



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**КОНТРОЛЬНЫЙ**

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор БГАТУ



И.Н. Шило

« 22 / 06 » 2021 г.

Регистрационный № УД- 1241 /уч.

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА  
НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ**

Учебная программа учреждения высшего образования  
по учебной дисциплине для специальности:  
1-74 01 01 «Экономика и организация производства в отраслях  
агропромышленного комплекса»

2021 г.

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта высшего образования ОСВО 1-74 01 01 - 2019, утвержденного и введенного в действие 28.05.2019 г.

**СОСТАВИТЕЛЬ:**

Оганезов И.А., доцент кафедры экономики и организации предприятий агропромышленного комплекса Учреждения образования «Белорусский государственный аграрный технический университет», кандидат технических наук, доцент

**РЕЦЕНЗЕТЫ:**

Кафедра экономики и управления предприятиями агропромышленного комплекса Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»;

Сайганов А.С., заведующий отделом трудовых и социальных отношений Республиканского научного унитарного предприятия «Институт системных исследований в агропромышленном комплексе национальной академии наук Беларуси», доктор экономических наук, профессор

**РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой экономики и организации предприятий агропромышленного комплекса Учреждения образования «Белорусский государственный аграрный технический университет»

(протокол № 8 от 18.01.2021) Заведующий кафедрой  Н.Г. Королевич

Научно-методическим советом факультета предпринимательства и управления Учреждения образования «Белорусский государственный аграрный технический университет»

(протокол № 7 от 20.04.21) Председатель НМС  Т.А. Тетеринец

Научно-методическим советом Учреждения образования «Белорусский государственный аграрный технический университет»

(протокол № 11 от 22.06.2021) Председатель НМС  Н.Н. Романюк

Нормоконтроль  
Начальник ЦНМ и УР

 Л.К. Ловкис

Директор библиотеки

 С.Л. Драницына

Ответственный за научное редактирование и выпуск:

 Н.Г. Королевич



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по дисциплине «Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях» для специальности 1-74 01 01 «Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса» разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования ОСВО 1-74 01 01 - 2019.

Изучение учебной дисциплины «Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях» позволит студентам получить знания и навыки необходимые для успешного управления производственно-коммерческой деятельностью организации в изменяющихся условиях хозяйствования с учетом мирового опыта.

**Цель** учебной дисциплины: приобретение знаний о законах, закономерностях, принципах, методологии и методах организации производственных структур и процессов.

**Задачи** учебной дисциплины:

- рассмотрение моделей крупнотоварных организаций и механизмов их реорганизации, продажи и аренды;
- изучение механизма формирования внутривладельческих экономических отношений;
- усвоение материалов по рациональной организации и эффективному использованию факторов производства;
- изучение методологии экономического обоснования управленческих решений в области организации производства;
- содействие мировоззренческому самоопределению и духовному становлению личности студента;
- формирование зрелой активной гражданской и личностной позиции в решении общественно-политических и профессиональных проблем.

Изучение учебной дисциплины должно сформировать у студентов специализированную компетенцию:

СК-8. Быть способным осуществлять систему мероприятий по организации структур и процессов в организациях (предприятиях) АПК для эффективного их функционирования.

В результате изучения дисциплины студент должен

**знать:**

- теоретические основные элементы и принципы ведения эффективного производства;
- модели крупно-товарных организаций и механизмы реорганизации, продажи и аренды неплатежеспособных организаций;
- механизм формирования внутривладельческих экономических отношений;
- методологию экономического обоснования управленческих решений в области организации производства;
- идеологические (моральные) ценности белорусского общества (государства Республики Беларусь) и уметь следовать им.



**уметь:**

- ставить задачи исполнителям и контролировать их выполнение;
- выполнять организационно-экономические расчеты по всем направлениям деятельности предприятия;
- разрабатывать и обосновывать мероприятия по совершенствованию организации сельскохозяйственного производства;
- разрабатывать варианты организационно-технологических схем;
- работать в команде и глубоко осознавать общегражданские цели своей профессиональной деятельности;
- вести диалог с представителями разных социальных групп и мировоззрений

**владеть:**

- навыками находить организационно-управленческое решение и готовностью нести за него ответственность и оценивать условия и последствия принимаемых организационно-управленческих решений;
- основными приемами для внедрения новых технологий и продуктивных инноваций;
- основными методами и приемами различных типов коммуникаций для выполнения мероприятий по реорганизации, продаже и аренде неплатежеспособных предприятий;
- навыками организации разработки проектов основных производственных процессов, где обеспечивается оптимальное сочетание трудовых и вещественных элементов и которые могут бесперебойно и ритмично протекать в условиях конкретного предприятия, исходя из поставленных перед ним целей и задач.

Для изучения учебной дисциплины «Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях» студенту потребуются знания по таким ранее изучаемым дисциплинам как: технологии производства продукции растениеводства, технологии производства продукции животноводства, экономика организаций (предприятий) агропромышленного комплекса, компьютерные информационные технологии, высшая математика.

На изучение учебной дисциплины отводится 306 часов (9 зач. единиц), из них 140 аудиторных часов. Распределение часов по учебным модулям и видам учебных занятий приведено в тематическом плане. На выполнение курсовой работы отводится 40 часов.

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

дневная форма получения высшего образования

№ и наименование модуля	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Ауд часов	В том числе						всего УСПС по модулю (час)
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические занятия (семинарские) (час)		
			часы по плану	в том числе УСПС	часы по плану	в том числе УСПС	часы по плану	в том числе УСПС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Всего по учебной дисциплине</b>	<b>306/9</b>	<b>140</b>	<b>60</b>	<b>10</b>			<b>80</b>	<b>18</b>	<b>28</b>
<b>7 семестр (зачет)</b>	<b>90/3</b>	<b>50</b>	<b>18</b>	<b>2</b>			<b>32</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
<b>М1. Организация системы ведения хозяйства</b>		<b>34</b>	<b>12</b>	<b>2</b>			<b>22</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
1.1 Сущность, принципы и закономерности организации производства в сельскохозяйственных организациях		2	2				-		
1.2 Реорганизация сельскохозяйственных организаций		6	2				4		
1.3 Система ведения хозяйства		4	2				2		
1.4 Размеры сельскохозяйственных организаций и их подразделений		4	2				2		
1.5 Коммерческий расчет сельскохозяйственных организаций и их подразделений		18	4	2			14	4	6
<b>М2. Основы потенциала сельскохозяйственных организаций</b>		<b>16</b>	<b>6</b>	<b>-</b>			<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
2.1 Организация использования земли		4	2	-			2		
2.2 Организация использования основных средств производства		10	4	-			6		
2.3 Организация использования трудовых ресурсов		2	-	-			2	2	2
<b>8 семестр (экзамен, курсовая работа)</b>	<b>216/6 40/1</b>	<b>90</b>	<b>42</b>	<b>8</b>			<b>48</b>	<b>10</b>	<b>18</b>
<b>М3. Организация производства продукции растениеводства</b>		<b>52</b>	<b>22</b>	<b>6</b>			<b>30</b>	<b>4</b>	<b>10</b>
3.1 Организация полеводства		6	2				4		
3.2 Организация производства зерна		6	2				4		



3.3 Организация производства картофеля		6	2				4		
3.4 Организация производства льна		6	2				4		
3.5 Организация производства сахарной свеклы		4	2				2		
3.6 Организация производства рапса		4	2				2		
3.7 Организация кормопроизводства		8	2				6		
3.8 Организация овощеводства		8	6	4			2	2	6
3.9 Организация садоводства		4	2	2			2	2	4
<b>М4. Организация производства продукции животноводства</b>		<b>38</b>	<b>20</b>	<b>2</b>			<b>18</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
4.1 Организация скотоводства		10	4				6		
4.2 Организация свиноводства		12	6	2			6	2	4
4.3 Организация птицеводства		16	10				6	4	4

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

заочная форма получения высшего образования

№ и наименование раздела	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Ауд часов	В том числе						всего УСРС по модулю (час)
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические занятия (семинарские) (час)		
			часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	
<b>Всего по учебной дисциплине</b>	<b>306/9</b>	<b>32</b>	<b>14</b>				<b>18</b>		
<b>7 семестр</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>				<b>2</b>		
<b>1. Организация системы ведения хозяйства</b>		<b>4</b>	<b>2</b>				<b>2</b>		
1.1 Сущность, принципы и закономерности организации производства в сельскохозяйственных организациях		2	2				-		
1.2 Реорганизация сельскохозяйственных организаций		2	-				2		
<b>8 семестр (зачет)</b>	<b>86/3</b>	<b>8</b>	<b>2</b>				<b>6</b>		
<b>2. Основы потенциала сельскохозяйственных организаций</b>		<b>8</b>	<b>2</b>				<b>6</b>		
2.1 Организация использования земли		2	2				-		
2.2 Организация использования основных средств производства		6	-				6		
<b>9 семестр (экзамен, курсовая работа)</b>	<b>216/6 40/1</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>-</b>			<b>10</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>3. Организация производства продукции растениеводства</b>		<b>12</b>	<b>6</b>	<b>-</b>			<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
3.1 Организация производства зерна		4	2				2		
3.2 Организация производства картофеля		4	2				2		
3.3 Организация производства льна		2	2				-		



3.4 Организация кормопроизводства		2	-				2		
<b>4. Организация производства продукции животноводства</b>		<b>8</b>	<b>4</b>				<b>4</b>		
4.1 Организация скотоводства		4	2				2		
4.2 Организация свиноводства		2	2				-		
4.3 Организация птицеводства		2	-				2		

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

заочная форма получения высшего образования (НИСПО)

№ и наименование раздела	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Ауд часов	В том числе						всего УСРС по модулю (час)
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические занятия (семинарские) (час)		
			часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	
<b>Всего по учебной дисциплине</b>	<b>306/9</b>	<b>32</b>	<b>14</b>				<b>18</b>		
<b>6 семестр</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>				<b>2</b>		
<b>1. Организация системы ведения хозяйства</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	-	-	-	<b>2</b>	-	-
1.1 Сущность, принципы и закономерности организации производства в сельскохозяйственных организациях		2	2						
1.2 Реорганизация сельскохозяйственных организаций		2	-				2		
<b>7 семестр (экзамен, курсовая работа)</b>	<b>302/9 40/1</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	-	-	-	<b>16</b>	-	-
<b>2. Основы потенциала сельскохозяйственных организаций</b>		<b>10</b>	<b>4</b>	-	-	-	<b>6</b>		-
2.1 Организация использования земли		4	2	-	-	-	2		
2.2 Организация использования основных средств производства		6	2	-	-	-	4		
<b>3. Организация производства продукции растениеводства</b>		<b>10</b>	<b>4</b>				<b>6</b>		
3.1 Организация производства зерна		4	2				2		
3.2 Организация производства картофеля		4	2				2		
3.3 Организация кормопроизводства		2	-				2		
<b>4. Организация производства продукции животноводства</b>		<b>8</b>	<b>4</b>				<b>4</b>		
4.1 Организация скотоводства		4	2				2		
4.2 Организация свиноводства		2	2				-		
4.3 Организация птицеводства		2	-				2		



## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

### М-1 ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ВЕДЕНИЯ ХОЗЯЙСТВА

В результате изучения модуля студент должен

**знать:**

- законы, закономерности и принципы организации сельскохозяйственного производства;
- основные модели крупно-товарных сельскохозяйственных организаций, механизмы их реорганизации, продажи и аренды неплатежеспособных организаций;
- системы ведения хозяйственной деятельности с целью получения прибыли, достижения социального эффекта;
- методы обоснования рациональных размеров сельскохозяйственных организаций, их подразделений и отраслей;
- экономическую сущность и принципы хозяйственного расчета, формы хозяйствования и внутрихозяйственного расчета, организацию внутрихозяйственных отношений, основные модели внутрихозяйственных производственных подразделений.

**уметь:**

- выполнять организационно-экономическую оценку эффективности системы хозяйства;
- оценивать эффективность использования основного ресурсного потенциала в сельскохозяйственных организациях.

**владеть:**

- методикой определения размеров уставного капитала и дивидендов в организациях АПК;
- основными приемами определения размера базового долевого фонда и его делимой (распределяемой) части при реформировании организации АПК;
- навыками анализа основных показателей, определяющих экономическую эффективность специализации сельскохозяйственной организации.

#### 1.1. Сущность, принципы и закономерности организации производства в сельскохозяйственных организациях

Особенности сельскохозяйственного производства.

Обеспечение сбалансированности и эффективного использования элементов сельскохозяйственного производства.

Взаимодействие сельского хозяйства с другими сферами АПК в условиях развития рыночных отношений.

Законы организации в структурах и процессах.



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

Важнейшие принципы организации производственных процессов в сельском хозяйстве: непрерывность, поточность, ритмичность и равномерность.

Обеспечение экологически чистого сельскохозяйственного производства и охраны окружающей среды.

## **1.2. Реорганизация сельскохозяйственных организаций**

Этапы реформирования предприятий: реорганизация, реструктуризация, реконструкция. Формы и методы реорганизации. Формы и методы реструктуризации. Формы и методы реконструкции.

Определение размеров уставного капитала и дивидендов в организациях АПК. Расчет размера базового долевого фонда и его делимой (распределяемой) части при реформировании организации АПК.

Организационно-экономические основы аренды, концессии организаций. Договор аренды. Виды договора концессии. Предмет договора аренды, концессии. Типы арендной платы. Концессионные платежи. Особенности аренды земельных участков в условиях реорганизации.

Предприятие как имущественный комплекс. Организация и механизм продажи предприятий. Аукцион. Прямая продажа убыточных организаций.

Организационно-экономические основы банкротства организаций. Защитный период, конкурсное производство, мировое соглашение.

## **1.3. Система ведения хозяйства**

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

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

Основные требования к рациональной системе хозяйства. Приемы, методы и порядок обоснования системы хозяйства сельскохозяйственного предприятия.

Дифференциация системы хозяйства по отраслям и элементам производства. Система растениеводства, ее элементы и их организационно-экономическое значение. Система животноводства, ее элементы и их организационно-экономическое значение. Система вспомогательных, обслуживающих и подсобных промышленных производств, ее элементы и их организа-



ционно-экономическое значение.

Определение и анализ основных показателей, определяющих экономическую эффективность специализации сельскохозяйственной организации

#### **1.4. Размеры сельскохозяйственных организаций и их подразделений**

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

Факторы, влияющие на размеры предприятий и их подразделений. Оценка эффективности размеров предприятий и отраслей. Организационно-экономические преимущества крупного производства. Необходимость и эффективность сочетания крупного, среднего и мелкого производства.

Рациональные размеры сельскохозяйственных предприятий и объединений разных видов. Современные тенденции в изменении размеров сельскохозяйственных предприятий.

Методы обоснования рациональных размеров сельскохозяйственных предприятий, их подразделений и отраслей. Методика обоснования размеров крестьянских и фермерских хозяйств.

#### **1.5. Коммерческий расчет сельскохозяйственных организаций и их подразделений**

Экономическая сущность коммерческого расчета. Роль коммерческого расчета в повышении эффективности сельскохозяйственного производства. Система коммерческого расчета организации.

Взаимодействие и взаимообусловленность систем коммерческого расчета и рыночных отношений.

Самоуправление и расширение хозяйственной самостоятельности, усиление экономической заинтересованности и ответственности предприятий за конечные результаты и безубыточность деятельности.

Экономические условия и социальные факторы обеспечения деятельности предприятий на самофинансировании.

Особенности расчета. Формирование и использование прибыли, чистого дохода.

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.

Организация внутрихозяйственного расчета в растениеводстве, животноводстве, вспомогательных, обслуживающих и подсобных промышленных



подразделениях. Взаимоотношения хозрасчетных подразделений с организацией и между собой.

Оценка хозрасчетной деятельности подразделений. Формирование и использование доходов хозрасчетных подразделений.

Передовой опыт организации хозяйственного расчета.

Формы внутрихозяйственных экономических отношений на предприятиях.

Сущность и основные принципы организации подряда.

Бригадный (звеньевой), семейный и индивидуальный подряды.

Организация подрядных подразделений, их размеры, профессиональный и численный состав. Договор подряда на производство продукции. Организация производственной деятельности подрядных подразделений. Система материального и морального стимулирования работников подрядных подразделений.

Сущность и основные принципы организации внутрихозяйственного арендного подряда. Положение о внутрихозяйственной аренде, ее содержание, порядок разработки и утверждения. Формирование арендных коллективов. Содержание, порядок заключения и расторжения договоров аренд. Сроки и условия закрепления земли и передачи в аренду основных средств, ответственность арендаторов за их рациональное использование. Организация хозяйственной деятельности и материально-технического обеспечения арендных коллективов. Арендная плата и другие платежи арендаторов, методика установления договорных цен. Распределение произведенной арендными коллективами продукции, выручки и хозрасчетного дохода. Порядок авансирования и оплаты труда членов арендных коллективов по конечным результатам. Организационные меры и предпосылки для успешного освоения арендного подряда на сельскохозяйственных предприятиях.

Особенности организации арендных отношений в подразделениях растениеводства, животноводства, автопарка, ремонтной мастерской.

Создание внутрихозяйственных кооперативов.

Организация других форм внутрихозяйственных отношений в структурных подразделениях организаций.

## **М-2 ОСНОВЫ ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

В результате изучения модуля студент должен

**знать:**

- системы земледелия, организацию земельной территории сельскохозяйственной организации;
- классификацию луговых земель, особенности рационального использования культурных пастбищ и сенокосов;
- организацию использования машинно-тракторного парка, его технического обслуживания и ремонта, внутрихозяйственного транспорта,



прогрессивные формы и способы использования сельскохозяйственной техники.

**уметь:**

- проводить комплексную оценку состава земель сельскохозяйственного назначения, определять хозяйственное состояние кормовых угодий, оценивать целесообразность размещения производственных объектов с учетом использования земли;

- проводить обоснование потребности сельскохозяйственной организации в тракторах, автомобилях, комбайнах и других средствах производства;

- проводить расчеты потребности в рабочей силе для отраслей растениеводства и животноводства.

**владеть:**

- основными приемами рационального использования сельскохозяйственных земель;

- методологическими основами оценки эффективности использования, основных средств производства, земельных и трудовых ресурсов сельскохозяйственных организаций.

## 2.1. Организация использования земли

Влияние видов сельскохозяйственных земель на организацию сельскохозяйственного производства. Организация количественного и качественного учета земель, государственный контроль за использованием и охраной земель. Государственный земельный кадастр.

Содержание и порядок охраны земель. Экономические требования к размещению, проектированию, строительству, вводу в эксплуатацию объектов, строений и сооружений, влияющих на состояние земель. Экономическое стимулирование рационального использования и охраны земель. Разрешение земельных споров и ответственность за нарушение земельного законодательства.

Размещение и планировка производственных построек. Строительство благоустроенных поселков, жилых домов, надворных сооружений, организация водоснабжения. Генеральный план застройки, его увязка со схемой районной планировки.

Организация сельскохозяйственных угодий и территории севооборотов. Внутрихозяйственная дорожная сеть и другие коммуникации. Организация территории отдельных сельскохозяйственных угодий. Почвозащитные мероприятия при организации территории сельскохозяйственных предприятий.



## **2.2. Организация использования основных 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. Резервы повышения эффективности использования техники и других средств производства. Способы экономии материально-денежных средств на содержание и эксплуатацию техники.

## **2.3. Организация использования трудовых ресурсов**

Трудовые ресурсы сельскохозяйственных организаций. Современные тенденции в изменении численности и состава трудовых ресурсов сельскохозяйственных организаций

Организационные мероприятия по рациональному использованию трудовых ресурсов на сельскохозяйственных предприятиях.

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.

Условия и факторы, влияющие на состав и размер бригад и звеньев. Размеры производственных бригад и звеньев. Основные методы улучшения работы бригад и звеньев.



## **М-3 ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА**

В результате изучения модуля студент должен

**знать:**

- общие вопросы организации отраслей растениеводства, отраслевые особенности полеводства и организацию севооборотов, технологические карты в растениеводстве;
- организацию основных технологических процессов производства основных видов сельскохозяйственных культур;
- кормовые достоинства основных видов сельскохозяйственных кормов, современные технологии их производства, хранения и использования.

**уметь:**

- осуществлять комплексную организационно-экономическую оценку эффективности агротехнических мероприятий и технологических процессов производства основных видов сельскохозяйственных культур;
- принимать и обосновывать управленческие решения для достижения эффективного функционирования производства основных видов сельскохозяйственных культур;
- планировать и рационально организовывать основные технологические процессы как объекты управления при производстве основных видов сельскохозяйственных культур.

**владеть:**

- методиками использования технологических карт для возделывания основных сельскохозяйственных культур;
- методами управления технологическими процессами при производстве продукции растениеводства, отвечающей требованиям стандартов и рынка;
- передовыми методами заготовки и хранения кормов;
- основными приемами внедрения научных достижений и передового опыта для производства продукции растениеводства.

### **3.1. Организация полеводства**

Специализация полеводства в разных производственных типах хозяйств по зонам специализации. Прогрессивные энергосберегающие технологии в полеводстве.

Рациональная структура посевных площадей сельскохозяйственных культур. Севообороты и их типы и виды. Организационно-экономическое обоснование севооборотов и структуры посевных площадей. Технологические карты. Методика их составления и роль в организации производства.



### **3.2. Организация производства зерна**

Структура зернового клина в различных производственных типах хозяйств Республики Беларусь. Возрастание роли кукурузы и зернобобовых культур.

Прогрессивные энергосберегающие технологии в производстве зерна. Организационно-экономическое обоснование выбора зерноуборочной техники. Организация основных производственных процессов по производству зерна и соломы: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка урожая и послеуборочная доработка зерна, уборка не зерновой части.

Организация семеноводства. Организация хранения зерна. Передовой опыт отечественных и зарубежных производителей зерна.

### **3.3. Организация производства картофеля**

Концентрация и размеры производства картофеля в сельскохозяйственных организациях. Прогрессивные энергосберегающие технологии в производстве картофеля.

Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и внесение удобрений, подготовка семенного материала и посадка, уход за посадками, уборка урожая. Организация хранения картофеля. Организация семеноводства картофеля.

Передовой опыт отечественных и зарубежных производителей картофеля.

### **3.4. Организация производства льна**

Специализация, концентрация и размеры производства льна. Агропромышленная интеграция по производству льноволокна.

Прогрессивные энергосберегающие технологии возделывания льна. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка.

Опыт функционирования механизированных отрядов по выращиванию льна при льнозаводах.

Передовой опыт отечественных и зарубежных производителей льна.

### **3.5. Организация производства сахарной свеклы**

Специализация, концентрация и размеры производства технических культур. Агропромышленная интеграция по производству сахара. Прогрессивные энергосберегающие технологии возделывания технических культур.

Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка.



Обоснование сроков уборки сахарной свеклы. Способы транспортировки сахарной свеклы на перерабатывающие предприятия: поточный, перевалочный, поточно-перевалочный.

Передовой опыт отечественных и зарубежный производителей сахарной свеклы.

### **3.6. Организация производства рапса**

Специализация, концентрация и размеры производства семян рапса. Агропромышленная интеграция в масложировом подкомплексе. Прогрессивные энергосберегающие технологии возделывания семян рапса.

Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка. Организация переработки семян рапса. Организация хранения семян рапса.

Передовой опыт отечественных и зарубежных производителей маслосемян рапса.

### **3.7. Организация кормопроизводства**

Понятие и принципы организации кормовой базы и кормопроизводства, их роль и место на сельскохозяйственных предприятиях в зависимости от специализации и зональных условий. Состав, уровни организации и производственные сферы кормопроизводства. Особенности специализации, концентрации, межхозяйственной кооперации, агропромышленной интеграции при организации кормопроизводства.

Источники поступления кормов. Организация кормообеспечения сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности и производственных типов организаций (предприятий).

Организационно-экономическая оценка кормовых культур и требования к качеству и составу кормов с учетом местных условий производства, состава и производственного направления отраслей животноводства. Методика составления кормового плана, баланса кормов и зеленого конвейера.

Организация производства кормов по ресурсосберегающим технологиям. Производственный потенциал кормопроизводства и рациональные формы организации его использования.

Организация полевого кормопроизводства. Структура посевных площадей кормовых культур. Кормовые севообороты, их организационно-экономическое обоснование, размещение на территории предприятия.

Организация лугопастбищного хозяйства. Создание культурных сенокосов и пастбищ, их организационно-экономическое обоснование. Организация использования лугопастбищных угодий (сенокосообороты, пастбищеобороты).

Разработка и использование технологических карт, рабочих планов и графиков использования техники по периодам работ. Варианты организации работ в кормопроизводстве и их организационно-экономическая оценка.



Организация контроля за качеством производства, заготовки, хранения и использования кормов. Организация приемки грубых и сочных кормов.

Передовой опыт отечественных и зарубежных производителей в кормопроизводстве.

### **3.8. Организация овощеводства**

Отраслевые особенности овощеводства, природные и экономические факторы его организации и развития. Рациональное сочетание открытого и защищенного грунтов. Хранение, первичная, переработка, товарная обработка и реализация овощей. Производство семян и рассады.

Открытый грунт. Производственные типы и размеры овощеводческих организаций (предприятий). Организационно-экономические основы построения главной отрасли и ее сочетание с другими отраслями хозяйства. Первичные внутрихозяйственные подразделения и их размеры.

Организационно-экономическое обоснование овощных севооборотов и структуры посевных площадей овощных культур. Разработка технологических карт и годовых производственных планов для бригад, звеньев и других подразделений отрасли, условий договора на подряд и аренду. Прогрессивные энергосберегающие технологии в овощеводстве.

Организация рабочих процессов в овощеводстве открытого грунта.

Опыт организации овощеводства на передовых организациях (предприятиях) и в крестьянских (фермерских) хозяйствах.

Защищенный грунт. Производственные типы и размеры организаций (предприятий) защищенного грунта. Специализированные тепличные комбинаты, размеры их основных производственных подразделений.

Основные направления индустриализации тепличного производства.

Особенности различных типов культивационных сооружений и организация их рационального использования. Внедрение индустриальных технологий, организационно-экономическое обоснование и критерии рациональной оценки вариантов. Способы экономии энергетических ресурсов.

Разработка технологических карт по культурам и годовых заданий для бригад и звеньев.

Организация рабочих процессов в овощеводстве открытого грунта.

Обоснование потребности в овощной рассаде для открытого и защищенного грунтов.

Организация производства шампиньонов и семян тепличных культур.

Передовой опыт отечественных и зарубежных производителей в овощеводстве.

### **3.9. Организация садоводства**

Производственные типы специализированных садоводческих предприятий. Межхозяйственная кооперация и агропромышленная интеграция в садоводстве. Прогрессивные энергосберегающие технологии.



Сочетание садоводства с другими отраслями на сельскохозяйственных предприятиях. Рациональные размеры и структура садов в сельскохозяйственных организациях (предприятиях).

Организационно-экономические требования к сортовому составу насаждений с учетом природных условий и производственных типов предприятий. Организация территории садов.

Организация основных производственных процессов в садоводстве.

Размеры и организация питомников по выращиванию посадочного материала плодовых и ягодных культур.

Опыт организации производства, хранения и переработки плодов, ягод на сельскохозяйственных предприятиях.

#### **М-4 ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА**

В результате изучения модуля студент должен **знать:**

- организацию основных технологических процессов производства основных видов продукции животноводства;
- типы кормления;
- основные факторы, определяющие размеры животноводческих ферм и комплексов и эффективность ведения скотоводства;
- основные способы содержания скота молочного направления;
- оборудование для автоматизированного доения коров в залах;
- базовые технологии производства продукции свиноводства;
- индустриальные методы и технологии производства продукции птицеводства.

**уметь:**

- обосновать выбор и рационально организовывать содержание, кормление и разведение животных, создавать рациональные условия для их использования;
- анализировать эффективность разных технологических решений и разрабатывать технологические операции с учетом требований животных разного направления продуктивности и технологических групп;
- принимать и обосновывать управленческие решения для достижения эффективного функционирования производства основных видов продукции животноводства;
- планировать и рационально организовывать технологические процессы как объекты управления в отраслях скотоводства, свиноводства, птицеводства
- обосновать выбор и рационально организовывать содержание, кормление и разведение животных;
- определять воспроизводство поголовья и структуру стада;
- осваивать инновации, направленные на повышение продуктивности



поголовья животных и улучшение качества производства конечной продукции.

**владеть:**

- эффективными приемами содержания и использования различных видов животных и птицы;
- методами воспроизводства стада, профилактики заболеваний, выращивания молодняка, формирования типа животных, обеспечивающих реализацию их генетического потенциала;
- методами разработки и проведения организационно-экономических мероприятий по повышению эффективности производственных показателей скотоводства, свиноводства и птицеводства;
- методами разработки и выполнения технологических проектов по производству продукции животноводства, обеспечивающих реализацию биологического потенциала их продуктивности;
- основными способами внедрения научных достижений и передового опыта для производства животноводческой продукции.

#### **4.1. Организация скотоводства**

Производственные типы специализированных скотоводческих предприятий и производственных объединений. Сочетание скотоводства с другими отраслями на предприятиях различных производственных типов.

Внутриотраслевая (технологическая) специализация и производственное кооперирование в скотоводстве. Межхозяйственные формирования по производству продукции скотоводства. Специализированные скотоводческие фермы на сельскохозяйственных предприятиях. Комплексы по индустриальному производству продукции скотоводства. Рациональные размеры скотоводческих предприятий, комплексов и ферм различных производственных направлений.

Система ведения отрасли, способы содержания животных разных производственных групп, их организационно-экономическое обоснование.

Организация воспроизводства стада. Требования, предъявляемые к организации воспроизводства. Организация воспроизводства стада при различных направлениях отрасли и в разных типах специализированных предприятий. Организационно-экономическое обоснование структуры и оборота стада, равномерных и сезонных отелов коров и поступления продукции.

Организационные виды предприятий и их производственных подразделений по выращиванию ремонтного молодняка. Организация выращивания нетелей, телок и коров-первотелок на специализированных фермах (комплексах), в хозяйствах молочного направления, на специализированных предприятиях и в производственных объединениях.

Организационно-экономическая оценка оборудования и различных способов выполнения работ при выращивании ремонтного молодняка.

Особенности организации выращивания племенного молодняка.



Организация производства молока. Организация производства молока на предприятиях разных производственных типов.

Организационно-экономическая оценка оборудования и различных способов выполнения работ при разных системах ведения отрасли и способах содержания коров на молочных фермах и комплексах. Поточно-цеховая система производства молока.

Организация первичной обработки, хранения и реализации молока.

Организация выращивания и откорма молодняка крупного рогатого скота. Организация откорма скота на предприятиях разных производственных типов. Организационно-экономическая оценка различных способов выполнения работ при выращивании и откорме скота. Сроки реализации, возраст и живая масса животных при реализации на мясо.

Организационно-экономическое обоснование поточности и ритмичности производства в отрасли (размеров специализированных предприятий, комплексов, ферм и производственных связей между ними: размеров цехов, технологических групп животных; объема производства продукции).

Организация скотоводства в условиях межхозяйственной специализации и кооперации. Производственные связи и экономические отношения специализированных предприятий в рамках объединений. Взаимоотношения скотоводческих предприятий с предприятиями и организациями других отраслей молочно-мясного подкомплекса.

Организация мясного скотоводства.

Организация производства и реализации продукции скотоводства в подсобных хозяйствах промышленных и других предприятий и организаций. Организация производства продукции отрасли в личных подсобных хозяйствах населения, крестьянских и фермерских хозяйствах и кооперативах; их интеграционные связи с сельскохозяйственными, снабженческими, заготовительными, перерабатывающими и другими предприятиями и организациями АПК.

## **4.2. Организация свиноводства**

Производственные типы специализированных свиноводческих предприятий. Сочетание свиноводства с другими отраслями на предприятиях различных производственных типов. Специализация и кооперирование в свиноводстве. Агропромышленная интеграция свиноводческих предприятий.

Комплексы по индустриальному производству продукции свиноводства. Рациональные размеры свиноводческих предприятий, комплексов.

Способы содержания животных разных производственных групп, их организационно-экономическое обоснование. Стабилизация работы свиноводческих комплексов. Повышение конкурентоспособности отрасли.

Организация воспроизводства свиней при различных направлениях отрасли и в разных типах специализированных предприятий. Формирование основного поголовья животных. Организационно-экономическое обоснование структуры и оборота стада, круглогодичных (равномерных) и сезонных



(циклических) опоросов свиней и поступления продукции. Особенности организации воспроизводства стада в условиях кооперации. Преимущества и недостатки замкнутого цикла выращивания и откорма свиней.

Организационные виды предприятий (производственных подразделений) по воспроизводству племенного, ремонтного молодняка на специализированных предприятиях и комплексах. Организационно-экономическая оценка различных способов выполнения работ при воспроизводстве стада свиней. Организация реализации (передачи) племенного, ремонтного и откормочного молодняка специализированными предприятиями, контроль за его качеством.

Организация откорма свиней. Виды откорма свиней. Организационные формы предприятий по откорму свиней. Организация откорма на специализированных предприятиях и комплексах. Организационно-экономическая оценка различных способов выполнения работ при откорме животных. Сроки реализации, возраст и живая масса свиней при реализации на мясо. Организация реализации откормленных свиней специализированными предприятиями: способы реализации, их организационно-экономическая оценка. Организация контроля за качеством продукции.

Организационно-экономическое обоснование поточности и ритмичности производства в отрасли (размеров специализированных предприятий и комплексов и производственных связей между ними; размеров цехов, технологических групп животных, объема производства продукции).

Организация свиноводства в условиях специализации. Производственные связи и экономические отношения специализированных предприятий в рамках объединений.

Взаимоотношения свиноводческих хозяйств с предприятиями и организациями других отраслей мясопродуктового подкомплекса.

Опыт передовых свиноводческих организации (комплексов).

### **4.3. Организация птицеводства**

Производственные типы специализированных птицеводческих предприятий. Внутриотраслевая (технологическая) специализация и кооперирование в птицеводстве. Производственные типы специализированных птицеводческих предприятий. Производственные и научно-производственные объединения в производстве.

Специализированные птицеводческие фермы на сельскохозяйственных предприятиях. Организационная структура и рациональные размеры птицеводческих фабрик, ферм и производственных подразделений различных производственных направлений.

Системы и способы содержания птицы, их организационно-экономическое обоснование.

Специализированные средства производства в отрасли, организация их использования.



Организация промышленного производства куриных яиц. Организационные виды предприятий (производственных подразделений) по воспроизводству стада птицы. Организация воспроизводства стада птицы на племенных и товарных предприятиях и фермах яичного направления. Комплектование родительского стада кур-несушек.

Организационно-экономическое обоснование структуры, оборота стада и поступления продукции. Организация инкубации яиц, выращивания и содержания ремонтного молодняка, поголовья родительского стада, промышленного стада кур-несушек. Организационно-экономическое обоснование различных способов выполнения работ в яичном птицеводстве. Особенности организации производства яиц на товарных фермах сельскохозяйственных предприятий.

Организация промышленного производства мяса птицы. Организационные виды предприятий (производственных подразделений) по воспроизводству стада птицы.

Организация воспроизводства стада птицы на племенных и товарных предприятиях и фермах бройлерного направления. Организационно-экономическое обоснование структуры и оборота стада и поступления продукции. Организация инкубации яиц, выращивания и содержания ремонтного и откормочного молодняка и родительского стада бройлеров.

Особенности организации производства мяса уток, гусей и индеек на специализированных предприятиях и товарных фермах сельскохозяйственных организаций (предприятий).

Организационно-экономическое обоснование поточности и ритмичности производства в отрасли (размеров специализированных предприятий, ферм и производственных связей между ними; размеров цехов, технологических групп птицы, объема производства продукции).

Особенности реализации яиц и мяса птицы, контроля за качеством продукции.

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

(дневная форма получения высшего образования)

Номер модуля	Номер занятия	Наименование модуля (раздела, темы), занятия; перечень основных (базовых) вопросов	Количество аудиторных часов				Материальное обеспечение занятия	Литература	Формы контроля знаний
			Всего на модуль, занятие	лекции	практические (семинарские) занятия	управляемая самостоятельная работа студента			
	1		3	4	5	6	7	8	9
<b>М-1</b>		<b>2</b>	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ВЕДЕНИЯ ХОЗЯЙСТВА</b>						
1.1		<p><b>Сущность, принципы и закономерности организации производства на сельскохозяйственных предприятиях</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность организации сельскохозяйственного производства</li> <li>2. Основные особенности сельскохозяйственного производства</li> <li>3. Основные законы организации в структурах и процессах</li> <li>4. Основные закономерности организации сельскохозяйственного производства</li> <li>5. Принципы организации производственных процессов в сельском хозяйстве</li> </ol>	2	2			[15]	[1-5]	
			<b>34</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>6</b>			



1.2	<p><b>Организация реформирования сельскохозяйственных организаций</b></p> <p>1. Основные направления реформирования предприятий (организаций)</p> <p>2. Реорганизация предприятия (организации). Формы и методы реорганизации предприятия (организации)</p> <p>3. Реструктуризация предприятия (организации). Формы и методы реструктуризации предприятия (организации)</p> <p>4. Реконструкция предприятия (организации). Формы и методы реконструкции предприятия (организации)</p>	2	2		[2] 1-4, 18]	
1.3	<p><b>Реорганизация сельскохозяйственных организаций</b></p> <p>Определить размеры уставного капитала и дивидендов в организации АПК</p>	2	2		[3] 1-4, 18]	
1.4	<p><b>Структурные преобразования сельскохозяйственных организаций при их реформировании</b></p> <p>Обосновать размер базового долевого фонда и его делимой части при реформировании организации АПК</p>	2	2		[3] 1-4, 18]	
1.5	<p><b>Система ведения хозяйства</b></p> <p>1. Экономическая сущность и понятие системы хозяйства</p> <p>2. Факторы, определяющие формирование системы хозяйства</p> <p>3. Классификация систем хозяйства</p> <p>4. Дифференциация системы хозяйства по отраслям и элементам производства</p>	2	2		[4] 1-4, 7, 15]	
1.6	<p><b>Планирование системы ведения хозяйства</b></p> <p>Определить и проанализировать основные показатели, определяющие экономическую эффективность специализации сельскохозяйственной организации</p>	2	2		[4] 1-4, 7, 18]	

1.7	<p><b>Размеры сельскохозяйственных организаций и их подразделений</b></p> <p>1. Понятие и показатели размера сельскохозяйственных предприятий, отраслей, производственных подразделений</p> <p>2. Необходимость и эффективность сочетания крупного, среднего и мелкого производства</p> <p>3. Методы обоснования рациональных размеров сельскохозяйственных предприятий, их подразделений и отраслей</p>	2	2			[5]	[1-4, 7, 14]	
1.8	<p><b>Планирование размеров сельскохозяйственных организаций и их подразделений</b></p> <p>Определить и проанализировать основные показатели, определяющие размеры сельскохозяйственных организаций и их подразделений</p>	2	2			[5]	[1-4, 7, 12]	
1.9	<p><b>Коммерческий расчет сельскохозяйственных организаций и их подразделений</b></p> <p>1. Экономическая сущность коммерческого расчета</p> <p>2. Система коммерческого расчета организации</p> <p>3. Система внутрихозяйственного расчета</p>	2	2			[6]	[1-4, 7, 11]	
1.10	<p><b>Расчет расценок для оплаты труда за произведенную растениеводческую продукцию</b></p> <p>Определить хозрасчетные расценки за произведенную продукцию в натуральном и стоимостном выражении для механизированного хозрасчетного звена организации АПК</p>	2	2			[6]	[1-4, 7, 18]	
1.11	<p><b>Организация комплекса мероприятий, направленных на повышение эффективности использования материально-денежных ресурсов в растениеводстве</b></p> <p>Расчитать размеры фактической экономии материально-денежных ресурсов в растениеводстве на механизированных полевых работах.</p>	2	2			[6]	[1-4, 7, 18]	



1.12	<b>Организация общего фонда оплаты труда подрядного звена организации АПК</b> Определить общий фонд оплаты труда подрядного звена организации АПК за конечные результаты его работы	2	2	[6]	[1-4, 7, 18]	
1.13	<b>Обновление размеров производственных подразделений и основных показателей их производственной программы</b> Организовать внутрихозяйственные хозяйственные отношения в растениеводстве на основе обоснования размеров производственных подразделений и основных показателей их производственной программы	2	2	[6]	[1-4, 7, 18]	
1.14	<b>Расчет расценок для оплаты труда за произведенную животноводческую продукцию</b> Определить хозрасчетные расценки за произведенную продукцию в натуральном и стоимостном выражении для оплаты труда доярок	2	2	[6]	[1-4, 7, 18]	
1.15	<b>Организация коммерческого расчета сельскохозяйственных организаций и их подразделений</b> 1. Формы внутрихозяйственного расчета в зависимости от степени развития подрядных и арендных отношений, кооперативных принципов деятельности 2. Взаимоотношения хозрасчетных подразделений с организацией и между собой	2	2	[6]	[1-4, 7, 18]	Устный опрос
1.16	<b>Коммерческий расчет в ремонтной мастерской</b> Организовать внутрихозяйственные экономические отношения в ремонтной мастерской хозяйства	2	2	[6]	[1-4, 7, 18]	ИДЗ

1.17	<p><b>Производственный потенциал сельскохозяйственной организации</b>          Дать организационно-экономическую оценку производственному потенциалу сельскохозяйственной организации</p> <p><b>Контроль по модулю</b></p>	2		2	[6]	[1-4,7,18]	ИДЗ, тестирование	
М-2	<b>ОСНОВЫ ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ</b>	16	6	8	2			
2.1	<p><b>Организация использования земли</b>          1. Организация сельскохозяйственных угодий и территории севооборотов          2. Организация количественного и качественного учета земель, государственный контроль за использованием и охраной земель</p>	2	2		[8]	[1-4,7,18]		
2.2	<p><b>Определение состава и структуры посевных площадей</b>          1. Установить перспективную урожайность сельскохозяйственных культур хозяйства на основе оценки потенциального плодородия почв и окупаемости удобрений          2. Определить размер посевной площади хозяйства и ее структуру</p>	2		2	[8]	[1-4,7,18]		
2.3	<p><b>Организация использования основных средств производства</b>          1. Организационно-экономические условия формирования рационального состава системы машин          2. Совершенствование системы машин для комплексной механизации технологических процессов в растениеводстве          3. Методика определения потребности хозяйства в тракторах, комбайнах и других сельскохозяйственных машинах</p>	2	2		[9]	[1-4,7,18]		



2.4-2.5	<b>Организация производственного процесса на период весеннего сева по тракторно-полеводческой бригаде</b> Разработать рабочие планы на период весеннего сева по тракторно-полеводческой бригаде с распределением выполняемых работ по маркам тракторов	4	4	[9]	[1-4, 7, 18]	
2.6	<b>Повышение эффективности использования основных средств производства</b> 1. Поточно-цикловой метод использования техники 2. Организация хранения техники 3. Резервы повышения эффективности использования техники и других средств производства	2	2	[10]	[1-4, 7, 18]	
2.7	<b>Организация использования производственной инфраструктуры</b> Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений по использованию транспорта, выполнению ремонта, технического обслуживания и хранения сельскохозяйственной техники	2	2	[11]	[1-9, 7, 18]	
2.8	<b>Организация использования трудовых ресурсов</b> Выполнить организационно-экономические расчёты потребности и баланса рабочей силы по данным годового отчета в закрепленном хозяйстве <b>Контроль по модулю</b>	2	2	[12]	[1-8, 7, 18]	ИДЗ, тестирование
М-3	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА</b>	52	16 26 10			
3.1	<b>Организация полеводства</b> 1. Специализация полеводства в разных производственных типах хозяйств по зонам специализации 2. Рациональная структура посевных площадей сельскохозяйственных культур 3. Роль, значение и последовательность составления технологических карт в растениеводстве	2	2	[13]	[1-8, 18]	

3.2-3.3	<p><b>Организация основных производственных процессов на возделывании продукции полевых водства</b></p> <p>Расчитать и обосновать выбор прогрессивных энергосберегающих технологических средств механизации в полеводстве для составления графика МТП по периодам работ</p>	4	4	[13]	[1-8, 7, 20]	
3.4	<p><b>Организация зернопродуктового подкомплекса АПК</b></p> <p>1. Структура зернового клина в различных производственных типах хозяйств Республики Беларусь</p> <p>2. Возрастание роли кукурузы и зернобобовых культур</p> <p>3. Организация основных производственных процессов по производству зерна и соломы: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка урожая и послеуборочная доработка зерна, уборка незерновой части</p>	2	2	[14]	[1-4, 7, 18]	
3.5-3.6	<p><b>Организация основных производственных процессов на возделывании зерна</b></p> <p>Организовать основные рабочие процессы для проведения сева и организации уборки зерновых культур с комплектованием временных отрядов и комплексов</p>	4	4	[14]	[1-4, 7, 18]	
3.7	<p><b>Организация картофелепродуктового подкомплекса АПК</b></p> <p>1. Концентрация и размеры производства картофеля в сельскохозяйственных организациях</p> <p>2. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и внесение удобрений, подготовка семенного материала и посадка, уход за посадками, уборка урожая</p> <p>3. Организация послеуборочной доработки и хранения картофеля</p>	2	2	[15]	[1-4, 7, 19]	
3.8-3.9	<p><b>Организация основных производственных процессов на возделывании картофеля</b></p> <p>Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству картофеля</p>	4	4	[16]	[1-4, 7, 18]	
3.10	<p><b>Организация льноводческого подкомплекса АПК</b></p> <p>1. Специализация, концентрация и размеры производства льна</p> <p>2. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка</p>	2	2	[18]	[1-4, 7, 18]	



3.11- 3.12	<b>Организация основных производственных процессов на возделывании льна</b> Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству льна	4	4	4	[1-4, 7, 18]	[19]	
3.13	<b>Организация свеклопродуктового подкомплекса АПК</b> 1. Организация основных рабочих процессов производства сахарной свеклы: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка 2. Способы транспортировки сахарной свеклы на перерабатывающие предприятия: поточный, перевалочный, поточно-перевалочный	2	2		[1-4, 7, 18]	[19]	
3.14	<b>Организация основных производственных процессов на возделывании сахарной свеклы</b> Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству сахарной свеклы	2	2		[1-4, 7, 19]	[14]	
3.15	<b>Организация рапсопродуктового подкомплекса в АПК</b> 1. Специализация, концентрация и размеры производства семян рапса 2. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка	2	2		[1-4, 7, 19]	[12]	
3.16	<b>Организация основных производственных процессов на возделывании рапса</b> Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству рапса	2	2		[1-4, 7, 18]	[13]	
3.17	<b>Организация кормовой базы и кормобеспечения АПК</b> 1. Понятие и принципы организации кормовой базы и кормопроизводства, их роль и место в сельскохозяйственных организациях в зависимости от специализации и зональных условий 2. Организация кормобеспечения сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности и производственных типов организаций (предприятий)	2	2		[1-4, 7, 18]	[19]	
3.18	<b>Организация использования ресурсов отрасли кормопроизводства</b> Выполнить организационно-экономическую оценку основных кормовых культур	2	2		[1-4, 7, 18]	[1]	

3.19-3.20	<b>Организация основных производственных процессов кормопроизводства</b> Дать организационно-экономическую оценку определения эффективности производства кормов в условиях конкретного хозяйства	4	4					
3.21	<b>Организация овощепродуктового подкомплекса АПК</b> 1. Производственные типы и размеры овощеводческих организаций (предприятий) 2. Организационно-экономическое обоснование овощных севооборотов и структуры посевных площадей овощных культур	2	2			[1]	[1-4, 7, 18]	
3.22	<b>Организация овощеводства открытого грунта</b> 1. Отраслевые особенности овощеводства, природные и экономические факторы его организации и развития 2. Производственные типы и размеры овощеводческих организаций 3. Организационно-экономическое обоснование овощных севооборотов и структуры посевных площадей овощных культур 4. Организация рабочих процессов в овощеводстве открытого грунта	2	2			[1]	[1-4, 7, 18]	Устный опрос
3.23	<b>Организация овощеводства защищенного грунта</b> 1. Особенности различных типов культивационных сооружений и организация их рационального использования 2. Организация рабочих процессов в овощеводстве защищенного грунта	2	2			[1]	[1-4, 7, 18]	Устный опрос
3.24	<b>Организация основных производственных процессов на возделывании овощей открытого и защищенного грунта</b> Дать организационно-экономическую оценку производства овощей открытого и защищенного грунта в условиях конкретного хозяйства	2	2			[1]	[1-4, 7, 18]	ИДЗ
3.25	<b>Организация использования ресурсов отрасли садоводства</b> 1. Производственные типы специализированных садоводческих организаций 2. Сочетание садоводства с другими отраслями сельскохозяйственных организаций	2	2			[12]	[1-4, 7, 18]	Устный опрос



	3.26	Организация основных производственных процессов на возделывании продукции садоводства Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по хранению, переработка и реализация продукции садоводства <b>Контроль по модулю</b>	2		2		ИДЗ, тестирование
М-4		<b>ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА</b>	38	18	12	8	
4.1 - 4.2		<b>Организация скотоводческого подкомплекса АПК</b> 1.Производственные типы специализированных скотоводческих предприятий и производственных объединений 2.Организация производства молока	4	4		[14]	[1-4, 7, 12]
4.3		<b>Организация основных производственных процессов в скотоводстве</b> Дать организационно-экономическую оценку применения доильных установок разных типов	2	2		[17]	[1-4, 7, 15]
4.4- 4.5		<b>Формирование внутрихозяйственных экономических отношений в скотоводстве</b> Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений в животноводстве	4	4		[11]	[1-4, 7, 15]
4.6- 4.7		<b>Организация свинопроводкового подкомплекса АПК</b> 1.Производственные типы специализированных свиноводческих предприятий 2.Рациональные размеры свиноводческих предприятий 3.Формирование основного поголовья животных 4.Организация откорма свиней 5.Организация труда на свиноводческих предприятиях и комплексах	4	4		[11]	[1-4, 7, 18]
4.8- 4.9		<b>Формирование внутрихозяйственных экономических отношений в свиноводстве</b> Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений в свиноводстве	4	4		[16]	[1-4, 7, 18]

4.10	<b>Организационно-экономическое обновление основных способов содержания свиней</b> 1.Способы содержания животных разных производственных групп, их организационно-экономическое обновление 2. Повышение конкурентоспособности отрасли	2		2	[5]	[1-4, 7, 18]	Устный опрос
4.11	<b>Организация основных производственных процессов в свиноводстве</b> Изучить организацию воспроизводства свиней при различных направлениях отрасли и в разных типах специализированных предприятий	2		2	[8]	[1-4, 7, 18]	ИДЗ
4.12 - 4.13	<b>Организация птицепродуктового подкомплекса АПК</b> 1.Производственные типы специализированных птицеводческих предприятий 2.Организационная структура и рациональные размеры птицеводческих фабрик, ферм и производственных подразделений различных производственных направлений	4	4	4	[6]	[1-4, 7, 6]	
4.14- 4.15	<b>Организация производственных процессов в птицеводстве</b> 1.Системы и способы содержания птицы их организационно-экономическое обоснование 2.Организация воспроизводства стада птицы на племенных и товарных предприятиях и фермах яичного направления	4	4	4	[9]	[1-4, 7, 18]	
4.16	<b>Организация производства куриных яиц и мяса птицы</b> 1.Организация промышленного производства куриных яиц 2.Особенности организации производства мяса уток, гусей и индеек на специализированных предприятиях и товарных фермах сельскохозяйственных организаций	2	2	2	[5]	[1-4, 7, 18]	
4.17	<b>Организация микроклимата и качественного воздухообмена в птицеводстве</b> Определить кратность воздухообмена в птицеводческом хозяйстве	2	2	2	[4]	[1-6, 7, 18]	



4.18	<b>Организация промышленного производства куриных яиц</b> Дать организационно-экономическую оценку производству пищевых яиц	2			2	[3]	[1-9, 7, 18]	ИДЗ
4.19	<b>Организация промышленного производства мяса цыплят-бройлеров</b> Дать организационно-экономическую оценку производству мяса цыплят-бройлеров <b>Контроль по модулю</b>	2			2	[1]	[1-4, 7, 18]	ИДЗ, тестирование





1.2	<b>Реорганизация сельскохозяйственных организаций</b> Определить размеры уставного капитала и дивидендов в организации АПК	2	-	2	[15]	[2-8, 14, 15]
2	<b>ОСНОВЫ ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ</b>	8	2	6		
2.1	<b>Организация использования земли</b> 1. Влияние видов угодий на организацию сельскохозяйственного производства 2. Состав единого государственного земельного фонда Республики Беларусь 3. Организация количественного и качественного учета земель, государственный контроль за использованием и охраной земель	2	2	-	[15]	[2-8, 14, 15]
2.2 - 2.4	<b>Организация использования основных средств производства</b> Разработать рабочие планы на период весеннего сева по тракторно-полеводческой бригаде с распределением выполняемых работ по маркам тракторов	6	-	6	[15]	[2-8, 14, 15]
3	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА</b>	12	6	6		
3.1.	<b>Организация производства зерна</b> 1. Структура зернового клина в различных производственных типах хозяйств Республики Беларусь 2. Возрастание роли кукурузы и зернобобовых культур 3. Организация основных производственных процессов по производству зерна и соломы: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка урожая и послеуборочная доработка зерна, уборка незерновой части	2	2		[24]	[1-5]

3.2	<b>Организация основных процессов на возделывании зерна</b> Организовать основные рабочие процессы для проведения сева и организации уборки зерновых культур с комплектованием временных отрядов и комплексов	2		2		[15]	[1-5]	
3.3	<b>Организация производства картофеля</b> 1. Концентрация и размеры производства картофеля в сельскохозяйственных организациях 2. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и внесение удобрений, подготовка семенного материала и посадка, уход за посадками, уборка урожая 3. Организация послеуборочной доработки и хранения картофеля	2		2		[15]	[1-5]	
3.4	<b>Организация основных процессов на возделывании картофеля</b> Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству картофеля	2		2		[15]	[1-5]	
3.5	<b>Организация производства льна</b> 1. Специализация, концентрация и размеры производства льна 2. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка	2		2		[15]	[1-5]	
3.6	<b>Организация основных процессов кормопроизводства</b> Выполнить организационно-экономическую оценку основных кормовых культур	2		2		[15]	[1-5]	



4	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА</b>	8	4	4				
4.1	<b>Организация скотоводства</b> 1.Производственные типы специализированных скотоводческих предприятий и производственных объединений 2.Организация производства молока	2	2			[15]	[1-5]	
4.2	<b>Организация производства на молочных комплексах</b> Дать организационно-экономическую оценку применению доильных установок разных типов в хозяйстве	2		2		[15]	[1-5]	
4.3	<b>Организация свиноводства</b> 1.Производственные типы специализированных свиноводческих предприятий 2.Рациональные размеры свиноводческих предприятий, комплексов	2	2			[15]	[1-5]	
4.4	<b>Организация производства в птицеводческих хозяйствах</b> Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений в птицеводческих хозяйствах	2		2		[15]	[1-5]	





1.2	<b>Реорганизация сельскохозяйственных организаций</b> Освоить методику определения размеров уставного капитала и дивидендов в организациях АПК	2	-	2		
<b>2</b>	<b>ОСНОВЫ ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>		
2.1	<b>Организация использования земли</b> 1. Влияние видов угодий на организацию сельскохозяйственного производства 2. Состав единого государственного земельного фонда Республики Беларусь 3. Организация количественного и качественного учета земель, государственный контроль за использованием и охраной земель	2	2	-	[1]	[1-5]
2.2	<b>Разработка рациональной структуры посевных площадей хозяйства</b> 1. Установить перспективную урожайность сельскохозяйственных культур хозяйства на основе оценки потенциального плодородия почв и окупаемости удобрений 2. Определить размер посевной площади хозяйства и ее структуру	2	-	2	[1]	[1-5]
2.3	<b>Организация использования основных средств производства</b> 1. Организационно-экономические условия формирования на предприятиях рационального состава системы машин 2. Совершенствование системы машин 3. Методика определения потребности хозяйства в тракторах, комбайнах и других сельскохозяйственных машинах	2	2		[1]	[1-5]

2.4	<b>Организация использования основных средств производства</b> Разработать рабочие планы на период весеннего сева по тракторно-полеводческой бригаде с распределением выполняемых работ по маркам тракторов	4	-	4	[15]	[1-5]
3	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА</b>	10	4	6		
3.1	<b>Организация производства зерна</b> 1. Структура зернового клина в различных производственных типах хозяйств Республики Беларусь 2. Возрастание роли кукурузы и зернобобовых культур 3. Организация основных производственных процессов по производству зерна и соломы: подготовка почвы и посев, уход за посевами, уборка урожая и послеуборочная доработка зерна, уборка незерновой части	2	2			[24]
3.2	<b>Организация основных производственных процессов при возделывании зерна</b> Организовать основные рабочие процессы для проведения сева и организации уборки зерновых культур с комплектованием временных отрядов и комплексов	2		2	[1]	[1-5]
3.3	<b>Организация производства картофеля</b> 1. Концентрация и размеры производства картофеля в сельскохозяйственных организациях 2. Организация основных рабочих процессов: подготовка почвы и внесение удобрений, подготовка семенного материала и посадка, уход за посадками, уборка урожая 3. Организация послеуборочной доработки и хранения картофеля	2	2		[1]	[1-5]



3.4	<b>Организация основных производственных процессов при возделывании картофеля</b> Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству картофеля	2			2			
3.5	<b>Организация основных производственных процессов при возделывании кормовых культур</b> Выполнить организационно-экономическую оценку основных кормовых культур	2			2			
4	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА</b>	8	4	4	4			
4.1	<b>Организация скотоводства</b> 1.Производственные типы специализированных скотоводческих предприятий и производственных объединений	2	2				[1]	[1-5]
4.2	<b>Организация производства на молочных комплексах</b> Выполнить организационно-экономические расчёты определения эффективности применения доильных установок разных типов в хозяйстве	2			2		[1]	[1-5]
4.3	<b>Организация свиноводства</b> 1.Производственные типы специализированных свиноводческих предприятий 2.Рациональные размеры свиноводческих предприятий, комплексов	2	2					
4.4	<b>Организация производства в птицеводческих хозяйствах</b> Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений в птицеводстве	2			2		[1]	[1-5]

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### Материальное обеспечение занятий:

- 1 Мультимедийные презентации
- 2 Электронные тесты для контроля знаний по учебной дисциплине в информационной системе Moodle

### Литература:

#### Основная

1. Буяров, А. В. Экономика и организация сельскохозяйственного производства на предприятиях АПК [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Буяров, Л.А. Третьякова ; Министерство сельского хозяйства РФ, ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет». - Электронные данные (2 636 486 байт). – Орел : Картуш, 2016. - 308 с.
2. Яковчик, Н. С. Организация сельскохозяйственного производства : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности «Экономика и управление на предприятии» / Н. С. Яковчик, Н. Н. Котковец, П. Н. Малихтарович ; под общ. ред. Н. С. Яковчика. – Минск : ИВЦ Минфина, 2016. - 598 с.

#### Дополнительная

3. Продовольственная безопасность Республики Беларусь в современных условиях : материалы Первого Всебелорусского форума, Минск, 12 октября 2016 г. / под ред. В. Г. Гусакова, А. П. Шпака. – Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016. – 313 с.
4. Развитие бизнеса в аграрном секторе экономики Республики Беларусь : материалы XI Международной научно-практической конференции, Минск, 13–14 октября 2016 г. / под ред. В. Г. Гусакова. – Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2017. – 251 с.
5. Рекомендации по формированию эффективных моделей бизнеса субъектов хозяйствования АПК / Н. А. Бычков [и др.]. – Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016. – 112 с.
6. Продовольственная безопасность Республики Беларусь в условиях функционирования Евразийского экономического союза. Мониторинг-2015. В 2 ч. Ч. 1 / В. Г. Гусаков [и др.] ; РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». - Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016. - 206 с.
7. Продовольственная безопасность Республики Беларусь в условиях функционирования Евразийского экономического союза. Мониторинг-2015. В 2 ч. Ч. 2 / В. Г. Гусаков [и др.] ; РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». - Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016. - 141 с.



## Нормативные правовые акты

8. Государственная программа развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы : утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь, 11 марта 2016 г., № 196 : в ред. постановления Совета Министров Респ. Беларусь от 09.12.2020, № 714 // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

9. Государственная программа о социальной защите и содействии занятости населения на 2016 - 2020 годы : утв. постановлением Совета Министров Респ. Беларусь, 30 янв. 2016 г., № 73: в ред. постановления Совмина от 07.12.2020 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

10. Государственная программа «Малое и среднее предпринимательство в Республике Беларусь» на 2016 - 2020 годы : утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь, 23 февр. 2016 г., № 149 : в ред. постановления Совмина Респ. Беларусь от 17.12.2020 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

11. Водный кодекс Республики Беларусь : Кодекс Республики Беларусь, 30 апр. 2014 г., № 149-3 : в ред. Закона Респ. Беларусь от 18.06.2019 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

12. Гражданский кодекс Республики Беларусь : Кодекс Республики Беларусь, 7 дек. 1998 г., № 218-3 : в ред. Закона Респ. Беларусь от 29.06.2019 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

13. Кодекс Республики Беларусь о земле : Кодекс Республики Беларусь, 23 июля 2008 г., № 425-3 : в ред. Закона Респ. Беларусь от 24.10.2016 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

14. Лесной кодекс Республики Беларусь : Кодекс Республики Беларусь, 24 дек. 2015 г., № 332-3 : в ред. Закона Респ. Беларусь от 18.12.2018 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

15. Трудовой кодекс Республики Беларусь : Кодекс Республики Беларусь, 26 июля 1999 г., № 296-3 : в ред. Закона Республики Беларусь от 18.07.2019 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

16. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) : Кодекс Республики Беларусь, 29 дек. 2009 г., № 71-3 : в ред. Закона Респ. Беларусь от 29.12.2020 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

17. Доктрина национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь : утв. постановлением Совета Министров Республики Бе-



ларусь, 15 декабря 2017 г., № 962 // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

18. Об инвестициях : Закон Республики Беларусь, 12 июля 2013 г., № 53-З // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

19. Об утверждении Инструкции о порядке начисления амортизации основных средств и нематериальных активов : постановление Министерства экономики Республики Беларусь, Министерства финансов Республики Беларусь, Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь, 27 февр. 2009 г., № 37/18/6 : в ред. постановления Минэкономики, Минфина, Минстройархитектуры от 19.12.2019 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

20. ОКРБ 005-2011. Общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Виды экономической деятельности» : утв. постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь, 5 дек. 2011 г., № 85 : в ред. постановления Госстандарта от 14.11.2018 г. // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Минск, 2021.

### Интернет-ресурсы

21. Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mshp.gov.by> . – Дата доступа: 14.01.2021.

22. Министерство экономики Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://economy.gov.by>. – Дата доступа: 14.01.2021.

23. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belstat.gov.by>. – Дата доступа: 14.01.2021.

24. Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси [Электронный ресурс] . – Режим доступа: <http://www.refor.by/>. – Дата доступа: 14.01.2021.

25. Белорусский институт системного анализа [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belisa.org.by>. – Дата доступа: 14.01.2021.

26. World Bank Group [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.worldbank.org/>. – Дата доступа: 14.01.2021.

27. «Аграрная экономика» - ежемесячный научный журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://refor.by/ru/journal>. - Дата доступа: 14.01.2021.

28. Агропанорама : научно-технический журнал для работников агропромышленного комплекса [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ap.bsatu.by/>. – Дата доступа: 14.01.2021.

29. Весті Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя аграрных навук – журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://vesti.belal.by/vestir.php?page=201904>. – Дата доступа: 14.01.2021.



30. Economics and Finance Research - библиографическая база данных по экономическим наукам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ideas.repec.org> . - Дата доступа: 14.01.2021.

31. EconPapers. Экономические и финансовые исследования [Электронный ресурс] . – Режим доступа: <http://econpapers.repec.org>. - Дата доступа: 14.01.2021.

32. Social Science Research Network : SSRN [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ssrn.com>. – Дата доступа: 14.01.2021.

33. OAlster [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://urlm.co/www.oaister.org>. – Дата доступа: 14.01.2021.

34. DOAJ (Directory of Open Access Journals) - журнал открытого доступа по бизнесу и экономике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://doaj.org/>. – Дата доступа: 14.01.2021.

35. Корпоративная сеть библиотек Республики Беларусь Республиканские библиотеки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://opac.bas-net.by/opacpage/corp\\_net.html](http://opac.bas-net.by/opacpage/corp_net.html). - Дата доступа: 14.01.2021.

### **Перечень заданий УСРС по учебной дисциплине**

**М–1.** В рамках данного модуля студенты должны самостоятельно подготовиться к устному опросу по теме:

1. Организация коммерческого расчета сельскохозяйственных организаций и их подразделений.

Выполнить индивидуальные домашние задания по темам:

1. Коммерческий расчет в ремонтной мастерской;

2. Производственный потенциал сельскохозяйственной организации

**М–2.** В рамках данного модуля студенты должны выполнить индивидуальное домашнее задание по теме: «Организация использования трудовых ресурсов»

**М–3.** В рамках данного модуля студенты должны самостоятельно подготовиться к устному опросу по темам:

1. Организация овощеводства открытого грунта;

2. Организация овощеводства защищенного грунта;

3. Организация использования ресурсов отрасли садоводства.

Выполнить индивидуальные домашние задания по темам:

1. Организация основных производственных процессов по возделыванию овощей открытого и защищенного грунта;

2. Организация основных производственных процессов по возделыванию продукции садоводства.

**М–4.** В рамках данного модуля студенты должны самостоятельно подготовиться к устному опросу по теме:

1. Организационно-экономическое обоснование основных способов содержания свиней.

Выполнить индивидуальные домашние задания по темам:

1. Организация основных производственных процессов в свиноводстве;



2. Организация промышленного производства куриных яиц;
3. Организация промышленного производства мяса цыплят-бройлеров

### **Перечень средств диагностики результатов учебной деятельности студентов**

1. Индивидуальные контрольные задания
2. Тесты
3. Вопросы к экзамену
4. Экзаменационные билеты
5. Тематика курсовой работы. Проведение исследований по двум направлениям:
  - Организация производства продукции растениеводства;
  - Организация производства продукции животноводства.

### **Перечень практических занятий**

1. Определить размеры уставного капитала и дивидендов в организации АПК.
2. Обосновать размер базового долевого фонда и его делимой части при реформировании организации АПК.
3. Определить и проанализировать основные показатели, определяющие экономическую эффективность специализации сельскохозяйственной организации.
4. Определить и проанализировать основные показатели, определяющие размеры сельскохозяйственных организаций и их подразделений.
5. Определить хозрасчетные расценки за произведенную продукцию в натуральном и стоимостном выражении для механизированного хозрасчетного звена организации АПК.
6. Рассчитать размеры фактической экономии материально-денежных ресурсов в растениеводстве на механизированных полевых работах.
7. Определить общий фонд оплаты труда подрядного звена организации АПК за конечные результаты его работы.
8. Организовать внутривозрастные хозрасчетные отношения в растениеводстве на основе обоснования размеров производственных подразделений и основных показателей их производственной программы.
9. Определить хозрасчетные расценки за произведенную продукцию в натуральном и стоимостном выражении для оплаты труда доярок.
10. Установить перспективную урожайность сельскохозяйственных культур хозяйства на основе оценки потенциального плодородия почв и окупаемости удобрений.
11. Определить размер посевной площади хозяйства и его структуру.



12. Разработать рабочие планы на период весеннего сева по тракторно-полеводческой бригаде с распределением выполняемых работ по маркам тракторов.

13. Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений по использованию транспорта, выполнению ремонта, технического обслуживания и хранения сельскохозяйственной техники.

14. Рассчитать и обосновать выбор прогрессивных энергосберегающих технологических средств механизации в полеводстве для составления графика МТП по периодам работ.

15. Организовать основные рабочие процессы для проведения сева и организации уборки зерновых культур с комплектованием временных отрядов и комплексов.

16. Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству картофеля.

17. Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству льна.

18. Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству сахарной свеклы.

19. Дать организационно-экономическую оценку мероприятиям по производству рапса.

20. Выполнить организационно-экономическую оценку основных кормовых культур.

21. Дать организационно-экономическую оценку определения эффективности производства кормов в условиях конкретного хозяйства.

22. Дать организационно-экономическую оценку применения доильных установок разных типов.

23. Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений в животноводстве.

24. Изучить организацию внутрихозяйственных экономических отношений в свиноводстве.

25. Определить кратность воздухообмена в птицеводческом хозяйстве.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПО ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

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)
Дисциплина является завершающей и согласование не требуется.	ЭиОП		Протокол № 8 от 18.01.2021.

Заведующий кафедрой

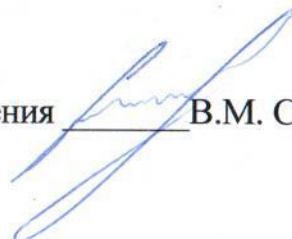


Н.Г. Королевич



Согласовано:

декан факультета предпринимательства и управления

A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name.

В.М. Синельников