

## РЕЄСТРАЦІЯ КОЛЕКЦІЙ ЗРАЗКІВ ГЕНОФОНДУ РОСЛИН

### Свідоцтво №85 Картопля *Solanum tuberosum* L

*Тип колекції:* робоча ознакова за стійкістю до вірусних хвороб. Кількість зразків у колекції 34, що походять з 10 країн. Зразки представлені одним видом і згруповані за 5 ознаками та 37 рівнями їх прояву: стійкість проти вірусної хвороби – скручування листків, крохмалистість бульб, урожайність, багатобульбовість, великобульбовість. *Заявник:* Устимівська дослідна станція рослинництва Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН України, Інститут картоплярства НААН України. *Автори:* Подгаєцький А.А., Міщенко Л.Т., Харченко Ю.В., Чигрин А.В., Бондус Р.О., Фурдига М.М., Кирилішин В.В. Дата пріоритету 21.10.2010.

### Свідоцтво №86 Просо посівне та малопоширені просовидні культури (чумиза, могар, пайза, африканське просо) *Panicum miliaceum* L., *Setaria italica* L., *P. Beauv.*, *Echinochloa frumentacea* (Roxb.) Link., *Pennisetum spicatum* L.

*Тип колекції:* навчальна. Кількість зразків у колекції 113, що походять з 19 країн. Зразки представлені 4 видами, 7 підвидами, 20 різновидностями та згруповані за 12 ознаками і 23 рівнями прояву: напрям використання, урожайність зерна, тривалість вегетаційного періоду, маса 1000 зерен, плівчастість, вихід крупи, забарвлення ядра, вміст білка в зерні, стійкість до вилягання (бал), стійкість до сажки (ген Sm<sub>1</sub>, Sm<sub>4</sub>, Sm<sub>5</sub>, Sm<sub>2</sub>, Sm<sub>3</sub>), стійкість до некротичного меланозу, стійкість до кукурудзяного метелика. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН України, НЦГРРУ, лабораторія генетичних ресурсів зернобобових і круп'яних культур. *Автори:* Григоращенко Л. В. Дата пріоритету 26.10.2010.

### Свідоцтво №87 Вишня *Prunus cerasu sL.*, *Prunus ×gondouinii* Rehd.

*Тип колекції:* робоча ознакова за якістю плодів. Кількість зразків у колекції 25, що походять з 7 країн. Зразки представлені 2 видами та згруповані за 14 ознаками і 46 рівнями їх прояву: розмір плоду, форма, забарвлення шкірочки, забарвлення м'якшу, забарвлення соку, вміст сухої речовини, вміст цукрів, кислотність, вміст аскорбінової кислоти, довжина плодоніжки, характер відриву плодоніжки, кісточка за розміром, смак, строк досягання плодів. *Заявник:* Артемівська дослідна станція розсадництва Інституту садівництва НААН України. *Автори:* Ярушников В. В., Тараненко Л.І Дата пріоритету 30.10.2010.

### Свідоцтво №88 Тритикале озиме *Triticosecale* Witt.

*Тип колекції:* спеціальна ознакова за зимостійкістю. Кількість зразків у колекції 110, що походять з 9 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 9 ознаками і 35 рівнями їх прояву: морозостійкість, зимостійкість, тривалість періоду яровизації, інтенсивність регенерації навесні, висота рослин, стійкість до снігової цвілі, стійкість до септоріозу листя, маса 1000 зерен, урожайність. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН України, лабораторія селекції і фізіології озимої пшениці. *Автори:* Рябчун Н.І., Рябчун В.К., Сивоконь І.В., Четверик О.М., Долгополова В.І. Дата пріоритету 22.10.2010

### Свідоцтво №89 Конюшина лучна *Trifolium pratense* L.

*Тип колекції:* ознакова робоча за урожайністю та стійкістю до борошнистої роси. Кількість зразків у колекції 52, що походять з 5 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 9 ознаками і 30 рівнями їх прояву: час початку цвітіння, відростання, рослина за висотою, кількість міжвузлів на рослині, урожайність насіння, урожайність сухої речовини, вміст протеїну в сухій речовині, вміст клейковини в сухій

речовині, стійкість до борошнистої роси. *Заявник:* Передкарпатська дослідна станція Інституту землеробства і тваринництва західного регіону НААН. *Автори:* Коник Г.С., Байструк-Глодан Л.З., Хом'як М.М. Дата пріоритету 23.09.2010

**Свідоцтво № 90 Кукурудза *Zea mays* L.**

*Тип колекції:* спеціальна за системою цитоплазматичної чоловічої стерильності. Кількість зразків у колекції 157, що походять з 10 країн. Зразки представлені одним видом і 3 підвидами та згруповані за 10 ознаками: висота рослини, висота прикріплення качана, група стиглості, продуктивність зерна з рослини, кількість зерен на качані, маса 1000 зерен, вилягання рослин, поникання качанів, стійкість до ураження пухирчатою сажкою, стійкість до ушкодження кукурудзяним метеликом. *Заявник:* Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН України, Інститут зернового господарства НААН Синельнівська селекційно-дослідна станція рослинництва. *Автори:* Кузьмишина Н. В., Степанова В.П., Вакуленко С.М., Клімова О.Є., Гонтаровський В.О. Дата пріоритету 12.03.2010

**Свідоцтво № 91 Ріпак ярий *Brassica napus* L.**

*Тип колекції:* робоча ознакова за якістю насіння. Кількість зразків у колекції 42, що походять з 9 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 4 ознаками і 20 рівнями їх прояву: вміст ерукової кислоти, вміст глюкозинолатів, вміст олії, урожайність. *Заявник:* Івано-Франківський інститут агропромислового виробництва Української академії аграрних наук. *Автори:* Соляник О.С., Мартинів М.В., Обух Г.Й. Дата пріоритету 10.01.2007

**Свідоцтво № 92 Фундук *Corylus avellana* L., *Corylus maxima* Mill.**

*Тип колекції:* ознакова. Кількість зразків у колекції 50, що походять з 5 країн. Зразки представлені 2 видами та згруповані за 14 ознаками і 50 рівнями їх прояву: куш за висотою, куш за діаметром, форма крони, продуктивність кг з 1 куща, урожайність, середня маса горіхів, вміст ядра, товщина шкаралупи, вміст олії в ядрі, форма горіха, стійкість до борошнистої роси, стійкість до бурої плямистості, зимостійкість, посухостійкість. *Заявник:* Інститут помології ім. Л.П. Симиренка УААН. *Автори:* Гибало В.М. Москаленко Н.А. Дата пріоритету 12.01.2009.

**Свідоцтво № 93 Смородина чорна *Ribes nigrum* L.**

*Тип колекції:* ознакова. Кількість зразків у колекції 118, що походять з 11 країн. Зразки представлені 3 різновидами та згруповані за 6 ознаками і 17 рівнями їх прояву: урожайність, середня маса ягід, ступінь ураження борошнистою росою, ступінь ураження антракнозом, строк досягання ягід, форма куща. *Заявник:* Інститут помології ім. Л.П. Симиренка УААН. *Автори:* Кучер М.Ф. Дата пріоритету 12.01.2009.

**Свідоцтво № 94 Слива *Prunus domestica* L.**

*Тип колекції:* ознакова. Кількість зразків у колекції 99, що походять з 13 країн. Зразки представлені 4 різновидами та згруповані за 13 ознаками і 51 рівнями їх прояву: форма крони, дерево за силою росту, дерево за щільністю крони, продуктивність, урожайність, інтенсивність забарвлення однорічного пагона, форма вегетативної бруньки, форма листової пластинки, інтенсивність зеленого забарвлення листової пластинки, строк досягання плодів, форма плоду, покривне забарвлення плоду, середня маса плоду. *Заявник:* Інститут помології ім. Л.П. Симиренка УААН. *Автори:* Ласкавий В.В. Дата пріоритету 12.01.2009.

**Свідоцтво № 95 Льон олійний *Linum usitatissimum* L.**

*Тип колекції:* робоча ознакова за елементами продуктивності. Кількість зразків у колекції 108, що походять з 25 країн. Зразки представлені одним видом згруповані за 9 ознаками і 59 рівнями їх прояву: тривалість вегетаційного періоду, висота рослини, маса насіння з рослини, кількість коробочок на одній рослині, маса 1000 насінин, вміст олії в насінні, галузистість стебла, забарвлення віночку, забарвлення насіння. *Заявник:* Інститут олійних культур УААН. *Автори:* Лях В.О., Полякова І.О., Товстановська Т.Г., Лунін М.Д., Міщенко Л.Ю., Ягло М.М., Махно Ю.О., Сагайдак Є.О. Дата пріоритету 26.03.2010.

**Свідоцтво № 96 Яблуня *Malus domestica* Borkh.**

*Тип колекції:* базова. Кількість зразків у колекції 1211, що походять з 32 країн. Зразки представлені 28 видами та згруповані за 12 ознаками і 45 рівнями їх прояву: строки дозрівання плодів, плід за розміром, плід за формою, покривне забарвлення плоду, інтенсивність покривного забарвлення плоду, сила росту дерева, тип дерева, габітус дерева, інтенсивність зеленого кольору листової пластинки, зимостійкість, стійкість проти парші, стійкість проти борошнистої роси. *Заявник:* Інститут помології ім. Л.П. Симиренка УААН. *Автори:* Гоменюк С.В., Волошина В.В. Дата пріоритету 10.11.2010.

**Свідоцтво № 97 Кавун *Citrullus lanatus* (Thumb.) Mastum. et Nakai**

*Тип колекції:* базова. Кількість зразків у колекції 299, що походять з 34 країн. Зразки представлені 5 різновидами та згруповані за 34 ознаками і 163 рівнями їх прояву: довжина сім'ядолі, число плітей рослини, довжина головного стебла, товщина стебла, довжина міжвузлів стебла, форма стебла, вусики стебла, довжина черешка листа, величина листа, ширина листової пластинки, розсіченість листа, ширина долей листа, квітконіжка квітки, форма пелюсток квітки, форма зав'язі, величина плоду, форма плоду, поверхня плоду, товщина кори плоду, забарвлення кори плоду, тип рисунка кори плоду, колір рисунка кори плоду, колір м'якоті плоду, колір насіння, форма насіння, рисунок насіння, маса 1000 насінин, величина насіння, група стиглості, біологія цвітіння, продуктивність, лежкість плодів, стійкість проти антракнозу, транспортабельність. *Заявник:* Інститут південного овочівництва і баштанництва НААН України. *Автори:* Шкумар В.П., Фролов В.В., Холодняк О.Г., Ревуцький О.Ю., Чинова Л.Ю. Дата пріоритету 10.11.2010.

**Свідоцтво № 98 Виноград *Vitis vinifera* L.**

*Тип колекції:* ознакова. Кількість зразків у колекції 130, що походять з 27 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 13 ознаками і 62 рівнями їх прояву: напрямок використання, строк досягання ягід, сила росту пагонів, форма ягід, забарвлення ягід, смак ягід, форма грона, середня маса одного грона, вміст цукру у ягодах, урожайність, стійкість до мілдью, стійкість до оїдіум, морозостійкість, посухостійкість. *Заявник:* Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства ім. В.Є. Таїрова». *Автори:* Тулаєва М.І. Мелешко Л.Ф., Кузьмук С.Л., Джуманазарова С.П., Стасєва М.І., Герус Л.В. Дата пріоритету 20.10.2010.

**Свідоцтво № 99 Сафлор красильний *Carthamus tinctorius* L.**

*Тип колекції:* ознакова. Кількість зразків у колекції 26, що походять з 4 країн. Зразки представлені одним видом та згруповані за 17 ознаками і 58 рівнями їх прояву: кількість колючок на першому листку, зубчатість першого листка, час цвітіння, колір язичкової квітки, кількість колючок на шостому листку, зубчатість шостого листку, кількість колючок на середньому приквітку, зміна кольору язичкової квітки, маса 1000 насінин, сім'янка за розміром, вміст олії в насінні, висота рослини, лушпинність насіння, діаметр кошику, кількість кошиків, врожай насіння, кількість гілок першого порядку. *Заявник:* Інститут олійних культур УААН. *Автори:* Ведмедева К.В., Лебідь З.І., Тарасова Я.А., Леус Т.В. Дата пріоритету 08.11.2010.