



УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ЕКСПЕРТИЗИ СОРТІВ РОСЛИН

НАКАЗ

„26” березня 2018 року

Київ

№ 85-Оз

Про затвердження Порядку використання електронної інформаційної підсистеми «Введення та опрацювання результатів польових та лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин на придатність до поширення» автоматизованої інформаційної системи Українського інституту експертизи сортів рослин

З метою автоматизації інформаційних систем вдосконалення програмного забезпечення для опрацювання результатів польових та лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи на придатність до поширення на виконання статті 23 Закону України «Про охорону прав на сорти рослин»; частини 2 статті 3 Закону України «Про науково-технічну інформацію» та пунктів 3.1.10, 3.2.39 Статуту Українського інституту експертизи сортів рослин, затвердженого наказом Міністерства аграрної політики та продовольства України від 25 вересня 2015 року № 375

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Порядок використання електронної інформаційної підсистеми «Введення та опрацювання результатів польових та лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин на придатність до поширення» (далі – Порядок) автоматизованої інформаційної системи Українського інституту експертизи сортів рослин (далі – УІЕСР), що додається.

2. Заступникам директора, керівникам відповідних структурних підрозділів та пунктів досліджень УІЕСР, адміністратору електронної інформаційної підсистеми «Введення та опрацювання результатів польових та лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин на придатність до поширення» автоматизованої інформаційної системи УІЕСР (далі – ІС «Експертиза ПСП»), користувачам пунктів досліджень забезпечити виконання та дотримання вимог Порядку.

3. Запровадити з 30.05.2018 року ІС «Експертиза ПСП» в тестовому режимі з паралельним дублюванням на паперових носіях на термін до 31.12.2018 року.

4. Покласти виконання обов'язків адміністратора ІС «Експертиза ПСП» на заступника завідувача відділу – завідувача сектору математичного моделювання та управління базами даних Мажугу К.М.

5. Завідувачу відділу експертизи лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин (Центр сертифікаційних випробувань) (Присяжнюк Л.М.) привести у відповідність положення про відділ та посадові інструкції наукових працівників.

6. Керівникам філій УІЕСР привести у відповідність посадові інструкції працівників.

7. Відділу кадрів та діловодства (Марченко Л.В.) довести наказ до відома заступників директора, керівників структурних підрозділів та філій УІЕСР.

8. Відділу науково-технічної інформації (Лещук Н.В.) забезпечити опублікування Порядку на веб-сайті УІЕСР, електронний ресурс: диск Z→папка kab 40→ папка Порядок ІС Експертиза ПСП→ Порядок ІС Експертиза ПСП.

9. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника директора Києнко З.Б.

Директор



С. Мельник

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказом Українського інституту
експертизи сортів рослин
від «26» березня 2018 року № 85-Ор

П О Р Я Д О К

використання електронної інформаційної підсистеми «Введення та опрацювання результатів польових та лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин на придатність до поширення» автоматизованої інформаційної системи Українського інституту експертизи сортів рослин

1. Загальні положення

1.1 Порядок визначає послідовність проведення інформаційно-технічних операцій з:

- управління автоматизованим робочим місцем користувачів, які отримують, вводять та опрацьовують результати польових та лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин на придатність до поширення (далі – ПСП);
- визначення функцій та відповідальності профільних фахівців, які використовують програмне забезпечення;
- доведення програми польових і лабораторних досліджень з експертизи сортів рослин на ПСП до пунктів досліджень та профільних структурних підрозділів Українського інституту експертизи сортів рослин (далі – УІЕСР);
- отримання результатів польових та лабораторних досліджень, формування масиву даних для опрацювання та подальшого аналізу у базі даних автоматизованої інформаційної системи (далі – АІС) УІЕСР;
- узагальнення, обробка та аналіз масиву даних профільним структурним підрозділом УІЕСР для підготовки експертного висновку за заявкою на сорт рослин відповідного ботанічного таксону;
- контролю за дотриманням пунктами досліджень методичних та технологічних вимог проведення комплексу досліджень з експертизи сортів рослин на ПСП;
- внесення, реєстрації, зберігання та використання результатів польових, лабораторних та аналітичних досліджень з експертизи сортів рослин на ПСП;
- аналізу, підготовки та друку Результатів лабораторних та польових досліджень кваліфікаційної експертизи на придатність до поширення на сорт рослин відповідного ботанічного таксону з наданням коментарів на результати експертизи;
- підготовки та друку експертного висновку за заявкою на сорт рослин відповідного ботанічного таксону з пропозиціями щодо державної реєстрації сорту за господарсько-цінними характеристиками сорту на ПСП.

1.2 В цьому Порядку терміни та словосполучення вживаються у наступному значенні:

АРМ «Пункт досліджень» – програмне забезпечення автоматизованого робочого місця відповідального спеціаліста з експертизи на ПСП відокремленого структурного підрозділу УІЕСР;

АРМ «Лабораторія» – програмне забезпечення автоматизованого робочого місця відповідального спеціаліста профільного структурного підрозділу УІЕСР, який проводить лабораторні дослідження та формує масив даних за дослідними зразками сортів рослин з експертизи на ПСП;

АРМ «Сортовипробувач ПСП» – програмне забезпечення автоматизованого робочого місця відповідального спеціаліста профільного структурного підрозділу УІЕСР, який узагальнює, аналізує та формує пропозиції для підготовки експертного висновку про результати кваліфікаційні експертизи на придатність сорту до поширення за заявкою на сорт рослин відповідного ботанічного таксону;

АРМ «Адміністратор» – програмне забезпечення автоматизованого робочого місця адміністратора (як компонент АРМ «Адміністрування ІТ-структур» УІЕСР), відповідального співробітника, який забезпечує контроль за узагальненням та формуванням масиву даних комплексу досліджень усіх типів експертизи за заявкою на сорт рослин відповідних ботанічних таксонів та технічно, за встановленою процедурою, забезпечує доступ користувачів до бази даних та координує використання ПЗ для санкціонованого редагування даних;

Адміністратор – відповідальний співробітник Українського інституту експертизи сортів рослин, у функціональних обов'язках якого передбачено виконання функцій адміністратора програмного забезпечення для кваліфікаційної експертизи ПСП за допомогою АРМ «Адміністратор», яке передбачено цим Порядком;

Користувач – відповідальний фахівець пункту досліджень, який на підставі організаційно-розпорядчого акту уповноважений на отримання, введення результатів польових досліджень з експертизи на ПСП до бази даних автоматизованої інформаційної системи УІЕСР за допомогою АРМ «Пункт досліджень»;

Оператори лабораторії – відповідальні працівники УІЕСР профільного структурного підрозділу УІЕСР, на яких організаційно-розпорядчим актом покладено обов'язки введення результатів лабораторних досліджень експертизи сорту на ПСП в розрізі ботанічних таксонів та надання рекомендацій щодо напряму використання;

Оператори ПСП – відповідальні працівники УІЕСР профільного структурного підрозділу УІЕСР, на яких організаційно-розпорядчим актом покладено обов'язки:

- аналізу, підготовки та друку Результатів;
- аналітичних досліджень з узагальнення результатах польових та лабораторних досліджень, формування експертних висновків за заявкою на сорт рослин відповідного ботанічного таксону;

Дані польових досліджень – результати польових досліджень, які отримано відповідальним фахівцем пункту дослідження за роки експертизи сорту на ПСП;

Дані лабораторних досліджень – результати лабораторних досліджень дослідних зразків сорту, які передбачено чинною методикою з проведення експертизи на ПСП;

ІС «Експертиза ПСП» – електронна інформаційна підсистема «Введення та опрацювання результатів польових та лабораторних досліджень з експертизи сортів рослин на придатність до поширення» автоматизованої інформаційної системи Українського інституту експертизи сортів рослин;

Розрахункові дані – результат обрахунку польових та лабораторних даних за визначенням математичним апаратом, реалізованим у програмному забезпеченні контролюються та використовуються в АРМ «Сортовипробувач ПСП»;

Спеціальні дані ПСП – результати спеціальних досліджень допоміжних установ, які на замовлення УІЕСР забезпечують повноту експертизи на ПСП та контролюються (за необхідності редактується) в АРМ «Сортовипробувач ПСП».

1.4 Порядок є обов'язковим для виконання працівниками УІЕСР та його пунктів досліджень, які беруть участь у проведенні експертизи на ПСП.

1.5 Недотримання вимог, встановлених Порядком, є порушенням трудової та виконавчої дисципліни, що тягне за собою відповідальність винних згідно з чинним законодавством України, а також може привести до визнання результатів експертизи на ПСП недійсними та/або недостовірними, що несе фінансові збитки УІЕСР у результаті неправомірного використання коштів заявитика.

2. Порядок використання ІС «Експертиза ПСП»

2.1 ІС «Експертиза ПСП» є власністю УІЕСР та фізично розміщується на власних або орендованих серверних ресурсах УІЕСР.

2.2 Доступ Користувачів, Операторів та Адміністраторів до автоматизованих робочих місць ІС «Експертиза ПСП» відбувається через глобальну інформаційну мережу Інтернет та локальну мережу УІЕСР за наданими індивідуальними параметрами доступу користувача.

2.3 Ідентифікація Користувачів, Операторів та Адміністраторів ІС «Експертиза ПСП» відбувається на основі системи автентифікації на підставі даних облікових записів користувачів (логінів та паролів) на стартовій сторінці системи. Формування облікових записів користувачів здійснюється шляхом їх внесення до інтелектуальної служби каталогів системи Windows Server, яка використовується в УІЕСР. Формування облікових записів користувачів здійснює Адміністратор за допомогою АРМ «Адміністратор».

2.4 Для доступу до ІС «Експертиза ПСП» керівники пунктів досліджень УІЕСР своїми організаційно-розпорядчими актами призначають Користувачів – співробітників пунктів досліджень, що здійснюють кваліфікаційну експертизу на ПСП та вносять за допомогою АРМ «Пункт дослідження» дані результатів польових досліджень та маніпуляцій з дослідними зразками для цілей експертизи ПСП. Копії організаційно-розпорядчих актів пунктів досліджень про уповноваження Користувачів або про припинення їх повноважень надсилаються засобами електронної пошти Адміністратору, який відповідно до них відкриває або закриває доступ Користувачів до системи шляхом надання відповідним співробітникам логінів та паролів доступу до ІС «Експертиза ПСП», або зміни прав.

2.5 Внесення даних польових досліджень здійснюється в електронному вигляді за допомогою АРМ «Пункт досліджень» у терміни, визначені програмою досліджень. Паперові примірники звітів, які генеруються на основі введених даних АРМ «Пункт досліджень», затверджують керівники пунктів досліджень та подають Операторам у паперовому вигляді та електронну копію у системі електронного документообігу. Покладання на співробітників УІЕСР виконання обов'язків Оператора та припинення їх виконання відбувається шляхом видання організаційно-розпорядчого акту УІЕСР, на підставі якого Адміністратор відкриває або закриває доступ Оператора до системи згідно процедури п.2.3.

2.6 Покладання на співробітника УІЕСР виконання обов'язків Адміністратора та припинення їх виконання відбувається шляхом видання організаційно-розпорядчого акту УІЕСР.

2.7 Користувачі, Оператори та Адміністратори зобов'язані використовувати ІС «Експертиза ПСП» у точній відповідності до вимог цього Порядку.

2.8 Інформація, що стала відомою Користувачам, Операторам та Адміністраторам у процесі використання ІС «Експертиза ПСП» має статус конфіденційної, є власністю УІЕСР та не може бути розголошена або копійована у електронному та паперовому вигляді відповідно до Договору про конфіденційність інформації без письмового дозволу керівника УІЕСР.

3. Порядок внесення та використання даних польових досліджень до ІС «Експертиза ПСП»

3.1 Керівники пунктів досліджень УІЕСР постійно вживають заходи щодо своєчасного та повного виконання програми досліджень кваліфікаційної експертизи сортів рослин.

3.2 Керівники пунктів досліджень протягом періоду проведення досліджень забезпечують внесення відповідними Користувачами достовірної інформації польових дослідних даних по мірі здійснення агротехнологічних заходів та фенологічних фаз розвитку рослин за допомогою АРМ «Пункт досліджень», а саме:

- даних щодо закладки дослідів (дата надходження та обсяг насіннєвого зразка, дата закладки, наявність обробки пестицидами та добривами, або причину не закладки досліду);
- внесення результатів польових досліджень кваліфікаційної експертизи сорту на ПСП;
- внесення даних щодо вилучки, випадіння та бракування дослідів;
- внесення даних щодо знеособлення рослинної продукції (залишки зразків насіннєвого матеріалу після заклади дослідів та врожаю після збирання дослідів).

3.3 Користувачі в установленому порядку генерують «Звіт про надходження зразків сортів рослин», «Звіт про закладені досліди з польових досліджень» та звіт за Формою 1 згідно наказу УІЕСР від 03.05.2017 № 116-ОД. Дані документи затверджуються Керівником пунктів досліджень УІЕСР та подаються Операторам ПСП у паперовому та електронному вигляді в установлені строки.

3.4 Оператори ПСП забезпечують аналітичну обробку дослідних даних в АРМ «Сортовипробувач ПСП» та формують архів паперових звітів у визначеній номенклатурою справ формі.

3.5 У разі виникнення помилки при внесенні даних польових досліджень, Користувачі звертаються з клопотанням до Адміністратора щодо внесення змін у дані (вказавши рік досліджень, таксон, культуру, блок досліджень, назив показника/показників та причини змін) на електронну пошту Адміністратора.

4. Порядок внесення та використання даних лабораторних досліджень Відділом лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин (Центр сертифікаційних випробувань) УІЕСР

4.1 Завідувач відділу (завідувач лабораторії) лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин (Центр сертифікаційних випробувань) УІЕСР постійно вживає заходів щодо своєчасного та повного виконання програми лабораторних досліджень кваліфікаційної експертизи ПСП.

4.2 Користувач АРМ «Лабораторія» протягом періоду проведення досліджень забезпечує внесення за допомогою АРМ «Лабораторія» достовірної інформації лабораторних дослідних даних по мірі здійснення надходження дослідних зразків та виконання згідно методики лабораторних досліджень, а саме:

- отриманих результатів лабораторних досліджень;
- формування усереднених значень за отриманими даними по досліджуваних таксонах за поточний рік досліджень з оцінкою мінімальних та максимальних значень, як базових до наступних розрахунків;
- формування усереднених значень за отриманими даними по досліджуваних таксонах за два або більше років досліджень з урахуванням оцінки мінімальних і максимальних значень за кожен окремий рік;
- рекомендації напрямів використання для досліджуваних сортів для внесення у експертний висновок.

4.3 У разі виникнення помилки при внесенні даних лабораторних досліджень, Оператори лабораторії звертаються з клопотанням до Адміністратора щодо внесення змін у дані (вказавши рік досліджень, таксон, культуру, блок досліджень, назив показника/показників та причини змін) на електронну пошту Адміністратора.

5. Порядок використання дослідних даних польових та лабораторних досліджень відділом експертизи на придатність до поширення УIECP, внесення спеціальних даних ПСП, формування експертної документації за результатами досліджень

5.1 Завідувач відділу експертизи на придатність до поширення УIECP постійно вживає заходи щодо своєчасного та повного контролю виконання програми досліджень кваліфікаційної експертизи ПСП на всіх етапах експертизи.

5.2 Завідувач відділу протягом календарного року, дії програми досліджень забезпечує перевірку Операторами ПСП за допомогою АРМ «Сортовипробувач ПСП» внесених даних польових та лабораторних досліджень, внесення спеціальних даних ПСП, формування експертної документації за результатами досліджень по мірі здійснення надходження дослідних даних та виконання згідно методики досліджень, а саме:

- внесення даних по морозостійкості за проморожування та стійкості до збудника раку (за даними допоміжних установ);
- поточний контроль даних польових випробувань на пунктах досліджень згідно програми досліджень;
- контроль та аналіз даних польових випробувань за період експертизи сортів поточного року програми досліджень;
- формування та реєстрація повідомлень за результатами польових досліджень кваліфікаційної експертизи сорту на ПСП
- формування та реєстрація експертного висновку;
- редагування та налаштування довідника показників досліджень кваліфікаційної експертизи сорту на ПСП згідно чинної редакції методики досліджень та структури звітних документів;
- оперативний моніторинг дій щодо експертизи сорту.

5.3 У разі виявлення помилки при внесенні даних польових та лабораторних досліджень, Оператор ПСП звертається до Користувача чи Оператора лабораторії, яким було введено дані на предмет уточнення та усунення недоліків даних експертизи. Користувач чи Оператор лабораторія для усунення виявлених недоліків даних звертаються з клопотанням до Адміністратора щодо внесення змін у данні (вказавши рік досліджень, таксон, культуру, блок досліджень, назву показника та причини змін) на електронну пошту Адміністратора.

6. Порядок дій щодо адміністрування ІС «Експертиза ПСП»

6.1 Адміністратором ІС «Експертиза ПСП» постійно вживаються заходи щодо своєчасного та повного контролю та усунення недоліків даних досліджень, адмініструванням доступу Користувачів, Операторів ПСП та лабораторії згідно надісланих клопотань, отриманих на електронну пошту.

6.2 Адміністратор здійснює формування системного довідника відповідності досліджуваних культур видам випробувань.

6.3 Формування резервних копій бази даних для кваліфікаційної експертизи ПСП здійснюється згідно штатного регламенту адміністратором бази даних АІС УІЕСР.

6.4 Створення резервних копій ІС «Експертиза ПСП» здійснюється планово не рідше ніж 1 раз на квартал або у разі внесення змін корегування чи оновлення кодів системним адміністратором АІС УІЕСР.

7. Порядок контролю діяльності пунктів досліджень з досліджень кваліфікаційної експертизи ПСП

7.1 Контроль за дотриманням посадовими особами пунктів досліджень вимог цього Порядку щодо своєчасного та повного виконання Програми досліджень кваліфікаційної експертизи ПСП здійснюється відділом експертизи на придатність до поширення.

8. Відповіальність

8.1 Відповіальність за організацію, підготовку, проведення польових досліджень кваліфікаційної експертизи ПСП згідно Методики, своєчасне подання результатів за допомогою АРМ «Пункт досліджень» та зразків для лабораторних досліджень покладається на керівника пункту досліджень та Користувачів.

8.2 Відповіальність за організацію та проведення лабораторних досліджень кваліфікаційної експертизи ПСП та своєчасне подання результатів за допомогою АРМ «Лабораторія», покладається на керівника Відділу лабораторних досліджень з кваліфікаційної експертизи сортів рослин (Центр сертифікаційних випробувань) УІЕСР та Операторів лабораторії відповідно до наказу УІЕСР, щодо розподілу ботанічних таксонів.

8.3 Відповіальність за своєчасний контроль та аналіз дослідних даних польових і лабораторних досліджень, внесення спеціальних даних ПСП, формування експертної документації за результатами досліджень покладається на Операторів ПСП та керівника Відділу експертизи сортів на придатність до поширення.

8.4 Відповіальність за адміністрування Програмного забезпечення для кваліфікаційної експертизи ПСП УІЕСР згідно даного Порядку покладається на Адміністратора. Організаційний контроль діяльності Адміністратора покладається на керівника відділу науково-технічної інформації.

8.5 Відповіальність за технічне забезпечення функціонування Програмного забезпечення для кваліфікаційної експертизи ПСП УІЕСР та організацію мережевого доступу Користувачів та Операторів ПСП та лабораторії покладається на керівника профільного структурного підрозділу та системного адміністратора АІС УІЕСР.