

РЕЕСТРАЦІЯ КОЛЕКЦІЙ ГЕНОФОНДУ РОСЛИН В УКРАЇНІ

Свідоцтво № 148 ПШЕНИЦЯ М'ЯКА ОЗИМА (*Triticum aestivum* L.)

*Тип колекції:* ознакова за господарськими ознаками

*Кількість зразків у колекції* 347, що походять з 22 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 21 ознаками і 106 рівнями їх прояву: висота рослин, зимостійкість, морозостійкість, вегетаційний період, стійкість до снігової плісняви, стійкість до борошнистої роси, стійкість до септоріозу листя, стійкість до бурої листової іржі, стійкість до вилягання, густина продуктивного стеблестою, довжина колоса, щільність колоса, маса зерна колоса, маса 1000 зерен, урожайність, виповненість зерна, вміст білка в зерні, вміст клейковини в борошні, сила борошна, об'єм хліба, загальна хлібопекарська оцінка. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Кочуров Я. В., Леонов О. Ю., Іванова Н. В., Рябчун В. К., Рябчун Н. І., Ярош А. В., Герасимов М. В. Запит №272. Дата пріоритету 29.10.2012.

Свідоцтво № 150 ТРИТИКАЛЕ ЯРЕ (*X Triticosecale* Wittmack)

*Тип колекції:* ознакова за ознаками відмінності

*Кількість зразків у колекції* 104, які походять з 9 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 36 ознаками і 151 рівнем їх прояву: рослина за плоідністю, колеоптіль: антоціанове забарвлення; рослина: форма куща, частота з похилими прапорцевими листками; початок колосіння (перший колосок помітний у 50% рослин), прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок, восковий наліт, довжина листової пластинки, ширина листової пластинки; остюки: антоціанове забарвлення, довжина відносно колосу; пиляки: антоціанове забарвлення; колос: сизий наліт, розміщення остюків; стебло:інтенсивність опушення верхнього міжвузля, рослина за висотою, нижня колоскова луска:довжина кільового зубця, розмір другого зубця, опушення зовнішньої поверхні; соломина:виповнення у поперечному розрізі (між основою колосу і верхнім вузлом); колос: колір, щільність, довжина без остюків, ширина (вигляд з боку), форма, розташування в просторі, наявність остюків, міцність; тип розвитку; колосок: кількість квіток, плідність квіток; зернівка: забарвлення у фенолі, форма, колір, характер поверхні, крупність. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Рябчун В. К., Капустіна Т. Б., Клименко І. В., Мельник В.С. Запит №273. Дата пріоритету 29.10.2012.

Свідоцтво № 151 СОЯ КУЛЬТУРНА (*Glycine max* (L.) Merr.)

*Тип колекції:* робоча за індивідуальною стійкістю до фузаріозу

*Кількість зразків у колекції* 51, які походять з 11 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 6 ознаками і 31 рівнем їх прояву: індивідуальна стійкість до фузаріозу (штучний інфекційний фон), вегетаційний період: сходи-повна стиглість, рослина: висота, висота прикріплення нижнього ярусу бобів над рівнем ґрунту; насіння: маса 1000 насінин; урожайність насіння. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Сокол Т. В., Тертишний О. В., Рябуха С. С., Кобизєва Л. Н., Боровська І. Ю., Безугла О. М., Чернищенко П. В. Запит №286. Дата пріоритету 04.04.2013.

Свідоцтво № 153 КОНОПЛИ ПОСІВНІ (*Cannabis sativa* L.)

*Тип колекції:* робоча ознакова за низьким вмістом та повною відсутністю тетрагідроканабінолу

*Кількість зразків у колекції* 38, які походять з однієї країни. Зразки представлені одним видом та згруповані за 6 ознаками і 30 рівнями їх прояву: вміст канабіноїдних сполук, вихід загального волокна, урожайність соломи, урожайність насіння, якість волокна (лінійна

щільність), текст, пошкодження конопляною блохою. *Заявник:* Інститут луб'яних культур та фітофармацевтичної сировини НААН. *Автори:* Вировець В. Г., Кириченко Г. І., Лайко І. М., Щербань І. І. Запит №257. Дата пріоритету 22.11.2011.

**Свідоцтво № 154 ЛЬОН ДОВГУНЕЦЬ (*Linum usitatissimum L. f. elongata*)**

*Тип колекції:* ознакова за морфологічними ознаками генеративних органів рослин.

*Кількість зразків у колекції* 131, що походять з 26 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 24 ознаками і 69 рівнями їх прояву: форма квітки, ступінь розкриття, розмір віночка на початку цвітіння, форма пелюсток (відношення довжини до ширини), ширина пелюсток, поверхня пелюстки, форма верхівки пелюсток, форма поверхневого краю пелюстки, забарвлення пелюсток у фазі пуп'янка(перед розкриванням квітки), забарвлення пелюсток (при повному цвітінні), забарвлення жилок пелюсток, забарвлення дистальної частини тичинкових ниток (одразу після розкриття квітки), забарвлення пиляків (одразу після розкриття квітки), забарвлення основи стовпчика маточки, забарвлення основи стовпчика маточки, забарвлення приймочок, форма чашолисточків, в'їчастість несправжніх перетинок, плямистість чашолисточків у фазу пуп'янка, форма коробочки, розмір коробочки, розтріскування коробочки, довжина насіння, забарвлення насіння *Заявник:* Дослідна станція луб'яних культур Інституту сільського господарства Північного Сходу НААН. *Автори:* Кривошеєва Л. М. Запит №281. Дата пріоритету 21.11.2012.

**Свідоцтво № 149 ВИШНЯ ЗВИЧАЙНА (*Prunus cerasus L.*)**

*Тип колекції:* ознакова господарськими ознаками

*Кількість зразків у колекції* 70, які походять з 10 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 24 ознаками і 82 рівнями їх прояву: – дерево, сила росту, габітус (форма крони), галуження; квітка – діаметр вінчика, форма пелюстки; плід – маса, форма, забарвлення шкірочки, забарвлення м'якушу, забарвлення соку, вміст сухої речовини, вміст цукрів, кислотність, вміст аскорбінової кислоти; довжина плодоніжки, характер плодоніжки, розмір кісточки, смак, строк досягання плодів; зимостійкість, стійкість до коко мікозу, урожайність, ступінь самоплідності, напрямок використання. *Заявник:* Артемівська дослідна станція розсадництва Інституту садівництва НААН України. *Автори:* Ярушніков В. В., Тараненко Л. І. Запит №287. Дата пріоритету 16.09.2013.

**Свідоцтво № 152 ВИНОГРАД СПРАВЖНІЙ (*Vitis L.*)**

*Тип колекції:* ознакова

*Кількість зразків у колекції* 81, які походять з 17 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 29 ознаками і 122 рівнями їх прояву: сила росту основного пагона, тип квітки, гроно: розмір (без ніжки), щільність ягід; ягода: розмір, форма, забарвлення шкірки, забарвлення м'якоті, особливості смаку, наявність насіння; час розпускання бруньок; масове цвітіння; початок досягання ягід; фізіологічна стиглість ягід; строк досягання; ступінь стійкості до мільдю листя, мільдю ягід, оїдіум листя, оїдіум ягід, стійкість до сірої гнилі; морозостійкість; маса одного грона; кількість грон на розвинутий пагін; кількість цукрів у суслі; загальна кислотність соку; дегустаційна оцінка свіжого винограду (для столових сортів); транспортабельність (для столових сортів); стійкість до посухи; напрямки використання. *Заявник:* Національний інститут винограду і вина "Магарач" НААН. *Автори:* Волинкін В.О., Лиховської В.В., Олейников М.П., Полулях А.А., Студеннікова Н.Л., Климнеко В.П., Павлова І.О., Петрашко В.В. Запит №288. Дата пріоритету 17.09.2013.

Свідоцтво № 156 **НАГІДКИ** (*Calenudla officinalis L., Calendula arvensis L., Calendula alata Rech., Calendula tripterocarpa Rupr.*)

*Тип колекції:* ознакова

*Кількість зразків у колекції:* 38, які походять з 12 країн. Зразки представлені чотирма видами та згруповані за 55 ознаками і 20 рівнями їх прояву: висота рослини, кількість пагонів, діаметр куща, кількість суцвіть, діаметр суцвіття, діаметр диска, товщина квітоніжки, забарвлення трубчатих квіток, забарвлення язичкових квіток, довжина язичкових квіток, ступінь махровості, група стиглості, кількість порядків стебел, насіннева продуктивність, маса 1000 насінин, продуктивність повітряно-сухих суцвіть, вміст діючих речовин (флавоноїдів), стійкість до шкідників ( бобова попелиця, сірий буряковий довгоносик, гусені капустяної совки та лучного метелика), стійкість до борошнистої роси, стійкість до посухи. *Заявник:* Дослідна станція лікарських рослин Інституту сільського господарства Північного Сходу. *Автори:* Мельничук Р.В., Шевченко Т.Л. Запит №301. Дата пріоритету 12.12.2013.

Свідоцтво № 155 **ШПИЛЬКОВІ:**

**КИПАРИСОВИК** (*Chamaecyparis nootkatensis (Lamb.) Spash., Chamaecyparis lawsoniana Parl.*),

**ЯЛІВЕЦЬ** (*Juniperus chinensis L., Juniperus communis L., Juniperus Sabina L., Juniperus virginiana L.*),

**ШИРОКОГЛЮЧНИК** (*Platycladus orientalis (L.) Franco*), **ТУЯ** (*Thuja occidentalis L.*),

**ЯЛИЦЯ** (*Abies concolor Lindl. et.Gord., Abies equi trojani Ascherset Sint., Abies balsamea (L.)Mill.*),

**МОДРИНА** (*Larix deciduas Mill., Larix leptolepis Gord., Larix polonica Racib., Larix sibirica Ledeb.*),

**ЯЛИНА** (*Picea abies (L.)Karst., Picea glauca Moench., Picea korainensis Nakai., Picea orientalis (L.)Link., Picea pungens Engelm.*),

**СОСНА** (*Pinus nigra Arn., Pinus pallasiana D. don., Pinus sylvestris L., Pinus strobus L., Pinus virginiana L.*),

**ПСЕВДОТСУГА** (*Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco, Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco var.glauca (Beissn.) Franco*).

*Тип колекції:* спеціальна родини кипарисові та соснові за ознаками декоративності 27 видами та згруповані за 5 ознаками і 39 рівнями їх прояву: форма крони, форма хвої (для родини кипарисові), колір хвої, зимостійкість, декоративність. *Заявник:* Устимівська дослідна станція Інституту рослинництва ім В.Я.Юр'єва НААН. *Автори:* Устимович В. В., Сич К. С., Білик О. М. Запит №300. Дата пріоритету 12.12.2013.