

# Облікова картка дисертації (ОКД)

Шифр спецради: Д 50.09.01

Відкрита

Вид дисертації: 00

Державний обліковий номер: 0498U000053

Дата реєстрації: 15-01-1998



## 1. Відомості про здобувача

ПІБ (укр.): Корнеев Дмитрий Юрьевич

ПІБ (англ.): Корнеев Дмитрий Юрьевич

Шифр спеціальності, за якою відбувся захист: 03.00.12

Дата захисту: 25-12-1997

На здобуття наукового ступеня: к.б.н.

Спеціальність за освітою: 01.16

## 2. Відомості про установу, організацію, у вченій раді якої відбувся захист

Назва організації: Інститут фізіології рослин і генетики НАН України

Підпорядкованість: НАН України

Код ЄДРПОУ: 05417242

Адреса: 252022, Україна, г.Київ, ул.Васильковская, 31/17

Телефон:

Інше:

## 3. Відомості про організацію, де виконувалася (готувалася) дисертація

Назва організації: Інститут фізіології рослин і генетики НАН України

Підпорядкованість: НАН України

Код ЄДРПОУ: 05417242

Адреса: 252022, Україна, г.Київ, ул.Васильковская, 31/17

Телефон: 2635160

Інше:

## 4. Відомості про організацію, де працює здобувач

Назва організації: Інститут фізіології рослин і генетики НАН України

Підпорядкованість: НАН України

Код ЄДРПОУ: 05417242

Адреса: 252022, Україна, г.Київ, ул.Васильковская, 31/17

Телефон: 2635160

Інше:

## 5. Наукові керівники та консультанти

### Наукові керівники

Кочубей С.М. (д.б.н., професор, 03.00.02, 1)

## 6. Офіційні опоненти та рецензенти

### Офіційні опоненти

Сиренко Л.А. (д.б.н., професор, 03.00.12)

Китаев О.И. (к.б.н., 03.00.12)

## 7. Підсумки дослідження та кількісні показники

Підсумки дослідження: 40 - Нове вирішення актуального наукового завдання

Кількість сторінок: 173

Кількість додатків:

Ілюстрації: 20

Таблиці: 12

Схеми:

Використані першоджерела: 178

Кількість публікацій:

Кількість патентів:

Впровадження результатів роботи: 44

Мова документа: Українська

Зв'язок з науковими темами:

## 8. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Індекс УДК: 581.132, 581.132

Тематичні рубрики: 34.31.17

## 9. Тема та реферат дисертації

### Тема (укр.)

Изучение состояния фотосинтетического аппарата с помощью метода индукции флуоресценции хлорофилла

### Тема (англ.)

### Реферат (укр.)

Объект исследования: Горох, кукуруза, томаты, пшеница. Цель исследования: Разработать новые подходы к изучению состояния фотосинтетического аппарата с помощью метода индукции флуоресценции хлорофилла. Методы исследования и аппаратура: Физиологические, биохимические, биофизические; спектрофлуориметр. Теоретические результаты и новизна: Установлены изменения состояния фотосистемы<sup>2</sup> при фосфорилировании мембранных белков и при стрессовой нагрузке. Практические результаты и новизна: Разработаны новые подходы к оценке состояния фотосистемы и стойкости генотипов к стрессам. Предмет и степень внедрения: Публикации в научных изданиях, доклады на конференциях. Эффективность внедрения: Предложены критерии отбора генотипов, устойчивых к стрессам. Сфера (область) использования: Научно-исследовательские учреждения и учебные заведения, изучающие проблемы фотосинтеза.

### Реферат (англ.)

---

Голова спеціалізованої вченої ради: Моргун В.В. (д.б.н., професор)

---

Підпис

М.П.

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

---

Підпис

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.