

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Марийский государственный университет»  
Институт экономики, управления и финансов

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе  
и инновационной деятельности

Леухин Леухин А.Н.  
«24» марта 2016 г.

**ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА  
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**38.06.01 Экономика**

(профиль 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством  
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами))

Настоящая программа составлена в соответствии с программой-минимум к кандидатскому экзамену по специальности научных работников 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами), утвержденной приказом Минобрнауки РФ от 08.10.2007 № 274; паспорта специальности научных работников 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами).

Программа разработана: профессором, доктором экономических наук Царегородцевым Е.И.  
(должность, Ф.И.О., ученая степень, звание автора(ов) программы)

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры

экономики и финансов  
(название кафедры)

протокол заседания № 7 от «11» февраля 2016 г.

Гумарова Ф.З.

(подпись, Ф.И.О. зав. кафедрой)

**Сведения о переутверждении программы кандидатского экзамена и регистрация изменений**

Учебный год	Решение кафедры (№ протокола, дата заседания кафедры, Ф.И.О., подпись зав. кафедрой)	Автор изменения (Ф.И.О., подпись)	Номер изменения

## **1. Общие положения**

Настоящая программа предназначена для лиц, сдающих кандидатский экзамен по специальной дисциплине 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами). В основу данной программы положены следующие дисциплины: Б1.В.ОД. «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)», Б1.В.ДВ.1.1 «Государственная аграрная политика Российской Федерации» др.

Цель экзамена – установить глубину профессиональных знаний соискателя ученой степени, уровень подготовленности к самостоятельной научно-исследовательской работе.

Настоящая программа определяет порядок проведения кандидатского экзамена по специальной дисциплине и состоит из типовой программы, вопросов к кандидатскому экзамену и рекомендуемой литературы. Материал типовой программы формирует общую теоретическую базу и обязателен для изучения всеми соискателями ученой степени. Обязательным приложением к настоящей программе является дополнительная программа, разрабатываемая соответствующей кафедрой с учетом профиля диссертационного исследования соискателя. Материал дополнительной программы ориентирован на различные направления подготовки диссертационной работы и изучается в объеме, необходимом для поставленной научной задачи.

## **2. Процедура проведения экзамена**

Кандидатский экзамен проводится по усмотрению экзаменационной комиссии по билетам или без билетов. Для подготовки ответа экзаменуемый использует экзаменационные листы.

На каждого экзаменуемого заполняется протокол приема кандидатского экзамена, в который вносятся вопросы билетов и вопросы, заданные членами комиссии.

Уровень знаний оценивается на "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

Экзаменационные билеты должны включать два вопроса в соответствии с разделами типовой программы и один вопрос в соответствии с разделами дополнительной программы.

## **3. Типовая программа**

### **1. Теоретические основы специальности.**

*1. 1. Политическая экономия.* Структура и закономерности развития экономических отношений. Соотношение материального и нематериального в экономических отношениях. Производительные силы: структура, закономерности и формы развития. Место и роль человека в экономике. Мотивация и целевая функция экономической деятельности человека. Внеэкономические факторы в мотивации экономической деятельности.

Способ производства как социально-экономическая и технико-производственная целостность. Индивидуальное и общественное производство и воспроизводство в структуре способа производства. Воспроизводство общественного и индивидуального капитала. Эффективность общественного производства.

Факторы трансформации способов производства. Влияние технологических укладов на процессы формирования и функционирования экономических структур.

Способы и критерии типологизации экономических систем. Формационные и цивилизационные подходы к исследованию экономических систем. Факторы и закономерности эволюции экономических систем. Индустриальная и постиндустриальная системы. Теории «информационной», «постиндустриальной» экономики и «экономики, основанной на знании».

Смешанные экономические системы: структура, виды, историческое место. Универсальное и национально-специфическое в экономических системах. Национально-государственные экономические системы. Роль и функции государства и гражданского общества в функционировании экономических систем. Теория государственного (общественного) сектора в экономике. Формирование экономической политики (стратегии) государства.

Гуманизация экономического роста. Социальная подсистема экономики: элементы и отношения. Экономическая система и хозяйственный механизм.

Закономерности глобализации мировой экономики и ее воздействие на функционирование национально-государственных систем. Теоретическая проблема экономической безопасности.

Национальное богатство как результат экономической деятельности общества. Состав, структура и динамика национального богатства.

*1.2. Микроэкономическая теория.* Теория потребительского спроса. Спрос, предложение, рыночное равновесие. Сравнительная статика рынка. Динамическое равновесие. Эластичность спроса и предложения: содержание, виды, практическое применение. Поведение потребителя в рыночной экономике: постановка проблемы и основные предпосылки анализа. Государственное регулирование рынка.

Теория фирмы. Фирма и рынок как типы организации экономического обмена в обществе. Фирма в рыночной экономике: основные типы, соотношение права собственности и контроля, целевая функция. Неоклассическая теория фирмы. Факторы производства и производственная функция. Производительность факторов производства и научно-технический прогресс. Выбор производственной технологии и принцип наименьших затрат. Концепция X-эффективности. Доход фирмы и ее издержки. Издержки кратко- и долгосрочного периодов. Равновесие (оптимум) фирмы в кратко- и долгосрочном периодах. Неинституциональная теория фирмы: предпосылки анализа. Значение транзакционных издержек.

Теория организации рынков. Рыночная структура: понятие и определяющие признаки. Классификация рыночных структур. Концентрация и централизация капитала и производства. Слияния и поглощения. Диверсификация. Интеграционные процессы на отдельных рынках.

Теория конкуренции и антимонопольного регулирования. Совершенная конкуренция как идеальная модель рынка и способ анализа реальных рыночных структур. Монополия: понятие, условия существования, факторы монопольной власти. Виды монополий. Монопольная власть и ее измерение. Ценовая дискриминация. Естественная монополия и дилемма ее регулирования. Неэффективность распределения ресурсов при монополии. Монополии и научно-технический прогресс.

Олигополия в рыночной экономике. Стратегия фирмы в олигополистической отрасли. Модели олигополистического рынка (дуополия Курно, модель Бертрана, ломаная кривая спроса) олигополистов). Ценовая политика олигополий. Неценовая конкуренция на олигополистических рынках.

Монополистическая конкуренция: особенности рыночной структуры. Равновесие на монополистически конкурентном рынке. Ценовая и неценовая конкуренция. Монополистическая конкуренция и общественная эффективность. Особенности рыночных структур в российской экономике.

Рынки факторов производства: труда, капитала, земли. Особенности формирования спроса и предложения на рынках факторов производства. Концепция производного спроса. Индивидуальное и рыночное предложение на рынке труда. Модели рынка труда: конкурентное и неконкурентное равновесие на рынке труда. Трудовые доходы и их распределение. Теория «человеческого» капитала и эффективной заработной платы. Особенности рынка капитала. Капитал и ссудный процент. Дисконтирование, инвестиционные решения фирмы. Оценка эффективности инвестиций. Спрос и предложение на рынке природных ресурсов.

Информация как ресурс, ее отличия от других ресурсов. Неполнота информации. Барьер транзакционных издержек на пути к полной информации. Информационная асимметрия и рынок «лимонов». Фиаско на рынке «лимонов». Риск и неопределенность. Экономический выбор в условиях неопределенности и риска. Функции предпринимательства и его носители в рыночной экономике. Координация производственных ресурсов и несение риска как основные функции предпринимательства. Шумпетеровский предприниматель. Предпринимательство и неопределенность. Особенности рынков ресурсов в современной российской экономике.

Теория общего экономического равновесия. Взаимодействие рынков: частичное и общее равновесие. Общее равновесие и эффективность распределения ресурсов. Экономический и социальный оптимум. Парето-оптимальность. Распределение благосостояния при совершенной и несовершенной конкуренции.

Теория экономики благосостояния. Факторные доходы и их распределение. Теория благосостояния Пигу. Эффективность и социальная справедливость.

*1.3. Макроэкономическая теория.* Теория национального счетоводства. Система счетов национального дохода: основные показатели и их взаимосвязь. Способы и методы расчета

макроекономических величин. Номинальные и реальные величины. Уровень цен и его показатели. Модель «затраты-выпуск» (В. Леонтьев).

Теория макроэкономического равновесия. Совокупный спрос и совокупное предложение. Модели макроэкономического равновесия: классическая и кейнсианская. Мультипликаторные эффекты в национальной экономике.

Теория экономического роста. Экономический рост как обобщающий показатель функционирования экономики. Рост и эволюция структуры национальной экономики. Источники, факторы и показатели экономического роста. Моделирование экономического роста: набор переменных, особенности факторного анализа. Кейнсианские модели экономического роста. Эффекты мультипликатора и акселератора. Некейнсианские модели экономического роста: обоснование неустойчивости роста и необходимости его государственного регулирования. Неоклассическая модель роста Р. Солоу: предпосылки и ограничения, инструментарий, факторы и динамика роста. НТП как фактор экономического роста. Проблема границ экономического роста.

Теория деловых циклов и кризисов. Экономическая динамика и ее типы. Циклический характер развития современной экономики. Виды циклов. Марксистское объяснение причин кризисов. Кейнсианская трактовка цикличности производства. Колебание уровня инвестиций как фактор неустойчивости макроэкономического равновесия. Модель взаимодействия мультипликатора и акселератора. Монетарная концепция экономических циклов. Экономический цикл как следствие борьбы за перераспределение национального дохода.

Теория денег. Деньги: традиционное и современное понимание природы, сущности, функций и форм. Денежная масса и ее структура, денежные агрегаты. Денежный рынок. Спрос на деньги: кейнсианское и монетаристское объяснение. Количественная теория денег. Предложение денег банковской системой. Регулирование денежной массы. Равновесие на рынке денег и факторы его нарушения. Монетарная политика: инструменты, направления, эффективность.

Теория макроэкономической нестабильности: инфляция и безработица. Теория инфляции. Инфляция: понятие, показатели, виды. Кейнсианская и монетаристская трактовки причин инфляции. Экономические последствия инфляции. Влияние инфляции на распределение дохода, эффективность производства, предпринимательскую активность. Экономические издержки инфляции. Нарушение экономически рационального целеполагания и Парето - оптимального распределения ресурсов. Антиинфляционная политика: правила, виды, эффективность.

Теория безработицы. Понятие «полной» занятости и естественная безработицы. Гистерезис (естественный уровень безработицы как результат фактической истории). Потери от безработицы (закон Оукена). Взаимосвязь инфляции и безработицы. Адаптивные и рациональные ожидания.

*1.4. Институциональная и эволюционная экономическая теория.* Институциональная структура общества, институты: процессы, структуры, побуждения, правила. Природа, культура и экономика; экономика и институты; индивид и общество в институциональной системе.

Образ жизни и поведение человека, непрерывность человеческой активности и; объективное и субъективное в поведении человека; пределы свободы индивидуального выбора.

Технологические основания институциональной структуры экономики; технологические детерминанты фирм, отраслей, структуры экономики. Теория современной корпорации. Наука как социально-экономический институт. Теория коллективных (общественных) действий. Технологические уклады, их развитие и смена – материальная основа институционального и экономического развития; инструментальная теория ценности.

Теория прав собственности. Спецификация и размывание прав собственности. Историческая эволюция форм собственности.

Теория трансакционных издержек. Трансакционные издержки: сущность и классификация.

Институциональная теория фирмы. Контрактная концепция. Типы контрактов. Неинституциональная теория фирмы: теория соглашений.

Эволюционная теория экономической динамики (Д. Норт и др.). Создание и эволюция институтов: условия, модели и последствия.

Теория переходной экономики и трансформации социально-экономических систем. Многообразие внутренних и внешних факторов трансформаций. Социально-экономические альтернативы. Типы новых переходных экономик. Структура и модели преобразований. Проблемы формирования российской национальной модели экономики.

## **2. Место и роль сельского хозяйства в национальной экономике**

Сельскохозяйственное производство как отрасль народного хозяйства. Аграрные отношения в России: теория, история и современность. Сельское хозяйство в системе национального агропромышленного комплекса. Российская законодательная база обеспечения развития сельского хозяйства в составе АПК.

Объективные основы многоукладности сельского хозяйства. Теория прав собственности. Формы собственности и формы хозяйствования. Особенности развития фермерских хозяйств: зарубежный и российский опыт. Специфика сельскохозяйственного производства в домашних хозяйствах населения. Представители организационно-хозяйственной школы о трудовом крестьянском хозяйстве и перспективах развития сельскохозяйственного предприятия.

Специализация, кооперация сельскохозяйственного производства и его рациональное размещение. Система производственной и потребительской кооперации на селе. Эволюция форм хозяйствования. Роль малого бизнеса в АПК

Неустойчивость и риск в аграрном производстве. Виды рисков. Экономические риски и особенности их проявления.

Ресурсный потенциал сельского хозяйства: экономическая сущность и эффективность его использования. Эффективность использования факторов производства в сельском хозяйстве. Внедрение ресурсосберегающих технологий. Интегральная оценка уровня эффективности производства в АПК.

Инновации, инвестиции и материально-техническая база сельскохозяйственного производства. Приоритетные направления инвестирования. Место и роль в сельскохозяйственном производстве машино-технологических станций. Эффективность интенсификации производства в земледелии и животноводстве.

Производственная, информационная, инженерная, дорожно-транспортная и социальная инфраструктура аграрного сектора.

Концепция развития АПК России на долгосрочную и среднесрочную перспективу.

## **3. Земельные отношения**

Место земельных отношений в системе аграрных отношений. Теория земельной ренты. Формы собственности на землю сельскохозяйственного назначения и формы землепользования: российская история и опыт зарубежных стран. Экономическая роль плодородия земли.

Кадастровая оценка и мониторинг сельскохозяйственных земель. Цена земли и земельный налог. Нормативная и рыночная цена земли. Двойственная функция земель сельскохозяйственного назначения. Ограничения частной собственности на сельскохозяйственные земли.

Аренда земли и формы арендной платы. Рыночный и вне рыночный оборот сельскохозяйственных земель. Земельные доли сельского населения. Залог земли и ипотека. Необходимость и возможность земельных банков. Особенности рынка сельскохозяйственных земель.

Земельная реформа как основа становления многоукладной аграрной экономики России: цели и этапы. Опыт земельных реформ в других странах. Необходимость формирования в России регулируемого землепользования и рынка сельскохозяйственных земель. Основные законодательные документы, регулирующие земельные отношения в АПК.

Экологические проблемы сельскохозяйственного производства. Природоохранный режим использования сельскохозяйственных угодий. Развитие адаптивно-ландшафтного земледелия.

Система мер по повышению плодородия сельскохозяйственных земель и развитие «восстановительного земледелия» с почвозащитной обработкой сельскохозяйственных земель. Экономический механизм охраны сельскохозяйственных угодий.

## **4. Обеспечение продовольственной безопасности и продовольственной независимости**

Концепция национальной экономической безопасности России. Направления обеспечения экономической безопасности. Продовольственная безопасность в системе государственных приоритетов. Продовольственный потенциал России. Система показателей, характеризующих продовольственную безопасность. Продовольственное самообеспечение регионов. Законодательные основы продовольственной безопасности в России и других странах.

Концепция сбалансированности питания. Денежные доходы населения и прожиточный минимум. Нормативы и фактическое потребление продуктов питания. Минимальные продуктовые

наборы, потребительские корзины. Качество продуктов питания, стандартизация продовольствия и проблема оснащения АПК приборным инструментарием определения качества.

Импорт продовольствия, его уровень, структура и допустимые границы. Конкурентоспособность отечественной продовольственной продукции.

Тенденции и перспективы развития торговли продукцией АПК России со странами дальнего зарубежья. Вступление России во Всемирную Торговую Организацию (ВТО) и проблемы обеспечения продовольственной безопасности. Протекционизм в отношении отечественного товаропроизводителя продовольствия и защита российского продовольственного рынка: масштабы и границы.

Интеграционные процессы во внешней торговле России со странами СНГ. Формирование Общего аграрного рынка стран СНГ. Принципы единой аграрной политики стран СНГ.

Создание институциональных, организационных и социально-экономических предпосылок для устойчивого развития АПК и повышения конкурентоспособности его продукции.

## **5. Современная аграрная реформа в России**

Исторический аспект аграрных реформ в России и опыт зарубежных стран. Концептуальные основы, необходимость, цели и основные направления современной аграрной реформы. Методы ее проведения и этапы.

Изменение социально-экономической структуры сельского хозяйства и АПК в целом. Условия, методы и социально-экономические последствия реорганизации и реструктуризации предприятий агропромышленного комплекса. Институциональная реформа в АПК. Особенности приватизации в сельском хозяйстве и перерабатывающей промышленности АПК.

Необходимость и возможность развития института национального имущества. Институциональные особенности функционирования предприятий АПК: специфика предпринимательства, особенности институциональной организации, пути трансформации и модификации.

Проблемы и перспективы развития аграрной реформы в России.

## **6. Формирование и функционирование продовольственных рынков**

Теория организации рынков. Виды рынков. Понятие структуры рынка. Основные направления формирования конкурентной среды. Теория конкуренции и антимонопольного регулирования. Основные виды конкурентности. Количественная оценка уровня монополизации и развития конкурентной среды. Индексы Херфиндаля–Хиршмана и Лернера.

Спрос и предложение на продовольствие, их взаимосвязь. Факторы, определяющие спрос и предложение на продовольственном рынке. Уровень и динамика платежеспособного спроса. Дифференциация доходов, коэффициент Джини. Закон Энгеля и его интерпретация применительно к продовольствию.

Национальный продовольственный рынок: опыт России и зарубежных стран. Основные каналы реализации отечественного продовольствия. Формы и механизмы государственных закупок продовольствия. Развитие системы оптовых продовольственных рынков. Организационно-экономический механизм создания и функционирования оптовых продовольственных рынков национального значения. Организационно-правовые формы и размеры рынков продовольствия.

Особенности маркетинга на продовольственных рынках. Понятие, эффективность, методы маркетинга. Фьючерсный рынок. Хеджирование.

Инфраструктура продовольственных рынков: оборудование, служба услуг, транспортные и информационные коммуникации. Товарные биржи.

## **7. Формы организации предпринимательской деятельности в АПК**

Формы организации сельскохозяйственного производства в развитых странах. Теория фирмы применительно к сельскохозяйственному предприятию. Фирма (предприятие) как форма хозяйствования и субъект предпринимательской деятельности в АПК. Основные понятия и экономические категории: «предпринимательство», «бизнес», «фирма» и другие.

Модель функционирования фирмы в рыночной среде: основные функции и показатели: маркетинг, производство и научно-техническое развитие, материально-техническое обеспечение, ведение финансов и учета, управление кадрами. Организационная структура и внешняя среда фирмы.

Общая классификация организационных структур: продуктовая, региональная, ориентированная на потребителя.

Внутренние и внешние факторы, влияющие на функционирование фирмы. Ценовая политика фирмы. Минимизация убытков. Механизмы координации экономической деятельности в рамках фирмы.

Материально-технические, финансовые, кадровые, информационные ресурсы обеспечения деятельности фирмы. Состав и классификация: и другие. Экономическое поведение фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Повышение эффективности деятельности фирмы. Формирование и распределение прибыли на предприятиях АПК. Бизнес-планирование и инновационно-инвестиционная деятельность фирмы.

## **8. Формы и механизмы межотраслевых взаимодействий в системе АПК**

АПК – многоотраслевая функциональная подсистема национальной экономики России: исторический аспект и тенденции развития. Структурные диспропорции. Состав и структура АПК. Обеспечение сбалансированности интересов партнеров. Объективные основы агропромышленной интеграции. Становление и развитие интегрированных структур в агропромышленном комплексе и совершенствование корпоративного управления. Вертикальная и горизонтальная интеграция. Монополизм как тормоз интеграционных процессов. Формы интеграционных образований. Формирование интегрированных структур холдингового типа. Слияние банковского, аграрного, промышленного капитала, особенности финансово-промышленных групп. Регулирование экономических отношений в интеграционных структурах АПК. Проблемы распределения дохода между участниками интегрированных структур. Эффективность межотраслевых взаимодействий в интегрированных структурах.

Использование системы национальных счетов для анализа межотраслевых пропорций в АПК.

## **9. Государственное регулирование и агропродовольственная политика**

Цели, принципы и функции государственного регулирования. Эволюция государственного регулирования агропродовольственного комплекса России. Опыт государственного регулирования зарубежных стран.

Количественная оценка уровня государственной поддержки АПК. Формы государственной поддержки. Субсидии, субвенции, дотации, компенсационная поддержка, квотирование. Регулирование паритета цен. Меры "зеленой" и "желтой" корзины. Эквивалент субсидий сельскохозяйственным товаропроизводителям и потребителям. Агрегированная мера поддержки. Механизм государственных интервенционных закупок и товарных интервенций.

Структурная политика. Приоритетные направления развития АПК России.

Антимонопольное регулирование АПК: формы и методы.

Регулирование землепользования и землеустройства. Направления государственного регулирования земельных отношений в аграрной сфере. Земельный рынок и механизм его регулирования.

Особенности финансирования и кредитования в АПК России. Использование товарного кредита и лизинга. Хозяйственный риск и страхование. Налогообложение сельскохозяйственных товаропроизводителей. Ценообразование в сельском хозяйстве. Регулирование финансовых условий в АПК: льготное кредитование, залоговые операции, бюджетное финансирование, государственное страхование и др. Развитие сельской кредитной кооперации.

Ценообразование в сельском хозяйстве. Регулирование цен на сельскохозяйственную продукцию. Ценовая конкурентоспособность продукции АПК. Внутренние и мировые цены. Динамика рыночных цен на сельскохозяйственную продукцию и факторы, ее определяющие. Использование товарного кредита и лизинга.

Социальное регулирование: субсидирование жилищного строительства на селе, социальная защита сельского населения, развитие социальной инфраструктуры. Комплексное развитие сельских территорий. Рациональное природопользование в сельской местности. Производство экологически чистых продуктов питания.

Органы управления АПК на федеральном и региональном уровнях. Их функции, цели, задачи. Стратегическое управление и стратегическое планирование АПК.



Аграрная политика в странах с развитой рыночной экономикой. Единая аграрная политика Европейского сообщества. Программы поддержки цен и доходов. Финансовая поддержка фермеров.

#### **10. Региональные АПК России в составе национальной экономики**

Теоретические основы развития региональных АПК. Методы регионального анализа. Понятие региональных агросистем. Микро- и макроагросистемы. Тенденции и закономерности, факторы и условия функционирования и развития региональных агросистем. Классификация региональных агросистем.

Влияние региональных рынков труда, земли, капитала и других ресурсов на развитие региональных агросистем. Эффективность региональных агросистем: критерии и показатели. Особенности государственного регулирования региональных агросистем.

#### **11. Экономико-математические методы и модели в планировании, прогнозировании и управлении АПК**

Содержание и классификация задач планирования, прогнозирования и управления АПК. Роль и значение математических методов и моделей в планировании, прогнозировании и управлении АПК. Необходимость системного анализа для эффективного управления АПК.

Общая характеристика методов прогнозирования экономического и социального развития, применяемых в АПК. Типы прогнозов. Источники информации. Статистические методы прогнозирования. Методы прогнозирования, основанные на анализе временных рядов: метод декомпозиции, скользящее среднее, экспоненциальное сглаживание, авторегрессионные модели, метод Бокса-Дженкинса, нейронные сети. Этапы разработки прогнозов и управление процессом прогнозирования. Надежность и точность прогнозов. Сценарные прогнозы.

Экономико-математические модели управления АПК. Общая классификация экономико-математических моделей АПК и этапы их построения.

Межотраслевой баланс в прогнозировании развития АПК. Межотраслевые потоки. Матрица межотраслевых связей В.Леонтьева и основные экономические показатели, рассчитываемые на ее основе. Использование симметричных таблиц «Затраты – Выпуск» системы национальных счетов для анализа структурной сбалансированности экономики АПК и построения прогноза развития.

Система экономико-математических моделей оптимального планирования в АПК. Применение производственных функций в анализе и прогнозировании АПК. Сущность и виды производственных функций. Экономическое содержание коэффициентов эластичности и построение прогнозов с их использованием.

Экономико-математические модели для расчета оптимального плана размещения предприятий АПК. Кольца Й.Тюнена. Принципы и особенности размещения. Критерии оптимальности размещения предприятий АПК. Методы расчета оптимальных планов размещения предприятий.

Прогнозирование рисков в АПК. Понятие и виды рисков в экономике АПК. Экономико-математические методы измерения риска: вероятность и математическое ожидание. Методы управления экономическими рисками в АПК: объединение и распределение риска, диверсификация, страхование.

#### **4. Вопросы к кандидатскому экзамену по типовой программе**

1. Предмет и метод экономики АПК Понятие АПК, его состав и структура
2. Понятие продовольственных комплексов и подкомплексов в АПК
3. Понятие продовольственной безопасности страны Понятие земельных ресурсов Особенности земли как главного средства производства
4. Понятие инфраструктуры сельского хозяйства Показатели экономической эффективности использования земли Земельный кадастр и его составные части
5. Земельный фонд, его состав и структура Основные факторы повышения эффективности использования земель в с\х производстве Классификация основных средств в производстве
6. Пути повышения эффективности использования основных фондов в АПК Показатели экономической эффективности использования основных фондов Виды оценки основных фондов
7. Главное отличие основных фондов от оборотных. Оборотные средства производства, их состав в сельскохозяйственном производстве.

8. Показатели экономической эффективности использования оборотных средств Пути повышения экономической эффективности использования оборотных фондов.
9. Экономика производства зерна Экономика картофелеводства
10. Сущность и значение капиталовложений Пути ускорения окупаемости капиталовложений
11. Пути развития интеграции АПК Занятость и безработица в АПК
12. Сезонный характер использования рабочей силы в сельском хозяйстве и пути его снижения  
Понятие и состав трудовых ресурсов Особенности труда в сельском хозяйстве Показатели использования трудовых ресурсов
13. Пути улучшения использования трудовых ресурсов Понятие производительности труда и ее основные показатели Пути повышения производительности труда
14. Пути снижения себестоимости продукции растениеводства Понятие и виды издержек производства Понятие и сущность себестоимости и ее виды
15. Пути снижения себестоимости продукции животноводства Классификация затрат входящих в себестоимость продукции Основные пути снижения себестоимости продукции сельскохозяйственного производства
16. Экономика скотоводства Экономика свиноводства
17. Особенности и основные направления НТП в сельском хозяйстве НТП и его характерные направления в сельском хозяйстве Экономическая эффективность НТП
18. Порядок определения структуры товарной продукции и уровня специализации ВП сельского хозяйства и ее оценка ТП сельского хозяйства и причины сдерживания реализации сельскохозяйственной продукции
19. Каналы реализации сельскохозяйственной продукции и уровень товарности Специализация и ее основные виды
20. Понятие экономической эффективности сельскохозяйственного производства  
Производственные показатели деятельности предприятия Экономические показатели, отражающие эффективность сельскохозяйственного производства
21. Виды воспроизводства, особенность расширенного воспроизводства Экономическая сущность воспроизводства. Показатели, характеризующие расширенное воспроизводство Понятие цен и их основные функции Виды цен и значимость их многообразия
22. Понятие и сущность интенсификации. Показатели уровня интенсификации производства Пути увеличения производства сельскохозяйственной продукции
23. Различие и сходство между экстенсивным и интенсивным путями развития сельскохозяйственного производства Понятие налогообложения. Виды налогов, уплачиваемые сельскохозяйственными предприятиями
24. Производственные и экономические связи между отраслями АПК Основные стадии производства в АПК, их характеристика Понятие и структура конечного продукта, его экономическая оценка
25. Понятие продовольственного комплекса страны и продовольственных подкомплексов, их структура, виды, особенности Понятие продовольственной безопасности страны
26. Понятие, сущность, задачи, значение инфраструктуры в сельском хозяйстве Классификация инфраструктур структуры сельского хозяйства Экономическое значение инфраструктуры Социальная инфраструктура и ее роль в сельскохозяйственном производстве. Состав и структура
27. Земельная реформа в условиях рыночных отношений современной России Значение сельского хозяйства для экономики России
28. Материально-техническая база сельского хозяйства. Понятие, классификация, особенности материально-технических ресурсов сельского хозяйства Эффективность использования средств механизации в сельском хозяйстве
29. Основные пути ресурсосбережения в агропромышленном комплексе Понятие, роль и условия функционирования рынка
30. Классификация рынков и их характеристика Экономическое регулирование рыночных отношений в сельском хозяйстве.

## 5. Рекомендуемая литература

## **5.1. Литература, рекомендуемая экспертным советом Высшей аттестационной комиссии по экономике**

1. Агапова Т.А., Серегина С.Ф. Макроэкономика. — М.: ДиС, 2013.
2. Аграрная экономика: Учебник для студентов экон. специальностей аграрных вузов РФ /Под рук. И.Н. Малыша. – Изд- 2-е, перераб и доп. – СПб.: Лань, 2014.
3. Агропромышленный комплекс России. Министерство сельского хозяйства и продовольствия. – М., 2015.
4. Гранберг А.Г. Основы региональной экономики: Учебник для вузов. - М.: ГУ ВШЭ, 2015.
5. Киреева Н.А. Структура продовольственного рынка и приоритеты государственного регулирования. – Саратов: ИАГП РАН, 2014.
6. Липски С.А. Институциональные преобразования в системе земельных отношений и их исследование: (модель России конца XX – начала XXI века). - М., 2012.
7. Макроэкономика: Теория и российская практика / Под ред. А.Г. Грязновой и Н.Н. Думной. — М.: КНОРУС, 2014.
8. Маркетинг в АПК: Учебник /Под ред. Г.П. Абрамовой. - М.: Колос, 2015.
9. Маслаков В.В. Формирование системы продовольственной безопасности: - Екатеринбург:., 2015.
10. Менеджмент и управление в АПК: Учеб. пособие для ВУЗов. - М., 2014.
11. Михалёв А. Сельское хозяйство России. - М.: Агрипресс, 2015.
12. Назаренко В., Попцов А. Государственное регулирование сельского хозяйства в странах с развитой рыночной экономикой. - М.: НИИТЭИИагропром, 2014.
13. Новичков В.И. Аграрная политика: предмет, задачи, методология. Саратов, 2014.
14. Петриков А.В. Специфика сельского хозяйства. - М., 2015.
15. Пешехонов В.А., Пашенко А.И. Экономика аграрного сектора: Учеб. пособие для студентов экон. специальностей /СПб. гос. ун-т. – СПб.: ОЦЭиМ, 2013.
16. Пиличев Н.А. Управление агропромышленным производством: Учеб. пособие для вузов. – М.: Колос, 2015.
17. Попов Н.А. Основы рыночной агроэкономики и сельского предпринимательства: Учеб. пособие для вузов. – М.: РУДН, 2014.
18. Попов Н.А. Экономика сельского хозяйства: Учебник. - М., 2015.
19. Пошатаев А., Беспалов В. Управление сельскохозяйственным производством. - М.: Колос, 2014.
20. Румянцева Е.Е. Пути достижения продовольственной безопасности Союзного государства и СНГ (механизм согласования аграрной политики государств–участников).- Минск: Армита – маркетинг: Менеджмент, 2014.
21. Серков А.Ф. Индикативное планирование в сельском хозяйстве. - М., 2014.
22. Суслов В.И. Измерение эффектов межрегиональных взаимодействий: модели, методы, результаты. – Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 2015.
23. Трейси М. Сельское хозяйство и продовольствие в экономике развитых стран: Введение в теорию, практику и политику: Пер. с англ. - СПб.: Экономическая школа, 2014.
24. Ястребова О.К. Введение в агробизнес. - М.: Изд-во МГУ, 2015.

## **5.2. Дополнительная литература**

1. Ворст И., Ревентлоу. Экономика фирмы. - М.: Высшая школа, 2014.
2. Голуб А.А., Струкова Е.Б. Экономика природопользования. - М.: Аспект-Пресс, 2015.
3. Задков А. Фактор риска в сельском хозяйстве. - Новосибирск, 2014.
4. Зайцева Ю.З. Межотраслевые балансы России: /Под ред. акад. А.Г. Гранберга. - СПб., 2015.
5. Злобин Е. Рыночные структуры регионального АПК. - М.: Агрипресс, 2014.
6. Ключац В.А. Маркетинг сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия. - М., 2014.
7. Коваленко Н.Я. Экономика сельского хозяйства: курс лекций. - М., 2015.
8. Личко К.П. Прогнозирование и планирование аграрно-промышленного комплекса: Учебник. - М., 2015.

9. Лишанский М.Л., Маслова И.Б. Финансы в сельском хозяйстве: Учебное пособие для вузов. - М., 2014.
10. Продовольственная безопасность России: проблемы и перспективы. Под ред. акад РАН А.А. Анфиногентовой. – Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2013.
11. Продовольственное обеспечение страны: состояние и перспективы. - М.: ВНИЭСХ, 2015.
12. Прущак О.В. Устойчивое развитие продовольственного комплекса региона: теория, проблемы, методы. – Саратов: Издат. центр Саратов. гос. социально-экономич. ун-та, 2015.
13. Управление агропромышленным комплексом: Учеб. пособие для студентов и преподавателей вузов, науч. работников, руководителей и специалистов АПК /Под ред. В.В. Кузнецова. – М.; Ростов-н/Д. : МарТ,2014.
14. Черняев А.А. Агропромышленный комплекс Поволжья: состояние и проблемы развития. – Саратов: Аквариус, 2014.

## 5.2. Дополнительная литература

1. Голуб А.А., Струкова Е.Б. Экономика природопользования. - М.: Аспект-Пресс, 2010.
2. Дугин П.И. Резервы повышения производительности труда в сельском хозяйстве.- М.:Росагропромиздат, 2014
3. Зайцева Ю.З. Межотраслевые балансы России: переход от БНХ к СНС /Под ред. акад. А.Г. Гранберга. - СПб., 2011.
4. Ключац В.А. Маркетинг сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия. - М., 2012.
5. Коваленко Н.Я. Экономика сельского хозяйства: курс лекций. - М., 2011.
6. Личко К.П. Прогнозирование и планирование аграрно-промышленного комплекса: Учебник. - М., 2010.
7. Лишанский М.Л., Маслова И.Б. Финансы в сельском хозяйстве: Учебное пособие для вузов. - М., 2011.
8. Макарец Л.И. Экономика производства сельскохозяйственной продукции. - СПб.: Издательство ЛАНЬ,2011.
9. Продовольственная безопасность России: проблемы и перспективы. Под ред. акад РАН А.А. Анфиногентовой. – Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2011.
10. Продовольственное обеспечение страны: состояние и перспективы. - М.: ВНИЭСХ, 2010.
11. Сельскохозяйственные рынки /В.В.Шайкин, Р.Г.Ахметов, Н.Я.Коваленко и др.-М.: Колос,2014.
12. Экономика сельскохозяйственного предприятия/Под ред. И.А.Минакова.-М.:КолосС, 2014.
13. Федоренко Н.П. Россия: уроки прошлого и лики будущего. - М.: Экономика, 2011.
14. Экономическая эффективность механизации сельскохозяйственного производства/Шпилько А.В. и др., Москва, 2014.