

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ
ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
І ПРОДОВОЛЬСТВА ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ
ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ

Науково-дослідний селекційний центр ПДАА
Кафедра селекції, насінництва та генетики

СО Р Т И
сільськогосподарських культур
селекції
Полтавської державної аграрної академії

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

Полтава – 2012 р.

З М І С Т

1. Основні напрямлення та результати адаптивної селекції сільськогосподарських культур в ПДАА.....	4
2. Озима м'яка пшениця (<i>Triticum aestivum L.</i>).....	8
2.1. Морфологічні особливості озимої м'якої пшениці.....	8
2.2. Етапи органогенезу озимої пшениці за Ф.М. Куперман.....	9
3. Технологія вирощування озимої пшениці сортів селекції ПДАА в основних кліматичних зонах України.....	10
3.1. Попередники озимої пшениці.....	10
3.2. Обробіток ґрунту.....	11
3.3. Застосування добрив.....	13
3.4. Підготовка насіння, сівба.....	16
3.5. Строки сівби.....	18
3.6. Догляд за посівами.....	19
3.7. Збирання.....	21
3.8. Застосування нових технологій та сучасної техніки при вирощуванні пшениці озимої.....	21
3.9. Господарсько-біологічна характеристика сортів озимої м'якої пшениці селекції ПДАА: <i>Левада, Диканька, Сагайдак, Вільшана, Українка полтавська, Коломак 3, Коломак 5, Фора, Мандрівка</i>	25
3.10. Результати конкурсного випробування нових сортів озимої пшениці селекції Полтавської державної аграрної академії переданих до Державного сортовипробування.....	35
3.11. Характеристика сортів озимої пшениці селекції ПДАА за основними ознаками та селекційними індексами.....	39
3.12. Результати польових досліджень по сортах озимої пшениці Сагайдак, Вільшана кваліфікаційної експертизи Державної служби з охорони прав на сорти рослин.....	41
4. Горох посівний (<i>Pisum sativum</i>).....	44
Особливості насінництва безлисточкових сортів гороху.....	50
Опис сортів гороху полтавської селекції.....	51
5. Просо (<i>Panicum miliaceum L.</i>).....	53
Опис сортів проса селекції Полтавської державної аграрної академії.....	59
6. Соя (<i>Glucine max (L.) Meer.</i>).....	63
6.1. Технологія вирощування сої.....	63
6.2. Сорти сої селекції пдаа.....	64
Список використаної літератури.....	66