

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор Учреждения образования  
«Белорусский государственный  
экономический университет»

  
В.Н. Шимов

« 13 »  2010 г.

Регистрационный № УД 604-10/баз

**ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ АПК**

Учебная программа для специальности

1 – 25 01 07 «Экономика и управление на предприятии»

**Составители:**

Соусь В.И., доцент кафедры экономики и управления предприятиями АПК Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент;

Тарасевич Ж.К., ассистент кафедры экономики и управления предприятиями АПК Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет».

**Рецензенты:**

Сайганов А.С., заместитель директора по научной и инновационной работе Республиканского научного УП «Институт системных исследований в АПК Национальной академии наук Беларуси», доктор экономических наук, профессор;

Мирочичка И.В., профессор кафедры экономики и управления предприятиями АПК Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, профессор.

**Рекомендована к утверждению:**

Кафедрой экономики и управления предприятиями АПК Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет» (протокол № 13 от 18.05.2010г.)

Научно-методическим советом Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет» (протокол № 2 от 06.10.2010г.)

Ответственный за выпуск: Соусь В.И.

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Эффективность функционирования агропромышленного комплекса в условиях формирования рыночной экономики предъявляет повышенные требования к его четвертой сфере – инфраструктуре АПК. Выпускники вуза специализации «Экономики и управление на предприятии АПК» в практической работе постоянно сталкиваются с проблемами эффективного материально-технического обеспечения средствами производства, производственного обслуживания, развитием социальной инфраструктуры на селе. Знание существующих проблем, умение успешно их решать является органической частью профессионально подготовки будущих специалистов.

Учебная программа «Экономика и организация инфраструктуры АПК» включает изучение теоретических и методологических основ формирования рынков производственно-технических услуг, организационно-экономического механизма их функционирования в условиях формирования рыночных отношений, развития конкурентной среды, особенностей функционирования организации АПК и отдельных отраслей сельскохозяйственного производства.

Цель дисциплины – освоение студентами теоретических и практических вопросов, умения и навыков эффективного функционирования инфраструктуры АПК.

Задачи дисциплины: научить студентов методологии формирования рыночной систем производственно-технического обслуживания организаций АПК, особенностей и направлений технического перевооружения сельскохозяйственного производства, механизма совершенствования экономических взаимоотношений в сфере агросервиса, приоритетов и перспектив развития социальной сферы, рассчитывать более выгодные варианты развития на перспективу в контексте формирования белорусской модели развития социально-ориентированной рыночной экономики

В результате изучения дисциплины студенты должны:

**уметь:** квалифицированно принимать экономические решения по эффективной коммерческой деятельности оказываемых услуг сферы агросервиса;

проводить обстоятельный анализ и делать соответствующие выводы по повышению эффективности деятельности инфраструктуры АПК;

рассчитывать прогнозные показатели эффективного развития;

**знать:** закономерности, принципы, методы и формы эффективной деятельности инфраструктуры АПК;

нормативно-правовые условия функционирования организаций инфраструктуры;

методику выполнения расчетов по определению значений экономических показателей;

инструментарий обоснования и принятия эффективных решений;

**иметь навыки:** реорганизации и создания новых рыночных эффективных формирований инфраструктуры АПК;

эффективного логистического подхода в управлении материальными потоками в системе АПК;

самостоятельно принимать сложные экономические решения;  
обосновывать мероприятия по развитию социальной инфраструктуры  
АПК.

Для студентов 2007 года набора: всего часов по дисциплине -130, из них  
всего часов аудиторных – 64, в том числе лекций – 34, практические и семинар-  
ские занятия – 30 часов.

Рекомендуемая форма контроля – экзамен.

Для студентов 2008 и последующих годов набора: всего часов по дисцип-  
лине – 206, из них всего часов аудиторных – 90, в том числе лекций – 44, прак-  
тические и семинарские занятия – 46 часов.

Рекомендуемая форма контроля – экзамен.

Дисциплина «Экономика и организация инфраструктуры АПК» является  
логическим продолжением изучения дисциплин «Экономика организации и от-  
раслей АПК», «Планирование на предприятии», «Организация производства»,  
«Маркетинг», «Менеджмент» и других и завершает процесс подготовки эконо-  
мистов-менеджеров.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ АПК»  
(для студентов 2007 года набора)**

№ п/п	Наименование тем	Кол-во лекций, часов	Кол-во практич. и семинарских занятий, часов
1	Инфраструктура АПК. Предмет, и содержание дисциплины	2	2
2	Организация и функционирование рыночной системы технического агросервиса	4	4
3	Экономика и организация механизированного обслуживания сельскохозяйственного производства в современных условиях	6	4
4	Экономика и организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания в АПК	2	2
5	Организация электротехнического и транспортного обслуживания в АПК	2	2
6	Организация и эффективность заготовок и сбыта продукции	9	2
7	Лизинг как эффективное средство обеспечения хозяйствующих субъектов АПК основными видами техники	4	2
8	Организация и эффективность вторичного рынка сельскохозяйственной техники в системе АПК	2	2
9	Специфика и особенности логистического подхода в управлении материальными потоками в экономике АПК	2	2
10	Функции и организационная структура логистики на предприятиях АПК	2	2
11	Эффективности логистического подхода в управлении материальными потоками	4	4
12	Мероприятия по развитию социальной институциональной инфраструктуры АПК	2	2
	<b>Всего</b>	<b>34</b>	<b>30</b>

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ АПК»**  
**(для студентов 2008 и последующих годов набора)**

№ и/п	Наименование тем	Кол-во лекций. часов	Кол-во практич. и семинарских занятий, часов
1	Инфраструктура АПК. Предмет и содержание дисциплины	4	4
0 —	Организация и функционирование рыночной системы технического агросервиса	6	6
3	Экономика и организация механизированного обслуживания сельскохозяйственного производства в современных условиях	6	6
4	Экономика и организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания в АПК	4	4
5	Организация электротехнического и транспортного обслуживания в АПК	2	2
6	Организация и эффективность заготовок и сбыта продукции	4	4
7	Лизинг как эффективное средство обеспечения хозяйствующих субъектов АПК основными видами техники	4	4
8	Организация и эффективность вторичного рынка сельскохозяйственной техники в системе АПК	2	2
9	Специфика и особенности логистического подхода в управлении материальными потоками в экономике АПК	2	2
10	Функции и организационная структура логистики на предприятиях АПК	2	2
11	Эффективности логистического подхода в управлении материальными потоками	4	6
12	Мероприятия по развитию социальной институциональной инфраструктуры АПК	4	4
	<b>Всего</b>	<b>44</b>	<b>46</b>

### **3. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА**

#### **1. ИНФРАСТРУКТУРА АПК. ПРЕДМЕТ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Сущность инфраструктуры, ее основные черты (особенности). Инфраструктура АПК и ее элементы. Задачи инфраструктуры АПК в условиях рыночных отношений. Республиканское объединение «Белагросервис», его задачи и направления деятельности. Виды инфраструктуры АПК. Классификация инфраструктуры АПК. Предмет, содержание дисциплины, применяемые методы изучения.

#### **2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ РЫНОЧНОЙ СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО АГРОСЕРВИСА**

Понятие и экономическая сущность технического агросервиса. Современное состояние и оценка уровня развития технического сервиса сельскохозяйственных организаций РБ. Зарубежный опыт современных форм организации технического сервиса. Принципы организации и функционирования технического сервиса за рубежом. Перспективные направления развития технического сервиса сельского хозяйства Беларуси.

#### **3. ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

Сущность, роль и научные основы организации и функционирования механизированных отрядов. Практика функционирования механизированных отрядов в сфере производственного обслуживания сельского хозяйства. Зарубежный опыт создания и функционирования специализированных формирований по оказанию механизированных услуг сельскохозяйственным потребителям. Типовые оптимальные модели механизированных отрядов. Машинно-технологические станции: сущность, необходимость и целесообразность их создания. Механизм взаимодействия механизированных отрядов с потребителями услуг.

#### **4. ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В АПК**

Организация материально-технического снабжения и производственного обслуживания в АПК. Структура ремонтно-обслуживающего производства в АПК. Организация фирменного обслуживания и дилерской сети. Основные технико-экономические показатели деятельности: снабженческих организаций; ремонтно-обслуживающих предприятий. Организация агрохимического обслуживания сельскохозяйственных предприятий. Организация производственного обслуживания мелиоративных систем. Производственно-экономические взаи-

моотношения между участниками по обслуживанию сельскохозяйственного производства и направления повышения их эффективности.

## **5. ОРГАНИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В АПК**

Необходимость и сущность функционирования энергетических служб. Функции районных межхозяйственных предприятий электротехнического обслуживания. Система взаимоотношений между сельскохозяйственными производителями и предприятиями по электротехническому обслуживанию.

Структура системы транспортно-складского хозяйства, характеристика его подсистем. Транспортное обслуживание сельского хозяйства. Выбор рациональных видов транспорта. Грузовой автотранспорт и проблемы его использования.

## **6. ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗАГОТОВОК И СБЫТА ПРОДУКЦИИ**

Организационные формы реализации продукции. Система взаимоотношений между участниками. Экономическая эффективность деятельности заготовительных организаций. Организация сбыта

## **7. ЛИЗИНГ КАК ЭФФЕКТИВНОЕ СРЕДСТВО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ АПК ОСНОВНЫМИ ВИДАМИ ТЕХНИКИ**

Экономическая сущность и основные понятия лизинга и лизинговой деятельности. Виды лизинга. Организация договорных отношений при лизинговой деятельности. Зарубежный опыт организации агролизинга. Оптимизация действующей лизинговой системы закупок сельскохозяйственной техники отечественного производства. Основные направления развития коммерческого лизинга в АПК. Организационно-экономическая модель создания и функционирования государственных лизинговых операторов в системе АПК.

## **8. ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВТОРИЧНОГО РЫНКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ В СИСТЕМЕ АПК**

Сущность вторичного рынка сельскохозяйственной техники, необходимость и особенности его развития. Принципы организации рынка подержанной техники. Направления развития вторичного рынка машин и оборудования для АПК.

## **9. СПЕЦИФИКА И ОСОБЕННОСТИ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОДХОДА В УПРАВЛЕНИИ МАТЕРИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ В ЭКОНОМИКЕ АПК**

Цели и задачи логистики, предпосылки ее развития. Концепции и принципы логистики. Понятие материального потока. Виды материальных потоков, специфика логистического подхода к управлению материальными потоками в АПК.



## **10. ФУНКЦИИ И ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ЛОГИСТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК**

Функции логистики, ее организационная структура на предприятиях. Необходимость функциональной взаимосвязи между службами предприятия. Взаимосвязь логистики и маркетинга. Логистика и финансы. Логистика и планирование производства. Логистические операции, их классификация. Логистические системы.

## **11. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОДХОДА В УПРАВЛЕНИИ МАТЕРИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ**

Учет логистических издержек на всем пути продвижения материальных потоков. Методы решения логистических задач. Моделирование в логистике. Экспертные системы. Системный и классический подходы в логистике. Анализ полной стоимости в логистике. Анализ ABC. Правило Парето. Показатели логистики.

## **12. МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ СОЦИАЛЬНОЙ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ АПК**

Социальная инфраструктура АПК: характеристика, уровень развития. Институциональная инфраструктура АПК и пути ее развития. Главная цель и направления развития социальной инфраструктуры села. Развитие образования в сельской местности. Совершенствование инфраструктуры сельских населенных пунктов. Повышение занятости и уровня доходов сельского населения. Развитие жилищного строительства и коммунального обустройства сельской местности. Модернизация автомобильных дорог и развитие транспортного сообщения в сельской местности. Развитие медицинского обеспечения. Улучшение бытового и торгового обслуживания сельского населения. Развитие культурно-досуговой деятельности, физической культуры, спорта и туризма на селе. Внешнеторговая деятельность АПК.

## 4.ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### 4.1. Законодательные и нормативные акты.

1. Государственная программа возрождения и развития села на 2005-2010 гг. Минск Беларусь, 2005.
2. Гражданский кодекс Республики Беларусь
3. Конституция Республики Беларусь 1994 г. (с изменениями и дополнительными, принятыми на Республиканских референдумах 24 ноября 1996г. и 17.10.2004г.). Минск: Амалфея, 2005.

### 4.2. Основная литература.

1. Гаджинский, А.М. Логистика. 4-е перераб. и дополнит-ое изд. Учебник для высших и средн.спец. заведений / А.М. Гаджинский. – Минск: 2001.
2. Сайганов, А.С. Формирование эффективной рыночной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства Беларуси / А.С. Сайганов. – Минск: Институт аграрной экономики НАН Беларуси, 2003 г. - 423 с.
3. Сайганов, А.С. Организационно-экономический механизм создания и функционирования машинно-технологических станций в системе районного АПК / А.С. Сайганов. – Минск: БелНИИАЭ. 2000 г. - 131 с.
4. Сайганов, А.С. и др. Формирование и эффективное функционирование механизированных отрядов по производственному обслуживанию сельскохозяйственных потребителей. Аналитический обзор / А.С. Сайганов. – Минск: Белорусский институт внедрения новых форм хозяйствования в АПК, 2004г. - 116 с.
5. Гусаков, В.Г. Новейшая экономика и организация сельского хозяйства в условиях становления рынка: научный поиск, проблемы, решения / В.Г. Гусаков. – Минск: Белорусская наука, 2008 г. - 431 с.

### 4.3. Дополнительная литература

1. Ермаков, М.К., Каско, И.И. МТС сельского хозяйства Беларуси / М.К. Ермаков. – Минск, 2004г.
2. Гусаков, В.Г. и др. Формирование рыночных организационно-экономических технического снабжения и сервиса в АПК / В.Г. Гусаков. – Минск, 2001 г.
3. Микулич, А.В. Организационно-экономические методы развития АПК / А.В. Микулич. – Минск, 2003 г.
4. Реформирование агропромышленного комплекса. Учеб.- метод и практ. пособия. Под ред. Гусакова В.Г. Минск: БелНИИАЭ, 2002 г. - 768 с.
5. Александрович, Я.М., Полоник, С.С., Пинигин, В.В. и др. Структурная перестройка и конкурентоспособность экономики Беларусь: проблемы и пути их решения / Я.М. Александрович, С.С. Полоник, В.В. Пинигин. – Минск: ГНУ «МИЭИ Минэкономики Республики Беларусь», 2004г.
6. Жудро, М.К. Экономика организации АПК: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / М.К. Жудро. – Минск: ИВЦ Минфина, 2010.

### 4.4 Наглядные пособия

Слайды для ТСО

Статистическая информация по агропромышленному комплексу

Беларускі дзяржаўны эканамічны ўніверсітэт. Бібліятэка.  
Белорусский государственный экономический университет. Библиотека.  
Belarus State Economic University. Library.

<http://www.bseu.by>