

12. СОРТОВІ ДОКУМЕНТИ, ЯКІ СКЛАДАЮТЬСЯ ПІД ЧАС АПРОБАЦІЇ

З 1992 р. рослини сортових посівів у полі візуально (окомірно) аналізують (про що йшлося у попередньому занятті).

На підставі сортового документа на висіяне насіння і за результатами оцінки рослин посівів у полі складають відповідний сортовий документ (приклади документів наведено у додатках):

- на загальні сортові посіви зернових, зернобобових, круп'яних і олійних культур), які визнаються придатними для насінневих цілей – акт апробації, форма № 193;

- на насінневі посіви цих культур, які визнано придатними для насінневих цілей – акт апробації, форма № 195;

- на насінневі посіви розсадників розмноження, оригінального, еліти та першої репродукції в дослідно-виробничих господарствах науково-дослідних установ і навчально-дослідних господарствах аграрних навчальних закладів – акт апробації, форма № 197;

- на насінники трав – акт апробації, форма № 190;

- на посіви картоплі – акт апробації, форма № 207;

- на всі реєстровані сортові та гібридні посіви зернових, олійних культур і картоплі – акт реєстрації, форма № 199;

- на всі посіви, які визнані в результаті апробації непридатними для насінневих цілей – акт вибракування посівів, форма № 200. На інші культури оформляються акти апробації інших форм.

Апробатор одночасно з оформленням акта апробації заповнює зразок сортового документа, який буде супроводжувати насіння під час перевезення (в дорозі). На підставі актів апробації, реєстрації та вибракування сортових посівів складається звіт з апробації.

СОРТОВІ ДОКУМЕНТИ, ЯКІ СУПРОВОДЖУЮТЬ НАСІННЯ В ДОРОЗІ

Під час перевезення сортового насінневого матеріалу його супроводжує документ, що оформлений на підставі акта апробації. Одночасно з оформленням акта апробації апробатор заповнює зразок дорожнього сортового документа: до акта апробації форми № 197- «Атестат на насіння» (форма № 216); актів апробації інших форм - «Сортове посвідчення» (форма. № 213) і «Свідоцтво на насіння» (форма № 215). Керуючись цим зразком, господарство виписує сортовий документ на кожну партію насіння під час продажу його іншим господарствам, або державі (приклади документів наведено в додатках).

Сортове насіння, доведене до норми державного стандарту за посівними якостями, підтверджується «Атестатом на насіння» і

«Свідоцтвом на насіння». Насіння, не доведене за посівними якостями до норм державного стандарту, супроводжується «Сортовим посвідченням».

СОРТОВІ ДОКУМЕНТИ, ЯКІ ХАРАКТЕРИЗУЮТЬ ПОСІВНІ ЯКОСТІ НАСІННЯ

Документи, які характеризують посівні якості насіння, видає райони «державна насіннева інспекція Державної насінневої інспекції України на підставі результатів аналізу середнього зразка насіння, відібраного від партії, що підготовлена до сівби.

Залежно від результатів, одержаних під час аналізу зразка насіння, райдержнасінінспекція видає «Сертифікат на насіння», або «Результат аналізу насіння» (приклади документів у додатках). Тільки перший документ надає право використовувати насіння для сівби, «Результат аналізу насіння» видають на ті партії, які не відповідають чи посівними якостями вимогам державного стандарту, або перевірені не всіма нормативними показниками. У графі «Встановлено аналізом» цього документа записують показники, за якими насіння визначено не кондиційним. Даються рекомендації щодо використання такого насіння.

ДОДАТКИ

Додаток 1

ФОРМА ЖУРНАЛУ ПОЛЬОВОГО ІНСПЕКТУВАННЯ НАСІННИЦЬКОГО ПОСІВУ

ЖУРНАЛ
апробації насінницького посіву
" _____ " _____ 20__ р.

Господарство (установа) _____
назва

адреса

Державний (позаштатний) інспектор:

місце роботи, прізвище, ініціали

Культура _____ Сорт _____ Різновид _____

Категорія насіння _____ Генерація _____

Попередник _____ Поле № _____ Відділок № _____ Площа _____ га

Просторова ізоляція (розмежування) від інших посівів

_____ дотримано / не дотримано

Загальний стан посіву _____

1. Первинні дані польової апробації посіву

№ пробної ділянки	Кількість продуктивних стебел				Рослини, що важко відокремлюються при очищенні насіння				Ураження основної культури хворобами		Ушкодження (заселення) основної культури шкідниками	
	на погонному метрі рядка, шт.	на ділянці, шт.	Інших сортів та різновидів основної культури, шт.		культурні		бур'яни		назва	шт.	назва	шт.
			назва	шт.	назва	шт.	назва	шт.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
...												
n												
Σ												
x												

Висновки та пропозиції: _____

II. Результати польової апробації насінницького посіву

1. Сортова чистота (типовість) _____%
2. Засміченість посіву важковідокремлюваними культурними рослинами (назва, %) _____

3. Засміченість посіву важковідокремлюваними бур'янами (назва, %) _____

4. Ураження рослин основної культури хворобами (назва, %) _____

5. Ушкодження (заселення) рослин основної культури шкідниками (назва, %) _____

III. Висновок

За сортовою чистотою, засміченістю важковідокремлюваними рослинами, ураженістю хворобами, ушкодженістю (заселеністю) шкідниками посів

_____ культура, сорт, категорія, генерація
_____ вимогам чинних нормативних документів
відповідає / не відповідає

Державний інспектор

_____ підпис _____ прізвище, ініціали

Представник виробника насіння

_____ підпис _____ прізвище, ініціали

ФОРМА АКТУ ПОЛЬОВОГО ІНСПЕКТУВАННЯ

АКТ № _____

польового інспектування насінницького посіву

"_____" _____ 201__ р.

Державним (позаштатним) інспектором _____

прізвище, ініціали, посада

у присутності представника господарства _____

прізвище, ініціали, посада

проведено інспектування насінницького посіву _____

культура

сорт

для отримання насіння _____

назва генерації

що належить _____

повна назва суб'єкту насінництва, адреса

I. Основні відомості про сорт (гібрид)

1. Назва _____, ботанічний різновид _____

2. Вихідне насіння було отримано в _____ році від _____

назва установи / господарства

за документом _____

№ _____

назва (атестат / свідоцтво)

дата

_____ сортова чистота _____ %

у кількості _____

генерація

кг / ц / т

II. Інспектуванням встановлено

1. Посів розміщений _____

адреса

№	поле	відділення	ділянка	площа
_____	№ _____	№ _____	№ _____	_____ га

сівозмінна

га

2. Посів, що апробується, засіяно _____

насінням

власним / придбаним

3. Сортіві якості висіяного насіння: _____

назва категорії

назва генерації

сортова чистота (типовість) _____ %

наявність та склад сортової домішки, %

за документом _____

№ _____

назва (атестат / свідоцтво)

дата

наявність ліцензійної угоди (для господарств, які атестовані та мають паспорт на використання насіння) _____

назва, номер, дата, термін дії

4. Попередник посіву _____

5. Просторова ізоляція від інших культур і сортів (для перехреснозапильних культур і твердої пшениці) _____ і становить _____ м

дотримана / не дотримана

6. На даному посіві проведено такі агротехнічні та специфічні насінницькі заходи:

Продовження додатку 2

- удобрення _____

_____ вид, назви добрив, дози

- передпосівна обробка насіння _____

_____ вид, назви препаратів, дози, строки

- захист посівів _____

_____ вид, назви препаратів, дози, строки

7. Фаза розвитку рослин під час інспектування _____

8. Аналіз рослин

Кількість оглянутих стебел				Сортова домішка			Домішка важковідокремлюваних культур			
Усього	в середньому на пробній ділянці		з них основного сорту		назва (сорт, різновид)	кількість		назва	кількість	
	шт.	шт.	шт.	%		шт.	%		шт.	%

Засміченість бур'янами						Пошкодженість шкідниками			Ураженість хворобами		
Важковідокремлюваними			карантинними і злісними			назва			назва		
Назва	кількість		назва	кількість		назва	кількість		назва	кількість	
	шт.	%		шт.	%		шт.	%		шт.	%

а) качанів кукурудзи основного типу _____ шт. _____ %, інших типу _____ шт. _____ %, ксенійних зерен на 100 качанів основного типу _____ шт.

б) типовість (для перехреснозапильних культур) _____ %

в) панцерність соняшнику _____ %

г) алкалоїдність люпину (гірких насінин) _____ %

д) інші показники _____

назви і вміст, %

III. Висновки інспектора

1. За результатами інспектування насінницького посіву _____

назва сорту

його визнано таким, що відповідає категорії _____

повна назва категорії

генерації _____

повна назва генерації

2. Зауваження та пропозиції інспектора _____

Позаштатний інспектор _____

підпис _____ прізвище, ініціали _____

Державний інспектор _____

підпис _____ прізвище, ініціали _____

М.П.

Представник господарства _____

підпис _____ прізвище, ініціали _____

Продовження додатку 2

ГАРАНТІЙНЕ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

З висновками, зауваженнями та пропозиціями державного інспектора з насінництва ознайомлений. Збереження сортових якостей насіння від збирання врожаю до сівби (реалізації) гарантую. Зобов'язуюсь забезпечити збирання насіннєвого посіву, очищення, сушіння й сортування насіння, його закладання на зберігання, своєчасну підготовку до сівби й реалізації окремо від урожаю товарних посівів.

Керівник

_____ назва суб'єкту насінництва

_____ підпис
М.П.

_____ прізвище, ініціали

" ____ " _____ 201__ р.

АКТ № _____
бракування насінницького посіву
" _____ " _____ 201__ р.

Державним (позаштатним) інспектором _____

_____ прізвище, ініціали, посада

у присутності представника господарства _____

_____ прізвище, ініціали, посада

визнано непридатним для насінницьких цілей і вибракувано посів _____

_____ культура

сорт, гібрид, лінія _____ ,

_____ назва

що належить _____

_____ назва господарства, іншого суб'єкту насінництва (адреса)

і розміщений _____

_____ місце розміщення (адреса)

площа посіву _____ га поле № _____ ділянка № _____ бригада № _____ відділення № _____

Просторова _____

а) інших сортів (гібридів) даної культури _____ м;

ізоляція від посівів: б) цього ж сорту (гібриду), але нижчих сортових якостей _____ м

Результати аналізу рослин

Основна культура			Сортова домішка*				Домішка важковідокремлюваних культур			
усього	у тому числі даного сорту		назва і кількість	усього		назва і кількість	усього			
	шт.	%		шт.	%		шт.	%		

*- для олійних культур, що виходять за межі даного сорту (гібриду)

Засміченість бур'янами						Ураженість хворобами і шкідниками					
важковідільними			карантинними і злісними								
назва і кількість	усього		назва і кількість	усього							
	шт.	%		шт.	%	назва	шт.	%	назва	шт.	%

а) типовість перехреснозапильних культур _____ %;

б) ксенійних зерен на 100 качанів кукурудзи основного типу _____ шт.;

в) панцерність соняшнику _____ %;

г) біохімічні показники _____

_____ алкалоїдність люпину, еруковість, глікозинолатність ріпаку і суріпиці та ін. (вміст)

д) інші показники _____

Результати обстежень на якість видалення волотей, кошиків і повноту стерильності

№ обстеження	Форма	Дата обстеження	Кількість перевічених рослин	Виявлено жіночих (материнських) рослин				Підпис	
				з квітучими качанами		з фертильними кошиками або волотями		інспектора	представника господарства
				шт.	%	шт.	%		
I	Стерильна								
	Фертильна								
	У середньому								
II	Стерильна								
	Фертильна								
	У середньому								
III	Стерильна								
	Фертильна								
	У середньому								

Висновки комісії

Посів вибракувано по причині _____

Рекомендації

Позаштатний інспектор:

підпис

прізвище, ініціали

Державний інспектор:

підпис

М.П.

прізвище, ініціали

Представник господарства

підпис

прізвище, ініціали

Керівник

назва установи, господарства

М.П.

підпис

прізвище, ініціали

" _____ " _____ 201__ р.

ФОРМА АКТУ РЕЄСТРАЦІЇ СОРТОВОГО ПОСІВУ

АКТ № _____
реєстрації сортового (гібридного) посіву
" _____ " _____ 20__ р.

Агрономом _____
 прізвище, ініціали, місце роботи (назва насінницького господарства, іншого суб'єкту насінництва, адреса)

проведено реєстрацію сортового посіву _____
 культура

сорт, гібрид, лінія _____ ,
 назва

що належить _____
 назва господарства, іншого суб'єкту насінництва

адреса

площа посіву _____ га поле № _____ ділянка № _____ бригада № _____ відділення № _____

Посів засіяний насінням, отриманим від _____
 власного посіву або іншого суб'єкту насінництва (назва)

сортова чистота (типовість) _____ % згідно з _____
 назва, № і дата документа (атестат, свідоцтво)

Висновок

У результаті обстеження та перевірки сортових документів встановлено, що на даному посіві використано насіння

 культура

 назва сорту (гібрид)

За оцінкою рослин посів відповідає назві сорту (гібриду), вказаному в документі на висіяне насіння

Керівник господарства

 підпис

 прізвище, ініціали

М.П.

" _____ " _____ 20__ р.

Агроном

 підпис

 прізвище, ініціали

" _____ " _____ 20__ р.

Атестат на насіння №__

Категорія насіння _____
(оригінальне, елітне)

Суб'єкт насінництва _____
(науково-дослідна установа, дослідне господарство, інший суб'єкт)

Адреса: поштовий індекс _____ область _____
район _____ місто, село _____

1. Культура _____

2. Сорт (гібрид, лінія) _____

3. Генерація _____
(розсадник, супереліта, еліта)

4. Рік урожаю _____ 5. № партії _____ 6. Маса партії _____
(кг., ц., тон)

7. Кількість місць _____ 8. Місце зберігання _____
(склад, ангар №)

9. Звідки, в якому році і скільки одержано насіння вперше, його генерація _____

10. Селекційно-насінницька робота з апробованим сортом, гібридом, полягала у _____

11. Характеристика вирощеного насіння: сортова чистота (типовість) _____
%, ступінь стерильності материнської форми _____ %, панцирність
соняшника _____ %, ксенійність кукурудзи (зернин на 100 качанів)
_____, алкалоїдність люпину (гірких насінин) _____ %

12. Склад сортової домішки (назва, %) _____

стрілкуючих рослин (овочів та коренеплоди) _____

13. Ураження посівів хворобами та шкідниками (за актом польової
апробації) летючою сажкою _____ %, твердою сажкою _____
%, іншими (назва, %) _____
ураженість іншими карантинними об'єктами (назва, %) _____

14. Засміченість посіву: карантинними бур'янами (назва, % - за актом
польового інспектування): _____

Отруйними, злісними та важковідокремлюваними бур'янами (назва, шт.,
або %) _____

15. Відомості про показники: сортова чистота (типовість), засміченість і
ураженість посіву хворобами та шкідниками подано на основі документів

(вид. документа, номер і дата)

16. Відомості про посівні якості подано на основі «Сертифікату на насіння України» за № _____ від « _____ » 20__ р. видано Державною насінневою інспекцією _____
(район, область)

Вміст насіння основної культури %	Відхід, %	Вміст насіння інших видів рослин, шт./кг (або %)			Вологість, %	Енергія проростання, %	Схожість, %	Маса 1000 насінин, г	Зараження хворобами та шкідниками	
		Всього	у тому числі						Назва	% або ступінь зараження
			культурних	бур'янів						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Господарська придатність _____ %,

Додаткові відомості про сортові та посівні якості _____

17. Відомість про направлення насіння: партію зазначеного насіння направлено (відпущено) залізницею (іншим транспортом) _____ за документом № _____ на станцію _____ за адресою: _____ кому: _____

ГАРАНТІЯ

(науково-дослідна установа, дослідне господарство, інший суб'єкт насінництва)

гарантує, що:

а) насіння не засмічено насінням інших сортів, форм або культур під час збирання, обмолоту, приймання, складування, зберігання та відвантажування;

б) до зазначеної партії не домішано насіння того ж сорту, лінії, але гіршої якості;

в) насіння капустяних роду Brassica не засмічено видами та різновидностями того ж роду.

Керівник господарства _____

підпис

прізвище, ініціали

М.П.

" ____ " _____ 20__ р.

Агроном _____

підпис

прізвище, ініціали

" ____ " _____ 20__ р.

Свідоцтво на насіння № _____

Категорія насіння _____
(оригінальне, елітне)

Суб'єкт насінництва _____
(науково-дослідна установа, дослідне господарство, інший суб'єкт)

Адреса: поштовий індекс _____ область _____
район _____ місто, село _____

1. Культура _____

2. Сорт (гібрид, лінія) _____

3. Генерація (1 та ін.) _____
(розсадник, супереліта, еліта)

4. Рік урожаю _____ 5. № партії _____

6. Маса партії _____ (ц., тон)

7. Місце зберігання _____
(склад, ангар №)

8. Кількість місць (або насипом) _____

9. Характеристика вирощеного насіння: сортова чистота (типовість) _____ %, ступінь стерильності материнської форми _____ %, панцирність соняшника _____ %, ксенійність кукурудзи (зернин на 100 качанів) _____, алкалоїдність люпину (гірких насінин) _____ %

10. Вміст сортової домішки (назва, %) _____

стрількуючих рослин (овочів та коренеплоди) _____

11. Ураження посівів хворобами та шкідниками (за актом польової апробації) летючою сажкою _____ %, твердою сажкою _____ %, іншими (назва, %) _____

ураженість іншими карантинними об'єктами (назва, %) _____

12. Засміченість посіву: карантинними бур'янами (назва, % - за актом польового інспектування): _____

13. Відомості про показники: сортова чистота (типовість), засміченість і ураженість посіву хворобами та шкідниками подано на основі документів

_____ (вид. документа, номер і дата)

14. Відомості про посівні якості подано на основі «Сертифікату на насіння України» за № _____ від «_____» 20____ р. видано Державною насінневою інспекцією _____

_____ (район, область)

Вміст насіння основної культури, %	Відхід, %	Вміст насіння інших видів рослин шт./кг (або %)			Вологість, %	Енергія проростання, %	Схожість, %	Маса 1000 насінин, г	Зараження	
		Всього	у тому числі						назва	% або ступінь зараження
			культурних	бур'янів						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Господарська придатність _____ %, _____

17. Відомість про направлення насіння: партію зазначеного насіння направлено (відпущено) залізницею (іншим транспортом) _____ за документом № _____ на станцію _____ за адресою: _____ кому: _____

(господарство, організація)

ГАРАНТІЯ

(господарство, організація)

гарантує, що:

а) насіння не засмічено насінням інших сортів, форм або культур під час збирання, обмолоту, приймання, складування, зберігання та відвантажування;

б) до зазначеної партії не домішано насіння того ж сорту, лінії, але гіршої якості;

в) насіння капустяних роду Brassica не засмічено видами та різновидностями того ж роду.

Керівник установи, організації _____

підпис

прізвище, ініціали

М.П.

" ___ " _____ 20__ р.

Агроном _____

підпис

прізвище, ініціали

" ___ " _____ 20__ р.

2. Проби направлено до лабораторії _____

3. Відомості про маркування та пломбування партії _____

4. Додаткові відомості _____

5. Схема розташування контрольних одиниць партії _____

6. Зауваження та вказівки інспектора _____

Інспектор (уповноважена особа _____)

М.П. _____

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Представники господарств, присутні під час відбирання проб

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Гарантія. Збереження партій від засмічування, зниження посівних якостей, а також збереження та видання дублікатних проб на випадок арбітражного аналізування, гарантую

Керівник підприємства _____

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові розбірливо і повністю)



**СЕРТИФІКАТ
на насіння**

Серія _____ (номер бланка) _____

_____ (реєстраційний номер сертифіката)

Дійсний до _____ 20 ____ року
Виданий _____ 20 ____ р. органом сертифікації _____

на насіння, що належить _____ (повно найменування)

_____ (суб'єкта господарювання, район, область)

Культура _____ Сорт _____

Категорія та генерація _____ Рік урожаю _____

Номер партії _____ Маса партії _____ тонн (кілограмів)

Кількість одиниць упаковки _____

Відомості про маркування партії насіння _____

Середня проба надійшла для випробування за актом від _____ 20 ____ р. № _____ і зареєстрована за номером _____

Результати випробування

1. Зовнішній огляд (зазначається відхилення від норми):

1) колір _____

2) запах _____

2. Чистота, відсотків:

1) вміст насіння основної культури _____

2) у тому числі:

обрушеного _____

пророслого _____

3. Відхід _____

у тому числі переважальні групи _____

5. Схожість _____ відсотків

1) умови проведення аналізу: _____

(субстрат, температура (°C),

продовільність СВБ, порушення спокону)

2) кількість аномальних проростків, відсотків _____

3) кількість твердого насіння _____

у тому числі життєздатного _____

4) кількість нормально пророслого насіння

(енергія проростання) встановлено _____

відсотків _____

5) інші категорії _____

4. Вміст насіння інших видів _____
одиниць на кілограм або відсотків

у тому числі:

1) культурних рослин _____

2) бур'янів _____

з них:

злісних _____
(назва та вміст)

важковідокремлюваних _____

6. Вологість _____ відсотків

7. Маса 1000 одиниць насіння _____ грамів

8. Показники зараженості хворобами та заселеності шкідниками:

1) наявність грибних утворень _____

2) наявність поверхневої інфекції _____

3) наявність внутрішньої інфекції _____

4) заселеність шкідниками _____
(назва)

_____ екземплярів на кілограм

9. Інші визначення _____

Рівень життєздатності за тетразольно-топографічним методом _____ відсотків

Умови проведення випробування _____

Випробування насіння проведено згідно з вимогами ДСТУ _____
(назва)

_____ (підпис керівника органу сертифікації)

_____ (підписи та організації)

М.П.

РЕЗУЛЬТАТ АНАЛІЗУ НАСІННЯ

Категорія насіння _____

Держнасінінспекція	Число	Місяць	Рік	Результат аналізу насіння	Форма №	Код

Видано _____
(назва господарства, організації, адреса)на партію № _____ насіння _____
(культура, сорт)одержаного від _____
генерації _____
(розсадники, с-еліта, перша та інші репродукції)_____ року врожаю, масою _____ центнерів, фракції № _____
поданого на аналіз за актом № від “ _____ ” _____ 20 ____ р.
яке зберігається _____
(№ бригади, відділку, господарства)число місць (мішків) _____ склад № _____ засік № _____
вагон № _____ насипом _____
Призначення насіння _____ нормам на
(відповідає, не відповідає)

(оригінальне, елітне, репродукційне)

Результати аналізу

1. Чистота _____ %

У тому числі _____ %

_____ %

2. Відхід всього _____ %

у тому числі переважаючі групи:

_____ %

_____ %

3. Насіння інших рослин (шт./кг
або %) _____ %4. Насіння інших видів кормових
трав _____ %5. Насіння інших культурних
рослин (шт./кг або %) _____ %

_____ %

6. Насіння бур'янів, всього (шт./кг
або %) _____ %

у тому числі:

а) найбільш шкідливих для
кормових трав (шт./кг) _____б) насіння пирію повзучого
(шт./кг) _____в) насіння карантинного бур'яну
(шт./кг) _____г) насіння отруйних бур'янів
(шт./кг) _____

7. Сажкових утворень _____ %

8. Склероцій _____ %

9. Галів пшеничної нематоди
(шт./кг) _____

10. Енергія проростання _____ %

11. Схожість _____ %

у т. у. твердих _____ %

Умови пророщування _____
_____ %

12. Життєздатність _____ % заповнюється під час аналізу
Метод визначення _____ насінин методом:
_____ центрифугування _____ шт.
_____ біологічним _____ %

13. Посівна придатність _____ %

14. Вологість _____ %

15. Маса 1000 насінин _____ г

16. Ураженість хворобами: _____

17. Заселеність шкідниками _____ шт./кг _____
(виявлено не виявлено)

18. Дані зовнішнього огляду насіння:
колір _____
(нормальний або потемнілий)

запах _____
(нормальний або затхлий)

19. Ботанічний склад переважаючих видів:
насіння інших культурних рослин _____

насіння бур'янів _____

20. Інші визначення _____

**Висновки та пропозиції
під час повного або неповного аналізу:**

Насіння некондиційне за такими показниками	Встановлено під час аналізу	Встановлено стандартом

Насіння підлягає _____ і повторному повному аналізу
(вид обробки)

Під час проведення неповного аналізу:

Насіння за _____
(назва показників, за якими проведено аналіз)

відповідає вимогам стандарту

**М.П. Начальник державної
насіннєвої інспекції**

(підпис)

Додаток 10

ЛІЦЕНЗІЙНИЙ ДОГОВІР № 172-04

на освоєння наукової продукції

смт. Чабани

«14» червня 2007 р.

Інститут землеробства УААН

(установа, організація яка передає права)

в особі генерального директора

Сайка Віктора Федоровича

(посада, П.І.Б. особи яка має право виступити від даної організації)

який діє на підставі

Статуту

(назва документу, що підтверджує повноваження керівника)

що надалі поіменований «ЛІЦЕНЗІАР», з однієї сторони та

Товариство з обмеженою відповідальністю «Рапсодія»

(назва господарства)

в особі директора

Антоніка Ігоря Петровича

(посада, П.І.Б. особи, який має право виступити від даної організації)

який діє на підставі

Статуту

(назва документу)

що надалі поіменований «ЛІЦЕНЗІАТ», з другої сторони, беручи до уваги, що ЛІЦЕНЗІАР є оригіном і власником сорту **квасолі Мавка**

(культура, сорт)

занесених до Реєстру сортів рослин України, та необхідними і достатніми відомостями щодо сортової технології його вирощування, а ЛІЦЕНЗІАТ бажає придбати на умовах цього договору дозвіл на використання сорту **квасолі Мавка**

Сторони домовились про наступне:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

1.1. ЛІЦЕНЗІАР на умовах, передбачених розділом 4 цього договору, надає ЛІЦЕНЗІАТУ **дозвіл на використання та продаж** сорту **квасолі Мавка** на території Вінницької і інших областей, а також відомості щодо сортової технології його вирощування.

1.2. ЛІЦЕНЗІАР залишає за собою право самому використовувати вказаний сорт на території Вінницької області, а також надавати ліцензії третім особам на використання цього сорту в цій же зоні.

1.3. Обсяг продукції за ліцензією, виготовленої протягом чинності цього договору, **не обмежується.**

1.4. Насіння (відтворювальний матеріал) **супер-еліта**

(репродукція)

сорту **квасолі Мавка** в обсязі 300 кг в термін до 20 квітня 2007-2008рр.

ЛІЦЕНЗІАТ отримує в Інституті землеробства.

2. ТЕХНІЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

2.1. Агротехнічна документація передається ЛІЦЕНЗІАРОМ ЛІЦЕНЗІАТУ відповідно до норм і стандартів України в одному примірнику.

2.2. ЛІЦЕНЗІАР має право розмножувати надану йому документацію, але тільки для своїх потреб за умов забезпечення конфіденційності щодо одержаної інформації.

3. ГАРАНТІЇ ТА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ

3.1. ЛІЦЕНЗІАР гарантує високу якість продукції за ліцензією та можливість досягнення показників, які забезпечують ЛІЦЕНЗІАТУ вигоду від використання цього сорту.

3.2. ЛІЦЕНЗІАР надає ЛІЦЕНЗІАТУ насіння вказаного сорту рослин агротехнологічну доку-

ментацію, необхідну для виконання умов цього договору, та документ встановленого зразка на якість насіння.

3.3. ЛІЦЕНЗІАТ зобов'язується віддавати перевагу тим агротехнологічним заходам, необхідним для налагоджування виробництва продукції за ліцензією, які рекомендує ЛІЦЕНЗІАР.

3.4. Протягом терміну дії договору сторони зобов'язуються терміново інформувати один одного про удосконалення агротехнічних прийомів щодо технології виробництва насіння.

3.5. ЛІЦЕНЗІАТ зобов'язаний вести якісне виробництво продукції за ліцензією. 3.6. За порушення будь-яких умов, передбачених цим договором, сторона, яка не виконала взятих на себе зобов'язань, сплачує іншій стороні збитки, які та понесла внаслідок порушення умов цього договору, включаючи упушену вигоду.

Розмір відшкодування збитків, про які одна із сторін може заявити за будь-які порушення умов цього договору, не повинні в загальній кількості перевищувати грошових сум, визначених розділом 4.

4. ПЛАТЕЖІ

4.1. За надання дозволу на використання сортів квасолі ЛІЦЕНЗІАТ виплачує ЛІЦЕНЗІАРУ винагороду у формі поточних відрахувань (роялті) в розмірі

8% (вісім відсотків)

(цифрами і прописом)

від обсягу продаж одержаних ЛІЦЕНЗІАТОМ від реалізації насіння еліти та 5% (п'ять відсотків) від реалізації насіння першої репродукції.

(цифрами і прописом)

4.2. Поточні відрахування від реалізації продукції за договором проводяться ЛІЦЕНЗІАТОМ до **15 червня кожного поточного року** на рахунок ЛІЦЕНЗІАРА.

4.3. Всі платежі за цим Договором розуміються як платежі нетто на користь ЛІЦЕНЗІАРА, без будь-яких відрахувань.

4.4. Після припинення терміну дії цього Договору, зобов'язання щодо платежів, визначених цим Договором, будуть здійснюватися до остаточного врегулювання цих розрахунків.

4.5. У випадку розірвання договору, платежі сплачені до моменту його розірвання, поверненню не підлягають.

4.6. Транспортні витрати на доставку насіння (відтворювального матеріалу), передбаченого п.1.4 цього договору, несе ЛІЦЕНЗІАТ.

5. ЗВІТНІСТЬ

5.1. ЛІЦЕНЗІАТ зобов'язаний надавати ЛІЦЕНЗІАРУ всю необхідну інформацію, яка стосується виконання умов цього Договору.

5.2. ЛІЦЕНЗІАТ до 10 червня кожного поточного року після закінчення реалізації надає ЛІЦЕНЗІАРУ зведені бухгалтерські дані за формою, наведеною в Додатку 1 про вироблену та продану третім особам продукцію за ліцензійним договором, а також відомості про ціну реалізації цієї продукції та суму роялті, яка підлягає сплаті.

5.3. ЛІЦЕНЗІАР має право здійснювати перевірку бухгалтерських даних, а ЛІЦЕНЗІАТ зобов'язаний забезпечити можливість такої перевірки.

6. РОЗВ'ЯЗУВАННЯ СПОРІВ

6.1. У випадку виникнення спорів між ЛІЦЕНЗІАРОМ і ЛІЦЕНЗІАТОМ з питань, передбачених цим Договором, сторони будуть прагнути досягти взаєморозуміння і здійснити всі заходи до їх розв'язання шляхом переговорів між собою.

6.2. У разі неможливості розв'язання зазначених спорів шляхом переговорів вони будуть розв'язані господарським судом, рішення якого є остаточним і обов'язковим для обох сторін.

7. ТЕРМІН ДІЇ ДОГОВОРУ

7.1. Цей договір укладено на 5 років і вступає в силу з дати його підписання.

7.2. Цей договір може бути продовжений за взаємною згодою сторін. Умови продовження терміну дії Договору будуть визначені сторонами за 6 місяців до закінчення терміну дії Договору.

7.3. Кожна із сторін має право достроково розірвати цей договір шляхом письмового повідомлення іншої сторони, якщо інша сторона не виконує умов цього договору.

7.4. Після закінчення терміну чинності цього договору або його дострокового розірвання ЛІЦЕНЗІАТ втрачає право виробляти продукцію за ліцензією та укладати договори на неї.

8. ЗВІЛЬНЕННЯ ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ (форс-мажорні обставини)

8.1. Сторони можуть бути звільнені від відповідальності в певних випадках, які настали незалежно від волі Сторін.

8.2. Обставини, незалежні від волі Сторін, наслідків яких не могла б уникнути чи усунути навіть сумлінна Сторона, вважаються форс-мажорними обставинами, що звільняють від відповідальності, якщо вони настали після укладення Договору і заважають її повному чи частковому виконанню.

8.3. Форс-мажорними обставинами вважають такі обставини, як воєнні дії, страйк, пожежі, вибухи, дорожні пригоди, природні катастрофи, злочинні дії, акти органів влади, що впливають на виконання зобов'язань, а також інші події й обставини, які будуть визнані випадками непереборної сили.

8.4. Потерпіла Сторона повинна при першій же можливості повідомити іншу Сторону доступними засобами про форс-мажорні обставини, їх тип та можливу тривалість, так і про інші обставини, що перешкоджають виконанню договірних зобов'язань. Якщо Сторона не повідомить своєчасно про такі обставини, то вона не має права на неї посилатися при звітності і розрахунку.

8.5. Якщо форс-мажорні обставини триватимуть більше шести місяців, Сторони повинні домовитись про долю Договору.

9. ЗМІНИ І ДОПОВНЕННЯ ДО ДОГОВОРУ

9.1. Зміни і доповнення до Договору можуть вноситися тільки у письмовій формі. Дійсними і обов'язковими для Сторін є тільки ті зміни і доповнення, які вони склали за взаємною домовленістю у письмовій формі, та які підписані обома Сторонами цього Договору.

9.2. Всі зміни та доповнення до цього Договору є його невід'ємною частиною.

9. МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ТА РЕКВІЗИТИ СТОРІН

ЛІЦЕНЗІАР:

Інститут землеробства УААН

Адреса: вул.Машинобудівників,2-б
сmt. Чабани, Києво-Святошинський район, Київська область
ВДК в Києво-Святошинському районі
Р/Р 39211101311 в банку УДК
у Київській області
МФО 821018
Код ЄДРПОУ 24074109
Ресстраційний рахунок 659104000192/1
Інд. податковий №004968310130
Свідоцтво №13810330

Директор інституту землеробства УААН

_____ В. Ф. САЙКО

ЛІЦЕНЗІАТ:

ТОВ «Рапсодія»

м. Вінниця
вул. Пирогова, 82
Р/Р 26005017410205,
Філія Укресімбанку, м. Вінниця
МФО 302429
ЗКП025498159
ПІН254981502286

Свідоцтво №01847386

Голова ТОВ «Рапсодія»

_____ І. П. АНТОНІК

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Гаврилюк М.М.. Основи сучасного насінництва. – К.: ННЦ ІАЕ, 2004. – 256 с.
2. Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть/ Під ред. акад. В.В. Моргуна. – К. : Лотос, 2001. – Т.2. – 635 с.
3. Державні Реєстри виробників насіння та садивного матеріалу (останніх років).
4. Дзюбецький Б.В. Насінництво кукурудзи. Методичні рекомендації. – Дніпропетровськ : Роял Принт, 2012 – 184 с.
5. Закон України «Про насіння та садивний матеріал», – 2002.
6. Кіндрук М.О., Соколов В.М., Вишневський В.В. Насіннезнавство з основами насінництва. – «Аграрна наука» НААН, 2012. – 264 с.
7. Макрушин М.М. Макрушина Є.М. Насінництво : підручник. – Сімферополь: АРІАЛ, 2011. – 475 с.
8. Методика проведення апробації сортових посівів зернових культур. Одеса; - К.; - 2009. - 32 с.
9. Методика проведення інспектування сортових посівів кукурудзи та сорго. - К.; 2009. - 35 с.
10. Молоцький М.Я., Васильківський С.П., Князюк В.І. – Селекція та насінництво польових культур: Практикум./ Біла Церква, 2008. -192 с.
11. Насіннезнавство та методи визначення якості насіння сільськогосподарських культур: навчальний посібник / за ред. чл.-кор. НААН України, доктора с/г наук, професора С. М. Каленської. - Вінниця : ФОП Данилюк В.Г., 2011. - 320 с.
12. Нові сортозразки жита озимого, кукурудзи, люцерни, квасолі звичайної та особливості їх насінництва. / Жемойда В.Л. та ін. Методичні рекомендації для фахівців селекціонерів, агрономів, аспірантів та студентів ВНЗ аграрного профілю. – К., 2014. – 44 с.
13. Селекція і насінництво сільськогосподарських рослин./ М.Я. Молоцький, С.П. Васильківський, В.І. Князюк, В.А. Власенко. – К.: Вища освіта, 2006. – 463 с.
14. Селекція, насінництво та сортознавство пшениці/ Під ред. В.В. Шелепова, Миронівка, 2007. - 406с.
15. Панченко В.Р. Київщина насіннева. – К., 2006. – 360 с.
16. Пшеница: история, морфология, биология, селекция. / Под ред. В.В. Шелепова. – Миронівка, 2009 – 580 с.

ЗМІСТ

ВСТУП	3
СЕЛЕКЦІЯ	
1. Методика оцінки сортів озимої пшениці за кількісними ознаками.....	6
2. Система записів і форми обліку у селекційній роботі.....	8
3. Гібридизація рослин.....	12
4. Методи добору.....	14
5. Вивчення селекційного процесу.....	15
6. Вивчення технологічних властивостей зерна пшениці.....	21
7. Державна науково-технічна експертиза сортів і гібридів с.-г. культур в Україні.....	23
8. Вивчення сортів (сортознавство).....	29
НАСІННИЦТВО	
Схеми систем насінництва с-г культур	
9. Система насінництва зернових, олійних культур і трав.....	33
10. Виробництво базового (елітного) насіння.....	36
11. Потреби області в насінні.....	39
12. Потреби господарства в насінні.....	41
13. Оновлення насіння та сортозаміна.....	43
14. Виробництво насіння гібридів.....	45
15. Система насінництва цукрових буряків.....	49
16. Система насінництва картоплі.....	54
17. Розробка та складання технологічної карти виробництва насінневого матеріалу картоплі.....	55
18. Апробація (інспектування) сортових посівів.....	56
19. Документація сортового насіння.....	57
20. Сортіві документи, які складаються під час апробації.....	59
21. Сортіві документи, які супроводжують насіння в дорозі.....	60
22. Сортіві документи, які характеризують посівні якості насіння.....	61
23. Охорона праці і техніка безпеки під час виконання лабораторних робіт.....	62
ДОДАТКИ	63
СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ	86