

**ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Біобібліографічна серія: Вчені-аграрії**

**Випуск 3**

**Вчений агрономеліоратор**

**ЛИСОГОРОВ КОНСТЯНТИН СЕРГІЙОВИЧ**



**Херсон -2006**

УДК: 631.6(09)

ББК: 4г

В 90

Вчений агрономеліоратор Лисогоров Костянтин Сергійович.  
Біобібліографічна серія: Вчені - аграрії. Херсонський державний аграрний  
університет /В.О.Ушкаренко, В.В.Морозов, Н.М.Шапоринська - Херсон:  
Видавництво ХДУ, 2006. - 32с.

Рецензенти:

Андрусенко І.І. – доктор с.-г. наук, професор кафедри екології  
Херсонського ДАУ

Писаренко В.А. – кандидат с.-г. наук, зав. лабораторією зрошення  
інституту землеробства південного регіону  
УААН

У виданні окреслено основні етапи життя і діяльності відомого  
вченого агрономеліоратора, доктора сільськогосподарських наук Лисогорова  
Костянтина Сергійовича

УДК: 631.6(09)

ББК: 4г

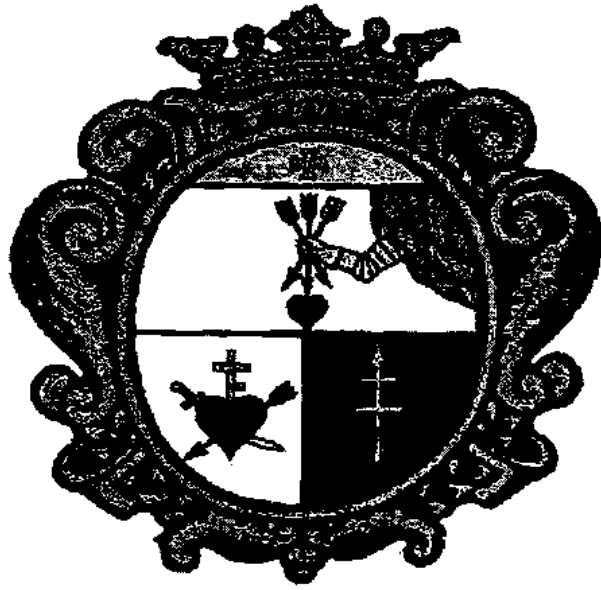
© Херсонський державний аграрний  
університет, 2006.

© Видавництво ХДУ, 2006.



**ЛИСОГОРОВ КОСТЯНТИН СЕРГІЙОВИЧ**

завідуючий кафедрою сільськогосподарських меліорацій Херсонського державного аграрного університету, доктор сільськогосподарських наук, завідуючий лабораторією автоматизованих систем управління (Інститут землеробства південного регіону УААН),



Герб роду Лисогорових  
Щит двічі пересічений, нижня частина розсічена.  
У 1-у полі на лазуровому полі золотий кавалерський хрест; у 2-у на срібному полі рука у лицарському обладунку, що виходить з хмари та тримає три стріли, звернені біспрем донизу до червоного серця (Герб роду Полатик);  
У 3-у на срібному полі червоне серце, укрічене п'яти-раменним золотим хрестом та пробите нахресті шавлею та стрілою; у 4-у на червоному полі срібна стріла, що летить угору, та має дві поперечниці (Герб роду Радзєнків).  
Нащадки Івана Полатика (XVII ст.) та Василя Івановича Радзєнківа, Миргородського полкового обозного 1723-1734/

## ЖИТТЄВИЙ І ТВОРЧИЙ ШЛЯХ

Лисогоров Костянтин Сергійович народився 18 грудня 1951 року в місті Херсоні в сім'ї видатного вченого, доктора сільськогосподарських наук, професора, заслуженого працівника вищої школи України, засновника наукової школи зрошувального землеробства, Почесного громадянина міста Херсона Лисогорова Сергія Дмитровича та Юлії Григорівни Лисогорової (Воцелко), яка в часи утворення Української Республіки (уряд М.Грушевського) була українізатором.

Костянтин Сергійович був наймолодшою дитиною у сім'ї.

Має трьох сестер: Чернишова Зоя Сергіївна, к.с-г. наук, доцент Одеського СП; Сухорукова Галина Сергіївна, к.с-г. наук, доцент Одеського державного університету; Миколайчук Наталя Сергіївна, д.е.н., професор кафедри менеджменту Херсонського національного технічного університету, декан факультету підвищення кваліфікації.

У 1969 році закінчив Херсонську школу № 29 ім. Маяковського. У цьому ж році вступив до Херсонського сільськогосподарського інституту ім. О.Д.Цюрупи. За роки навчання проявив себе здібним студентом, приймав участь в студентському науково-дослідному гуртку при кафедрі загального та зрошувального землеробства.

Крім того навчався на факультеті суспільних професій. Входив до складу "Театра мініатюр".



Лисогоров К.С, перший зліва на сцені Херсонського сільськогосподарського інституту під час святкового концерту. (1971 рік).

В студентські роки Костянтин Сергійович одружився і в нього народилася донька - Галинка.

У 1974 році закінчив агрономічний факультет Херсонського сільськогосподарського інституту і одержав диплом вченого агронома та факультет суспільних професій, де одержав диплом режисера драматичного колективу.

З березня 1974 року зарахований молодшим науковим співробітником відділу режимів зрошення Українського науково-дослідного інституту зрошуваного землеробства.

У травні 1984 року переведений в лабораторію математичного моделювання процесів життєдіяльності рослин на посаду молодшого наукового співробітника.

У травні 1986 року Кордянтин Сергійович захистив кандидатську дисертацію за спеціальністю 06.01.02 - меліорація та зрошуване землеробство на тему: "Вплив режимів зрошення і норм мінеральних добрив на урожай зернової кукурудзи". Захист відбувся в Інституті гідротехніки і меліорації (м. Київ).

У серпні 1988 році був переведений на посаду старшого наукового співробітника лабораторії математичного моделювання.

З 1997 по 2000 рік по сумісництву працював в Херсонському державному аграрному університеті на посаді доцента кафедри економічної кібернетики. А у 2000 році він як провідний вчений був запрошений на новостворену кафедру Інформаційних технологій ХДАУ (нині кафедра ГІС-технологій ) на посаду доцента за сумісництвом.

У лютому 2002 року був призначений на посаду завідуючого лабораторією автоматизованих систем управління інституту землеробства південного регіону УААН, яку очолює і по цей час.

У червні 2005 року захистив докторську дисертацію за спеціальністю 06.01.02 - сільськогосподарські меліорації на тему: "Теоретичне обґрунтування та практична реалізація створення інформаційних систем в зрошуваному землеробстві". Захист відбувся в Інституті гідротехніки і меліорації УААН (м. Київ).

З 2 січня 2006 року доктор с.-г. наук Лисогоров К.С. був призначений на посаду професора кафедри Геоінформаційних систем і технологій ХДАУ, з якої був рекомендований на посаду завідуючого кафедрою с.-г. меліорацій ХДАУ

10 жовтня 2006 року він був обраний завідуючим кафедрою сільськогосподарських меліорацій ХДАУ.

### **НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНА РОБОТА**

**Наукова робота.** К.С.Лисогоров завідує лабораторією автоматизованих систем управління (АСУ) інституту землеробства південного регіону УААН. Лабораторією АСУ робота виконується за державними науковими програмами і тематичними планами Інституту зрошуваного землеробства (з 2000р. Інститут землеробства південного регіону УААН).

1986-1990рр. За державною програмою „Розробити і перевірити в умовах виробництва системи землеробства на зрошуваних землях і видати рекомендації по основним параметрам систем землеробства на програмовану врожайність". Завдання: „Розробити проект нормативів на якісне поліпшення меліорованих земель і їхнє сільськогосподарське використання в залежності від ґрунтово-кліматичних умов", „Розробити алгоритми планування агрозаходів і оперативного управління комплексом агрозаходів програмованого вирощування врожаїв сільськогосподарських культур". Державна реєстрація № 01870047779.



1991 –1995 рр. За державною програмою “Продовольство-95”.  
Завдання: “Створити автоматизовану систему (АС) проектування і оперативного планування технологічних процесів (ТП) в умовах зрошення за допомогою ПЕОМ”, “Створити регіональну базу знань”. Державна реєстрація №ПА01001254Р.

1996-2000 рр. За державною програмою „Розробити еколого-економічні основи раціонального використання і охорони зрошуваних земель і водних ресурсів в умовах реформування АПК”. Завдання: „Виконати аналітичну оцінку ефективності зрошуваних земель, розробити пропозиції до концепції їх розвитку в сучасних умовах переходу до ринкової економіки”, „Розробити методичні основи створення водо- і ресурсозберігаючих технологій, математичні моделі та комплекс програм оперативного планування агрозаходів”. Державна реєстрація № 0197Ш15756.

2001-2004 рр. за державною програмою „Виробництво продукції на меліорованих землях”. Підпрограма: „Створити і впровадити систему автоматизованих розрахунків параметрів точного землеробства”, завдання: „Розробка алгоритмів та програмного забезпечення вирішення задач системи точного землеробства (СТЗ) в т.ч. створення агротехнічних електронних карт (АТЕК)”.

2005-2006 рр. за державною програмою „Розвиток меліоративних територій”

Підпрограма 1 «Вивчити закономірності формування агро-ресурсного потенціалу меліорованих територій та обґрунтувати регіональні моделі сталого землеробства»

Підпрограма 4. Розробити наукові основи ефективного використання меліорованих земель на засадах інтегрального управління водними та земельними ресурсами.

#### *Авторські свідоцтва*

1. Комп'ютерна програма "Розрахунок оптимальної структури раціону годівлі тварин (по вартості) і балансу кормів у господарстві"

("Раціон"): А.с. ПА № 1425. Україна / Лисогоров К.С, Гусев М.Г. Дата реєстрації 15.09.1998. Дата видачі 09.10.1998. Опубл. Каталог Держреєстрації вип. 2. - С. 64.

2. Комп'ютерна програма "Расчет нормы высева сельскохозяйственных культур в зависимости от цели посева, сорта (гибрида), качества семян и установка сеялок на расчетную норму высева " ("Посев"): А.с. ПА № 1426. Україна / Лисогоров К.С, Малярчук М.П. Дата реєстрації 15.09.1998. Дата видачі 09.10.1998. Опубл. Каталог Держреєстрації вип. 2. - С. 64.

3. База даних для комп'ютерної програми "Почвозащитная система земледелия засушливой степи юга Украины", БД "ЕК02ІУА": А.с. ПА № 2185. Україна / Лисогоров К.С, Малярчук М.П., Писаренко В.А. Дата реєстрації 23.06.1999. Дата видачі 23.07.1999. Опубл. Каталог Держреєстрації вип. 3. - С.32.

4. Удостоверение на рационализаторское предложение № 296 "Внесение всей нормы азотных удобрений совместно с посевом озимой пшеницы" (соавтор Михеев Е.К.) ИОЗ 28.03.1984

5. Удостоверение на рационализаторское предложение № 360 "Способ определения и получения программированного уровня урожайности с/х культур путем регулирования КПД ФАР в условиях орошения" (соавтор Лисогоров С.Д.) ИОЗ 5.09.1986

6. Удостоверение на рационализаторское предложение № 361 "Способ определения сбалансированного индекса плодородия почвы" (соавтор Михеев Е.К.) ИОЗ 5.09.1986

7. Удостоверение на рационализаторское предложение № 362 "Установление единого показателя, характеризующего долю участия погодных условий в изменениях урожая с/х культур и его стабильность" (соавтор Лисогоров С.Д.) ИОЗ 29.09.1986

8. Удостоверение на рационализаторское предложение № 399 "Установление зависимости КПД ФАР от ее количества, приходящего за

період вегетації **с/х культур"** (соавторн Лысогоров С.Д., Кириченко В.П.) ИОЗ 28.04.1987

9. Удостоверение на рационализаторское предложение № 401 "Оптимизация количества ФАР, приходящей за период вегетации сельскохозяйственных культур" (соавторы Лысогоров С.Д., Кириченко В.П.) ИОЗ 4.05.1987

**Реалізація результатів роботи.** Розроблені підходи до вирішення задач, моделі, алгоритми, нормативно-довідкові бази, комп'ютерні програми були відображені в рекомендаціях, довідниках, статтях, книжках, виступах.

Експлуатаційна перевірка і впровадження у виробництво розробок проводились в господарствах Дніпропетровської і Херсонської областей, Автономної Республіки Крим.

**Педагогічна робота.** К.С.Лысогоров завідує кафедрою „Сільськогосподарських меліорацій", він викладає в університеті такі дисципліни „Інформаційні системи в агрономії" на агрономічному факультеті, „Прогнозування і регулювання стану навколишнього середовища" на факультетах гідробіоресурсів та будівельно-гідромеліоративному „Агроконсалтинг" на агро-, зоо- і будівельно-гідромеліоративному факультетах.

К.С.Лысогоров є членом спеціалізованої Вченої ради із захисту докторських та кандидатських дисертацій ХДАУ за спеціальностями „Сільськогосподарські меліорації" і „Рослинництво".

Доктор с.-г. наук Лысогоров К.С. є науковим керівником аспірантів і здобувачів вченого ступеня кандидат с.-г.наук: Бояркіної Л.В.; Сидякіної Т.В.; Крамаренка А.В.; Корнеєва А.А.; Іванової С.І.

Під його керівництвом в 2006 році захистив магістерську дисертацію Корнеєв А.А., навчається Колеснікова К.В.

## СПИСОК ОСНОВНИХ ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ ЛИСОГОРОВА КОСТЯНТИНА СЕРГІЙОВИЧА

### *Монографії*

1. Лисогоров К.С. Математичне моделювання і створення автоматизованих систем управління в зрошуваному землеробстві. — Херсон: Айлант, 2003.-184 с.
2. Сніговий В.С, Малярчук М.П., Лисогоров К.С. та ін. Система ведення сільського господарства Херсонської області. /Колективна монографія/. - Херсон: Айлант, 2004. - 264 с.
3. Міхеєв Є.К., Лисогоров К.С. Автоматизована система підтримки технологічних рішень в системах точного землеробства. - частина I: СІШР СТЗ „Агротехнолог”. - Херсон: Айлант, 2004. - 39 с.
4. Ушкаренко В.О., Коваленко В.П., Морозов В.В., Лисогоров К.С. та ін. Професійна підготовка сільськогосподарських дорадників /Навчально-методичний посібник. - Херсон, ХДАУ, видавнича редакція „Колос”, 2006. -63 с.
5. Лисогоров К.С, Шапоринська Н.М. Основи аграрного консалтингу. Навчальний посібник. - Херсон: Видавництво ХДУ, 2006. - 100 с.

### *Брошури*

- 1.Михеев Е.К., Лысогоров К.С, Степанова Н.А. Состояние и перспективы программированного выращивания урожая сельскохозяйственных культур на орошаемых землях Украины.- Аналитический обзор МТ ЦНТИ.- Херсон, 1987.- 28 с.
- 2.Михеев Е.К., Лысогоров К.С и др. Нормативи выноса и коэффициенты использования питательных веществ сельскохозяйственными культурами из минеральных удобрений и почвы.- Рекомендации. АПК СССР, ВИУА, ЦИНАО.- М., 1988.- 110 с.
- 3.Сніговий В.С, Морозов В.В., Лисогоров К.С Стан і напрямки високоефективного використання зрошуваних земель. // Методичні

рекомендації. Українська академія аграрних наук, Інститут землеробства південного регіону, Херсонський державний аграрний університет, Управління сільського господарства і продовольства облдержадміністрації. -Херсон, РВЦ «Колос», 2002. - 65 с.

4. Сніговий В.С., Лисогоров К.С. та ін. Наукове забезпечення стратегії розвитку меліорації і зрошеного землеробства в південному регіоні України. /Колективна монографія/. - Херсон, 2004. - 68 с.

5. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М. Індивідуальний план студента. -Херсон, ХДАУ, видавнича редакція „Колос”, 2006. -12 с.

6. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М. Методичні рекомендації щодо вивчення навчального модуля з дисципліни „Основи аграрного консалтингу” із застосуванням кредитно-модульної системи організації навчального процесу. - Херсон, ХДАУ, видавнича редакція „Колос”, 2006. - 20 с.

7. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М. Методичні рекомендації щодо організації самостійної роботи з дисципліни „Основи аграрного консалтингу” для магістрів - Херсон: ХДАУ, РВЦ „Колос”, 2006. -11с.

8. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М. Основи аграрного консалтингу. Практикум - Херсон: ХДАУ, видавнича редакція „Колос”, 2006. - 100 с.

### ***Статті у фахових виданнях***

1. Лисогоров К.С. Фактори врожаю поливної кукурудзи: Збірник „Зрошене землеробство”. - К.: Урожай, 1977. - № 22. - С. 29-32.

2. Лысогоров С.Д., Лавриненко А.М., Сухоруков В.Ф., Лысогоров К.С, Кириченко В.П. Факторы урожая кукурузы и их использование при программировании урожаев в условиях Ингулецкой оросительной системы: Сборник научных трудов ВАСХНИЛ: Научные основы программирования урожаев сельскохозяйственных культур.- М.: Колос, 1978. - С. 192 - 201.

3. Лысогоров С. Д., Лысогоров К. С. Значение комплексного применения мелиоративных и агротехнических мероприятий для

высокоэффективного использования орошаемых земель.- В кн.: **Мелиорация** на Украине.- К.: Урожай, 1979.- С. 138 -145.

4. Філіп'єв І. Д., Лысогоров К. С. Реакція гібрида кукурудзи Таврія ТВ на добрива та режим зрошення. // Вісник сільськогосподарської науки, 1980.-№9.-0. 13-16.

5. Лысогоров К.С. Спільна дія зрошення і добрив на врожай зерна кукурудзи гібрида Таврія ТВ: Збірник „Зрошуване землеробство”. - К.: Урожай, 1980.- № 25. - С. 25-28.

6. Филиппьев И.Д., Михеев Е.К., Шкрибтиенко А.П., Гамаюнова В.В., Драчева Н.И., Криштоп П.А., Лысогоров К.С. Методические рекомендации по расчету норм минеральных удобрений под планируемый урожай сельскохозяйственных культур на орошаемых землях. Министерство сельского хозяйства УССР, Южное отделение ВАСХНИЛ, Украинский научно-исследовательский институт орошаемого земледелия. -Херсон, 1981.-23 с.

7. Филиппьев И.Д., Мостовой П.Ф., Горб Л.П., Шевченко М.М., Лысогоров К.С. Рекомендации по использованию жидкого аммиака в качестве удобрения. - Южное отделение ВАСХНИЛ, Украинский научно-исследовательский институт орошаемого земледелия, областное управление сельского хозяйства. - Херсон, 1983. - 23 с.

8. Лысогоров С.Д., Лысогоров К.С. Комплексное применение мелиоративных и агротехнических мероприятий в использовании орошаемых земель.- В кн.: Мелиорация на Украине.- К.: Урожай, 1985. - С. 228 - 232.

9. Лысогоров С.Д., Лысогоров К.С. Факторы урожая и их регулирование. // Земледелие, 1986. - N 7. - С. 20 - 22.

10. Сухоруков В.Ф., Михеев Е.К., Лысогоров К.С. Зависимость урожайности озимой пшеницы от некоторых показателей плодородия почвы: Сборник: Орошаемое земледелие. - К.: Урожай, 1987. - N 39. - С. 35-37.

11. Лысогоров С.Д., Лысогоров К.С. Мелиорация - главное условие эффективного использования в земледелии солнечного света. // Мелиорация и урожай, 1987.- N2.- С.10-11.
12. Лысогоров С.Д., Кириченко В.П., Лысогоров К.С. Условия выращивания и стабильность урожаев орошаемых культур. // Земледелие, 1990.-N6.-0. 62-64.
13. Лысогоров К.С, Воличенко. Н.И. Оптимизационная система кормопроизводства и кормления животных с использованием персональных компьютеров: Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. I. - частина I. -Херсон: Айлант, 1996. - С. 109 - 111.
14. Лысогоров К.С. Оперативное планирование графика поливов на базе ПЗВМ та Лысогоров К.С, Шелудько А.Д Автоматизированная система защиты растений на базе ПЗВМ: Збірник: «Таврійський науковий вісник». -вип. I. - частина 4. - Херсон: Айлант, 1997.- С. 655-657.
15. Ушкаренко В.О., Лысогоров К.С. Встановлення залежності між фотосинтетично-активною радіацією і урожаєм сільськогосподарських культур та її використання: Збірник: „Таврійський науковий вісник". - № 12.- Херсон: Айлант, 1999. - С 6-13.
16. Ушкаренко В.О., Лысогоров К.С. Встановлення одноосібного показника, який характеризує пайову участь погодних умов в змінах урожаю сільськогосподарських культур та його стабільність: Збірник: „Таврійський науковий вісник". - № 13. -Херсон: Айлант, 2000. - С 8-11.
17. Ушкаренко В.О., Морозов В.В., Лысогоров К.С. База знань у зрошуваному землеробстві: Збірник: „Таврійський науковий вісник". - № 19.-Херсон: Айлант, 2001. - С 19-22.
18. Сніговий В.С, Лысогоров К.С Економіко-математична модель оптимізації регіональної структури посівних площ: Збірник: „Таврійський науковий вісник". - № 22. - Херсон: Айлант, 2002. - С 257-260.

19. Сніговий В.С., Лисогоров К.С. Аналіз технологічного процесу вирощування с.-г. культур: Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - № 23. - Херсон: Айлант, 2002. - С. 6-10.
20. Сніговий В.С., Лисогоров К.С. Збалансований індекс родючості ґрунтів (ЗІРГ): Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - № 24. - Херсон: Айлант, 2002. - С. 11-14.
21. Ушкаренко В.О., Лисогоров К.С. Розробка елементів системи точного землеробства (СТЗ) на зрошуваних землях південного Степу України: Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - № 26. - Херсон: Айлант, 2003.-С. 3-8.
22. Лисогоров К.С. Система точного землеробства на меліорованих землях - сучасний стан та перспективи реалізації в господарствах АПК півдня України: „Таврійський науковий вісник”. - №27. - Херсон: Айлант, 2003.-С. 59-62.
23. Лисогоров К.С. Розробка елементів автоматизованої системи зрошеного землеробства (АСЗЗ) для умов південного Степу України: Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - № 32. - Херсон: Айлант, 2004. -С. 301-305.
24. Морозов В.В., Лисогоров К.С. Проблеми створення інформаційних систем в сільськогосподарському виробництві: Науковий журнал „Вісник східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля”. - № 11(81), 2004. - С. 121-124.
25. Лисогоров К.С, Міхеєв Є.К. Прикладні аспекти реалізації системи точного землеробства: Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - № 33. - Херсон: Айлант, 2004. - С. 271-277.
26. Лисогоров К.С. Розробка алгоритмів прийняття рішень на проведення технологічних операцій при вирощуванні с.-г. культур. // Вісник аграрної науки. -2004. -№ 11.- С. 54-56



27. Лисогоров К.С. Оптимізація структури зеленого та сировинного конвеєра. // Вісник Білоцерківського державного аграрного університету. -Вин. 29.-2004.-С. 86-93.

28. Лисогоров К.С. Принципи побудови баз даних (БД) і баз знань (БЗ). - Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - № 34. - Херсон: Айлант, 2004.-С. 150-155.

29. Лисогоров К.С. Теорія дослідження операцій як методична основа створення АСУ. - Збірник: „Таврійський науковий вісник”. - №35. -Херсон: Айлант, 2004. - С. 267-276.

30. Лисогоров К.С, Бояркіна Л.В., Сидякін К.В., Коваленко Г.К. Методичні підходи до організації інформаційно-довідкової бази „Ґрунтозахисна система землеробства посушливого Степу півдня України”. -Збірник: „Зрошуване землеробство”. - № 43. - Херсон: Айлант, 2004. - С. 6-12.

31. Лисогоров К.С, Бояркіна Л.В., Коваленко Г.К. Інтелектуалізація ЕОМ. // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 37. - Херсон: Айлант, 2005.-С. 51-54.

32. Лисогоров К.С. Вибір технологічних операцій рослинництва на основі типізації земель // Ромащенко М.І., Драчинська Е.С., Шевченко А.Д. Інформаційне забезпечення зрошуваного землеробства. - К.: Аграрна наука УААН, 2005.-С. 92-109.

33. Лисогоров К.С. Алгоритмізація процесів прийняття управлінських рішень на проведення агрозаходів та побудова технологічних проектів вирощування сільськогосподарських культур // Збірник наукових праць Луганського національного університету. - 2005, №51/74. - С. 228-231.

34. Лисогоров К.С, Колесніков В.В., Шапоринська Н.М. Сучасний стан та перспективи розвитку служби дорадництва в господарствах АПК півдня України // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 40. -Херсон: Айлант, 2005. - С. 251-256.

\*\*\*

⋮

35. Лисогоров К.С., Колесніков В.В., Шапоринська Н.М. Інформаційне забезпечення раціонального використання та охорони природних ресурсів // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 41. -Херсон: Айлант, 2005. - С. 219-223.

36. Лисогоров К.С., Бояркіна Л.В., Павленко О.В. Вивчення системи зрошуваного землеробства як об'єкту управління із застосуванням інформаційних технологій. // Збірник: „Зрошуване землеробство”. - № 45. -Херсон: Айлант, 2006. - С. 7-12.

37. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М., Павленко О.В. Підхід до формування технологічних проектів та оперативного управління технологічними процесами при вирощуванні сільськогосподарських культур. // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 43. - Херсон: Айлант, 2006. -С. 285-296.

38. Лисогоров К.С., Сніговий В.С., Уманський О.М. Ефективність гербіцидів при вирощуванні сої у рисових чеках. // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 44. - Херсон: Айлант, 2006. - С. 61-64.

39. Лисогоров К.С., Бояркіна Л.В. Концептуальні основи адаптивного управління родючістю зрошуваних земель. - Збірник: „Зрошуване землеробство”. - № 46. - Херсон: Айлант, 2006. - С. 8-11.

40. Лисогоров К.С., Коваленко Г.К. Аналіз існуючих методів прогнозування агрометеорологічних умов. - Збірник: „Зрошуване землеробство”. - № 46. - Херсон: Айлант, 2006. - С. 18-22.

41. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М. Застосування ГІС технологій у розробці регіональної системи землеробства південного Степу України. // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 45. - Херсон: Айлант, 2006. -С 12-19.

42. Колесніков В.В., Лисогоров К.С., Колеснікова К.В. Накопичення бази даних для аналізу впливу зрошення і дренажу на меліоративний стан орних земель. // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 46. - Херсон: Айлант, 2006. - С. 133-137.

43. Лысогоров К.С., Колесніков В.В., Шапоринська Н.М. Обґрунтування створення та реалізація інформаційних систем управління в зрошуваному землеробстві // Збірник: «Таврійський науковий вісник». - вип. 46. - Херсон: Айлант, 2006. - С. 265-271.

#### ***Статті та тези доповідей***

1. Лысогоров К.С. Расчет доз минеральных удобрений под запрограммированный урожай кукурузы на зерно в условиях орошения. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1985. - № 11. - 4 с.
2. Михеев Е.К., Лысогоров К.С, Малая Н.А. Автоматизированная система планирования технологий возделывания сельскохозяйственных культур. // Аналитическая справка, МТ ЦНТИ. - Херсон, 1988. -4 с.
3. Лысогоров К.С, Вельмушкин В.Г., Барчук А.А. Установка сеялки на норму высева. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1992. - № 66.с.
4. Лысогоров К.С, Вельмушкин В.Г., Хорошавин В.Ю. Оперативное планирование графиков поливов сельскохозяйственных культур с использованием ППЗБ. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1992. - №73.-4с.
5. Лысогоров К.С, Исичко О.М., Николаенко О.С Оптимизация структуры зеленого конвейера. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1992.- №75.-4 с.
6. Лысогоров К.С, Исичко О.М., Николаенко О.С Автоматизация расчета сырьевого конвейера. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1992.- №74.-4 с.
7. Лысогоров К.С, Воличенко Н.И., Николаенко О.С Расчет оптимально сбалансированных рационов кормления животных. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1992. - № 67. -4 с.19

8. Лысогоров К.С., Ковтун Н.Н., Шелудько А.Д. Автоматизированная система "Защита растений". // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1995. - №52. - 1с.
9. Лысогоров К.С. Автоматизированная справочно-информационная система знаний в орошаемой земледелии. // Информационный листок ЦНТИ. - Херсон, 1995. - № 51. - 1 с.
10. Лысогоров С.Д. Лавриненко А.М. Сухоруков В.Ф. Кириченко В.П., Лысогоров К.С. Факторы урожая кукурузы и их использование при программировании урожая в условиях Ингулецкой оросительной системы: Сборник тезисов докладов. - Уфа, М.: 1975. С. 84-87.
11. Лысогоров К.С. Действие и взаимодействие орошения и норм минеральных удобрений на урожай зерна кукурузы: Сборник тезисов докладов.- Днепропетровск, 1981.-С. 143-145.
12. Михеев Е.К., Лысогоров К.С. Зависимость урожайности сельскохозяйственных культур от показателей плодородия темно-каштановых почв: Сборник тезисов докладов.- Харьков, УНИИПА, 1985. - С. 203-205.
13. Лысогоров К.С, Малая Н.А., Павелко Л.П., Щербакова Е.Н. Автоматизированная система планирования технологических процессов возделывания с.-х. культур на орошаемых землях юга Украины: Сборник тезисов докладов. - Херсон, 1987. - С. 184-185.
14. Гусев Н.Г., Лысогоров К.С. Экологически безопасное производство качественных кормов на базе оптимизации технологических процессов. // Матеріали методичної конференції: "Сталий розвиток агроекологічних систем в умовах обмежень ресурсного забезпечення". - К., 1998 - С. 22-24.
15. Лысогоров К.С. Регіональна база знань в зрошуваному землеробстві. // Міжнародна конференція присвячена 100-річчю з дня народження С.Д. Лысогорова. - Херсон, 2003. -4 с.
16. Лысогоров К.С, Шапоринська Н.М. Інформаційні системи в зрошуваному землеробстві // Тези доповідей міжнародної науково-

методичної конференції «Нормування водокористування в зрошуваному землеробстві». - Херсон, 2005. - С. 9-Ю.

17. Лисогоров К.С., Шапоринська Н.М. Створення регіональних ГІС для проектування та управління сільськогосподарським виробництвом //Тези доповідей міжнародної науково-методичної конференції «Географічні інформаційні системи в аграрних університетах" - Херсон, 2006. - С 45-46

Пробачте. Але з-за слабкої якості фото, деякі з них відсутні!

**ДИПЛОМ  
КАНДИДАТА НАУК**

СХ № 009530

Київ 3 вересня 1986.

22

Решением  
Совета Ученых АН УССР агрохимии  
и селекции  
от 28 мая 1986 г. (протокол № 15)

*Амосову Константину Сергеевичу*

ПРИСУЖДЕНА УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ  
КАНДИДАТА  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК



Ученый секретарь совета

Вища атестаційна комісія України

РІШЕННЯМ ВЧЕНОЇ РАДИ

*Докладу вченого кандидата У АН УССР*  
на *Р. Амосова Константина Сергеевича* протокол № 4

*Амосову Константину Сергеевичу*  
присуждено звання

СТАРШОГО НАУКОВОГО  
СПІВРОБІТНИКА В СПЕЦІАЛЬНОСТІ

*Агрохімія і агрохімічне виробництво*  
*Р. Амосова*



**АТЕСТАТ  
СТАРШОГО НАУКОВОГО  
СПІВРОБІТНИКА**

СХ № 002956

Київ

23

