

ФГБОУ ВПО

«Брянская государственная сельскохозяйственная академия»

Кафедра коммерции и экономического анализа

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по разработке курсовых работ

по дисциплине

«Организации производства и предпринимательство в АПК»

для студентов заочной формы обучения

по направлениям «агрономия»

Брянск-2013

УДК 631.15(07)

ББК 65.050.2

Ш - 37

Шевердина, Е.Л. Методические указания по написанию курсовых работ по дисциплине «Организации производства и предпринимательство в АПК»/ Е.Л. Шевердина. – Брянск: Издательство Брянской ГСХА, 2013. - 35 с.

Методические указатели подготовлены в соответствии с программой курса «Организация производства и предпринимательство в АПК» для студентов заочной формы обучения по направлениям «Агрономия»

Рецензенты: доцент, к.э.н. Кузмицкая А.А., доцент, к.э.н. Грищенко В.П.

Рассмотрены и утверждены методической комиссии экономического факультета (протокол № 9 от 20 июня 2013 г.)

© Е.Л. Шевердина, 2013
© Брянская ГСХА, 2013

Тематика курсовых работ

- Тема 1. Организация производства зерна в ... (здесь и соответственно в последующих темах указывают название предприятия, района и области или края).
- Тема 2. Организация развития производства кукурузы на зерно.
- Тема 3. Организация развития производства овощей.
- Тема 4. Организация развития картофелеводства
- Тема 5. Организация развития льноводства
- Тема 6. Организация развития коноплеводства (или производства продукции других прядильных культур)
- Тема 7. Организация развития свекловодства
- Тема 8. Организация развития кормопроизводства (включая полевое и лугопастбищное)
- Тема 9. Организация развития полевого кормопроизводства
- Тема 10. Организация развития лугопастбищного кормопроизводства
- Тема 11. Организация развития семеноводства зерновых культур (картофеля, сахарной свеклы, многолетних трав или других культур)

Примерный план курсовой работы

Титульный лист

Содержание

Введение

Глава 1. Современное состояние производства на предприятии.

1.1 Организационно-экологическая характеристика предприятия.

1.2 Размеры и специализация предприятия.

1.3 Интенсификация сельскохозяйственного производства.

Глава 2. Организация производства продукции на предприятии.

2.1 Место и значение отрасли в экономике хозяйства.

2.2 Структура посевов культур (многолетних насаждений) и организация севооборотов (культурооборотов, пастбищеоборотов и т.д.).

2.3 Организация основных трудовых процессов при производстве продукции.

2.4 Организация труда и его оплата в отрасли (при производстве продукции).

2.5 Экономическая эффективность отрасли производства продукции.

2.6.Баланс продукции

Выводы и предложения.

Список использованных источников.

Понятие, содержание и общие требования к курсовой работе по дисциплине «Организации производства и предпринимательство в АПК»

Курсовая работа по дисциплине «Организация производства и предпринимательство в АПК» является самостоятельной работой студента. Выполненная и представленная в письменном или печатном виде разработка определенной темы изучаемой дисциплины с использованием отчетных показателей конкретной организации, предприятия (объединения) за последние 3 года годовой отчетности.

Целью курсовой работы является систематизация, углубление и закрепление знаний у студентов по соответствующим разделам программы; развитие навыков самостоятельной работы, практического применения теоретических знаний при решении организационно-экономических задач сельскохозяйственного производства.

Выполнение курсовой работы требует предварительного углубленного изучения учебной, научной и справочной литературы, отчетных и статистических материалов предприятия (объединения).

По своему содержанию курсовая работа должна быть обязательно расчетной и выполнена на материалах конкретного сельскохозяйственного предприятия (организации,) собранных на практике. Расчеты должны быть законченными, обоснованными, и системными.

Объем курсовой работы не должен превышать 30-40 страниц текста. Курсовая работа включает введение, две главы, выводы и предложения, список использованных источников и приложения.

Методические указания по разработке курсовой работы

Титульный лист. На нем указывают тему курсовой работы (в том числе названия предприятия, района, области или края), фамилию, имя, отчество студента, курс, факультет (**см. приложение 1**).

Во введении обосновывается актуальность темы исследования. Ставится цель и задачи, которые необходимо решить при написании курсовой работы. Отражается объект исследования, используемые приемы и методы исследования и источники информации для написания работы. Общий объем введения не более 2-х страниц.

Глава 1. Современное состояние производства на предприятии

1.1 Организационная - экологическая характеристика предприятия

Необходимо отразить соответствие законодательству организационно – правовой формы предприятия, назвать учредителей предприятия и учредительные документы. Отрастить, какую ответственность несут участники организации, как и за счет чего сформирован капитал (уставной, складочный) предприятия, привести его размер.

Рассмотреть органы управления предприятия, привести организационную и производственную структуру предприятия. В этом разделе достаточно привести цифровой материал за последний год исследования.

Для экологической характеристики предприятия необходимо рассмотреть следующее:

- географическое положение предприятия –следует охарактеризовать местоположение предприятия,егоудаленность от административных центров;
- краткая характеристика климата, почв, водных ресурсов, транспортные связи с пунктами сбыта сельскохозяйственной продукции и поступление грузов в адрес хозяйства, характеристика дорожной сети, количество населенных пунктов, социально – культурные и жилищно - бытовые условия, наличие экологически уязвимых объектов (водоемы, лес и т.п.) их экологическое состояние, наличие эколого – опасных объектов на предприятии (хранение ГСМ, минеральных удобрений и навозохранилище), описание экологических и природоохранных мероприятий, проводимых в хозяйстве, оценка уровня экологической грамотности ведущих специалистов хозяйства, предложение по её повышению, постановка экологического воспитания в дошкольных учебных заведениях, школ.

Общий объем данного раздела **4-6 страниц.**

1.2. Размеры и специализация предприятия

Для оценки размеров предприятия используют показатели, приведенные в таблице 1 за последние 3 года.

Вспомогательная таблица для определения условного поголовья животных приведена в приложении 2.

Необходимо анализировать изменение показателей размеров предприятия в динамике и объяснить причины их роста или снижения. Затем необходимо сравнить показатели размеров в среднем по району (области) и сделать выводы о том, каково же предприятие по размерам среди хозяйств района (области) – крупное, мелкое среднее. Предприятия с нехарактерной для района специализацией лучше сравнивать с предприятиями с аналогичной

специализации (птицефабрики, предприятия с развитым садоводством и овощеводством, тепличные комбинаты и т.п.)

Производственную специализацию предприятия определяют по основным товарным отраслям и продуктам, обеспечивающим необходимую выручку от реализации. Прямой показатель, характеризующий специализацию предприятия – структура товарной продукции. Для определения специализации анализируют данные за последние 3 года. Товарную продукцию оценивают по действующим ценам (денежная выручка) или по сопоставимым ценам (стоимость товарной продукции в сопоставимых ценах).

Таблица 1

Размеры _____
(указать название хозяйства)

Показатели	200_ г.	200_ г.	200_ г.	В среднем по хозяйствам района (области)	Последний год в % к	
					базисному году	средним данным по району (области)
Стоимость валовой продукции, тыс.руб. в.т.ч. растениеводства						
Денежная выручка, тыс. руб. в т.ч. растениеводства						
Площадь сельскохозяйственных угодий, га в т.ч. пашни						
Среднегодовая численность работников, чел. в т.ч. занятых в с.- х.- .производстве						
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.						
Поголовье скота, усл. гол.						

ПРИМЕЧАНИЕ: для определения показателей таблицы 1 используем информацию годовой отчетности:

Стоимость валовой продукции определяют как: 1) по себестоимости (ф.2 АПК); 2) в текущих ценах реализации = текущие производственные затраты (ф.8 АПК - всего) + (-) прибыль (убыток) (ф.2 АПК); 3) в сопоставимых ценах 1994г. = (количество валовой продукции, ц (ф.9(1) АПК, ф.13(1) АПК x сопоставимую цену 1 ц продукции, руб): 1000

Денежная выручка, всего - выбирают из формы 2 АПК, в том числе по растениеводству - форма 9(2) АПК по строке всего выручено;

Площадь сельскохозяйственных угодий, в том числе пашни - выбирают из формы 9 АПК;

Среднегодовая численность работников, в том числе занятых в сельскохозяйственном производстве - информация из формы 5 АПК

Среднегодовая стоимость основных средств, руб = (начало + конец года - информация из формы 3 АПК): 2.

Для этого в таблице 2 необходимо отразить размер и структуру денежной выручки.

Проанализировать изменения денежной выручки за анализируемый период времени (3 года)

Затем выявить специализацию предприятия за каждый год исследования. К специализированным следует отнести предприятия с долей в главной отрасли в общей сумме выручки от реализации продукции не ниже 50%. В остальных случаях предприятия следует отнести к многоотраслевым то есть с не сложившейся специализацией.

Степень специализации необходимо определить, рассчитав коэффициент специализации (K_c) за каждый год исследования по формуле:

$$K_c = \frac{100}{U_T(2N-1)}, \text{ где}$$

U_T - удельный вес отрасли в структуре денежной выручке, %

N - порядковый номер отрасли в ранжированном ряду по убыванию.

Если значение коэффициента специализации составляет:
 менее 0,2 это говорит о слабой степени специализации;
 от 0,2 до 0,4 - средняя степень специализации;
 от 0,4 до 0,6 - высокая степень специализации;
 более 0,6 - очень высокая степень специализации.

Общий объем данного раздела **4-5 страниц.**

Размер и структура денежной выручки

Отрасли, виды продукции	Денежная выручка, тыс. руб.			Структура, %		
	200...г	200...г	200...г	200...г	200...г	200...г
А	1	2	3	4	5	6
Производство зерна						
Картофельводство						
Овощеводство открытого грунта						
Овощеводство защищенного грунта						
Прочая продукция растениеводства						
Итого по растениеводству						
Молочное скотоводство						
Мясное скотоводство						
Свиноводство						
Коневодство						
Овцеводство						
Птицеводство						
Прочая продукция животноводства						
Итого по животноводству						
Прочая продукция, работы и услуги						
В целом по хозяйству				100,0	100,0	100,0

1.3. Интенсификация сельскохозяйственного производства

Интенсификацию производства характеризуют две группы показателей: первая даёт представление об уровне интенсивности производства, вторая – о результатах интенсификации. Показатели интенсификации производства сравнивают за последние 2-3 года, а так же с аналогичными показателями в среднем по району (области). Каждый показатель характеризует отдельную сторону процессов интенсификации – вложение средств, продуктивность производства, эффективность. Сопоставляя их, можно сделать выводы о том, насколько эффективны дополнительные вложения средств производства и затрат труда, способствуют ли они росту производства продукции, окупаемости затрат.

Основные показатели интенсификации сельскохозяйственного производства приведены в таблице 3.

Перечень дополнительной информации для расчета показателей интенсификации сельскохозяйственного производства приведен в приложении 3.

Таблица 3

Интенсификация сельскохозяйственного производства

Показатели	200...г	200...г	200...г	200...г в % к 200...г	В среднем по хозяйствам района (области)200...г
Уровень интенсивности Приходится на 100га с.-х. угодий, тыс. руб. -основных средств; текущих производственных затрат; затрат труда, тыс. чел.-час.					
Результаты интенсификации Произведено валовой продукции, тыс. руб. на: - 100га с.-х. угодий - 100 руб. текущих производственных затрат - 100 руб. основных средств - на 1 тыс. чел.- час.					

При определении показателей таблицы 3 используют также данные таблицы 1.Общий объем данного раздела **2-3** страницы.

В заключении сделать вывод о о современном состоянии производства на предприятии.

Глава 2. Организация производства продукции на предприятии

Эта глава должна быть посвящена изучению современного состояния производства продукции или отдельной отрасли.

2.1 Место и значение отрасли в экономике хозяйства

В разделе необходимо отразить удельный вес изучаемой отрасли (культуры) в экономике предприятия. Показатели, характеризующие размеры отрасли (культуры), приведены в таблице 4.

Таблица 4

Размер и значение отрасли (культуры) в экономике предприятия

Показатели	200...г	200...г	200...г
Показатели по отрасли (культуре):			
Площадь посева, га			
Стоимость валовой продукции, тыс. руб.			
Стоимость товарной продукции, тыс. руб.			
Текущие производственные затраты, тыс. руб.			
Затраты труда, тыс. чел.-ч.			
Прибыль, тыс. руб.			
Уровень рентабельности(убыточности)%			
Удельный вес показателей по отрасли (культуре) в общих показателях по с.-х. отраслям:			
Посевной площади			
Стоимости валовой продукции			
Стоимости товарной продукции			
Текущих производственных затрат			
Затратах труда			
Прибыли			
Уровень рентабельности(убыточности,)п.п.			

Дополнительная информация для расчета показателей таблице 4 приведена в положении 4.

При анализе следует отразить, какое значение отрасль (культура) имеет в экономике хозяйства.

Объем раздела **2-3** страницы.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Площадь посева,га-информацию выбираем из ф.(9(1) АПК годовой отчетности или табл.6 курсовой работы.

Стоимость валовой продукции,тыс.руб.- см.методику определения примечания к табл.1.

Стоимость товарной продукции,тыс.руб.- см.табл.2 по отраслям или см.ф.9(2)АПК по анализируемой культуре или отрасли.

Текущие производственные затраты,тыс.руб.-см. ф.9(1) АПК-всего затрат,но если по зерновым культурам- эта же форма,но по графе всего себестоимость,тыс.руб.

Зтраты труда,тыс.чел.-час.- см .ф.9(1) АПК по анализируемой культуре или виду продукции.

Прибыль,тыс.руб= Денежная выручка по виду продукции,тыс.руб. – полная себестоимость,тыс.руб.(Информация из ф.9(2)АПК),

Уровень рентабельности(убыточности),%= (Прибыль(убыток),тыс.руб.:полную себестоимость,тыс.руб.)*100%

При определении удельного веса показателей по отрасли(культуре) к общим показателям используем приложения 3 и 4 методических указаний.

2.2 Структура посевов культур (многолетних насаждений) и организация севооборотов (культурооборотов, пастбищеоборотов и т.д.).

Излагая данный вопрос, следует охарактеризовать размер и структуру сельскохозяйственных угодий за последние 3 года (таблица 5)

Таблица 5

Размер и структура с-х. угодий

Виды угодий	200...г		200...г		200...г	
	S,га	% к итогу	S,га	% к итогу	S,га	% к итогу
Всего с-х. угодий		100,0		100,0		100,0
в т.ч пашня.						
сенокосы						
пастбища						
многолетние насаждения						
залежь						
прочие земли						

Изучают размер и структуру посевных площадей (таблица 6), выявляя и объясняя причины изменений по годам площадей под ними (га) и их соответствия (%). Устанавливают, соответствует ли сложившаяся структура

посевов рекомендуемой научно-исследовательскими учреждениями для данной зоны, какие имеются отклонения и с чем это связано.

Таблица 6

Размер и структура посевных площадей (многолетних насаждений)

Культура	200...г		200...г		200...г	
	S,га	% к итогу	S,га	% к итогу	S,га	% к итогу
Зерновые и бобовые всего						
в т.ч. озимые зерновые						
яровые зерновые						
зернобобовые						
Картофель						
Сахарная свекла						
Овощи защищенного грунта						
Овощи открытого грунта						
Кормовые корнеплоды						
Однолетние травы						
Многолетние травы						
Кукуруза на силос и зимний корм						
Силосные культуры (без кукурузы) И т.д.						
Всего посевов		100,0		100,0		100,0

ПРИМЕЧАНИЕ к табл.6- если на предприятии не возделываются какие то культуры, то их не обязательно отражать в таблице.

Площадь посева по хозяйству(приложение 4) должна совпадать с всего посевов(табл.6).

По многолетним насаждениям рассматривается размер и структура плодовых и ягодных культур.

В данном разделе изучается также размещение культур по предшественникам и освоение принятых севооборотов (культуроборотов), сортовой состав и удельный вес сортовых посевов в общей посевной площади. По многолетним насаждениям анализируется организация территорий многолетних насаждений (см.год.отчетность-ф.9(1)АПК.

Объем данного раздела **3-4** сраницы.

2.3 Организация основных трудовых процессов при производстве продукции

В зависимости от избранной темы и объекта при анализе рассматривается технология возделывания сельскохозяйственных культур по основным рабочим периодам: основная обработка почвы; предпосевная обработка почвы, подготовка семян и посев; уход за посевами, борьба с вредителями болезнями, уборка и после уборочная доработка продукции. В приложении необходимо привести технологическую карту возделывания сельскохозяйственной культуры с расчетами по фонду заработной платы с отчислениями на социальные нужды и суммой производственных затрат.

Общий объем раздела **3-4** страницы.

2.4 Организация труда и его оплата в отрасли (при производстве продукции)

Указать сложившиеся в отрасли растениеводства формы организации труда – бригады, звенья механизированные и т.д. Особое внимание уделить подразделениям, которые занимаются возделыванием культуры, определенной темой курсовой работы.

При изучении оплаты труда надо отразить её форму и системы, используемые в отрасли (при производстве продукции). Привести расценки за продукцию (за выполненные работы), показать систему премирования и натуральную оплату в отрасли (при производстве продукции), а так же предоставить копию «Положения об оплате труда работников предприятия» желательно за последний год исследования.

Общий объем раздела 3-4 страницы.

2.5 Экономическая эффективность отрасли (производства продукции)

Сравнивают за последние 3 года основные экономические показатели развития отрасли (культуры). Для наглядности составляют таблицу или несколько таблиц (если анализируют несколько видов продукции).

Если культура товарная такие как картофель, зерновые и зернобобовые, овощи, и т.д. то используем основные экономические показатели развития товарной отрасли (культуры) приведенные в таблице 7а.

Основные экономические показатели развития товарной отрасли (культуры)

Показатели	200...г	200...г	200...г	200...г в % к 200...г
Количество валовой продукции *				
Количество товарной продукции				
Уровень товарности, %				п.п.
Урожайность, ц/га				
Затраты труда ,чел. Час.:				
на 1 га				
на 1 ц продукции				
Производственная себестоимость 1ц. продукции, руб.				
Средняя цена реализации 1ц про- дукции,руб.				
Полная себестоимость 1 ц продук- ции, руб.				
Прибыль (убыток) от реализации, руб. :				
на 1га				
на 1 ц продукции				
Уровень рентабельности (убыточности), %				п.п.

ПРИМЕЧАНИЕ- по определению показателей таблицы 7а:

***Количество валовой продукции по зерновым культурам выбирают и отражают в таблице 7 а как в оприходованной массе так и после доработки, что касается остальных культур (картофель,овощи,и т.д.) то ставится одно значение из формы 9(1) АПК;**

Количество товарной продукции выбирается из формы 9(2)АПК;

Уровень товарности, =(количество товарной продукции,ц : количество валовой продукции,ц) * 100%;

Урожайность,ц/га- выбираем из формы 9(1)АПК, если зерновая культура то урожайность берем в весе после доработки;

Затраты труда,чел.-час.: на 1 га=затраты труда, тыс.чел.-час.: площадь посева,га(информация 4 таблицы)*1000;

на 1 ц продукции= затраты труда,тыс.чел.-час.(инфор. Табл.4):количество валовой продукции,ц(информ.табл.7а)*1000;

Производственная себестоимость 1 ц продукции- 2 часть формы9(1)АПК;

Средняя цена реализации 1 ц продукции,руб= (денежная выручка по виду продукции ,тыс.руб.(ф.9(2)АПК) : количество товарной продукции,ц (табл.7 а) *1000;

Прибыль(убыток) на 1 га(1 ц продукции) руб.= Средняя цена реализации на 1 га(1 ц продукции) руб.-полная себестоимость на 1 га(1 ц продукции) руб.;

Полная себестоимость на: 1 ц прдукции,руб.=Полная себестоимость всего по виду продукции, тыс.руб.(ф.9(2) АПК): количество товарной продукции(табл.7а) * 1000; на 1 га,руб.= полная себестоимость всего по виду продукции, тыс.руб: площадь посева,га(табл.4) *1000;

Уровень рентабельности(убыточности)%= (Прибыль на 1 ц продукции,руб.: полную себестоимость 1 ц продукции,руб.) *100%.

200..г в % к 200..г. определяется как деление показателя последн его года исследования(например 2012 г.) делим на анные первого года исследования(например 2010 г.), а по таким показателям как уровень товарности(%) и уровень рентабельности(%) вычитаем с последнего .года исследования первый год и ставим значение в п.п.(процентных пунктах).

Основные экономические показатели развития нетоварной отрасли (культуры) такие как кукуруза на силос,кормовые корнеплоды,многолетние и однолетние травы на сено,на зеленую массу, ит.д. то используем показатели которые приведены в таблице 7б.

Таблица 7б

Основные экономические показатели развития не товарной отрасли (культуры)

Показатели	200...г	200...г	200...г	200..г в % к 200г.
Урожайность, ц/га				
Выход продукции с 1га, ц. к. ед.				
Стоимость валовой продукции с 1га в (в текущих ценах реализации), руб.				
Производственные затраты на 1га, руб.				
Производственная себестоимость 1ц продукции, руб.				
Затраты труда на 1ц продукции, чел. ч.				
Чистый доход (убыток) с 1га, руб.				
Рентабельность (убыточность) производства, %				

Анализ необходимо провести в динамике за последние 3 года, выявив изменения показателей.

ПРИМЕЧАНИЕ по определению показателей таблицы 7б:

Выход продукции с 1 га,ц.к.ед.= Урожайность,ц/га * выход кормовых ед.(берем из справочника по планированию и экономике сельского хозяйства по данной культуре);

Стоимость валовой продукции с 1 га,руб.=Выход продукции с 1 га,ц.к.ед. * цену реализации 1 ц овса,руб(берем из ф.9(1) АПК год.отчетности по каждому году исследования);

Производственные затраты на 1 га посева,руб.=Текущие производственные ,тыс.руб.(табл.4) : площадь посева,(табл.4) *1000

Производственная себестоимость 1 ц продукции- выбираем из формы 9(1) АПК;

Затраты труда на 1 ц продукции, чел.-час.= Затраты труда, тыс.чел.-час. : площадь посева, га(информация табл.4) : урожайность, ц/га(табл.7б);

Чистый доход(убыток)с 1 га,руб.=Стоимость валовой продукции с 1 га,руб.- производственные затраты на 1 га,руб.

Рентабельность(убыточность)производства,% = (Чистый доход (убыток) с 1 га,руб. : производственные затраты на 1 га, руб.)*100%

При этом в курсовой работе необходимо приложить технологическую карту возделывания культуры. В качестве нормативной урожайности использовать урожайность за последний год исследуемого периода или в среднем за 3 года.

2.6 Баланс продукции растениеводства

Продукция растениеводства хозяйству необходима: для продажи, для создания семенных фондов, для кормления общественного скота, находящегося в личной собственности работников, на общественное питание и прочие расходы на хозяйственные нужды.

Обоснование объема продажи можно прогнозировать с помощью использования информации о фактических размерах проданной продукции за последние 3 года или предлагаемых размерах продажи, определенных в ППФД сельскохозяйственного предприятия.

Потребность в семенах определяют, исходя из фактической посевной площади за последний год исследования (или посевной площади, предусмотренной в ППФД, форма 2 и норм расхода семенного (посадочного) материала с учетом страховых (переходящих) фондов, а также потерь при хранении и доработке, так по: озимым зерновым 50-100 %, яровым зерновым и зернобобовым 15-20 % от потребности.

Потребность в кормах данного вида продукции определяют, исходя из фактического поголовья животных на конец последнего года исследуемого нами периода, норм расхода кормов на одну голову животных (приложение 5-8), структуры расхода кормов по видам животных (приложение 9-11). Необходимо предусмотреть страховые запасы в следующих размерах: по концентратам – 8-10 %; силосу, сенажу, сену, соломе – 15-20 %.

При определении нормы расхода кормов на 1 голову животных продуктивность скота и птицы определить за последний год (последние 3 года) исследования. Перечень информации для определения продуктивности скота и птицы приведен в приложении 12.

Например, необходимо определить потребность в картофеле на корм животным. Согласно рекомендуемых норм кормления картофель используется на корм свиней. В хозяйстве на конец последнего года исследования имеется 520 голов свиней.

Продукцию выращивания на 1 голову определяют на основании имеющейся информации за последние 3 года. За этот период в с.-х. предприятии было получено:

Показатели	200...г.	200...г.	200...г.
Масса поросят при рождении, ц.	18	16	17
Валовой прирост поросят-отъемышей, ц.	84	78	66
Валовой прирост свиней на выращивании и откорме, ц.	490	502	445
Итого продукции выращивания, ц.	592	596	528

В среднем за последние три года продукция выращивания составила 572 ц. $[(592 + 596 + 528):3] = 572$.

За последние три года в хозяйстве имелось в среднем 560 голов свиней.

Показатели	200...г.	200...г.	200...г.
Поголовье свиней на начало года, гол.	600	560	520

Таким образом, продукция выращивания в среднем за 3 года на 1 голову составила 102 кг $[(572 \text{ ц}:560 \text{ гол}) \times 100]$

При данной продукции выращивания на 1 голову свиней требуется в год 7,2 ц к.ед. (прил. 6). Общая потребность в кормах составит 3744 ц к.ед. (520 гол х 7,2 цк.ед.).

В структуре расхода кормов на долю картофеля приходится до 9% (прил. 10). Потребность в картофеле составит - 337 ц к.ед. $[(3744 \times 9):100]$, в натуре - 1204 ц = $(337:0.28)$, где 0,28 - средний коэффициент перевода картофеля из кормовых единиц в натуральное выражение.

Примечание: если тема курсового проекта связана с организацией производства отдельного вида зерновой культуры (рожь, ячмень и т.д.), тогда определяется общая потребность в концентратах и из нее ориентировочно выделяется часть продукции, которая предполагается к расходу за счет вышеуказанной отдельной культуры или группы культур. Аналогично по видам культур и угодий определяется потребность по сену, сенажу, силосу, зеленому корму. В начале определяется общая потребность в кормах, а затем ориентировочно распределяется по культурам и природным кормовым угодьям. При определении зеленой массы рекомендуется принимать выход сенажа 45-50 %, силоса 70-50 % от веса зеленой массы. Предполагаемое количество продукции для выдачи в порядке оплаты труда, передачи в переработку, прочие расходы рекомендуем предусмотреть с помощью использования информации о фактическом расходе за последний год исследования (форма 15; первичная бухгалтерская документация).

Выводы и предложения

Должны отражать существо курсовой работы, быть краткими (1,5-2 стр.), конкретными.

Список использованных источников

В нем указываются литературные источники, материал которых использован в курсовой работе.

Приложения

В них включают таблицы дополнительных цифровых данных, технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур и другие иллюстрации вспомогательного характера.

Общий объем данного раздела 4-7 страниц.

Оформление курсовой работы

Текст курсовой работы размещают на одной стороне стандартного листа при вертикальном его расположении, оставляя поля: слева - 30 мм, справа - 10 мм, сверху - 20 мм, снизу - 25 мм.

На каждой странице размещают 28-30 строк, за исключением начальных, конечных и тех страниц, на которых расположены таблицы или иллюстрации. При переходе от изложения одной мысли к другой текст начинают с нового абзаца. При этом абзацный отступ должен быть равен пяти буквенным обозначениям.

Разделы курсовой работы последовательно нумеруют арабскими цифрами.

Содержание, введение, каждая глава, выводы и предложения, список использованных источников,, приложения начинают с новой страницы. Переносы слов в них не допускают, точку в конце не ставят.

Страницы курсовой работы нумеруют арабскими цифрами, указывая их в правом верхнем углу или посередине листа. Нумерация должна быть сквозной от титульного листа до приложения. При этом на титульном листе, оглавлении и на первой странице введения номера не проставляют.

Нумеруют таблицы сквозной последовательностью в пределах всей курсовой работы. Располагают таблицы так, чтобы можно было читать их без поворота курсовой работы или с поворотом по часовой стрелке. Таблицы размещают после первой ссылки на них в тексте или на следующей странице. При первой ссылке принято указывать в скобках сокращенное слово «табл.» и

номер ее, а при повторной, кроме того - сокращенное слово «см», например: соответственно (табл. 1.) и (см. табл. 1.).

Название рисунка (иллюстрации) указывают под рисунком, а не сверху, в отличие от таблиц. Их озаглавливают и нумеруют сквозной последовательностью цифрами, например: «Рис. 1.».

Каждое приложение начинают с новой страницы, дают ему тематический заголовок, а выше его, в правом углу указывают «Приложение 1» и т.д. Ссылки на приложения в тексте курсовой работы оформляются аналогично ссылкам на таблицы. Сокращение слов в тексте курсовой работы возможно лишь в случаях, установленных соответствующим стандартом или правилами русской орфографии и пунктуации, например: год (годы) - г. (гг.); тысячи, миллионы - тыс., млн.

Единицы измерения необходимо указывать в соответствии с установленными стандартами и правилами. Например, грамм - гр, килограмм - кг, центнер - ц, тонна - т, гектар - га. человеко - час - чел - ч, и т.д. После таких сокращений точку не ставят.

Список использованных источников

1. Яковлев Б.И., Яковлев В.Е. Организация производства и предпринимательство в АПК.- М.: КолосС, 2006.
2. Организация производства на предприятиях АПК. Ф.К. Шакиров, С.И. Грядов, А.К. Пастухов и др.; Под. ред. Ф.К. Шакиров.: КолосС, 2007.
3. Зелепугин А.Д., Карликова Л.И., Кондрашина С.В. Методическое пособие по разработке курсовых проектов по курсам «Организация производства на предприятиях АПК» и «Планирование на предприятиях АПК» для студентов экономического факультета.
4. Карликова Л.И. Организация производства в сельскохозяйственных предприятиях. Методические указания. Брянск. Издательство БГСХА, 1996.
5. Справочник по планированию и экономике сельскохозяйственного производства: в 2ч. 4.1/сост. Г.В. Кулик, Н.А. Окунь, Ю.М. Пеехтерев. – 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Россельхозиздат.1987.

БРЯНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

КАФЕДРА КОММЕРЦИИ И ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

КУРСОВАЯ РАБОТА

по дисциплине

«Организация производства и предпринимательство в АПК»

на тему: _____

Выполнил (а) студент(ка) _____ курса
заочного обучения гр. А-

_____ (Ф.И.О.)

Проверил _____

_____ (Ф.И.О. преподавателя)

Брянск 201__ г.

Приложение 2

Вспомогательная таблица для перевода физического поголовья в условное

Группы	Физическое поголовье, гол.			Коэффициент перевода	Условное поголовье, пол.		
Коровы				1,0			
Быки-производители				1,0			
Молодняк КРС всех возрастов				0,66			
Свиньи всех возрастов				0,16			
Лошади всех возрастов				0,66			
Овцы всех возрастов				0,11			
Птица, тыс:							
взрослые				0,015			
молодняк				0,001			
пчелосемьи				0,2			
Итого	X	X	X	X	X	X	X

Приложение 3

Дополнительная информация для заполнения таблицы 3

Показатели	200..г	200..г	200..г	В среднем по хозяйствам района (области)
Текущие производственные затраты, тыс. руб.				
Затраты труда, тыс. чел. час.				

Приложение 4

Дополнительная информация для заполнения таблицы 4

Показатели	200...г	200...г	200...г	В среднем по хозяйствам района (области)
Площадь посева, га				
Стоимость товарной продукции, тыс. руб.				
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.				
Прибыль (убыток), тыс. руб.				
Уровень рентабельности, %				

Норма расхода кормов на 1 голову планируемого поголовья в молочном животноводстве по общественному сектору с обычной технологией производства, (ц. к. ед.)

Среднегодовой удой на 1 корову, кг.	Нормы расхода
До 2000	28,2
2000	29,1
2100	30,0
2200	30,9
2300	31,8
2400	32,6
2500	33,5
2600	34,4
2700	35,3
2800	36,1
2900	37,0
3000	37,9
3100	38,7
3200	39,6
3300	40,4
3400	41,2
3500	42,1
3600	42,9
3700	43,7
3800	44,5
3900	45,3
4000	46,1

Приложение 6

Нормы расхода кормов на одну голову планируемого поголовья молодняка КРС (без коров и быков-производителей) в молочном, молочно-мясном скотоводстве по общественному сектору с обычной технологией производства

Продукция выращивания на 1 голову, кг												
До 100	101-110	111-120	121-130	131-140	141-150	151-160	161-170	171-180	181-190	191-200	201-210	211-220
-	14,5	14,9	15,3	15,8	16,4	16,9	17,4	18,0	18,6	19,2	19,8	20,6

Приложение 7

Нормы расхода кормов на 1 голову планируемого поголовья свиней по общественному сектору с обычной технологией производства в среднем за год, (ц к. ед.)

Продукция выращивания на 1 голову, кг									
До 90	90	100	110	120	130	140	150	160	
6,4	6,8	7,2	7,7	8,2	8,7	9,2	9,7	10,2	

Приложение 8

Нормы расхода на 1 голову планируемого поголовья лошадей всех направлений и структура групповой нормы расхода кормов

Расход на 1 голову лошадей, ц. к. ед.	Структура групповой нормы расхода кормов, %							
	Концентраты		Грубые			Сочные	Зеленые	Итого
	всего	в т. ч. комбикорма	всего	в т. ч.				
				сено	сенаж			
33,3	30,8	1,61	42,9	33,0	9,9	3,0	23,3	100

Приложение 9

Норма структуры расхода кормов на 1 голову планируемого поголовья по уровням молочной продуктивности в молочном, молочно-мясном скотоводстве по обычной технологией производства

Удой на 1 корову, кг	концентраты	грубые			Всего	сочные		зелёные		итого	
		всего	в т. ч.			Всего	Силос	Корм. корн.	всего		В т. ч.
			сено	сенаж							
До 2000	14	23	9	11	3	30	30	33	32	100	
2000	14	23	10	10	3	30	30	33	32	100	
2100	15	23	10	10	3	29	29	33	32	100	
2200	15	23	11	9	3	29	29	33	32	100	
2300	16	23	11	9	3	29	29	32	31	100	
2400	17	23	12	8	3	28	28	32	31	100	
2500	18	23	12	8	3	28	26	31	30	100	
2600	19	23	12	8	3	27	25	31	30	100	
2700	20	22	12	8	2	27	25	31	30	100	
2800	20	22	12	8	2	27	25	31	29	100	
2900	21	22	12	8	2	26	24	31	29	100	
3000	22	22	12	8	2	26	23	30	28	100	
3100	22	22	12	8	2	26	23	30	28	100	
3200	23	21	12	8	1	26	23	30	28	100	
3300	23	21	12	8	1	26	23	30	27	100	
3400	23	21	12	8	1	26	23	30	26	100	
3500	24	21	12	8	1	25	22	30	26	100	
3600	24	21	12	8	1	25	22	30	25	100	
3700	25	20	12	8	-	25	22	30	25	100	
3800	26	20	12	8	-	24	20	30	25	100	
3900	27	20	12	8	-	24	20	29	24	100	
4000	28	20	12	8	-	23	19	29	23	100	

Приложение 10
 Нормы структуры расхода кормов на продукцию выращивания молодняка в молочном, молочно-мясном скотоводстве
 общественного сектора производства с обычной технологией

Продукция выращивания	Кон- цен- тра- ты	Грубые				Сочные			Зелёные			Молочные				Итого
		все -го	в т. ч.			все го	в т. ч.		все го	в т. ч.	всего	молоко	в т. ч.		ЗЦМ	
			сено	сенаж	соло- ма		си- лос	про- чие					паст- биц- ные	обрат		
100-110	20	27	19	3	5	17	16	1	32	22	4	3	1	-	100	
111-120	21	27	19	3	5	17	16	1	31	20	4	3	1	-	100	
121-130	22	27	18	4	5	18	16	2	29	19	4	3	1	-	100	
131-140	23	27	18	4	5	18	16	2	28	18	4	3	1	-	100	
141-150	24	26	17	5	4	19	16	3	27	17	4	3	1	-	100	
151-160	25	26	16	6	4	19	16	3	25	16	5	3	2	-	100	
161-170	25	26	16	6	4	19	16	3	25	16	5	3	2	-	100	
171-180	25	26	16	6	4	19	16	3	25	16	5	3	1	1	100	
181-190	26	25	14	7	4	20	17	3	24	15	5	3	1	1	100	
191-200	26	25	14	8	3	20	14	3	24	15	5	3	1	1	100	

Нормы структуры расхода кормов на планируемую голову и на продукцию
выращивания свиней по общественному сектору с обычной технологией

Экономический район	Концентраты	Травяная мука	Сочные		Зелёные корма	Молоко ЗЦМ	Обрат
			все го	в т. ч сило с			
Центральный	78	4	11	2	5	0,5	1,5

Вспомогательная таблица для определения продуктивности скота и птицы

Показатели	200...г	200...г	200...г
Валовой надой молока, ц			
Масса телят при рождении, ц.			
Валовой прирост на выращивании и откорме, ц.			
Масса поросят при рождении, ц.			
Валовой прирост поросят отъемшей, ц			
Валовой прирост свиней на выращивании и откорме, ц.			
Наличие на начало года, гол.:			
Коров			
Молодняка КРС			
Свиней			

Сопоставимые цены на продукцию сельского хозяйства

За центнер в рублях

Наименование продукции	1994 г.
Продукция растениеводства	
1. Зерновые и зернобобовые культуры	
А) зерно сортовое и рядовое	
Пшеница (озимая и яровая)	10,95
Рожь (озимая и яровая)	10,19
Ячмень (озимый и яровой)	7,91
Овес	10,69
Кукуруза на зерно	27,18
Просо	7,51
Гречиха	27,22
Горох	14,64
Фасоль	16,21
Вика и виковые смеси (с преобладанием вики) на зерно	14,61
Люпин на зерно (сладкий и горький)	14,64
Прочие зернобобовые (включая кормовые бобы на зерно)	14,67
Б) побочные продукты зерновых культур	
Солома озимая и яровая и мякина (без стеблей кукурузы)	0,55
2. Технические культуры	
А) прядильные	
Лен-долгунец в пересчете на волокно	73,45
Конопля в пересчете на волокно	103,45
Конопля (южная) стебель	2,47
Б) Пищевкусовые и специальные технические культуры	
Сахарная свекла (фабричная)	5,57
Табак	110,85
Хмель	43555,94
В) масличные культуры	
Подсолнечник	26,83
Лен-долгунец (семена)	35,07
Лен-кудряш (семена)	17,05
Конопля среднерусская (семена)	31,64
Конопля южная (семена)	21,21
Рапс озимый	207,78
Кольза (рапс яровой)	25,18
Г) маточники и семена технических культур	
Маточники сахарной свеклы	5,08
Семена сахарной свеклы	257,28
3. Картофель и овоще-бахчевые культуры	
Картофель	31,52
Капуста	44,44
Огурцы	13,81
Помидоры	61,52
Свекла столовая	36,62
Морковь столовая	43,36
Лук на репку	71,70

Прочие овощи	48,46
Овощи защищенного грунта	195,33
Маточники двухлетних овощных культур	40,86
Семена овощных культур	4857,10
Лук севок	1000,00
4. Плодово-ягодные культуры	
семечковые (яблоки, груша, айва и др.)	81,84
Косточковые (слива, вишня, черешня), ягоды	
Культурные (земляника, клубника, малина, смородина, крыжовник)	290,56
Посадочный материал (саженцы) садов и ягодников	
Саженцы плодовые, за штуку	5,17
Саженцы ягодные, за штуку	2,88
Прочий посадочный материал (усы земляники)	0,32
5. Кормовые культуры	
Кормовые корнеплоды	3,31
Сахарная свекла на корм скоту	3,31
Кукуруза на силос и зеленый корм	1,06
Силосные культуры (без кукурузы)	1,07
Сено сеяных трав многолетних	3,75
Солома сеяных трав	0,86
Сено сеяных трав однолетних	4,35
Однолетние и многолетние травы на зеленый корм. сенаж, травяную муку. силос и для получения гранул и брикетов	2,04
Сено естественных и улучшенных (коренного улучшения) сенокосов	4,82
Зеленая масса естественных и улучшенных сенокосов на зеленый корм, сенаж, силос, травяную муку и для получения гранул и брикетов	0,82
Сено культурных пастбищ	3,43
Зеленая масса на корм, сенаж, силос, травяную муку и для получения гранул и брикетов с культурных пастбищ	0,82
Зеленая масса, скормленная путем выпаса на посевах многолетних и однолетних трав на улучшенных сенокосах и культурных пастбищах	0,60
Зеленая масса дикорастущих трав, убранных на зеленый корм, сенаж, силос (кроме зеленой массы с естественных и улучшенных сенокосов (включая ботву корнеплодов)	0,82
Семена и маточники кормовых культур.	
Маточники кормовых корнеплодов	3,31
Семена кормовых корнеплодов	1000,00
Семена бахчевых кормовых культур	349,67
Семена однолетних трав	25,07
Семена многолетних трав	78,70
6. Продукция выращивания молодых многолетних насаждений (стоимость закладки и прироста 1 га многолетних насаждений, рублей)	

Сады (семечковые, косточковые, орехоплодные)	
Стоимость к концу 1 года посадки	2177,56
Стоимость выращивания молодых насаждений за год	517,64
Ягодники	
Стоимость закладки	3709,98
Стоимость выращивания за год	689,70
Продукция животноводства	
Продукция выращивания скота и птицы (приплод, прирост и привес)	
а) крупный рогатый скот	113,83
б) свиньи	190,45
в) овцы и козы	97,01
г) птицы	192,60
Молоко всех видов	29,63
Яйца за 1 тыс. штук	90,81
Навоз всех видов скота и птицы	0,26
Шерсть овечья (физический вес):	
А) тонкая	143,82
Б) полутонкая	140,83
В) полугрубая	63,40
Г) грубая	93,35
Шерсть козья	404,67
Прирост или убыль поголовья кроликов, голова	12,89
Мясо кроликов (в живом весе)	185,04
Шкурки кроличьи, за штуку	1,70
Шкурки зверя (сырье), за штуку:	
Лисица серебристо-черная	140,80
Норка	37,80
Песец	92,20
Соболь	92,60
Нутрия	18,90
Хорь	13,50
Енот	67,10
Пчелосемьи, за штуку	74,60
Мед	496,87
Воск	743,27
Молодь-сеголеты	1744,90
Улов рыбы	121,90

Потребление электроэнергии электродвигателем за 1 час работы

Марка электродвигателя	Количество, кВт-ч
ИСУ – 4	6,7
АИР – 20	25,7
“Мобитокс”	28,6
КЗС – 25 Б	157
КЗС – 25М	201
СЗУ – 20	30
ПС – 10	13
ПС – 30	15
ЗПС – 60	10,3
ЗПС – 100	10,5
КЗС – 20	100
КЗР – 5	245
ПСС – 2,5	6,5
ОВС – 25	9,5
2 КСП – 15 Б	9
СЗПБ – 2	3,6
ЗАВ – 20	21,5
ИРТ – 165 Б	165
ОВП – 20	7,6
КЗШ – 20	3,4
ОС – 4,5	5,5 (8,5)
ЗМ – 60	9,1
Пектус - Гигант – К - 531	5,5
Петкус	5,5
ТЗК – 30	30
КСП - 15	4,0

КОЭФФИЦИЕНТЫ

для распределения производственных затрат на основную и побочную продукцию

Зерновые культуры: зерно. 1 ц = 1,0; солома 1 ц + 0,08.

Кукуруза: зерно в переводе на сухое 1 ц = 1,0; стебли 1 ц = 0,17.

Сахарная свекла: 1 ц = 1,0; ботва 1 ц = 0,20.

Лен долгунец - семена 1 ц = 1,0; солома 1 ц = 0,25.

Конопля среднерусская: семена 1 ц = 1,0; солома 1 ц = 0,15.

Однолетние травы: семена 1 ц = 9,0; сено 1 ц = 1,0; зеленая масса 1 ц = 0,25.

Многолетние травы: семена 1 ц = 75,0; солома 1 ц = 0,1; сено 1 ц = 1,0; зеленая масса 1 ц = 0,3.

Кормовой люпин: семена 1 ц = 14,0; солома 1 ц = 0,1.

Семечковые сады: плоды 1 ц = 1,0; черенки 1 тыс. шт. = 0,5.

Косточковые сады: плоды 1 ц = 1,0; черенки 1 тыс. шт. = 0,4.

Земляника: ягоды 1 ц = 1,0; усы 1 тыс. шт. = 0,1.

Ягодники смородины: ягоды 1 ц = 1,0; отводки 1 тыс. шт. = 0,8; черенки 1 тыс. шт. = 0,2

Ягодники крыжовника: ягоды 1 ц = 1,0; отводки 1 тыс. шт. = 0,3

Виноградники: виноград 1 ц = 1,0; черенки 1 тыс. шт. = 0,4.

По декоративным и другим насаждениям также в цветоводстве побочная продукция оценивается по реализационным ценам.

Учебное издание

Шевердина Елена Леонидовна

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по разработке курсовых работ
по дисциплине
«Организации производства и предпринимательство в АПК»
для студентов заочной формы обучения
по направлениям «агрономия»

Редактор Павлютина И.П.

Подписано к печати .24.06.2013 г. Формат 60:84 1/16.

Бумага офсетная. Усл. печ. л.1,97. Тираж 50 экз. Изд. №2366.

Издательство Брянской государственной с/х академии
243365, Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Брянская ГСХА

Приложение 9

Норма структуры расхода кормов на 1 голову планируемого поголовья по уровням молочной продуктивности в молочном, молочно-мясном скотоводстве по общественному сектору с обычной технологией производства

Удой на 1 корову, кг	концентраты	грубые				сочные			зелёные		итого
		всего	в т. ч.			Всего	в т. ч.		всего	В т. ч.	
			сено	сенаж	солома		Силос	Корм. корн.			
До 2000	14	23	9	11	3	30	30	-	33	32	100
2000	14	23	10	10	3	30	30	-	33	32	100
2100	15	23	10	10	3	29	29	-	33	32	100
2200	15	23	11	9	3	29	29	-	33	32	100
2300	16	23	11	9	3	29	29	-	32	31	100
2400	17	23	12	8	3	28	28	-	32	31	100
2500	18	23	12	8	3	28	26	2	31	30	100
2600	19	23	12	8	3	27	25	2	31	30	100
2700	20	22	12	8	2	27	25	2	31	30	100
2800	20	22	12	8	2	27	25	2	31	29	100
2900	21	22	12	8	2	26	24	2	31	29	100
3000	22	22	12	8	2	26	23	3	30	28	100
3100	22	22	12	8	2	26	23	3	30	28	100
3200	23	21	12	8	1	26	23	3	30	28	100
3300	23	21	12	8	1	26	23	3	30	27	100
3400	23	21	12	8	1	26	23	3	30	26	100
3500	24	21	12	8	1	25	22	3	30	26	100
3600	24	21	12	8	1	25	22	3	30	25	100
3700	25	20	12	8	-	25	22	3	30	25	100
3800	26	20	12	8	-	24	20	4	30	25	100
3900	27	20	12	8	-	24	20	4	29	24	100
4000	28	20	12	8	-	23	19	4	29	23	100

Нормы структуры расхода кормов на продукцию выращивания молодняка в молочном, молочно-мясном скотоводстве
общественного сектора производства с обычной технологией

Продукция выращивания	Концентра- ты	Грубые				Сочные			Зелёные		Молочные			Итого	
		все- го	в т. ч.			всего	в т. ч.		всего	в т. ч паст- бищ- ные	всего	в т. ч.			
			сено	сенаж	соло- ма		си- лос	про- чие				молоко	обрат		ЗЦМ
100-110	20	27	19	3	5	17	16	1	32	22	4	3	1	-	100
111-120	21	27	19	3	5	17	16	1	31	20	4	3	1	-	100
121-130	22	27	18	4	5	18	16	2	29	19	4	3	1	-	100
131-140	23	27	18	4	5	18	16	2	28	18	4	3	1	-	100
141-150	24	26	17	5	4	19	16	3	27	17	4	3	1	-	100
151-160	25	26	16	6	4	19	16	3	25	16	5	3	2	-	100
161-170	25	26	16	6	4	19	16	3	25	16	5	3	2	-	100
171-180	25	26	16	6	4	19	16	3	25	16	5	3	1	1	100
181-190	26	25	14	7	4	20	17	3	24	15	5	3	1	1	100
191-200	26	25	14	8	3	20	14	3	24	15	5	3	1	1	100

