

РЕЕСТРАЦІЯ КОЛЕКЦІЙ ГЕНОФОНДУ РОСЛИН В УКРАЇНІ

Свідоцтво № 168 ПШЕНИЦЯ М'ЯКА ОЗИМА (*Triticum aestivum* L.)

Тип колекції: робоча за груповою стійкістю до листкових хвороб.

Кількість зразків у колекції: 33, що походять з 9 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 3 ознаками і 12 рівнями їх прояву: стійкість до септоріозу, стійкість до борошнистої роси, стійкість до бурої іржі. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Лучна І. С., Кочуров Я. В., Петренкова В. П., Рябчун В. К., Боровська І.Ю. Запит №322. Дата пріоритету 04.12.2014.

Свідоцтво № 158 КУКУРУДЗА (*Zea mays* L.)

Тип колекції: ознакова ліній кукурудзи за продуктивністю та її складовими в умовах Закарпаття.

Кількість зразків у колекції: 93, що походять з 1 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 6 ознаками і 48 рівнями їх прояву: довжина качана, кількість зерен на качані, маса 1000 зерен, кількість рядів зерен на качані, кількість качанів на рослині, продуктивність. *Заявник:* Закарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН. *Автори:* Мисько О. І., Матієга О. О., Тищенко О. С. Запит №306. Дата пріоритету 30.12.2013.

Свідоцтво № 166 КУКУРУДЗА ЦУКРОВА (*Zea mays* L. ssp. *saccharata* Sturt. L.)

Тип колекції: ознакова за посухостійкістю.

Кількість зразків у колекції: 47, що походять з 1 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 15 ознаками і 47 рівнями їх прояву: продуктивність, довжина качана, діаметр качана, кількість рядів зерен, довжина зерна, кількість зерен на качані, вихід зерна, маса 1000 зерен, висота рослин, висота прикріплення качана, кількість діб від сходів до повної стиглості зерна, індекс посухостійкості, смакові якості зерна в технічній стиглості, стійкість до кукурудзяного метелика, стійкість до пухирчастої сажки. *Заявник:* Інститут сільського господарства степової зони НААН. *Автори:* Клімова О. Є., Клімова Є. А. Запит №314. Дата пріоритету 24.02.2014.

Свідоцтво № 171 ГОРОХ ПОСІВНИЙ (*Pisum sativum* L.)

Тип колекції: генетична .

Кількість зразків у колекції: 221, що походять з 26 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 23 ознаками і 98 рівнями їх прояву: забарвлення рослини, наявність антоціану, група стиглості, довжина міжвузля, тип росту, наявність фасціації, тип листа, тип прилистника, наявність воскового нальоту, забарвлення вінчика, розмір квітки, кількість квіток у китиці, тип боба, колір недозрілого боба, ступінь вигину, форма насінини, поверхня насінини, рубчик, забарвлення насінневої оболонки, малюнок насінневої оболонки, колір сім'ядолей, форма крохмальних гранул і зморшкуватість сім'ядолей, азотфіксація. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Кобизєва Л.Н., Безугла О.М., Василенко А.О., Безуглий І.М., Потьомкіна Л.М. Запит №316. Дата пріоритету 26.10.2014.

Свідоцтво № 178 ГОРОХ ПОСІВНИЙ (ОВОЧЕВИЙ) (*Pisum sativum* L. convar. *ruminatum*)

Тип колекції: ознакова за ознаками відмінності.

Кількість зразків у колекції: 193, що походять з 22 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 27 ознаками і 126 рівнями їх прояву: напрям використання, група стиглості, тривалість періоду "сходи - технічна стиглість". Довжина стебла, кількість непродуктивних вузлів до першого продуктивного вузла, висота прикріплення нижнього боба, кількість бобів,

максимальна кількість насіння в бобі, маса 1000 насінин, урожайність, стійкість до вилягання, стійкість до фузаріозної кореневої гнилі, аскохітозу, горохової плодожерки, горохової зернівки, урожайність бобів у фазі технічної стиглості, урожайність зеленого горошку в фазу технічної стиглості, крупність насіння, інтенсивність зеленого забарвлення, смакові якості зеленого горошку в фазу технічної стиглості, вміст вітаміну С в зеленому горошку, вміст цукрів в зеленому горошку, вміст білка в зеленому горошку. *Заявник:* Інститут луб'яних культур НААН. *Автори:* Кобизева Л. Н., Гончарова О. О., Потьомкіна Л. М., Безугла О. М. Запит №293. Дата пріоритету 06.11.2013.

Свідоцтво № 169 НУТ ЗВИЧАЙНИЙ (*Cicer arietinum* L.)

Тип колекції: ознакова.

Кількість зразків у колекції: 132, що походять з 26 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 12 ознаками і 51 рівнями їх прояву: напрям використання, група стиглості, довжина стебла, висота прикріплення нижнього боба, кількість насінин у бобі, крупність насіння, забарвлення насінневої оболонки, маса насіння з однієї рослини, урожайність, форма куща, стійкість до фузаріозу, стійкість до антракнозу. *Заявник:* Луганська державна сільськогосподарська станція Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Кринична Н. В., Хромяк В. М. Запит №294. Дата пріоритету 07.11.2013.

Свідоцтво № 161 СОЯ КУЛЬТУРНА (*Glycine max* (L.) Merr.)

Тип колекції: робоча за стійкістю до посухи та спеки.

Кількість зразків у колекції: 83, що походять з 15 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 11 ознаками і 102 рівнями їх прояву: вегетаційний період, жаростійкість, продуктивність, кількість насінин з рослини, кількість бобів з рослини, маса 1000 насінин, висота рослини, висота прикріплення нижнього боба, вміст сирого білка (на суху речовину), вміст олії (в сухій речовині), посухостійкість. *Заявник:* Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кормів та сільського господарства Поділля НААН. *Автори:* Кириченко В. В., Кобизева Л. Н., Посилаєва О. О., Рябуха С. С., Чернищенко П. В., Тертишний О. В. Запит №313. Дата пріоритету 20.02.2014.

Свідоцтво № 167 СОЯ КУЛЬТУРНА (*Glycine max* (L.) Merr.)

Тип колекції: робоча ознакова.

Кількість зразків у колекції: 255 що походять з 22 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 20 ознаками і 102 рівнями їх прояву: вегетаційний період, довжина стебла, наявність фасціації, колір після дозрівання, висота прикріплення нижнього боба над рівнем ґрунту, забарвлення квітки, колір боба при повному дозріванні, основний колір насіння, колір рубчика насіння, наявність вічка на рубчику, маса 1000 насінин, стійкість до вилягання, стійкість до розтріскування бобів після дозрівання, посухостійкість, урожайність, стійкість до ураження бактеріального опіку, стійкість до пероноспорозу, стійкість до вірусної мозаїки, вміст олії, вміст сирого білка. *Заявник:* Інститут зрошуваного землеробства НААН. *Автори:* Вожегова Р. А., Кобизева Л. Н., Клубук В. В., Боровик В. О., Михайлов В. О., Осіній М. Л., Тертишний О. В. Запит №323. Дата пріоритету 08.12.2014.

Свідоцтво № 157 ГРЕЧКА ЇСТІВНА (*Fagopyrum esculentum* Moench.)

Тип колекції: ознакова - за придатністю до механізованого вирощування.

Кількість зразків у колекції: 107, що походять з 6 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 14 ознаками і 69 рівнями їх прояву: урожайність, продуктивність, кількість зерен на рослині, маса 1000 зерен, галузистість, кількість суцвіть на рослині, скоростиглість, висота рослини, висота прикріплення першого продуктивного суцвіття, висота прикріплення нижньої

галузки, кількість міжвузлів на стеблі, дружність досягання, стійкість проти вилягання, стійкість проти осипання. *Заявник:* Устимівська дослідна станція Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Тригуб О. В. Запит №291. Дата пріоритету 01.11.2013.

Свідоцтво № 159 СОНЯШНИК ОДНОРІЧНИЙ (*Helianthus annuus* L.)

Тип колекції: ознакова соняшнику за стійкістю до хвороб.

Кількість зразків у колекції: 40, що походять з 7 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 12 ознаками і 63 рівнями їх прояву: група стиглості, висота рослин, діаметр кошику, продуктивність, маса 1000 насінин, лушпинність, стійкість до білої гнилі стебел, стійкість до білої гнилі кошиків, стійкість до сірої гнилі кошиків, стійкість до несправжньої борошнистої роси, стійкість до фомопсису, стійкість до вовчка. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Криворучко Т. М., Леонова Н. М., Кузьмишина Н. В., Рябчун В. К., Боровська І. Ю. Запит №025. Дата пріоритету 03.03.2014.

Свідоцтво № 163 СОНЯШНИК ОДНОРІЧНИЙ (*Helianthus annuus* L.)

Тип колекції: робоча колекція джерел групової стійкості до фомопсису та несправжньої борошнистої роси.

Кількість зразків у колекції: 28, що походять з 2 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 2 ознаками і 7 рівнями їх прояву: індивідуальна стійкість до НБР, інтенсивність розвитку збудника фомопсису. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Боровська І. Ю., Коломацька В. П., Кириченко В. В., Петренко В. П., Криворучко Т. М., Супрун О. Г. Запит №33. Дата пріоритету 08.05.2014.

Свідоцтво № 160 ТЮТЮН СПРАВЖНІЙ (*Nicotiana tabacum* L.)

Тип колекції: ознакова за цінними господарськими ознаками.

Кількість зразків у колекції: 32, що походять з 8 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 10 ознаками і 41 рівнем їх прояву: висота рослини, кількість листків, довжина листової пластинки, ширина листової пластинки, колір листової пластинки. Продуктивність рослини, група стиглості, витривалість до перестоювання листя на стеблі, товарна якість, матеріальність. *Заявник:* Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кормів та сільського господарства Поділля НААН. *Автори:* Бялковська Г. Д., Юречко А. А., Галюк Н. І., Вельган Є. Л., Шавель Л. М., Боровець Г. В. Запит №307. Дата пріоритету 30.12.2013.

Свідоцтво № 164 БАВОВНИК ЗВИЧАЙНИЙ (*Gossypium hirsutum* L.)

Тип колекції: ознакова за цінними господарськими та основними ознаками відмінності в умовах зрошення.

Кількість зразків у колекції: 102, що походять з 13 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 39 ознаками і 148 рівнями їх прояву: забарвлення пелюсток квітки, інтенсивність плями на пелюстці, забарвлення пилку, положення приймочки стосовно пиляків, довжина плодової гілки, тип цвітіння, кількість вузлів на плодовій гілці, середня довжина міжвузля плодової гілки, кількість вузлів на найдовшій плодовій гілці, інтенсивність зеленого забарвлення, форма листка, розмір листка, опушеність нижнього боку листка. Наявність нектарника, опушеність у верхній частині стебла, колір стебла, зубчатість приквітка, розмір приквітка, розмір коробочки, форма коробочки у повздовжньому розрізі, наявність виразок на поверхні коробочок, довжина квітконіжки на поверхні коробочки, рельєфність верхівки коробочки, переважна форма рослини, залистяність рослини, висота рослини, час відкриття коробочки, наявність фузу, колір фузу, маса 100 насінин, вміст волокна в коробочці, довжина волокна, міцність волокна, подовження за розриву волокна, тонкість волокна, однорідність довжини волокна. *Заявник:* Інститут зрошуваного землеробства НААН. *Автори:* Боровик В. О., Баранчук В. А. Запит №252. Дата пріоритету 17.11.2011.

Свідоцтво № 165 **КОНОПЛИ ПОСІВНІ (*Cannabis sativa* L.)**

Тип колекції: ознакова за насінневою продуктивністю.

Кількість зразків у колекції: 56, що походять з 10 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 4 ознаками і 16 рівнями їх прояву: урожайність насіння, маса 1000 насінин, довжина суцвіть, вміст олії. *Заявник:* Інститут луб'яних культур НААН. *Автори:* Вировець В. Г., Кириченко Г. І., Лайко І. М., Щербань І. І., Онупрієнко Л. Г.. Запит №186. Дата пріоритету 18.01.2009.

Свідоцтво № 162 **ЛАВАНДА (*Lavandula vera* DC., *Lavandula angustifolia* Mill.,
Lavandula officinalis Chaix., *Lavandula vera/L.latifolia* (L.) Vill.)**

Тип колекції: ознакова за продуктивністю, біохімічними і морфобіологічними ознаками.

Кількість зразків у колекції: 50, що походять з 4 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 24 ознаками і 74 рівнями їх прояву: урожайність суцвіть, масова частка ефірної олії на сиру масу суцвіть, вміст ліналілацетату, зимостійкість, посухостійкість, осіннє відростання, стійкість до пошкодження цикадою-пінницею, стійкість до ураження септоріозом, швидкостиглість, габітус куща, висота куща, діаметр куща, кількість пагонів, забарвлення листя, залистяність, індекс листової пластинки, опушення листка, форма суцвіття, кількість кілець, форма квітконосу, кількість квіток у кільці, щільність суцвіття, забарвлення квітки, забарвлення чашечки. *Заявник:* Інститут сільського господарства Криму НААН. *Автори:* Меркур'єв О. П., Платонова Т. В. Запит №305. Дата пріоритету 20.12.2013.

Свідоцтво № 173 **ГРУША ЗВИЧАЙНА (*Pyrus communis* L.)**

Тип колекції: робоча ознакова.

Кількість зразків у колекції: 21, що походять з 4 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 9 ознаками і 25 рівнями їх прояву: польова стійкість до парші, сила росту, тип плодоношення, урожайність, скороплідність, стабільність плодоношення, середня маса плоду, смак плоду, структура м'якоті плоду. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. *Автори:* Кобизєва Л. Н., Безугла О. М., Василенко А. О., Безуглий І. М., Потьомкіна Л. М. Запит №237. Дата пріоритету 08.08.2011.

Свідоцтво № 174 **ГРУША ЗВИЧАЙНА (*Pyrus communis* L.)**

Тип колекції: ознакова за ознаками відмінності.

Кількість зразків у колекції: 76, що походять з 16 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 65 ознаками і 288 рівнями їх прояву: ознаки дерева – три, пагона – 10, листка – 11, прилистків – 2, квітки – 8, плоду – 29, вегетаційного періоду – 2. *Заявник:* Мелітопольська дослідна станція садівництва ім. М. Ф. Сидоренка Інституту садівництва НААН. *Автор:* Толстолик Л. М. Запит №321. Дата пріоритету 20.11.2014.

Свідоцтво № 170 **АГРУС ВІДХИЛЕНИЙ (*Grossularia reclinata* (L.) Mill.)**

Тип колекції: робоча .

Кількість зразків у колекції: 11 що походять з 1 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 12 ознаками і 37 рівнями їх прояву: забарвлення ягід, розмір ягід, смак ягоди, урожайність, форма куща, висота куща, шипуватість, строк досягання, стійкість до термічного опіку, морозостійкість, стійкість до борошнистої роси, стійкість до антракнозу. *Заявник:* Інститут садівництва НААН. *Автор:* Лушпіган О. П. Запит №315. Дата пріоритету 22.07.2013.