовником акту приймання-передачі виконаних робіт.

1.5. Науково-дослідні роботи проводяться на базі Виконавця. Відповідальною особою від Виконавця (Відповідальний виконавець) по даному Договору призначається _____/посада, ПІП/. Відповідальний виконавець контролює хід виконання робіт: приймання зразка, проведення аналізу, формування кваліфікованого Висновку за результатами аналізу.

2. Вартість робіт та порядок розрахунків

2.1. Вартість науково-дослідних робіт за цим договором становить ____ грн. 00 коп. (____ грн. 00 коп.), ПДВ 20% - ____ грн. 00 коп. (____ грн. 00 коп.), разом з ПДВ ____ грн. 00 коп. (____ грн. 00 коп.), погоджується протоколом узгодження вартості науково-дослідної роботи (додаток №1), що є невід'ємною частиною договору.

2.2. Оплата робіт здійснюється згідно рахунку, в якому обов'язково вказується номер Договору, не пізніше 5/п'яти/ робочих днів після підписання Договору .

2.3. Розрахунки за цим Договором здійснюються в безготівковій формі в національній валюті України — гривні.



Зразок договору

3. Порядок приймання виконаних робіт

3.1. Результатом науково-дослідних робіт є Висновок, який передається за актом приймання-передачі виконаних робіт.

3.2. Замовник протягом 3-х робочих днів з дня отримання акту приймання-передачі виконаних робіт та Висновку зобов'язаний надіслати Виконавцеві підписаний Акт приймання-передачі виконаних робіт або мотивовану відмову від прийняття робіт.

3.3. У випадку мотивованої відмови Замовника Сторонами складається двосторонній акт з переліком необхідних доробок та термінів їх виконання.

3.4. Акт приймання-передачі виконаних робіт підтверджує факт отримання Замовником Висновку та належного виконання Виконавцем Договору.

4. Обов'язки сторін

4.1. Виконавець зобов'язаний:

4.1.1. Виконати роботи відповідно до погодженої із замовником тематики і передати замовникові результат у строк, встановлений договором;

4.1.2. Вживати заходів для захисту одержаних при виконанні робіт результатів, що підлягають правовій охороні, та інформувати про це замовника;

4.1.3. Негайно інформувати замовника про виявлену неможливість одержати очікувані результати або недоцільність продовжувати роботу.

4.2. Замовник зобов'язаний:

4.2.1. Погодити тематику робіт;

4.2.2. Передати виконавцеві необхідну для виконання робіт інформацію;

4.2.3. Прийняти виконані роботи та оплатити їх.

4.3. Якщо у ході робіт виявляється неможливість досягнення результату внаслідок обставин, що не залежать від виконавця, замовник зобов'язаний оплатити роботи, проведені до виявлення неможливості отримати передбачені договором результати.

4.4. Якщо у ході виконання робіт виявляється неможливість досягнення результату внаслідок обставин, що виникли не з вини виконавця, замовник зобов'язаний відшкодувати витрати виконавця.

4.5. Виконавець і Замовник зобов'язані забезпечити конфіденційність відомостей щодо предмета договору на виконання науково-дослідних робіт, ходу його виконання та одержаних результатів.

4.6. Замовник і Виконавець мають право використовувати результати робіт за цим договором на свій розсуд.

5. Відповідальність сторін та вирішення спорів.

5.1. У випадку не виконання чи неналежного виконання сторонами своїх зобов'язань Замовник чи Виконавець несуть відповідальність згідно чинного законодавства України.

5.2. Усі спори, що пов'язані із цим Договором, його укладання, або такі, що виникли у процесі виконання



умов цього Договору, вирішуються шляхом переговорів між представниками сторін. У випадку неможливості вирішення спорів шляхом переговорів вони підлягають розгляду в господарському суді у встановленому законодавством порядку.

5.3. У випадку відмови від виконання Виконавцем зобов'язань за цим договором, останній зобов'язується повернути попередньо сплачені кошти у повному обсязі на банківський рахунок Замовника, протягом 10 календарних днів з моменту отримання вимоги від Замовника, а роботи вважатимуться такими, що не виконані.

5.4. У випадку відмови державними органами від надання дозволів та відмови Виконавця виправити допущені помилки, Виконавець зобов'язується повернути попередньо сплачені кошти на банківський рахунок Замовника у повному обсязі, протягом 10 календарних днів з моменту отримання вимоги від Замовника.

6. Термін дії договору, конфіденційність

6.1. Договір набирає чинності з моменту його підписання та скріплення печатками Сторін і діє до __.12.2017р., але в будь-якому випадку до повного виконання сторонами своїх зобов'язань за Договором.

6.2. Уся інформація, що стосується укладення і виконання цього Договору, є конфіденційною. Не вважається конфіденційною інформація, яку Сторони повинні офіційно оприлюднити згідно з чинним законодавством.

6.3. Протягом строку дії Договору, а також після його припинення Сторони не повинні надавати третім особам або розголошувати іншим способом конфіденційну інформацію, отриману в результаті виконання цього Договору.

7. Форс-мажор

7.1. При настанні обставин непереборної сили, які перешкоджають повному або частковому виконанню однією із Сторін зобов'язань за даним Договором, а саме: пожежі, землетруси, інші стихійні лиха, військові дії, блокади, рішення державних органів та ін., термін виконання зобов'язань продовжується пропорційно часу, протягом якого діятимуть такі обставини, але не більше двох місяців.

7.2. Обставини форс-мажору повинні бути засвідчені Торговельно-промисловою палатою України або її регіональними представництвами.

7.3. Сторона, яка не в змозі виконувати зобов'язання за даним Договором через обставини форс-мажору, повинна протягом 10 календарних днів сповістити у письмовій формі іншу Сторону про настання таких обставин. При цьому строк виконання зобов'язань за цим Договором відкладається на весь строк дії таких обставин.

8. Інші умови договору

8.1. Договір укладено Українською мовою в 2-х оригінальних примірниках, які мають однакову юридичну силу — по одному для кожної із Сторін.

8.2. Договір може бути розірвано тільки за взаємною згодою Сторін або у відповідності до чинного законодавства України.

8.3. Сторони домовилися, що документи, передані факсимільним зв'язком, мають силу оригіналів до моменту одержання оригіналів документів.



Зразок договору

8.4. Усі додатки, зміни і доповнення до цього Договору є його невід'ємними частинами і дійсні тільки у разі їх викладення у письмовій формі українською мовою та після належного їх підписання повноваженими представниками Сторін.

8.5. У випадках, не передбачених даним Договором, Сторони керуються чинним законодавством України.

8.6. У разі зміни місцезнаходження та платіжних реквізитів, кожна Сторона зобов'язана повідомити про це іншу Сторону протягом трьох календарних днів з моменту такої зміни.

8.7. Виконавець має статус неприбуткової організації, є платником ПДВ.

8.8. Замовник має статус платника податку на прибуток на загальних підставах, є (не є) платником ПДВ.

8.9. Представники Сторін, уповноважені на укладання цього Договору, погодились, що їх персональні дані, які стали відомі Сторонам у зв'язку з укладанням цього Договору, включаються до баз персональних даних Сторін. Підписуючи даний Договір, уповноважені представники Сторін дають згоду (дозвіл) на обробку їх персональних даних з метою підтвердження повноважень суб'єкта на укладання, зміну та розірвання Договору, забезпечення реалізації адміністративно-правових та податкових відносин, відносин у сфері бухгалтерського обліку та статистики, а також для забезпечення реалізації інших передбачених законодавством відносин. Представники Сторін підписанням цього Договору підтверджують, що вони повідомлені про мету обробки персональних даних та свої права відповідно до статті 8 Закону України «Про захист персональних даних».

8.10. Додатки:

Додаток № 1 - протокол узгодження договірної вартості науково-дослідних робіт

9. Юридичні адреси сторін

Виконавець

Замовник

Інститут захисту рослин НААН
адреса: м. Київ, вул. Васильківська 33,
тел. 257-23-08
р/р 31252220209055 в ГУДКСУ у
м. Києві МФО 820172
ЄДРПОУ 05523406
Призначення платежу: 25010200
КПК 6591060/2
Свідоцтво №100313523
ІПН 055234026095

Директор

М.П.

О. І. Борзих

Директор

М.П.