

Учреждение образования
«Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции
и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор академии

А.В. Колмыков

_____ марта 2021 г.

Регистрационный № УД - А-61-21/уч.

ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Учебная программа учреждения высшего образования
по учебной дисциплине для специальностей:

1-74 02 01 Агрономия;

1-74 02 02 Селекция и семеноводство

2021 г.

Учебная программа составлена в соответствии с образовательными стандартами высшего образования I ступени ОСВО 1-74 02 01 – 2019 по специальности 1-74 02 01 «Агрономия», ОСВО 1-74 02 02 - 2019 по специальности «Селекция и семеноводство», учебными планами по специальностям: 1-74 02 01 «Агрономия» рег. №С - 02-46-18у от 28.09.2018 г., БД – 74-02-10-20у от 30.01.2020 г., С - 02-44-19у от 28.02.2019 г., БДС – 74-02-10-20у от 30.01.2020 г., 1-74 02 02 «Селекция и семеноводство» рег. №С - 02-43-18у от 28.09.2018 г., БД – 74-02-11-20у от 30.01.2020 г., 1-74 02 01 «Агрономия» рег. №З -02-21-19у от 27.03.2019 г., БЗС – 74-02-10-20у от 27.02.2020 г. рег. №З -02-19-18у от 31.10.2018 г., БЗ – 74-02-10-20у от 27.02.2020 г.

СОСТАВИТЕЛИ:

И.В. Лобанова, доцент кафедры организации производства в АПК учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», кандидат экономических наук, доцент.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

В.И. Буць, заведующий кафедрой математического моделирования экономических систем АПК учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», доктор экономических наук, доцент;

Л.В. Харитоновна, доцент кафедры экономики и международных экономических отношений в агропромышленном комплексе учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», кандидат экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой организации производства в АПК учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия» (протокол № 8 от 22.03.2021 г.);

Методической комиссией агрономического факультета учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия» (протокол № 7 от 30.03. 2021 г.);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия» (протокол № 7 от 31.03. 2021 г.)

Ответственные за редакцию: И.В. Лобанова

Ответственные за выпуск: И.В. Лобанова

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сельское хозяйство – одна из важных сфер экономической деятельности по производству сельскохозяйственной продукции и оказанию услуг для обеспечения населения качественным продовольствием, промышленность сырьем и возможности развития сельских территорий. Однако производство сельскохозяйственной продукции является одной из сложнейших сфер, где применяется человеческий труд. Процесс производства в данной отрасли зависит от природных, технических, технологических, экономических и социальных факторов. Для изучения последнего необходимы знания организации сельскохозяйственного производства.

Учебная дисциплина «Организация сельскохозяйственного производства» приобретает исключительно важное практическое значение при подготовке будущих специалистов, как в области экономики, так и в области организации сельскохозяйственного производства.

Целью освоения дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» является овладение будущими агрономами теорией, научными знаниями и практическими навыками по рациональному построению и ведению производства на сельскохозяйственных предприятиях различных организационно-правовых форм во взаимодействии с предприятиями и организациями других сфер, умелой организацией производства и принятию правильных решений, а так же оценки результатов работы с точки зрения экономической эффективности.

Основными задачами учебной дисциплины являются изучение научно-теоретических положений и обоснование практических направлений рациональной организации производства на предприятиях АПК и его подразделениях с учётом технических, технологических, социальных и других факторов на основе:

- изучения основных экономических категорий, закономерностей, и тенденций развития организаций и отраслей АПК на современном этапе;
- изучение формирования рыночных отношений в подразделениях предприятий;
- рассмотрение организационных моментов при использовании производственных ресурсов предприятий АПК;
- изучение народнохозяйственного значения, развития, размещения и экономической эффективности отраслей АПК.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин «Земледелие», «Растениеводство», «Почвоведение», «Сельскохозяйственные машины», «Кормопроизводство», «Экономика сельского хозяйства». В результате изучения учебной дисциплины студент должен закрепить и развить следующую специализированную компетенцию для специальностей: 1-74 02 01 «Агрономия», 1-74 02 02 «Селекция и семеноводство» быть способным осуществлять экономическую оценку организации производства сельскохозяйственной продукции, технологических принципов и технологий в целом, учет и отчетность в агрономии.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- законы рынка;
- методологические основы планирования в сельскохозяйственных организациях;
- критерии и показатели оценки экономической эффективности деятельности сельскохозяйственных организаций;
- методологию экономического обоснования мероприятий в растениеводстве;

уметь:

- принимать грамотные решения, хорошо ориентироваться в возникающих производственно-хозяйственных ситуациях;
- давать экономическую оценку сельскохозяйственной продукции, производственных процессов и технологий в целом;
- оценивать годовые итоги работы коллективов, подразделений и организаций;
- обобщать передовой производственный опыт, обосновывать рекомендации производству, содействовать развитию предпринимательства;
- анализировать и определять пути повышения эффективности сельскохозяйственного производства.

владеть:

- методами расчетов потребности в материально-денежных ресурсах;
- методикой расчета экономических показателей деятельности сельскохозяйственных организаций.

На изучение учебной дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» по специальности 1-74 02 01 «Агрономия» полного срока обучения отводится 122 часа (3 з.е.), из них 60 часов аудиторных занятий, в том числе лекции – 20 часов, практические занятия – 40 часов. На самостоятельную работу студентов отводится 62 часа.

Учебная дисциплина изучается на 4 курсе в 8-ом семестре. Форма текущей аттестации – экзамен.

На изучение учебной дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» по специальности 1-74 02 01 «Агрономия» сокращенного срока обучения отводится 122 часа (3 з.е.), из них 40 часов аудиторных занятий, в том числе лекции – 20 часов, практические занятия – 20 часов. На самостоятельную работу студентов отводится 41 час.

Учебная дисциплина изучается на 3 курсе в 6-ом семестре. Форма текущей аттестации – экзамен.

На изучение учебной дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» по специальности 1-74 02 02 «Селекция и семеноводство» отводится 120 часов (3 з.е.), из них 60 часов аудиторных занятий, в том числе лекции – 20 часов, практические занятия – 40 часов. На самостоятельную работу студентов отводится 60 часов.

Учебная дисциплина изучается на 4 курсе в 8-ом семестре. Форма текущей аттестации – зачет.

На изучение учебной дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» по специальности 1-74 02 01 «Агрономия» полного срока обучения отводится 122 часа (3 з.е.), из них 14 часов аудиторных занятий, в том числе лекции – 4 часа, практические занятия – 10 часов. На самостоятельную работу студентов отводится 108 часов.

Учебная дисциплина изучается на 5 курсе. Форма текущей аттестации – экзамен.

На изучение учебной дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» по специальности 1-74 02 01 «Агрономия» сокращенного срока обучения отводится 122 часа (3 з.е.), из них 10 часов аудиторных занятий, в том числе лекции – 4 часа, практические занятия – 6 часов. На самостоятельную работу студентов отводится 71 час.

Учебная дисциплина изучается на 4 курсе. Форма текущей аттестации – экзамен.

2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1 Сущность, принципы и закономерности организации сельскохозяйственного производства

Понятие организации производства. Особенности сельскохозяйственного производства, учитываемые в его организации.

Система категорий, основные элементы и принципы организации сельскохозяйственного производства и условия их реализации.

Основные закономерности организации сельскохозяйственного производства: естественно-исторические, технико-технологические, социально-экономические, организационные.

Тема 2 Система ведения хозяйства

Экономическая сущность и принципы построения системы ведения хозяйства. Ее роль в организации деятельности сельскохозяйственных предприятий различных видов. Факторы, определяющие формирование системы ведения хозяйства. Классификация системы ведения хозяйства. Сельскохозяйственное предприятие как единая система.

Основные составляющие системы ведения хозяйства: специализация, кооперация, интеграция производства, организационно- и социально-экономические отношения. Внутреннее содержание системы хозяйства: организационная, производственная и социальная структура.

Дифференциация системы ведения хозяйства по отраслям и элементам производства. Система растениеводства, ее элементы и их организационно-экономическое значение. Система животноводства, ее элементы и их организационно-экономическое значение.

Тема 3 Внутрихозяйственное планирование на предприятии

Сущность, цели, задачи планирования. Виды и типы планирования. Стратегическое и тактическое планирование. Техничко-экономическое и оперативно-производственное планирование.

Принципы и методы планирования. Система планов предприятия. Схема планирования в экономической организации. Бизнес-план экономического и социального развития: содержание и порядок разработки основных разделов.

Тема 4 Специализация и сочетание отраслей сельскохозяйственных предприятий. Размеры организаций и их подразделений

Понятие и экономическое содержание специализации. Цель специализации.

Классификация и состав отраслей сельскохозяйственного предприятия. Основные и дополнительные отрасли, главная отрасль. Факторы специализации

и принципы рационального сочетания отраслей. Изменение структуры производства при разном сочетании факторов производства.

Формы специализации. Показатели специализации. Эффективность специализации.

Понятие и показатели размера сельскохозяйственных предприятий, отраслей, производственных подразделений.

Факторы, влияющие на размеры предприятий и их подразделений. Организационно-экономические преимущества крупного производства.

Методы обоснования рациональных размеров сельскохозяйственных предприятий, их подразделений и отраслей

Тема 5 Организация использования земли и трудовых ресурсов

.Влияние видов угодий на организацию сельскохозяйственного производства.

Землеустройство, его назначение и содержание. Организация землеустройства. Основные требования к организации земельной территории. Учет и контроль использования земли. Организационно-экономическая оценка использования земли. Направления повышения эффективности использования земли.

Основные направления организации труда на предприятиях . Принципы организации труда на предприятии.

Постоянные и временные формы организации труда. Постоянная бригада. Виды производственных бригад и принципы их формирования в основных отраслях сельского хозяйства, вспомогательных и обслуживающих производствах. Внутрибригадная организация труда.

Организация механизированных отрядов и комплексов. Отряды плодородия, рабочие группы.

Тема 6 Организация использования средств производства

Организационно-экономические условия формирования на предприятиях рационального состава средств производства, системы машин. Совершенствование системы машин.

Методика определения потребности хозяйства в тракторах, комбайнах и других сельскохозяйственных машинах.

Организация рационального использования машинно-тракторного парка. Формы и способы использования техники в различных условиях. Распределение работ между техническими средствами.

Использование комбинированных широкозахватных агрегатов, малой техники. Поточно-цикловой метод использования техники.

Организация внутрихозяйственного транспорта. Состав и структура транспортных средств. Виды перевозок и классификация грузов. Планирование объема грузоперевозок. Определение потребности хозяйства в транспортных средствах. Организационные формы использования транспортных средств.

Организация технического обслуживания и ремонта машин. Планирование ремонтов и технических уходов, потребности в средствах на ремонты и техническое обслуживание машин.

Организация работы ремонтной мастерской и машинного двора. Организация хранения техники. Организация нефтехозяйства. Прогрессивные формы организации труда и материального стимулирования работников при ремонте и техническом обслуживании машин.

Тема 7 Организация хозяйственного расчета на предприятии и внутрихозяйственных отношений

Экономическая сущность коммерческого расчёта. Роль коммерческого расчета в повышении эффективности экономического механизма хозяйствования. Система коммерческого расчета организации.

Система внутрихозяйственного расчета. Развитие принципов внутрихозяйственного расчета в современных условиях хозяйствования. Самоуправление первичных трудовых коллективов. Перевод подразделений на самоокупаемость производственных затрат.

Формы внутрихозяйственного расчета в зависимости от степени развития подрядных и арендных отношений, кооперативных принципов деятельности.

Формы хозяйствования на предприятиях.

Тема 8 . Организация, нормирование и оплата труда на предприятии

Понятие, значение и основные принципы нормирования труда на сельскохозяйственных предприятиях. Нормы времени, нормы выработки, нормы обслуживания и управляемости, нормы численности и комплексные нормы. Методы нормирования труда. Классификация сельскохозяйственных работ и затрат рабочего времени при нормировании труда. Способы изучения трудовых процессов: фотография, хронометраж и фотохронометраж. Организация изучения трудовых процессов, анализ материалов наблюдений. Проектирование рациональной организации трудовых процессов и установление научно-обоснованных норм выработки на основе проведенных наблюдений. Организация внедрения прогрессивных норм труда.

Формы и системы оплаты труда на сельскохозяйственных предприятиях. Качество труда и понятие его тарификации в единой системе отраслей народного хозяйства на предприятиях любой формы собственности.

Тарифная система оплаты труда и ее составные элементы: тарифная сетка, ставка, межразрядные коэффициенты, справочник по тарификации работ и профессий. Сущность систем оплаты труда. Методика расчета коллективных расценок за единицу произведенной продукции. Порядок начисления оплаты за фактически произведенную продукцию с учетом коэффициента трудового участия (КТУ).

Сущность оплаты труда от валового дохода. Методика расчета оценок для оплаты труда от валового дохода.

Тема 9. Организация отраслей растениеводства

Общие задачи полеводства в увеличении производства основных видов сельскохозяйственной продукции. Организация основных трудовых процессов в полеводстве. Организация производства зерна, картофеля, кормовых культур.

Тема 10. Организация отраслей животноводства

Производственные типы животноводческих предприятий.

Внутриотраслевая (технологическая) специализация и производственное кооперирование в животноводстве. Размеры животноводческих предприятий, комплексов и ферм.

Способы содержания животных разных видов и производственных групп. Их организационно-экономическое обоснование.

Организация воспроизводства. Виды воспроизводства. Организационно-экономическая оценка оборудования и способов выполнения работ при разных системах ведения отрасли и способах содержания животных. Поточно-цеховые системы производства продукции животноводства.

Особенности организации и оплаты труда в животноводстве.

3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация сельскохозяйственного производства»

3.1 Для студентов дневной формы получения высшего образования специальности 1-74 02 01 «Агрономия»

№ п/п	Название темы	Всего аудиторных	В том числе		Количество часов СР	Форма контроля знаний	Иное
			Лекции	Практические занятия			
1	Сущность, принципы и закономерности организации сельскохозяйственного производства	2	2		6	опрос	
2	Система ведения хозяйства	2	2		6	опрос	
3	Внутрихозяйственное планирование на предприятии	36	2	34	8	опрос	
4	Специализация и сочетание отраслей сельскохозяйственных предприятий. Размеры организаций и их подразделений	4	2	2	6	опрос	
5	Организация использования земли и трудовых ресурсов	2	2		6	опрос	
6	Организация использования средств производства	2	2		6	опрос	
7	Организация хозяйственного расчета на предприятии и внутрихозяйственных отношений	2	2		6	опрос	
8	Организация, нормирование и оплата труда на предприятии	2	2		6	опрос	
9	Организация отраслей растениеводства	6	2	4	6	опрос	
10	Организация отраслей животноводства	2	2		6	опрос	
ВСЕГО		60	20	40	62	экзамен	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация сельскохозяйственного производства»

3.2 Для студентов дневной формы получения высшего образования специальности 1-74 02 01 «Агрономия» сокращенного срока обучения

№ п/п	Название темы	Всего аудиторных	в том числе		Количество часов СР	Форма контроля знаний	Иное
			Лекции	Практические занятия			
1	Сущность, принципы и закономерности организации сельскохозяйственного производства	2	2		4	опрос	
2	Система ведения хозяйства	2	2		4	опрос	
3	Внутрихозяйственное планирование на предприятии	20	2	18	5	опрос	
4	Специализация и сочетание отраслей сельскохозяйственных предприятий. Размеры организаций и их подразделений	2	2		4	опрос	
5	Организация использования земли и трудовых ресурсов	2	2		4	опрос	
6	Организация использования средств производства	2	2		4	опрос	
7	Организация хозяйственного расчета на предприятии и внутрихозяйственных отношений	2	2		4	опрос	
8	Организация, нормирование и оплата труда на предприятии	2	2		4	опрос	
9	Организация отраслей растениеводства	4	2	2	4	опрос	
10	Организация отраслей животноводства	2	2		4	опрос	
ВСЕГО		40	20	20	41	экзамен	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация сельскохозяйственного производства»

3.3 Для студентов дневной формы получения высшего образования специальности 1-74 02 02 «Селекция и семеноводство»

№ п/п	Название темы	Всего аудиторных	В ТОМ числе		Количество часов СР	Форма контроля знаний	Иное
			Лекции	Практические занятия			
1	Сущность, принципы и закономерности организации сельскохозяйственного производства	2	2		6	опрос	
2	Система ведения хозяйства	2	2		6	опрос	
3	Внутрихозяйственное планирование на предприятии	36	2	34	6	опрос	
4	Специализация и сочетание отраслей сельскохозяйственных предприятий. Размеры организаций и их подразделений	4	2	2	6	опрос	
5	Организация использования земли и трудовых ресурсов	2	2		6	опрос	
6	Организация использования средств производства	2	2		6	опрос	
7	Организация хозяйственного расчета на предприятии и внутрихозяйственных отношений	2	2		6	опрос	
8	Организация, нормирование и оплата труда на предприятии	2	2		6	опрос	
9	Организация отраслей растениеводства	6	2	4	6	опрос	
10	Организация отраслей животноводства	2	2		6	опрос	
ВСЕГО		60	20	40	60	зачет	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«Организация сельскохозяйственного производства»

3.4 Для студентов заочной формы получения высшего образования
специальности 1-74 02 01 «Агрономия»

№ п/п	Название темы	Всего аудиторных	в том числе		Количество часов СР	Форма контроля знаний	Иное
			Лекции	Практические занятия			
1	Сущность, принципы и закономерности организации сельскохозяйственного производства				10	опрос	
2	Система ведения хозяйства	1	1		10	опрос	
3	Внутрихозяйственное планирование на предприятии	9	1	8	12	опрос	
4	Специализация и сочетание отраслей сельскохозяйственных предприятий. Размеры организаций и их подразделений	1	1		10	опрос	
5	Организация использования земли и трудовых ресурсов				10	опрос	
6	Организация использования средств производства				12	опрос	
7	Организация хозяйственного расчета на предприятии и внутрихозяйственных отношений	1	1		12	опрос	
8	Организация, нормирование и оплата труда на предприятии				12	опрос	
9	Организация отраслей растениеводства	2		2	10	опрос	
10	Организация отраслей животноводства				10	опрос	
ВСЕГО		14	4	10	108	экзамен	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация сельскохозяйственного производства»

3.5 Для студентов заочной формы получения высшего образования специальности 1-74 02 01 «Агрономия» сокращенного срока обучения

№ п/п	Название темы	Всего аудиторных	в том числе		Количество часов СР	Форма контроля знаний	Иное
			Лекции	Практические занятия			
1	Сущность, принципы и закономерности организации сельскохозяйственного производства				6	опрос	
2	Система ведения хозяйства				6	опрос	
3	Внутрихозяйственное планирование на предприятии	6	1	5	17	опрос	
4	Специализация и сочетание отраслей сельскохозяйственных предприятий. Размеры организаций и их подразделений	1	1		6	опрос	
5	Организация использования земли и трудовых ресурсов				6	опрос	
6	Организация использования средств производства				6	опрос	
7	Организация хозяйственного расчета на предприятии и внутрихозяйственных отношений	1	1		6	опрос	
8	Организация, нормирование и оплата труда на предприятии	1	1		6	опрос	
9	Организация отраслей растениеводства	1		1	6	опрос	
10	Организация отраслей животноводства				6	опрос	
ВСЕГО		10	4	6	71	экзамен	

4. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



4.1 Основная литература

1. Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях: учебное пособие / И. П. Бусел [и др.]; ред. Н. С. Яковчик. – Минск: ИВЦ Минфина, 2012 – 576 с.
2. Организация сельскохозяйственного производства и менеджмент: учебник / Ф. К. Шакиров [и др.]; ред. Ф. К. Шакиров; Ю. Б. Королев. – М.: КолосС, 2008. – 607 с.
3. Лобанова, И.В. Экономика и организация сельскохозяйственного производства. Курс лекций: учеб.-метод. пособие / И. В. Лобанова, Т. Н. Тищенко; Мин-во сельского хозяйства и продовольствия Респ. Беларусь, Глав. управление образования, науки и кадров, Белорус. гос. сельхоз. академия. – Горки, 2019. – 319 с.

4.2 Дополнительная литература

4. Бусел, И. П. Экономика сельскохозяйственного предприятия с основами менеджмента: пособие / И. П. Бусел, П. И. Малихтарович. – Минск: Літаратура і мастацтва, 2009. – 463 с.
5. Горфинкель, И. Ш. Научные основы организации производства на сельскохозяйственных предприятиях: учеб. пособие / И. Ш. Горфинкель. – Горки, 2000. – 158 с.
6. Организация, нормирование и оплата труда в агропромышленном комплексе : учеб. пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности «Экономика и управление на предприятии» / М. К. Жудро [и др.] ; ред.: М. К. Жудро, С. Б. Шапиро, В. И. Соусь. – Минск : Вышэйшая школа, 2012. – 461 с.
7. Фатхутдинов, Р. А. Организация производства: учебник для вузов / Р. А. Фатхутдинов. – М.: ИНФРА-М, 2002. – 672 с.
8. Попов, Н. А. Организация сельскохозяйственного производства: учебник / Н. А. Попов. – М. : Финансы и статистика, 2000. – 320 с.
9. Экономика организаций (предприятий): учебник / под ред. В.Я. Горфинкеля, В.А. Швандера. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2003. – 608 с.
10. Экономика организаций и отраслей агропромышленного комплекса. В 2-х кн. / под ред. В.Г. Гусакова. – Кн. 1 – Минск: Белорусская наука, 2007. – 891 с.
11. Организация сельскохозяйственного производства : учеб. пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности «Экономика и управление на предприятии» / Н. С. Яковчик, Н. Н. Котковец, П. И. Малихтарович. – Минск : ИВЦ Минфина, 2016. – 598 с.
12. Бычков, Н. А. Совершенствование механизма функционирования организаций АПК / Н. А. Бычков; науч. ред. В. Г. Гусаков. – Минск: Белорус. наука, 2009. – 386 с.

13. Горфинкель, И. Ш. Методика организационно-хозяйственных расчетов в сельскохозяйственных предприятиях: практикум для студентов с.-х. вузов / И. Ш. Горфинкель, Э. А. Петрович, К. К. Шебеко. – Горки, 1993 – 86 с.

14. Гусаков, В. Г. Продовольственная безопасность: вопросы теории и практики / В. Г. Гусаков, З. М. Ильина. – Минск: Институт аграрной экономики НАН Беларуси, 2004. – 136 с.

15. Гусаков, В. Г. Экономика и организация сельского хозяйства в условиях становления рынка: научный поиск, проблемы, решения / В. Г. Гусаков. – Минск: Белорус. наука, 2008. – 431 с.

16. Пашуто, В. П. Организация и нормирование труда на предприятии : учеб. пособие / В. П. Пашуто. – Минск: Новое знание, 2001. – 304 с.

17. Дорожная карта государственной аграрной политики Республики Беларусь / ред.: Л. В. Сидорова, В. Н. Пинчук. – Минск: Беларусь, 2014. – 64 с.

18. Ермолович, Л. Л. Экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб.-практ. пособие / Л. Л. Ермолович, Л. Г. Сивчик, Г. В. Толкач, И. В. Щитникова. – Минск: БГЭУ, 2000. – 580 с.

19. Организационно-технологические нормативы возделывания зерновых, зернобобовых, крупяных культур : сб. отраслевых регламентов / Нац. акад. наук Беларуси, НПЦ НАН Беларуси по земледелию; рук. разраб. : Ф. И. Привалов [и др.]. – Минск : Беларус. навука, 2012. – 288 с.

20. Организационно-технологические нормативы возделывания кормовых и технических культур : сб. отраслевых регламентов / Нац. акад. наук Беларуси, Науч. практ. центр Нац. акад. наук Беларуси по земледелию ; рук. разраб.: Ф. И. Привалов [и др.]; под общ. ред. В. Г. Гусакова, Ф. И. Привалова. – Минск : Беларус. навука, 2012. – 469 с.

21. Кодекс Республики Беларусь о земле [Электронный ресурс]: 23 июля 2008 г., № 425-З : принят Палатой представителей 17 июня 2008 г.: одобр. Советом Респ. 28 июня 2008 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 31.12.2014 г. // Pravo.by. Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – Минск, 2015.

22. Кодекс Республики Беларусь о земле [Электронный ресурс]: 23 июля 2008 г., № 425-З : принят Палатой представителей 17 июня 2008 г.: одобр. Советом Респ. 28 июня 2008 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 31.12.2014 г. // Pravo.by. Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – Минск, 2015.

23. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года [Электронный ресурс]: одобр. заседанием Президиума Сов. Мин. Респ. Беларусь, протокол от 2 мая 2017 г., №10. // Pravo.by. Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

24. О Государственной программе «Аграрный бизнес» на 2021-2025 годы [Электронный ресурс]: постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 1 февр. 2021 г., № 59 // Pravo.by. Нац. правовой Интернет-портал

Респ. Беларусь. – Режим доступа:
https://pravo.by/upload/docs/op/C22100059_1612904400.pdf. – Минск, 2021.

25. Справочник агронома / И. Р. Вильдфлуш [и др.] ; ред.: И. Р. Вильдфлуш, П. А. Саскевич. – Горки: БГСХА, 2017. – 315 с.

4.3. Перечень рекомендуемых средств диагностики компетенций студента

Для оценки учебных достижений студентов в приобретении компетенций рекомендуется использовать следующий диагностический инструментарий:

- проведение текущих (контрольных) опросов по отдельным темам;
- тестирование;
- сдача зачета, экзамена по учебной дисциплине.

4.4. Методы (технологии) обучения

В процессе освоения учебной дисциплины используется модульно-рейтинговая технология.

Основными методами (технологиями) обучения, отвечающими целям изучения учебной дисциплины, являются:

- элементы проблемного обучения, реализуемые на лекционных занятиях;
- элементы учебно-исследовательской деятельности, реализация творческого подхода, реализуемые на практических занятиях и при самостоятельной работе;
- проектные технологии, реализуемые при выполнении расчетных заданий.

4.5 Методические рекомендации по организации и выполнению самостоятельной работы студентов

При изучении учебной дисциплины используются следующие формы самостоятельной работы:

- самостоятельная работа в виде выполнения расчетов во время проведения практических занятий;
- самостоятельная работа, в том числе в виде выполнения индивидуальных расчетных заданий с консультациями преподавателей;
- подготовка рефератов по индивидуальным темам;
- подготовка и участие в предметной олимпиаде.

5. ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

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)
Экономика сельского хозяйства	Экономики и МЭО в АПК	Предложений нет В. Колесников	Протокол №8 от 24.03. 2021г.