

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О.Сухого»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор ГГТУ им. П.О.Сухого

 О.Д.Асенчик

(подпись)

30.06.2016

(дата утверждения)

Регистрационный № УД-14-19/уч.

### **Экономика предприятий агропромышленного комплекса**

Учебная программа учреждения высшего образования  
по учебной дисциплине для специальности

1-36 12 01 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники»

Учебная программа составлена на основе:  
образовательного стандарта ОСВО 1-36 12 01 -2013;  
учебных планов учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» специальности 1-36 12 01 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники» № I 36-1-25/уч. 17.09.2013; № I 36-1-05/уч. 12.02.2015; № I 36-1-59/уч. 25.09.2013; № I 36-1-30/уч. 13.02.2014; № I 36-1-15/уч. 13.02.2015

**СОСТАВИТЕЛЬ:**

Т.Г. Фильчук, старший преподаватель кафедры «Экономика и управление в отраслях» учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого».

**РЕЦЕНЗЕНТЫ:**


И.В. Бабына, заведующий кафедрой «Экономика и управление» учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины», кандидат экономических наук, доцент;

О.В. Лапицкая, заведующий кафедрой «Маркетинг» учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого», кандидат экономических наук, доцент;

**РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой «Экономика и управление в отраслях» учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» (протокол № 9 от 12.05.2016);

Научно-методическим советом гуманитарно-экономического факультета учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»

(протокол № 9 от 30.05.2016); 4072-7/у 

Научно-методическим советом заочного факультета учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»

(протокол № 5 от 1.06.2016); 4073-114-лу

Научно-методическим советом учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»

(протокол № 5 от 28.06.2016).

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Вступление.

Целью преподавания дисциплины в учреждении высшего образования является овладение студентами знаниями в области основных теоретических, методологических, правовых аспектов деятельности агропромышленного предприятия, а также получение практического опыта оценки уровня экономической эффективности деятельности предприятий во всех сферах агропромышленного комплекса.

Основными задачами дисциплины являются:

- выявление и изучение проблем социально-экономического развития агропромышленного комплекса в современных условиях;
- рассмотрение основы механизма экономического управления на предприятиях агропромышленного комплекса;
- изучение условий функционирования предприятий агропромышленного комплекса и овладение навыками оценки сложившейся экономической ситуации в данной сфере народного хозяйства;
- овладение современными методами управления экономическими ресурсами, в том числе основными и оборотными средствами, трудовыми ресурсами, инвестициями;
- системное изучение процесса оценки экономической эффективности текущей деятельности предприятия, способов максимизации прибыли и снижения издержек, обеспечения конкурентоспособности предприятия и продукции;
- овладение студентами навыками самостоятельного анализа экономических процессов организации.

Согласно учебным планам, по специализации 1-36 12 01 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники» дисциплина «Экономика предприятий агропромышленного комплекса» является дисциплиной компонента учреждения высшего образования (цикл специальных дисциплин). Данная дисциплина связана с отдельными разделами некоторых дисциплин цикла общепрофессиональных и специальных дисциплин.

Основная цель подготовки специалиста в учреждении высшего образования – форсирование и развитие социально-профессиональной, практико-ориентированной компетентности, позволяющей сочетать академические, социально-личностные, профессиональные компетенции для решения задач в сфере профессиональной и социальной деятельности.

*Требования к академическим компетенциям:*

Специалист должен обладать следующими академическими компетенциями:

- АК-1. Уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач.
- АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом.

- АК-3. Владеть исследовательскими навыками.
- АК-4. Уметь работать самостоятельно.
- АК-5. Быть способным порождать новые идеи (обладать креативностью).
- АК-6. Владеть междисциплинарным подходом при решении проблем.
- АК-7. Иметь навыки, связанные с использованием технических устройств, управлением информацией и работой с компьютером.
- АК-8. Обладать навыками устной и письменной коммуникации.
- АК-9. Уметь учиться, повышать свою квалификацию в течение всей жизни.

*Требования к социально-личностным компетенциям:*

Специалист должен обладать следующими социально-личностными компетенциями:

- СЛК-1. Обладать качествами гражданственности.
- СЛК-2. Быть способным к социальному взаимодействию.
- СЛК-3. Обладать способностью к межличностным коммуникациям.
- СЛК-5. Быть способным к критике и самокритике.
- СЛК-6. Уметь работать в команде.

*Требования к профессиональным компетенциям:*

Специалист должен обладать следующими профессиональными компетенциями в:

*Производственно-технологической деятельности:*

- ПК-4. Осуществлять экономическую оценку эффективности использования производственных ресурсов организации (предприятия).

*Проектно-конструкторской деятельности:*

- ПК-22. Анализировать и оценивать собранные данные и согласовывать представленные материалы.

*Инновационной деятельности:*

- ПК-29. Осуществлять поиск, систематизацию и анализ информации по перспективам развития сельского хозяйства, инновационным технологиям, проектам и решениям.
- ПК-30. Определять цели инноваций и способы их достижения.
- ПК-32. Оценивать конкурентоспособность и экономическую эффективность разрабатываемых оборудования и технологий.

*Организационно-управленческой деятельности:*

- ПК-34. Разрабатывать и принимать участие в реализации мероприятий по повышению эффективности производства, сокращению расхода материальных ресурсов, снижению трудоемкости и энергоемкости, повышению производительности труда.
- ПК-35. Взаимодействовать со специалистами смежных профилей.
- ПК-38. Готовить доклады, материалы к презентациям.

В результате освоения содержания учебной дисциплины «Экономика предприятий агропромышленного комплекса» выпускник должен:

*а) знать:*

- действие экономических законов и формы их проявления в сельском хозяйстве;
- экономические отношения в отрасли с учетом ее специфических особенностей;
- взаимодействие сельского хозяйства с другими сферами производства в системе агропромышленного комплекса;
- методы экономического анализа, порядок планирования, финансирования и кредитования предприятия.

*б) уметь:*

- использовать методы разработки производственных программ;
- применять принципы организации производства и труда на предприятиях агропромышленного комплекса;
- организовывать эффективное использование основных и оборотных средств;
- проводить экономический анализ хозяйственной деятельности предприятия.

*в) владеть:*

- способами повышения эффективности производства, капиталовложений и новой сельскохозяйственной техники;
- методами технико-экономического обоснования проектных решений;
- специальной терминологией, законодательной, нормативной и методологической базой по обеспечению эффективного функционирования предприятия АПК.

Общее количество часов, отводимое на изучение учебной дисциплины в соответствии с учебным планом университета – 136/142, количество аудиторных часов – 64 (для дневной формы обучения), 14 (для заочной формы обучения), 6 (для заочной сокращенной формы обучения). Трудоемкость учебной дисциплины – 3/3,5 зачетных единицы. Через дробь курсивом указаны изменения, внесенные в учебные планы, утвержденные в 2015 году.

Форма получения высшего образования: дневная, заочная, заочная сокращенная. Распределение аудиторного времени по видам занятий, курсам и семестрам:

	Дневная форма получения высшего образования	Заочная форма получения высшего образования	Заочная сокращенная форма получения высшего образования
Курс	4	4,5	4
Семестр	7/8	8,9	7,8
Лекции (часов)	32	8	4
Практические (семинарские) занятия (часов)	32	6	2
Всего аудиторных (часов)	64	14	6
Формы текущей аттестации по учебной дисциплине			
Экзамен	7/8	9	8
Тестирование	-	9	-

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Агропромышленный комплекс (АПК) в системе народнохозяйственного комплекса. Предмет, методы и задачи курса «Экономика предприятий агропромышленного комплекса».

Актуальность проблем реформирования АПК в современных условиях. Основные приоритеты перспективного развития агропромышленного производства в современных условиях хозяйствования. Структурная перестройка агропромышленного комплекса.

АПК: понятие, состав, основные задачи. Значение АПК в экономике Республики Беларусь. Структура АПК и соотношение отраслей. Производственная и социальная инфраструктура АПК, пропорции и приоритеты в отраслевом развитии АПК.

Сущность продовольственной безопасности, структура, цели. Стратегия национальной продовольственной безопасности. Региональная продовольственная безопасность. Критерии достижения продовольственной безопасности. Параметры (показатели) национальной и региональной продовольственной безопасности Республики Беларусь. Этапы и механизм достижения национальной продовольственной безопасности.

«Экономика предприятий агропромышленного комплекса» как одна из экономических дисциплин. Предмет и задачи курса. Методы исследования явлений и процессов в области функционирования предприятий АПК.

Тема 2. Экономические основы сельскохозяйственного производства.

Роль и особенности сельскохозяйственного производства в АПК Республики Беларусь. Особенность рынка сельскохозяйственной продукции. Понятие и классификация сельскохозяйственных отраслей, классификация отраслей растениеводства и животноводства.

Виды сельскохозяйственной деятельности. Сущность показателей сельскохозяйственного производства: производственные показатели в растениеводстве; производственные показатели в животноводстве; экономические показатели. Производственная программа: сущность, содержание, основные показатели.

Тема 3. Территориальное размещение агропромышленного производства и его рационализация. Формы общественной организации производства в АПК.

Сущность, принципы и факторы размещения отраслей АПК. Формирование специализированных зон Республики Беларусь. Внутризональное размещение сельскохозяйственного производства.

Особенности территориального размещения предприятий перерабатывающих отраслей. Экономическая эффективность размещения предприятий АПК.

Специализация агропромышленного производства: сущность, виды, формы. Показатели уровня и эффективности специализации. Факторы и пути повышения эффективности специализации предприятий основных отраслей.

Концентрация агропромышленного производства: сущность, формы. Показатели оценки степени концентрации производства в различных отраслях АПК. Подходы к определению оптимального размера предприятия.

Содержание понятий «кооперация производства», «кооперирование». Отличительные признаки кооперативов от других хозяйственных и общественных организаций. Классификация сельскохозяйственных кооперативов.

Понятие агропромышленной интеграции. Предпосылки создания интеграционных структур, экономическое значение агропромышленной интеграции, совершенствование интеграционных процессов в АПК. Место агропромышленной интеграции в системе кооперации. Экономическое значение и особенности функционирования кооперативно-интеграционных объединений в продуктовых подкомплексах.

Комбинирование производства в АПК: сущность, формы.

Взаимосвязь специализации, концентрации, кооперации и интеграции.

Тема 4. Предприятие (организация) как субъект хозяйствования в системе АПК.

Предприятие: понятие, цель, задачи, принципы действия. Организационно-правовые формы хозяйствования, существующие в АПК Республики Беларусь. Особенности организационно-правовых форм, функционирующих в сельском хозяйстве (сельскохозяйственный производственный кооператив, государственное (коммунальное) унитарное предприятий, крестьянское (фермерское) хозяйство).

Порядок образования, регистрации и ликвидации предприятия в Республике Беларусь.

Тема 5. Земельные ресурсы предприятий АПК и повышение эффективности их использования.

Земельные ресурсы в системе производственных ресурсов организации АПК и их классификация. Земля как главное средство сельскохозяйственного производства. Земельные фонды Республики Беларусь и их структура. Состав земель сельскохозяйственного назначения.

Система и право землепользования в Республике Беларусь. Кодекс о земле Республики Беларусь. Мониторинг земель. Методика качественной оценки сельскохозяйственных земель и ее применение. Земельный кадастр: сущность, характеристика основных элементов

Нормативы землеотдачи в отечественном сельском хозяйстве. Уровень, тенденции, факторы роста и резервы повышения экономической эффективности использования земельных ресурсов по отраслям сельскохозяйственного производства.

Тема 6. Водные ресурсы и мелиорированные земли в АПК, их использование.

Водные ресурсы: сущность, законодательное регулирование их использования. Состав и система использования водных ресурсов в Республике Беларусь.

Показатели, оценивающие эффективность использования водных ресурсов. Пути рационального использования водных ресурсов в сельском хозяйстве и в АПК в целом.

Мелиорация: сущность, основные направления, использование. Показатели, характеризующие состояние и эффективность использования мелиорированных земель. Факторы и пути рационального использования мелиорированных земель.

Тема 7. Основные средства предприятий АПК и повышение эффективности их использования.

Основные средства предприятий АПК: сущность, состав, классификация. Структура основных средств и ее особенности в различных отраслях АПК. Нематериальные активы предприятия.

Оценка, износ и амортизация основных средств. Современная амортизационная политика, способы и методы начисления амортизации. Формы воспроизводства основных средств.

Показатели фондообеспеченности и эффективности использования основных производственных средств. Факторы и пути повышения эффективности использования основных производственных средств в АПК.

Производственная мощность предприятия АПК и методы ее расчета. Пути рационального использования производственной мощности.

Тема 8. Оборотные средства предприятий АПК и повышение эффективности их использования.

Состав и структура оборотных средств предприятий АПК. Кругооборот оборотных средств.

Потребность в оборотных средствах, нормирование и обеспечение их рациональной поэлементной структуры.

Система показателей обеспеченности и эффективности использования оборотных средств агропромышленных предприятий. Пути повышения экономической эффективности использования оборотных средств на предприятиях АПК.

Тема 9. Трудовые ресурсы предприятий АПК и эффективность их использования.

Характер и роль труда в агропромышленном производстве. Понятие и состав трудовых ресурсов. Особенности трудовых ресурсов на предприятиях АПК. Рынок труда. Особенности регулирования трудовых отношений в сельском хозяйстве.



Состав и структура кадров предприятия, механизм управления кадрами. Планирование численности отдельных категорий персонала. Движение кадров предприятия.

Производительность труда: сущность, показатели оценки и методы ее измерения. Особенности измерения производительности труда в сельском хозяйстве. Факторы и резервы роста производительности труда.

Тема 10. Организация оплаты труда работников на предприятиях АПК.

Сущность и функции заработной платы, основные принципы организации оплаты труда. Сущность, назначение и состав тарифной системы.

Формы и системы оплаты труда в рамках тарифной системы организации оплаты труда. Бестарифная система оплаты труда.

Мотивация и стимулирование труда, место материального стимулирования в системе организации оплаты труда на предприятии.

Фонд заработной платы: состав, методы планирования и формирования.

Тема 11. Себестоимость агропромышленной продукции, прибыль и рентабельность производства в АПК. Цены и ценообразование в АПК.

Себестоимость: сущность, виды. Понятие издержек (затрат) производства, состав и классификация издержек.

Смета затрат на производство продукции. Калькуляция единицы агропромышленной продукции. Особенности формирования калькуляционных статей в различных отраслях АПК.

Прибыль: сущность, виды, показатели. Рентабельность: сущность, виды, показатели. Факторы и пути снижения себестоимости и повышения рентабельности агропромышленной продукции.

Цена: сущность, функции, виды. Методы ценообразования: метод с ориентацией на издержки (затратный метод); нормативно-параметрический метод; метод с ориентацией на спрос и уровень конкуренции. Методы обоснования прибыли в цене. Государственное регулирование ценообразования. Ценовое регулирование в агропромышленном комплексе.

Тема 12. Экономическая и социальная эффективность агропромышленного производства и пути ее повышения.

Сущность, критерии и показатели экономической и социальной эффективности производства. Макроэкономические условия повышения экономической эффективности агропромышленного производства.

Виды эффективности. Общая (абсолютная) и сравнительная экономическая эффективность затрат. Система дифференцированных (частных) и обобщающих показателей оценки эффективности производства.

Тема 13. Научно-технический прогресс (НТП) в АПК и его эффективность.

Научно-технический прогресс как основа развития и интенсификации производства. Совершенствование механизма развития и внедрения достижений НТП в АПК. Основные направления НТП в отраслях отечественного АПК и повышения их эффективности. Система показателей, характеризующих научно-технический прогресс.

Теоретические основы инновационной деятельности. Изменение роли инновационной деятельности на различных этапах экономического развития. Теория инновационности и ее формирование. Понятие, виды и классификация инноваций. Инновационная деятельность предприятия АПК.

Тема 14. Инвестиции и финансирование в АПК, их эффективность.

Сущность, формы, виды инвестиций в АПК. Источники формирования инвестиционных ресурсов. Основные направления инвестирования. Показатели и методы измерения и оценки (статический, динамический) экономической эффективности инвестиций в АПК.

Государственная инвестиционная политика, инвестиционная политика в АПК. Факторы и пути повышения экономической эффективности инвестиционной деятельности в АПК.

Финансовая деятельность предприятия. Финансирование деятельности предприятия.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
(Дневная форма получения образования)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСР	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1.	Агропромышленный комплекс (АПК) в системе народнохозяйственного комплекса. Предмет, методы и задачи курса «Экономика предприятий АПК»	2	2					экзамен
2.	Экономические основы сельскохозяйственного производства	2	2					экзамен
3.	Территориальное размещение агропромышленного производства и его рационализация. Формы общественной организации производства в АПК	2	2					экзамен
4.	Предприятие (организация) как субъект хозяйствования в системе АПК	2	2					экзамен
5.	Земельные ресурсы предприятий АПК и повышение эффективности их использования	4	4					экзамен
6.	Водные ресурсы и мелиорированные земли в АПК, их использование	2	2					экзамен
7.	Основные средства предприятий АПК и повышение эффективности их использования	2	2					экзамен
8.	Оборотные средства предприятий АПК и повышение эффективности их использования	2	2					экзамен
9.	Трудовые ресурсы предприятий АПК и эффективность их использования	2	2					экзамен
10.	Организация оплаты труда работников на предприятиях АПК	2	2					экзамен
11.	Себестоимость агропромышленной продукции, прибыль и рентабельность производства в АПК. Цены и ценообразование в АПК	4	4					экзамен
12.	Экономическая и социальная эффективность агропромышленного производства и пути ее повышения	2	2					экзамен
13.	Научно-технический прогресс (НТП) в АПК и его эффективность	2	2					экзамен
14.	Инвестиции и финансирование в АПК, их эффективность	2	2					экзамен
	Итого	32	32					

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
(Заочная форма получения образования)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСР	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1.	Агропромышленный комплекс (АПК) в системе народнохозяйственного комплекса. Предмет, методы и задачи курса «Экономика предприятий АПК»	1/1	-/-					экзамен
2.	Экономические основы сельскохозяйственного производства	-/-	-/1					экзамен
3.	Территориальное размещение агропромышленного производства и его рационализация. Формы общественной организации производства в АПК	-/-	-/-					экзамен
4.	Предприятие (организация) как субъект хозяйствования в системе АПК	-/-	-/-					экзамен
5.	Земельные ресурсы предприятий АПК и повышение эффективности их использования	1/1	-/-					экзамен
6.	Водные ресурсы и мелиорированные земли в АПК, их использование	-/-	-/-					экзамен
7.	Основные средства предприятий АПК и повышение эффективности их использования	1/1	-/-					экзамен
8.	Оборотные средства предприятий АПК и повышение эффективности их использования	1/1	-/-					экзамен
9.	Трудовые ресурсы предприятий АПК и эффективность их использования	-/-	-/-					экзамен
10.	Организация оплаты труда работников на предприятиях АПК	-/-	-/-					экзамен
11.	Себестоимость агропромышленной продукции, прибыль и рентабельность производства в АПК. Цены и ценообразование в АПК	-/2	1/2					экзамен
12.	Экономическая и социальная эффективность агропромышленного производства и пути ее повышения	-/1	1/2					экзамен
13.	Научно-технический прогресс (НТП) в АПК и его эффективность	-/-	-/-					экзамен
14.	Инвестиции и финансирование в АПК, их эффективность	-/1	-/1					экзамен
	Итого	4/8	2/6					

*Примечание: количество аудиторных часов - сокращенная/ полная*

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### Основная литература

1. Алексеенко, Н.А. Экономика промышленного предприятия: Учебное пособие/ Н.А.Алексеенко, И.Н.Гурова. – Минск: Изд – во Гревцова, 2009. – 264с.
2. Бабук, И.М. Экономика предприятия: учебное пособие для технических вузов / И.М. Бабук. – Мн.: ИВЦ Минфина, 2006. – 327с.
3. Бусел, И.П. Экономика сельскохозяйственного предприятия с основами менеджмента: пособие/ И.П. Бусел, П.И. Малихтарович. – Минск: Литература и Искусство, 2008. – 448 с.
4. Головачев, А.С. Экономика предприятия. В 2 ч. Ч. 1: учебное пособие/ А.С. Головачев. – Минск: Высш.шк., 2008. – 447с.
5. Головачев, А.С. Экономика предприятия. В 2 ч. Ч. 2: учебное пособие/ А.С. Головачев. – Минск: Высш.шк., 2008. – 424с.
6. Жудро, М.К. Экономика организаций АПК: учеб. пособие для студентов высших учебных заведений / М.К. Жудро. – Минск: ИВЦ Минфина, 2010. – 616 с.
7. Основы агробизнеса: учебное пособие / П.В. Лещиловский, В.С. Чеканов, А.В. Мозоль [и др.]; под общ. ред. П.В. Лещиловский. – Минск: БГЭУ, 2005. – 366с.
8. Попов, Н.А. Экономика отраслей АПК: курс лекций / Н.А. Попов. – Москва: ИКФ «ЭКМОС», 2002.
9. Производственный менеджмент. Управление предприятием: учеб. пособие/ С.А. Пелих, А. И. Гоев, М.И. Плотницкий [и др.]; под ред. проф. С.А. Пелиха. – Минск: БГЭУ, 2003. – 555 с.
10. Экономика предприятий и отраслей АПК: учебник / П.В. Лещиловский, В.Г. Гусаков, Е.И. Кивейша [и др.]; под ред. П.В. Лещиловского, В.С. Тонковича, А.В. Мозоля – 2-е изд., перераб. и доп. – Минск: БГЭУ, 2007. – 574с.
11. Экономика предприятия: учеб. пособие / В.П. Волков, А.И. Ильин, В.И. Станкевич [и др.]; под общ. ред. А.И. Ильина, В.П. Волкова. – Москва: Новое знание, 2003. – 617с. – (Экономическое образование).
12. Экономика сельского хозяйства / И.А. Минаков, Л.А. Сабетова, Н.И. Куликов [и др.]; под ред. И.А. Минакова. – Москва: КолосС, 2004. – 328с.: ил.

### Дополнительная литература

13. Бланк, И.А. Управление прибылью. – 3 – е изд., перераб. и доп./ И.А. Бланк – К.: Ника – Центр, 2007. – 768 с.
14. Гражданский кодекс Республики Беларусь, 7 декабря 1998 г. №218 – 3: с изм. и доп.: текст по состоянию на 28 декабря 2009 г.// Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2015. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>

15. Гусаков, В.Г. Аграрная экономика: термины и понятия: энциклопедический справочник / В.Г. Гусаков, Е.И. Дереза. – Минск: Белорусская наука, 2008. – 576 с.

16. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) от 29 декабря 2009 г. № 71-3 // Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>.

17. О некоторых вопросах совершенствования структуры управления организациями в системе агропромышленного комплекса: постановление Совета Министров Республики Беларусь, 28 июня 2002 г., № 870, с изм. и доп.: текст по состоянию на 7 августа 2003 г. // Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2005. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>.

18. О структуре агропромышленного комплекса Республики Беларусь: постановление Совета Министров Республики Беларусь, 3 января 1996 г., № 4 // Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2005. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>.

19. Организация сельскохозяйственного производства / Ф.К. Шакирова, В.А. Удалов, С.И. Грядов [и др.]; под ред. Ф.К. Шакирова. – Москва: КолосС, 2004. – 504с.: ил.

20. Райзберг, Б.А. Современный экономический словарь / Б.А. Райзберг, Л.Ш. Лозовский, Е.Б. Стародубцева. – 4-е изд., перераб. и доп. – М: Инфра – М, 2005. – 480с.

21. Румянцева, Е.Е. Новая экономическая энциклопедия / Е.Е. Румянцева. – 2-е изд. – М: Инфра – М. 2006. – 810с.

22. Савицкая, Г.В. Анализ эффективности деятельности предприятия: методологические аспекты/ Г.В. Савицкая. – М.: Новое знание, 2003. – 160 с.

23. Статистический ежегодник Республики Беларусь: статистический сборник/ Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Минск, 2015. – 600 с.

24. Экономика предприятия: тесты, задачи, ситуации: учебное пособие для вузов / Под ред. В.А. Швандара. – М.: ЮНИТИ, 2005. – 254с.

#### Электронные учебно-методические комплексы

25. Фильчук, Т. Г. Экономика предприятий агропромышленного комплекса : электронный учебно-методический комплекс дисциплины для студентов специализации 1-36 12 01 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники» дневной и заочной форм обучения / Т. Г. Фильчук . – Гомель : ГГТУ им. П. О. Сухого, 2016. – 320 с. – Режим доступа: <https://elib.gstu.by>

Перечень компьютерных программ, наглядных пособий, методических материалов и технических средств обучения

26. Экономика предприятий агропромышленного комплекса : практикум по одноименному курсу для студентов специальности 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" дневной и заочной форм обучения / Т. Г. Фильчук, Т. А. Шевелева ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого", Кафедра "Экономика и управление в отраслях". - Гомель : ГГТУ, 2013. - 46 с. (метод. указание 4150).

27. Экономика предприятий агропромышленного комплекса [Электронный ресурс] : курс лекций по одноименной дисциплине для студентов специальности 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" дневной формы обучения / Т. Г. Фильчук, О. В. Шваякова. - Гомель : ГГТУ, 2012. - 173 с. <http://elib.gstu.by/handle/220612/1792> (метод. указание 265 эл).

В качестве технических средств обучения при проведении лекционных и практических занятий может быть использована видеопроекторная аппаратура и телемониторы.

*Список литературы приведен в приложении №1 (Приложение 4.3)*

Процедура диагностики компетенций студента разработана в соответствии с Общеобразовательным стандартом высшего образования первой ступени и включает в себя:

- а) требования к осуществлению диагностики:
- определение объекта диагностики;
  - выявление факта учебных достижений студента с помощью промежуточных контролей;
  - измерение степени соответствия учебных достижений студента требованиям образовательного стандарта ОСВО 1-36 12 01-2013;
  - оценивание результатов выявления и измерения соответствия учебных достижений студента требованиям образовательного стандарта (с помощью шкалы оценок).

б) шкалы оценок:

- оценка достижений студента на экзамене производится по десятибалльной шкале.

в) критерии оценок:

для оценки учебных достижения студента используются критерии, разработанные учреждением высшего образования.

- г) диагностический инструментарий:
- выполнение на практических занятиях заданий в малых группах (АК-1 – 3, 5, 8, СЛК-2,3,6, ПК-4, ПК-22, ПК-32, ПК-34,38);
  - защита индивидуальных докладов и рефератов, выполненных в рамках управляемой самостоятельной работы (АК-1 – 7, СЛК-2,3, ПК-4, ПК-22, ПК-32, ПК-34,38).

Для диагностики студентов на соответствие учебных достижений студента требованиям конечным требованиям используются типовые задания, тематика рефератов и докладов, тесты, методические разработки по выполнению типовых задания.

Для диагностики компетенций студента используются следующие формы:

- устная: доклады на практических занятиях, оценивание на основе деловой игры;

- письменная: контрольные опросы, тесты, письменные отчеты по практическим заданиям, выполняемым в малых группах, доклады и рефераты, оценивание на основе деловой игры;

- устно-письменная: экзамен, взаимное рецензирование студентами выполненных практических заданий, оценивание на основе деловой игры.

Для диагностики компетенций студента при итоговом оценивании используются:

- контрольные вопросы и контрольные задания (АК-1 – 7, СЛК-2,3, ПК-4, ПК-22, ПК-29,30,32, ПК-34,35,38);

- экзамен (АК-1 –9, СЛК-2,3,6 ПК-4, ПК-22, ПК-29,30,32, ПК-34,35,38).



## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
Сельскохозяйственные машины	"Сельскохозяйственные машины"	Согласовано <i>Юлиа</i>	Протокол № 10 от 19.05.16