

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Локтионова Оксана Геннадьевна

Должность: проректор по учебной работе

Дата подписания: 04.04.2022 10:07:25

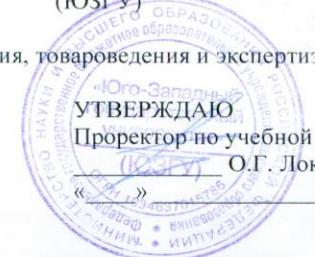
Уникальный программный ключ:

0b817ca911e666abb13a5d426d39e5f1c11eabbf73e943df4a4851fda56d089

## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Юго-Западный государственный университет»  
(ЮЗГУ)

Кафедра товароведения, товароведения и экспертизы товаров



## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Методические указания по выполнению практических работ

УДК 620.2

Составитель С.Г. Боев

Рецензент

Кандидат экономических наук, доцент С.А. Михайлова

**Продовольственная безопасность:** методические указания по выполнению практических работ / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. С.Г. Боев. Курск, 2022. 24 с.: Библиогр.: с.24.

Приводится перечень практических работ, цель их выполнения, материальное обеспечение, вопросы для подготовки, краткие теоретические сведения, задания, рекомендуемая литература.

Предназначены для студентов направления 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» и 19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья».

Текст печатается в авторской редакции

Подписано в печать . Формат 60x84 1/16.  
Усл.печл. 1,4. Уч.- изд. л. 1,26. Тираж экз. Заказ 1162 .Бесплатно.  
Юго-Западный государственный университет.  
305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	4
<b>ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РАБОТ</b>	5
<b>РАБОТА №1 КРИТЕРИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ЗАВИСИМОСТИ</b>	6
<b>РАБОТА №2 НАПРАВЛЕНИЯ СТРАТЕГИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ</b>	8
<b>РАБОТА №3 ДОКТРИНА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	11
<b>СПИСОК РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>	14

## ВВЕДЕНИЕ

Методические указания к выполнению практических работ предназначены для студентов направления 19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья» с целью оказание помощи студентам и дополнение знаний, полученных на лекциях и при самостоятельном изучении литературных источников, приобретении умений и навыков в самостоятельной научно-исследовательской работе.

Методические указания разработаны в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению. Перечень практических работ, их объем соответствуют учебным планам и рабочим программам дисциплин.

При подготовке к занятиям студенты должны изучить соответствующий теоретический материал по учебной литературе, конспекту лекций, выполнить задания для самостоятельной работы, ознакомиться с содержанием и порядком выполнения практической работы.

Каждое занятие содержит цель его выполнения, материальное обеспечение, теоретические сведения, вопросы для подготовки, в отдельных случаях объекты исследования, задания для выполнения работы в аудитории и дома.

При выполнении практических работ основным методом обучения является самостоятельная работа студентов под руководством преподавателя. Индивидуализация обучения достигается за счет распределения между студентами тем разделов дисциплины для самостоятельной проработки и освещения их на практических занятиях. Разнообразие заданий достигается за счет многовариантных комплектов стандартов, образцов и других средств обучения.

Результаты выполненных каждым студентом заданий обсуждаются в конце занятий. Оценка преподавателем практической работы студента осуществляется комплексно: по результатам выполненного задания, устному сообщению и качеству оформления работы, что может быть учтено в рейтинговой оценке знаний студента.

## **ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РАБОТ**

1. Отчеты по каждой теме работы оформляются в тетради для практических работ.

2. Перед оформлением каждой работы студент должен четко написать ее название, цель выполнения, объекты и результаты исследования, теоретические сведения. Если предусмотрено оформление работ в виде таблиц, то необходимо все результаты занести в таблицу в тетради. После каждого задания должно быть сделано заключение с обобщением, систематизацией или обоснованием результатов исследований.

3. Каждую выполненную работу студент защищает в течение учебного семестра.

Выполнение и успешная защита практических работ являются допуском к сдаче теоретического курса на зачете.

## РАБОТА №1

### КРИТЕРИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ЗАВИСИМОСТИ

Цель работы: охарактеризовать основные подходы определения уровня продовольственной зависимости государства и обобщить основные критерии ее оценки.

#### **Материальное обеспечение**

1. Указ Президента РФ от 21 января 2020г. № 20 “Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации”.
2. Статистический сборник.

#### **Вопросы для подготовки**

1. Что такое продовольственная зависимость, в каких случаях она наступает.
2. Что такое продовольственная независимость.
3. Проблемы обеспечения населения страны продовольствием.
4. Методика определения продовольственной зависимости.
5. Мировая практика в подходах решения вопросов продовольственной независимости.

#### **Краткие теоретические сведения**

Обострение ценовых диспропорций между промышленностью и сельским хозяйством, отказ от разумного патернализма по отношению к отечественным производителям и практически полное открытие внутреннего рынка для импорта продуктов питания - все это подрывает базу для самообеспечения страны продовольствием. Но это не означает проведение курса на полную изоляцию страны от мирового рынка. Мировая практика выработала ряд важных и надежных подходов к решению данной проблемы, среди них - гибкая и эффективная защита отечественных производителей, регулирование соотношений, позво-

ляющих весь импорт продуктов питания покрывать экспортом также продуктов питания, производство которых более эффективно.

Сейчас создается угроза потери продовольственной независимости страны, которая станет свершившимся фактом, если опасность не будет своевременно осознана и не будут предприняты радикальные меры по ее отражению.

Продукты питания в жизнедеятельности человека, а если говорить в мировом масштабе - человечества, играют особую роль. Эксперты считают, что уже при жизни нынешнего поколения продовольственная проблема может перерасти в глубокий международный кризис.

### **Задания**

**Задание 1.** Определить перечень основных продуктов питания согласно медицинских рекомендованных норм.

Из определенного перечня составить набор продуктов для разных возрастных групп.

**Задание 2.** Выбрать из статистического сборника объемы производства продуктов питания отечественными производителями.

Представить в таблице 1 показатели, характеризующие производство основных продуктов питания, поставляемых на внутренний рынок. В таблице 2 представить показатели, характеризующие количество импортируемого продовольствия.

Определить соотношения обеспеченности продовольствием, произведенным отечественным производителем и завезенного из других стран.

Таблица 1 - Показатели производства основных продуктов питания по годам

Наименование основного продукта питания	20__	20__	20__	20__	20__

Таблица 2 - Показатели завозимых в страну продуктов питания по годам

Наименование импортируемого продукта	20__	20__	20__	20__	20__

**Задание 3.** Рассчитать количество продовольствия для одного жителя страны согласно медицинских рекомендованных норм.

Расчет показателей потребности по основным видам продуктов питания представить в таблице 3.

Таблица 3 - Показатели потребности по основным видам продуктов питания

Наименование основного продукта питания	Значение показателей		
	Норма (кг. л. шт)	обеспеченность	стоимость

**Задание 4.** Рассчитать обеспеченность продуктами питания в натуральном виде и денежном выражении согласно мед. норм.

**Задание 5.** Рассчитать обеспеченность населения страны продовольствием согласно нормам потребления.

Сделать заключение об опасности продовольственной зависимости для населения государства.

## РАБОТА №2

### НАПРАВЛЕНИЯ СТРАТЕГИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

**Цель работы:** рассмотреть направление развития продовольственного комплекса страны и определить стратегическую цель продовольственной безопасности государства.

## **Материальное обеспечение**

1. Указ Президента РФ от 21 января 2020г. № 20 “Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации”.

2. Статистический сборник.

### **Вопросы для подготовки**

1. Стратегия развития продовольственного комплекса страны.

2. Влияние зарубежных санкций на развитие агропромышленного комплекса нашей страны.

3. Стратегия развития отечественной перерабатывающей промышленности.

4. Стратегический план по увеличению уровня жизни населения страны.

### **Краткие теоретические сведения**

Стратегической целью продовольственной безопасности является обеспечение населения страны безопасной сельскохозяйственной продукцией, рыбной и иной продукцией из водных биоресурсов (далее - рыбная продукция) и продовольствием. Гарантией ее достижения является стабильность внутреннего производства, а также наличие необходимых резервов и запасов.

Основными задачами обеспечения продовольственной безопасности независимо от изменения внешних и внутренних условий являются:

- своевременное прогнозирование, выявление и предотвращение внутренних и внешних угроз продовольственной безопасности, минимизация их негативных последствий за счет постоянной готовности системы обеспечения граждан пищевыми продуктами, формирования стратегических запасов пищевых продуктов;
- устойчивое развитие отечественного производства продовольствия и сырья, достаточное для обеспечения продовольственной независимости страны;
- достижение и поддержание физической и экономической доступности для каждого гражданина страны безопасных пищевых

продуктов в объемах и ассортименте, которые соответствуют установленным рациональным нормам потребления пищевых продуктов, необходимых для активного и здорового образа жизни;

- обеспечение безопасности пищевых продуктов.

В целях повышения доступности пищевых продуктов для всех групп населения необходимо принять следующие решения:

- о формировании механизмов оказания адресной помощи группам населения, уровень доходов которых не позволяет им обеспечить полноценное питание;
- об утверждении системы взаимосвязанных показателей, обеспечивающих безопасность пищевых продуктов, в том числе продуктов, произведенных из сырья, полученного с использованием генно-инженерно-модифицированных организмов;
- о разработке унифицированных требований, предъявляемых на пищевых предприятиях к системам контроля и гармонизированных с рекомендациями международных организаций, переходе пищевой индустрии на комплексную систему контроля безопасности.

## **Задания**

**Задание 1.** Составить перечень показателей, которые необходимо обязательно учесть при определении стратегии развития отечественного производства.

**Задание 3.** Рассчитать относительные показатели конкурентоспособности бытовых пылесосов на основе данных таблицы 4.

**Задание 4.** Рассчитать групповой комплексный показатель конкурентоспособности на основе потребительских свойств.

**Задание 5.** Рассчитать комплексный экономический показатель конкурентоспособности на основе цены потребления.

**Задание 6.** Рассчитать интегральный показатель конкурентоспособности.

Сделать заключение о конкурентоспособности анализируемого товара.

## РАБОТА №3

### ДОКТРИНА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Цель работы:** изучить доктрину продовольственной безопасности государства, утвержденную Указом президента страны №20 от 21 января 2020г.

#### Материальное обеспечение

1. Текст Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации.
2. Статистический сборник.

#### Вопросы для подготовки

1. Рассмотреть структуру Доктрины продовольственной безопасности страны.
2. Определить направление развития отечественного рынка продовольствия.
3. Определить направление развития перерабатывающей промышленности.
4. Рассмотреть опыт решения обеспечения продовольствием населения мировых стран.
5. Причины нехватки продовольствия в мире.
6. Причины нехватки чистой питьевой воды мире.
7. Рассмотреть недостатки Доктрины продовольственной безопасности.
8. Национальные интересы в сфере продовольственной безопасности.
9. Показатели продовольственной безопасности и индикаторы их оценки.

#### Краткие теоретические сведения

Используемые в настоящей Доктрине понятия означают следующее:

- а) продовольственная безопасность Российской Федерации (далее - продовольственная безопасность) - состояние социально-экономического развития страны, при котором обеспечивается продовольственная независимость Российской Федерации, гарантируется физическая и экономическая доступность для каждого гражданина страны пищевой продукции, соответствующей обязательным требованиям, в объемах не меньше рациональных норм потребления пищевой продукции, необходимой для активного и здорового образа жизни;
- б) продовольственная независимость Российской Федерации (далее - продовольственная независимость) - самообеспечение страны основными видами отечественной сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия;
- в) рациональные нормы потребления пищевой продукции - рацион, представленный в виде набора продуктов, включающего пищевую продукцию в объемах и соотношениях, отвечающих современным научным принципам оптимального питания, учитывающий сложившуюся структуру и традиции питания большинства населения;
- г) экономическая доступность продовольствия - возможность приобретения пищевой продукции должного качества по сложившимся ценам, в объемах и ассортименте, которые соответствуют рекомендуемым рациональным нормам потребления;
- д) физическая доступность продовольствия - уровень развития товаропроводящей инфраструктуры, при котором во всех населенных пунктах страны обеспечивается возможность приобретения жителями пищевой продукции или организации питания в объемах и ассортименте, которые соответствуют рекомендуемым рациональным нормам потребления;
- е) показатель продовольственной безопасности - количественная и качественная характеристика состояния продовольственной безопасности, позволяющая оценить степень ее достижения на основе принятых критериев;
- ж) индикатор продовольственной безопасности - количественное или качественное пороговое значение признака, по которому проводится оценка степени обеспечения продовольственной безопасности.

## **Задания**

**Задание 1.** Рассмотреть методику определения продовольствен-

ной независимости как уровня самообеспечения в процентах. Выбрать представленные пороговые значения по основным продуктам питания. Данные привести в таблице 4.

Таблица 4 - Пороговые значения по основным продуктам питания, %.

Наименование продукта питания	Значение показателя, %

**Задание 2.** Определить наличие рисков и угроз продовольственной безопасности может приводить к недостижению показателей продовольственной безопасности и требует реализации мер государственного регулирования для преодоления.

**Задание 3.** Обеспечение продовольственной безопасности сопряжено с рисками и угрозами, которые могут существенно ее снизить. Рассмотреть, к каким категориям относятся эти риски и угрозы.

**Задание 4.** Определить национальные интересы в сфере продовольственной безопасности.

**Задание 5** Что являются основными задачами обеспечения продовольственной безопасности, независимо от изменения внешних и внутренних условий.

**Задание 6.** Государственная социально-экономическая политика в сфере обеспечения продовольственной безопасности, составной частью которой является государственная аграрная политика, должна осуществляться по следующим основным направлениям. Перечислить и рассмотреть все представленные направления.

**Задание 7.** Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации во взаимодействии с федеральными органами исполнительной власти реализуют с учетом региональных особенностей единую государственную социально-экономическую политику в области обеспечения продовольственной безопасности.

## СПИСОК РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1.** Указ Президента Российской Федерации от 21.01.2020 № 20 "Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации"
- 2.** Распоряжение Правительства РФ от 6 октября 2021г. №2816-р Об утверждении перечня инициатив социально-экономического развития РФ до 2030г.
- 3.** Киладзе, А. Б. Продовольственная безопасность России в системе евразийской интеграции [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Б. Киладзе. - Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2016. - 60 с. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445250>
- 4.** Мезенцева, Г. В. Контроль качества продовольственных товаров [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. В. Мезенцева ; науч. ред. Е. В. Асмолова. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. – 145 с. : ил. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561763>
- 5.** Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Д. Димитриев, Г. О. Ежкова, Д. А. Димитриев, Н. В. Хураськина ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2016. – 188 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500477>
- 6.** Продовольственная безопасность [Электронный ресурс] : термины и понятия. Энциклопедический справочник / В.Г. Гусаков, З.М. Ильина, В.И. Бельский и др. - Минск : Белорусская наука, 2008. - 536 с. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89363>
- 7.** Управление продовольственной безопасностью [Электронный ресурс] : монография / Л.В. Агаркова, Т.Г. Гурнович, А.В. Агарков и др. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 170 с. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430569>
- 8.** Афанасьева, Любовь Викторовна. Экономическая безопасность [Текст] : учебное пособие : [для студентов специальностей 38.05.01 "Экономическая безопасность", 38.05.02 "Таможенное дело", 40.05.01 "Правовое обеспечение национальной безопасности"] / Л. В. Афанасьева, Т. Ю. Ткачева ; Юго-Зап. гос. ун-т. - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 209 с.
- 9.** Богданов, С.М. Региональная интеграция и продовольственная

безопасность [Электронный ресурс] : монография / С.М. Богданов. - Москва : Весь Мир, 2013. - 320 с. : ил., табл., схем. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276901>