

**Воронежский государственный аграрный  
университет им. К. Д. Глинки**

**35  
лет**

**кафедре  
информационного  
обеспечения и  
моделирования  
агроэкономических  
систем**

**Воронеж  
2001 г.**



*Кафедре информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем нашего агроуниверситета 35 лет. Возникнув в те годы, когда кибернетика перестала быть «лженаукой», кафедра, взяв на вооружение методы математического моделирования, приняла участие в создании качественно новой базы исследования агроэкономических систем. Именно эта кафедра стояла у истоков создания и развития институтского вычислительного центра, позднее реорганизованного в Центр новых информационных технологий. И сегодня кафедра находится «на передовой» современного процесса подготовки высококвалифицированных специалистов. Информационные технологии, компьютерная техника, методы математического моделирования - это те инструменты, без профессионального владения которыми выпускник ВУЗа может быть просто не востребован производством. Не может не радовать потенциал кафедры, являющейся одной из самых молодых кафедр агроуниверситета. Средний возраст преподавателей кафедры составляет 43 года. Только за последние 5 лет на кафедре подготовлены и успешно защищены 2 докторские и 11 кандидатских диссертаций. История развития кафедры неразрывно связана с именем ее основателя - Андрея Павловича Курносова, доктора экономических наук, профессора, Заслуженного деятеля науки РФ, действительного члена Международной академии аграрного образования, 70-летие которого будет праздноваться в марте 2001 года. Звание ученика Андрея Павловича с гордостью носят 3 доктора и 20 кандидатов наук.*

*Желаю коллективу кафедры информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем творческих успехов в педагогической и научной деятельности, профессионального роста, здоровья и оптимизма.*

Ректор Воронежского  
аграрного университета,  
профессор



Шевченко В.Е.

---

В 1966 году на экономическом факультете Воронежского сельскохозяйственного института им К.Д. Глинки была образована кафедра Экономико-математических методов и вычислительных машин, которую возглавил Андрей Павлович Курносков. Нельзя не вспомнить людей, определявших лицо кафедры в первые годы ее существования: это Мария Матвеевна Синельникова, Алексей Иванович Емельяненко, Людмила Веняминовна Саушкина, Борис Ильич Петухов, Нина Романовна Лаврова.

В 1973 году на кафедре была создана лаборатория вычислительной техники, выросшая в самостоятельное подразделение института - вычислительный центр, который впоследствии трансформировался в Центр новых информационных технологий.

В 1996 году кафедра была переименована в кафедру Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем. С 1999 года заведующим кафедрой является Улезько Андрей Валерьевич.

В настоящее время на кафедре работают 2 профессора, 8 доцентов, 2 старших преподавателя и 6 ассистентов. Учебный процесс обслуживают 1 инженер-электронщик и 2 старших лаборанта. В очной аспирантуре при кафедре проходят обучение 5 аспирантов.

Преподаватели кафедры ведут занятия со студентами различных форм обучения на всех факультетах по следующим курсам: «Информатика», «Информационные технологии и системы в экономике», «Информационные сети», «Системы поддержки программных разработок», «Моделирование социально-экономических систем и процессов», «Прогнозирование и планирование». В рамках качественного методического обеспечения учебного процесса преподавателями кафедры было подготовлено и издано 4 учебника и 25 учебных пособий.

За годы существования кафедра стала одной из ведущих кафедр экономического факультета. По результатам научных исследований, базирующихся на использовании методов математического моделирования и средств вычислительной техники при исследовании агроэкономических систем, преподавателями, аспирантами и соискателями кафедры было защищено 4 докторских и 22 кандидатских диссертации. В настоящее время коллективом кафедры ведутся исследования по следующим направлениям: управление рисками в аграрной сфере; стратегия формирования и тактика регулирования ресурсного потенциала аграрных формирований; оптимизация параметров функционирования предприятий АПК; адаптация сельскохозяйственных предприятий к изменяющимся условиям хозяйствования; совершенствование системы информационного обслуживания АПК. Ведущие преподаватели кафедры регулярно принимают участие в работе международных, всероссийских, региональных научных и научно-практических конференций. Целый ряд научных разработок кафедры внедрено в производство в предприятиях и организациях Воронежской, Липецкой и Ростовской областей. Наиболее существенные результаты научных исследований опубликованы в 15 монографиях.

Специалисты, прошедшие школу кафедры экономической кибернетики, остаются востребованы как другими высшими учебными заведениями, так и производством. Среди них: председатель Правления сортосеменоводческого союза сахарной свеклы России Сушков М.Д., заведующий кафедрой Организации производства и предпринимательской деятельности Воронежского государственного агроуниверситета Терновых К.С., председатель колхоза им. К. Маркса Семилукского района Воронежской области Лепендин О.Г., доцент Липецкого технического университета Подтележников В.П., доцент Саратовского государственного аграрного университета Андреев Ю.А., доцент Белгородской сельскохозяйственной академии Восковых А.М., доцент Рязанской сельскохозяйственной академии Макарова О.В., докторант Казахстанского государственного университета Рахметова Р.У. и др.



**Курносов Андрей Павлович**, профессор, доктор экономических наук, заслуженный деятель науки РФ, академик Международной академии аграрного образования. Родился 26 марта 1931 года в с. Чекмари Сосновского района Тамбовской области. В 1956 году с отличием закончил Воронежский сельскохозяйственный институт по специальности «ученый агроном-экономист».

После окончания института работал ассистентом кафедры организации социалистических сельхозпредприятий Воронежского СХИ, лектором Воронежского обкома КПСС, проходил обучение в аспирантуре. С февраля 1966 года, с момента основания кафедры экономико-математических методов и вычислительной техники, по февраль 1999 года являлся ее заведующим. В 1964 году защитил кандидатскую диссертацию, а в 1974 году - докторскую на тему «Оптимизация отраслевой структуры производства в специализированных хозяйствах, производящих продукцию животноводства на промышленной основе (в условиях ЦЧР)». На протяжении всех лет работы в институте вел активную научную, учебно-методическую и общественную работу. В 1976 по 1978 годы работал на Кубе в должности Советника директора Института экономики университета Камагуэй. В 1978-1979 годах являлся ректором Воронежского сельскохозяйственного института. С 1986 по 2001 год - председатель диссертационных советов по защите кандидатских и докторских диссертаций.

Награжден орденом «Знак почета», медалями «За доблестный труд» и «Ветеран труда». За участие в коллективной монографии «Проблемы функционирования различных форм предпринимательства в аграрной сфере» в 1998 г. был награжден золотой медалью ВВЦ.

За время работы опубликовано более 200 печатных работ. Является автором учебников «Вычислительная техника и экономико-математические методы в сельском хозяйстве», «Вычислительная техника и программирование». При его личном участии и под его руководством преподавателями кафедры подготовлены и изданы учебник «Информатика» и 24 учебных пособия.

Под его руководством преподавателями, аспирантами и соискателями кафедры были защищены 2 докторские и 20 кандидатских диссертаций. Основные результаты научных исследований были опубликованы в 15 монографиях.



**Улезько Андрей Валерьевич**, заведующий кафедрой Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем, кандидат экономических наук, доцент. Родился 6 июля 1964 года в совхозе «Калачеевский» Калачеевского района Воронежской области. В 1986 году с отличием закончил экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с января 1988 года. В июне 1996 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Развитие кооперации фермерских хозяйств». За время работы на кафедре опубликовано 73 печатных работы общим объемом 43,2 п.л., в т.ч. 55 публикаций научно-

го (из них 10 монографий и 1 статья в центральных журналах) и 18 - учебно-методического характера (из них 1 учебник и 7 учебных пособий). За участие в коллективной монографии «Проблемы функционирования различных форм предпринимательства в аграрной сфере» в 1998 г. был награжден золотой медалью ВВЦ. Под его руководством подготовлены и успешно защищены 2 диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук. В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных со стратегическими вопросами формирования ресурсного потенциала аграрных формирований и тактикой его регулирования.



**Камалян Артак Каджикович**, доктор экономических наук, профессор. Родился 9 мая 1970 года в селе Хаштарак Иджеванского района Армении. В 1990 году с отличием закончил экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с марта 1991 года. В июне 1995 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Оптимизация производства в акционерных предприятиях аграрной сферы». С сентября 1995 г. по апрель 1996 г. в рамках программы Taxis проходил стажировку в университете г. Рейдинга (Великобритания), с июня по декабрь 1998 г. - по программе FER в министерстве сельского хозяйства США. Камаляну

А.К., как молодому ученому в области экономики, постановлением № 66 от 15.04.97 г. Президиума РАН была присуждена Государственная научная стипендия на 1997-2000 гг. В марте 2000 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Принятие управленческих решений в условиях риска и неопределенности». За время работы опубликовано 78 печатных работ, в т.ч. 57 публикаций научного (из них 8 монографий, 3 статьи в центральных журналах и 7 статей за рубежом) и 21 - учебно-методического характера (из них 1 учебник и 6 учебных пособий). За участие в коллективной монографии «Проблемы функционирования различных форм предпринимательства в аграрной сфере» в 1998 г. был награжден золотой медалью ВВЦ.



**Лунин Алексей Николаевич**, кандидат экономических наук, доцент. Родился 25 апреля 1939 года в с. Старая Ольшанка Семилукского района Воронежской области. В 1970 году с отличием закончил экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с марта 1970 г. В 1976-1978 гг. исполнял обязанности заведующего кафедрой. В марте 1986 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Оптимизация отраслевой структуры производства и повышение экономической эффективности овцеводства в специализированных хозяйствах ЦЧР». За время работы опубликовано 45 печатных работы, в т.ч. 41 публикация научного характера (из них 4 монографии) и 4 учебных пособия.



**Звягин Николай Александрович**, кандидат экономических наук, доцент. Родился 24 июня 1950 г. в с. Каликино Добровского района Липецкой области. В 1972 году с отличием закончил экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с 1976 года. В мае 1980 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Оптимизация развития и размещения свеклосахарного производства (на примере Липецкой области)». За время работы на кафедре опубликовано 57 печатных работ, в т.ч. 52 публикации научного характера (из них 2 монографии) и 5 учебных пособий. В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных с оптимизацией функционирования региональных АПК.



**Кульнева Наталья Александровна**, кандидат физико-математических наук, доцент. Родилась 16 июня 1954 года в городе Пермь. В 1976 году закончила механико-математический факультет Пермского государственного университета, в 1979 году - аспирантуру факультета вычислительной математики и кибернетики Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. В 1981 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Численное исследование течений вязкого газа около тел сложной формы». На кафедре с апреля 1983 года. За время работы опубликовано 48 печатных работ, в т.ч. 30 научных статей и 18 учебно-методических (из них 4 учебных пособия).



**Черных Александр Николаевич**, кандидат экономических наук, доцент. Родился 27 августа 1956 г. в с. Бреславка, Усманского района, Липецкой области. В 1979 году с отличием закончил экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с апреля 1990 года. В октябре 1994 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Оптимизация развития и структуры производства в сельскохозяйственных предприятиях различных организационных форм хозяйствования и собственности». За время работы опубликовано 35 печатных работ общим объемом 18,86 п.л., в т.ч. 18 публикаций научного характера (из них 4 монографии) и 17 - учебно-методического. Занимается исследованием проблем, связанных со стратегическим управлением АПК. В настоящее время - заместитель декана экономического факультета.



**Кулев Сергей Александрович**, кандидат экономических наук, доцент. Родился 18 января 1960 г. в г. Костроме. В 1981 году с отличием закончил экономический факультет Мичуринского плодоовощного института. На кафедре с января 1990 года. С января по июль 1995 г. в рамках программы Tacis проходил стажировку в университете г. Рейдинга (Великобритания). В ноябре 1996 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Оптимизация параметров развития специализированных садоводческих хозяйств». За время работы на кафедре опубликовано 56 печатных работ общим объемом 22 п.л., в т.ч. 36 публикаций научного характера (из них 4 монографии) и 20 - учебно-методического. В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных с определением параметров устойчивого развития аграрных формирований.



**Ломакин Сергей Валериевич**, кандидат экономических наук, доцент. Родился 6 февраля 1966 г. в г. Задонске Липецкой области. В 1990 году с отличием закончил землеустроительный факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с июля 1990 года. В ноябре 1999 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Информационное обеспечение управления земельными ресурсами на региональном уровне». За время работы на кафедре опубликована 41 печатная работа общим объемом 22 п.л., в т.ч. 29 публикаций научного (из них 4 монографии) и 12 - учебно-методического характера (из них 1 учебник и 3 учебных пособия). В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных с применением геоинформационных систем в управлении земельными ресурсами и в исследовании агроэкономических систем.



**Агибалов Александр Владимирович**, кандидат экономических наук, доцент. Родился 20 августа 1964 г. в п. Красная Заря Орловской области. В 1988 году закончил экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института. На кафедре с февраля 1989 года. В июне 1999 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Управление хозяйственным риском в аграрной сфере». За время работы на кафедре опубликовано 55 печатных работ, в т.ч. 34 научного (из них 2 монографии и 2 статьи в центральных журналах) и 21 - учебно-методического характера (из них 9 учебных пособий). В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных со стратегическим планированием в аграрной сфере.

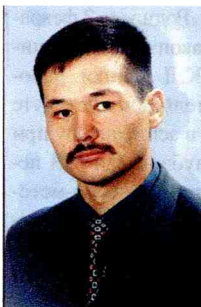


**Чернигин Аркадий Сергеевич**, кандидат технических наук, старший преподаватель. Родился 9 декабря 1950 года в г. Воронеже. В 1973 году окончил физический факультет Воронежского государственного университета. С октября 1976 г. старший инженер, а с 1977 г. начальник ЭВМ лаборатории вычислительной техники Воронежского СХИ. На кафедре с февраля 1986 года. В июне 2000 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Математические модели поля в зубцовой зоне редукторных электродвигателей». Опубликовал 53 научных и учебно-методических работы, в том числе 1 учебник (в соавторстве). Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения. В настоящее время занимается исследованиями, связанными с математическим моделированием технических процессов.



**Соломахин Виктор Викторович**, старший преподаватель, заслуженный работник культуры РФ. Родился 15 февраля 1940 г. Трудовую деятельность начал шахтером, затем служил в рядах Советской Армии. После окончания в 1967 г. Воронежского СХИ, работал экономистом в совхозе, затем инструктором Воронежского обкома комсомола. На кафедре с 1972 г. Будучи студентом, в 1964 г. он создал студенческий народный ансамбль песни и танца «Черноземочка». С тех пор он является бессменным руководителем этого коллектива - лауреата многих российских и международных конкурсов и фестивалей, выступавшего с концертами во многих странах Европы.





**Кусмагамбетов Серик Магометович**, кандидат экономических наук, ассистент. Родился 12 декабря 1969 г. в г. Актюбинске республики Казахстан. В 1995 году с отличием закончил экономический факультет Воронежского государственного агроуниверситета. На кафедре с сентября 1995 года. В ноябре 2000 года защитил кандидатскую диссертацию на тему «Формирование инвестиций при оптимизации развития производства в сельскохозяйственных предприятиях». За время работы на кафедре опубликовано 19 печатных работ, в т.ч. 14 публикаций научного и 5 учебно-методического характера. В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных с оптимальным использованием инвестиций в аграрной сфере. Является тренером футбольной команды Воронежского государственного агроуниверситета.



**Горюхина Елена Юрьевна**, ассистент. Родилась 15 декабря 1957 г. в г. Воронеже. Закончила факультет прикладной математики и механики Воронежского государственного университета в 1980 г. С 1980 г. работала в НИИ экономики ВГУ. На кафедре с октября 1990 г. За время работы на кафедре опубликовано 36 печатных работы, в т.ч. 18 научного и 18 - учебно-методического характера (из них 7 учебных пособий).



**Иванова Тамара Александровна**, ассистент. Родилась 2 июня 1952 г. в с. Бреславка Липецкой области. Закончила экономический факультет Воронежского СХИ им. К.Д. Глинки в 1981 г. На кафедре с мая 1972 г. (в должности ст. лаборанта, а с 1994 г. в должности ассистента). За время работы на кафедре опубликовано 9 печатных работ, в т.ч. 5 научного и 4 - учебно-методического характера.



**Семенова Инна Михайловна**, ассистент. Родилась 2 февраля 1967 года в г. Воронеже. В 1988 году закончила с отличием экономический факультет ВСХИ им. К.Д. Глинки. Работала во Всероссийском научно-исследовательском институте сахарной свеклы. В 1990 году поступила в аспирантуру при кафедре, с 1993 - ассистент кафедры. Опубликовано 13 печатных работ, в т. ч. 8 публикаций научного и 5 учебно-методического характера. В настоящее время занимается исследованием проблем маркетинга в агропромышленном комплексе.



**Суворова Екатерина Петровна**, ассистент. Родилась 30 августа 1971 года в Бобровском районе. В 1993 году закончила экономический факультет ВГАУ. С 1994 года работала на кафедре ИОМАС инженером-программистом, затем ассистентом. В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных с определением оптимальных параметров специализированных сельскохозяйственных предприятий.



**Рябов Владимир Петрович**, ассистент. Родился 26 июня 1974 г. в г. Тамбове. После окончания в 1997 году с отличием экономического факультета ВГАУ им. К.Д. Глинки, поступил в аспирантуру. С сентября 2000 г. - ассистент кафедры. Опубликовано 13 печатных работы, в т.ч. 9 публикаций научного характера и 4 учебно-методического. В настоящее время занимается исследованием проблем, связанных с функционированием свеклосахарного подкомплекса.

**Учебный процесс обслуживают инженер-электронщик и  
два старших лаборанта**



**Маринов  
Виталий Семенович**



**Новокшенова  
Лариса Дмитриевна**



**Кульченко  
Надежда Васильевна**

**В очной аспирантуре проходят обучение**



**Гладнев  
Павел Викторович**



**Лепендин  
Максим Олегович**



**Назаренко  
Константин Николаевич**



**Селиверстов  
Игорь Александрович**



**Петрицев  
Борис Иванович**

### На кафедре в разное время работали:

Фамилия, имя, отчество	Должность	Годы работы
Емельяненко Алексей Иванович	доцент	1966-1991
Саушкина Людмила Вениаминовна	доцент	1966-1984
Синельникова Мария Матвеевна	доцент	1966-1976
Петухов Борис Ильич	ст. преп.	1966-1969
Прошунин Алексей Иванович	ассистент	1968-1970
Караев Олег Васильевич	ст. преп.	1969-1980
Сысоев Иван Александрович	ст. преп.	1969-1995
Лаврова Нина Романовна	ассистент	1971-1989
Лустин Вадим Митрофанович	ассистент	1972-1991
Еремеев Вячеслав Александрович	ассистент	1975-1993
Алексеев Анатолий Сидорович	доцент	1975-1990
Гонтарь Галина Федоровна	ст. преп.	1976-1982
Терновых Константин Семенович	профессор	1977-1996
Глухов Алексей Федорович	доцент	1977-1997
Подтележников Владимир Петрович	доцент	1978-1988
Хмелевской Николай Дмитриевич	ассистент	1978-1982
Востриков Николай Сергеевич	ассистент	1979-1982
Демьянская Татьяна Игоревна	ассистент	1981-1985
Буховец Алексей Георгиевич	доцент	1982-1987
Восковых Александр Михайлович	доцент	1984-1992
Скрябина Вера Михайловна	ассистент	1986-1990
Ребрина Лариса Алексеевна	ассистент	1990-1997

## Учебно-методическая работа кафедры

Преподавательским составом кафедры подготовлены и изданы следующие учебники и учебные пособия:



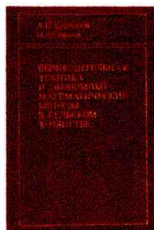
**Информатика: Учебник / Коллектив авторов; под ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1997 г. - 238 с.**

Рекомендовано министерством сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации в качестве учебника для студентов высших учебных заведений по направлению 522100 - «Агрэкономика».



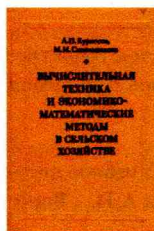
**Курносов А.П. Вычислительная техника и программирование: Учебник. - М.: Финансы и статистика, 1991. - 344 с.**

Допущен Главным управлением высших учебных заведений при Государственной комиссии Совета Министров СССР по продовольствию и закупкам в качестве учебника для студентов высших учебных заведений по агрономическим и зооветеринарным специальностям.



**Курносов А.П. Сысоев И.А. Вычислительная техника и экономико-математические методы в сельском хозяйстве: Учебник. Издание 3-е, переработанное и дополненное. - М.: «Финансы и статистика», 1982. - 304 с.**

Допущен Главным управлением высшего и среднего сельскохозяйственного образования Министерства сельского хозяйства СССР в качестве учебника для студентов высших учебных заведений по агрономическим и зооветеринарным специальностям.



**Курносав А.П., Синельникова М.М. Вычислительная техника и экономико-математические методы в сельском хозяйстве: Учебное пособие. Издание 2-е, переработанное и дополненное. - М.: «Статистика», 1977. - 328 с.**

Допущено Главным управлением высшего и среднего сельскохозяйственного образования Министерства сельского хозяйства СССР в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений по агрономическим и зооветеринарным специальностям.

**Курносое А.П., Синельникова М.М. Вычислительная техника и экономико-математические методы в сельском хозяйстве: Учебное пособие. -М.: «Статистика», 1971. - 332 с.**

Допущено Главным управлением высшего и среднего сельскохозяйственного образования Министерства сельского хозяйства СССР в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений по агрономическим и зооветеринарным специальностям.

**Улезько А.В., Агибалов А.В., Горюхина Е.Ю. Автоматизированные системы обработки экономической информации: Учебное пособие. Издание 3-е, переработанное и дополненное / Под. ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 2000. - 101 с.**

**Компьютерные сети и средства защиты информации: Учебное пособие / Коллектив авторов; под редакцией профессора Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1999 - 91 с.**

**Агибалов А.В., Горюхина Е.Ю. Автоматизированные системы обработки экономической информации: Учебное пособие. Издание 2-е, переработанное и дополненное / Под. ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1998. - 64 с.**

**Основы информатики: Учебное пособие. Издание 2-е, переработанное и дополненное / Коллектив авторов; под редакцией профессора Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1997 - 140 с.**

**Кулев С.А., Камалян А.К. Основы управления базами данных: Учебное пособие / Под. ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1996 - 65 с.**

**Основы информатики: Учебное пособие / Коллектив авторов; под редакцией профессора Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1996 - 156 с.**

**Агибалов А.В., Горюхина Е.Ю. Автоматизированные системы обработки экономической информации: Учебное пособие / Под. ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1996. - 52 с.**

**Кульнева Н.А., Горюхина Е.Ю. Система TURBO-BASIC: Учебное пособие / Под. ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1995. - 48 с.**

**Математическое моделирование экономических процессов в землеустройстве: Учебное пособие / Коллектив авторов; под редакцией профессора Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1994 - 124 с.**

**Методические основы разработки программ на языке BASIC: Учебное пособие / Коллектив авторов; под редакцией профессора Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1994 - 50 с.**

---

Курносов А.П., Агибалов А.В. Решение экономико-математических задач на персональном компьютере: Учебное пособие. - Воронеж СХИ, 1992 - 76с.

Основы информатики и вычислительной техники: Учебное пособие / Коллектив авторов; под редакцией профессора Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1992 - 57с.

Курносов А.П., Звягин Н.А., Терновых К.С и др. Оптимальное планирование развития районного АПК: Учебное пособие. - Воронеж СХИ, 1991 - 127с.

Курносов А.П., Подтележников В.П. Методы решения задач математического программирования: Учебное пособие. - Воронеж СХИ, 1990 - 107 с.

Курносов А.П., Звягин Н.А. Моделирование кормопроизводства в системе АПК: Учебное пособие. - Воронеж СХИ, 1987 - 122 с.

Курносов А.П., Звягин Н.А. Математическое моделирование экономических процессов в растениеводстве: Учебное пособие. - Воронеж СХИ, 1986 - 128с.

Курносов А.П., Буховец А.Г., Подтележников В.П. Двойственные задачи и их применение: Учебное пособие. - Воронеж: СХИ, 1984 - 101 с.

Курносов А.П., Звягин Н.А. Оптимальное планирование пропорционального развития продуктовых подкомплексов в системе АПК области: Учебное пособие. - Воронеж СХИ, 1984 - 58 с.

Курносов А.П., Подтележников В.П. Оптимальное планирование внутриобластного развития, размещения, специализации и концентрации сельскохозяйственного производства: Учебное пособие. - Воронеж: СХИ, 1983 - 116 с.

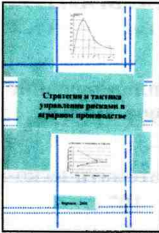
Курносов А.П. Организация планирования народного хозяйства СССР: Учебное пособие (на испанском языке). - Куба: Камагуэй, 1976 - 66 с.

Курносов А.П. Методика экономических исследований: Учебное пособие (на испанском языке). - Куба: Камагуэй, 1976 - 165 с.

Курносов А.П. Экономико-математические методы в организации и планировании сельскохозяйственного производства: Учебное пособие (на испанском языке). - Куба: Камагуэй, 1976 - 110 с.

Курносов А.П. Лунин А.Н. Терновых К.С. Планирование сельскохозяйственного производства в административном районе на основе ЭММ и ЭВМ: Учебное пособие. - Воронеж: СХИ, 1975. - 29 с.

## Монографии, опубликованные преподавателями кафедры ИОМАС



**Стратегия и тактика управления рисками в аграрном производстве / Курносов А.П., Агибалов А.В., Улезько А.В. и др. Под ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 2000. - 197 с.**

В монографии рассматриваются экономическая сущность, содержание и виды хозяйственного риска, исследуются теоретические основы управления хозяйственным риском в аграрной сфере и обосновываются приоритетные способы и механизмы регулирования хозяйственного риска для предпринимательских структур аграрной сферы.



**Курносов А.П., Улезько А.В., Камалян А.К., Бухонова Н.М. Оптимизация параметров функционирования сельскохозяйственных предприятий при изменяющихся условиях хозяйствования. - М.: Изд. МГСУ «Союз», 2000. - 163 с.**

В монографии рассматриваются вопросы, связанные с повышением устойчивости функционирования сельскохозяйственных предприятий с учетом изменения внешних и внутренних условий хозяйствования, рассматриваются и обобщаются теоретические и методические подходы к определению и оценке устойчивости экономических систем; обосновываются концептуальные подходы к формированию производственных систем потенциально эффективных аграрных формирований.



**Камалян А.К., Яновский Л.П. Принятие управленческих решений в условиях риска и неопределенности: теория, методология, практика. - Воронеж: ВГАУ, 2000. - 194 с.**

В монографии раскрыты экономическая сущность и содержание риска и неопределенности, особенности их проявления в сельском хозяйстве, выявлены наиболее эффективные методы управления ими; рассмотрены и обобщены имеющиеся методические подходы к определению критериев принятия решений с учетом риска и неопределенности, с помощью теории игр произведена оценка степени пригодности критериев и выявлены наилучшие из них в зависимости от внешних и внутренних условий хозяйствования предприятий аграрной сферы.



**Федорик О.В., Улезько А.В. Зернопродуктовый подкомплекс АПК РФ: проблемы функционирования и совершенствование управления. - Воронеж: ВГАУ, 2000. - 166 с.**

В монографии рассматриваются вопросы, связанные с особенностями функционирования зернопродуктового подкомплекса АПК РФ, современное состояние производства в его отраслях. Анализируется рынок зерна и его роль в функционировании зернового хозяйства. Предложена принципиальная схема организационной структуры управления зернопродуктовым подкомплексом.





**Информационное обеспечение управления земельными ресурсами на региональном уровне / Курносов А.П., Ломакин С.В., Улезько А.В. и др. Под ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1999. - 258 с.**

В монографии рассматриваются вопросы совершенствования процесса управления земельными ресурсами на региональном уровне через создание системы информационного обеспечения землеустроительных органов и различные аспекты проблемы оптимального использования земель сельскохозяйственного назначения.



**Экономика АПК. Общие закономерности агропромышленного комплекса. Курс лекций / Загайтов И.Б., Терновых К.С., Коротченко В.И., Камальян А.К. - Воронеж: изд. им. Е.А. Болховитинова, 1999. - 288 с.**

В монографии излагаются законы, определяющие развитие агропромышленного комплекса, способы повышения устойчивости АПК, пути преодоления многообразных экономических патологий в агросфере. Рассматриваются особенности управления продовольственным подкомплексом АПК, использование научного предвидения в регулировании развития агроэкономики.



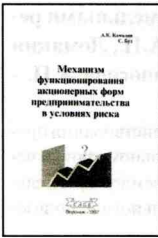
**Улезько А.В., Камальян А.К., Плаксин В.Н. Проблемы функционирования различных форм предпринимательства в аграрной сфере / Под общей ред. д.э.н., профессора Курносова А.П. - Москва: изд-во МГСУ «Союз», 1998. - 192 с.**

В монографии рассматриваются экономическая сущность, пути формирования, особенности становления и развития, а также механизм функционирования различных форм предпринимательства в аграрной сфере. На основе разработанных экономико-математических моделей обоснованы оптимальные параметры производства акционерных предприятий и фермерских хозяйств.



**Фермерское предпринимательство в условиях преодоления кризиса/ Агибалов А.В., Волкова Л.В., Сазонов С.Н. и др. Под ред. проф. Терновых К.С. - Воронеж: изд. ВГУ, 1998. - 184 с.**

В монографии рассматриваются экономическая сущность и содержание фермерского хозяйства как формы предпринимательства в аграрной сфере, особенности становления и развития фермерского уклада в ЦЧР, раскрываются теоретические основы управления хозяйственным риском в фермерском производстве, вопросы совершенствования планирования, учета, финансирования и кредитования, налогообложения и правового регулирования функционирования фермерского предпринимательства



**Камальян А.К., Буз С.Э. Механизм функционирования акционерных форм предпринимательства в условиях риска. - Воронеж: ВГАУ, 1997. - 123 с.**

В монографии рассматриваются экономическая сущность, пути формирования, особенности становления и развития, а также механизм функционирования акционерных форм предпринимательства в аграрной сфере, раскрываются сущность и содержание хозяйственного риска. На основе разработанных стохастических экономико-математических моделей обоснованы оптимальные параметры производства типичных акционерных предприятий в условиях риска.



**Степанова Т.А. Кооперативные формы хозяйствования в рыночной экономике: опыт России и Франции /Под ред. проф. Курносова А.П. - Воронеж: ВГАУ, 1997. - 213 с.**

В монографии рассмотрены содержание и социально-экономическая природа кооперативной собственности, генезис ее основных форм. Дана классификация кооперативных форм в АПК России. Осуществлено математическое моделирование кооперативных форм хозяйствования с позиций теории фирмы. Раскрыты направления эффективного функционирования многоуровневых кооперативных систем в АПК, новые формы кооперации фермерских хозяйств в России и во Франции.



**Booth S.A., Kamalyan A.K. Why Have Market Reform Failed in Russia? The Case of Agriculture Discussion. // Papers in Economics and Management. The University of Reading, Department of Economics: Series A, Vol VII, №341, Reading (England), 1996.- 33 pp.**

В работе рассматриваются вопросы приватизации и переходного периода в аграрной сфере. Анализируются и выявляются основные причины, приведшие к негативным последствиям в сельском хозяйстве.



**Внутрирайонная специализация и концентрация сельскохозяйственного производства / Курносов А.П., Дубровский Б.А., Зайкин Л.И. и др. Под ред. Курносова А.П. - М.: Колос, 1975. - 256 с.**

В книге освещаются опыт внедрения системы внутрирайонной специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на основе применения экономико-математических методов и ЭВМ, а также вопросы совершенствования организации и повышения эффективности производства в условиях углубленной специализации.