

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ**

**Кузьмицкая А.А.**

## **ЭКОНОМИКА БРЯНСКОГО РЕГИОНА**

### **Методические указания**

для проведения практических занятий и самостоятельной работы студентов  
по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент  
профиль Производственный менеджмент

УДК 339: 332: 911 (07)  
ББК 65. 04  
К 89

**Кузьмицкая А.А.** Экономика Брянского региона: методические указания для проведения практических занятий и самостоятельной работы студентов по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль Производственный менеджмент / А.А.Кузьмицкая. - Брянск: БГАУ, 2016. - 27 с.

Данное издание предназначено для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент.

В методических указаниях приведена структура и последовательность проведения практических занятий, раскрыты особенности выполнения практических заданий, определены основные направления выполнения самостоятельной работы, что значительно облегчит освоение курса “Экономика Брянского региона”.

Рецензент: к.э.н., доцент кафедры экономики Грищенко В.П.

*Рекомендовано к изданию учебно-методическим советом экономического факультета, протокол № 5 от 18 февраля 2016 года.*

© Кузьмицкая А.А., 2016  
© Брянский ГАУ, 2016

## Содержание

Введение.....	4
<b>Раздел 1. Теоретические основы региональной экономики.....</b>	<b>5</b>
Тема 1. Теоретические основы региональной экономики.	
Административно-территориальное деление Брянского региона.....	5
Тема 2. Отраслевая структура экономики Брянского региона.	
Природно-ресурсный потенциал России и его экономическая оценка.....	5
<b>Раздел 2. Размещение производительных сил Брянского региона.....</b>	<b>6</b>
Тема 3. Топливо-энергетический комплекс. Размещение топливно-энергетических ресурсов региона. Оценка топливно-энергетических баз региона....	6
Тема 4. Машиностроительный комплекс.....	7
Тема 5. Химико-лесной комплекс.....	8
Тема 6. Агропромышленный комплекс.....	10
Тема 7. Транспортный комплекс.....	12
Тема 8. Экономическое районирование РФ.....	13
<b>Задания в тестовой форме для контроля знаний.....</b>	<b>14</b>
<b>Основные понятия и определения.....</b>	<b>22</b>

## Введение

Целью изучения дисциплины является знакомство с современным состоянием и тенденциями изменений в размещении производительных сил Брянского региона, ознакомление с основными закономерностями территориальной организации экономики.

Данные методические указания способствуют расширению и углублению теоретических знаний студентов в области региональной проблематики, а также прививают им необходимые навыки для решения наиболее часто встречающихся на практике задач по вопросам региональной экономики.

Методические указания дают комплексное представление о региональной экономической системе, управленческой структуре, бюджетном федерализме и т.д. Раскрыто содержание комплексной оценки и мониторинга социально-экономического развития Брянского региона. Методические указания предусматривают вопросы для подготовки к практическим занятиям и самостоятельной работы.

### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

#### **ОК-3: Способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности**

**Знать:** теоретические основы экономических знаний в различных сферах деятельности.

**Уметь:** использовать основы экономических знаний для решения экономических проблем и задач.

**Владеть:** навыками применения основ экономических знаний в различных сферах деятельности.

#### **ОПК-6: Владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций**

**Знать:** теоретические аспекты современных методов принятия решений в управлении организацией.

**Уметь:** правильно выбирать и использовать современные методы принятия решений в управлении организацией.

**Владеть:** основными методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций.

#### **ПК-4: умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации.**

**Знать:** основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации.

**Уметь:** применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации.

**Владеть:** умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации.

## ***Раздел 1. Теоретические основы региональной экономики***

### **Тема 1. Теоретические основы региональной экономики. Административно-территориальное деление Брянского региона**

#### **Краткое содержание лекционного материала**

Типы пространственных образований. Принципы организации пространства. Факторы регионализации (природная среда, этнический и демографический факторы, расселение, конфессиональный и политико-географический факторы и др.).

Пространственная организация производства как предпосылка формирования регионов. Понятия «район и регион». Подходы к определению «регион». Иерархия регионов. Природно-ресурсный потенциал региона. Региональные особенности хозяйствования. Регион как социально-экономическая система. Основные элементы территориально-экономических подсистем и их взаимодействие. Региональные и межрегиональные взаимосвязи. Структура и функции социально-экономической системы региона. Стадийность в развитии региональных социально-экономических систем. Схема функционирования экономики региона.

#### **Вопросы для подготовки к практическому занятию:**

- 1) Сущность региона как объекта хозяйствования.
- 2) Структура региона.
- 3) Факторы регионализации.
- 4) Природно-ресурсный потенциал региона.
- 5) Структура и функции социально-экономических систем.
- 6) Региональный социально-экономический комплекс.
- 7) Региональный хозяйственный комплекс.
- 8) Специализация регионального хозяйственного комплекса.
- 9) Понятие и сущность регионального воспроизводственного процесса, его особенности.

#### **Вопросы и задания для самостоятельной работы**

1. На контурной карте Брянской области обозначьте её государственные границы и границы экономических районов.
2. Территориальные финансы: понятие, сущность, особенности распределения по районам Брянской области.

### **Тема 2. Отраслевая структура экономики Брянского региона. Природно-ресурсный потенциал региона и его экономическая оценка**

#### **Краткое содержание лекционного материала**

Направления анализа региональной экономики и территориальной организации производства. Метод эталонов. Статический и динамический анализ. Межрегиональные сравнения. Типологические, структурные и аналитические группировки. Графические методы анализа. Средние величины в анализе территориальной организации хозяйства. Показатели вариации и приемы анализа вариационных рядов. Динамические ряды и выявление основных тенденций динамики региональных показателей. Индексы и индексный метод анализа факторов региональной социально-экономической динамики.

Статистические методы выявления региональных взаимосвязей. Балансовый метод изучения взаимосвязей. Корреляционные взаимосвязи, их характер и формы. Однофакторный и многофакторный корреляционно-регрессионный анализ как

инструментарий региональных экономических исследований. Циклический и картографический методы. Статистическая база регионального анализа.

Региональная социально-экономическая асимметрия: подходы, оценки и методы измерения.

Взаимосвязь моделей и инструментов анализа региональной экономики.

#### **Вопросы для подготовки к практическому занятию:**

- 1) Направления анализа региональной экономики и территориальной организации производства.
- 2) Индексы и индексный метод анализа факторов региональной социально-экономической динамики.
- 3) Статистическая база регионального анализа.
- 4) Статистический метод анализа территориальной организации производства.
- 5) Балансовый метод анализа территориальной организации производства и региональных взаимосвязей.
- 6) Методы оценки и измерения региональной социально-экономической асимметрии.

#### **Вопросы и задания для самостоятельной работы**

- 1) На контурной карте Брянской области обозначьте основные хозяйственные отрасли по районам области.
- 2) Население и трудовые ресурсы Брянского региона: количество населения, миграция населения, особенности распределения трудовых ресурсов по районам Брянской области.

## ***Раздел 2. Размещение производительных сил Брянского региона***

### **Тема 3. Топливо-энергетический комплекс.**

#### **Размещение топливо-энергетических ресурсов региона.**

#### **Оценка топливо-энергетических баз региона**

#### **Краткое содержание лекционного материала**

Топливо-энергетический комплекс является важнейшей структурной составляющей экономики региона, одним из ключевых факторов обеспечения жизнедеятельности. Полностью обеспечивая себя топливо-энергетическими ресурсами, Россия является и крупным экспортером топлива и энергии; они составляют более половины ее экспортного потенциала.

Топливо-энергетический комплекс включает в себя нефтяную, газовую, угольную, сланцевую, торфяную промышленность и электроэнергетику.

Угольная отрасль относится к числу важнейших отраслей топливной промышленности. Осуществляется добыча как каменного, коксующегося, антрацитов, так и бурого угля. Угольные базы имеют большое районообразующее значение. Они притягивают к себе следующие производства: теплоэнергетику, химическую промышленность и другие энергоемкие производства. Для угольной промышленности и сопутствующих отраслей характерны массовые грузопотоки, что вызывает значительное транспортное строительство, создание элементов инфраструктуры.

Уголь добывается шахтным способом и в карьерах – открытая добыча.

В области природопользования и охраны окружающей среды намечено много задач, среди них:

- продолжение разработки и внедрения экономического механизма охраны окружающей среды, в том числе системы платежей за воздействие на окружающую среду в результате осуществления хозяйственной и иной деятельности;
- развитие государственного экологического контроля на основе межведомственной координации, совершенствование его методов и повышение качества оценки воздействия на окружающую среду в программах и проектах хозяйственной и иной деятельности;
- развитие экологического образования и воспитания, более широкое вовлечение общественных организаций в практическую природоохранную деятельность.

#### **Вопросы для подготовки к практическому занятию:**

- 1) Объясните, почему топливно-энергетический комплекс является важнейшим в хозяйстве региона.
- 2) Перечислите данные, которые необходимы для составления топливно-энергетического баланса.
- 3) Подумайте, что можете сделать для экономии энергии лично вы.

#### **Вопросы и задания для самостоятельной работы**

- 1) Выясните, какие предприятия топливно-энергетического комплекса действуют на территории Брянского региона. К каким звеньям они относятся? Где располагаются?

## **Тема 4. Машиностроительный комплекс**

### **Краткое содержание лекционного материала**

Машиностроительный комплекс-совокупность отраслей промышленности, производящих разнообразные машины. Главная задача машиностроения - обеспечивать общество новыми, всё более совершенными машинами. Для выполнения своей главной задачи машиностроению необходимы определенные условия. Основное из этих условий можно выразить пропорцией 1 : 2 : 4. Она означает, что если темпы развития всего хозяйства принять за единицу, то машиностроение должно развиваться в 2 раза, а отрасли первой группы – в 4 раза быстрее, чем всё хозяйство региона.

Машиностроительный комплекс – не только крупный поставщик продукции, но и её потребитель. Для производства современных машин нужны высококачественные металлы, пластики и другие материалы. Для выпуска хороших машин требуется современное оборудование, которое необходимо своевременно обновлять. Сделать это сложно из-за высокой стоимости оборудования.

#### **Вопросы для подготовки к практическому занятию:**

- 1). Докажите, что машиностроительный комплекс является одним из ведущих в хозяйстве Брянского региона.
- 2) Назовите современные проблемы машиностроительного комплекса региона.
- 3) Назовите факторы размещения машиностроения. Как вы считаете, в чём заключаются отрицательные последствия специализации в машиностроении?
- 4) Пользуясь атласом и другими источниками информации, приведите примеры предприятий и центров машиностроения, иллюстрирующие тот или иной фактор размещения. Используйте нижеприведенный план характеристики отрасли промышленности.

## План характеристики отрасли промышленности

1	<i>Значение отрасли в общественном производстве и территориальном разделении труда</i>	Ее положение среди других отраслей промышленности и в составе единого хозяйственного комплекса региона. Значение отрасли для индустриального развития. Районообразующие функции отрасли. Ее влияние на формирование промышленных комплексов.
2	<i>Отрасль и научно-технический прогресс.</i>	Уровень и темпы развития машиностроительного комплекса в условиях научно-технической революции.
3	<i>Природные предпосылки для развития отрасли.</i>	Сырьевые и топливно-энергетические базы. Влияние природных условий на размещение предприятий. Влияние отрасли на окружающую среду.
4	<i>Экономические предпосылки развития и территориальной организации отрасли.</i>	Трудовые ресурсы и материально-техническая база. Основные производственные фонды. Роль специализации, кооперирования и комбинирования производства.
5	<i>Структура отрасли.</i>	Тяжелое, общее, среднее машиностроение.
6	<i>Основные черты и факторы размещения промышленности. (С примерами)</i>	Сырьевой, потребительский, трудовых ресурсов, наукоемкий, транспортный факторы, влияющие на размещение различных отраслей машиностроения.
7.	<i>Связи с потребителями.</i>	Отрасли и производства, потребляющие продукцию данной отрасли.
8	<i>География размещения отрасли. Центры (города), предприятия (тип, название).</i>	Размещение предприятий отрасли находится в прямой зависимости от технико-экономической специфики производства. Главные экономические районы
9	<i>Общий вывод; перспективы развития отрасли.</i>	Задачи внутреннего рынка. Роль и география внешних экономических связей.

После заполнения таблицы сделать соответствующие выводы.

### Вопросы и задания для самостоятельной работы

- 1) Составьте описание ближайшего к месту вашего проживания предприятия машиностроения. Укажите его мощности, вид выпускаемой продукции, связи с другими предприятиями.
- 2) Выясните, какие профессии необходимы для работы в машиностроительном комплексе. В чём специфика этих профессий? Где учат этим профессиям?

## Тема 5. Химико-лесной комплекс

### Краткое содержание лекционного материала

Химико-лесной комплекс состоит из двух отраслей: химической и лесной промышленности. Ведущая среди них – химическая промышленность. Именно с её помощью, применяя химико-механические и химические процессы, лесная промышленность производит широкий набор современной продукции: древесные плиты и пластики, целлюлозу и пр.

Химизация – широкое применение химических технологий и материалов во всех хозяйственных отраслях.

Многочисленные отрасли химической промышленности объединяются в несколько групп. Продукция и факторы размещения этих групп отраслей неодинаковы.

Основа развития лесной промышленности – лес. Российский лес имеет очень высокое качество. Отечественная лесная промышленность полностью обеспечена собственными ресурсами, но не в состоянии эффективно их использовать. Это связано, прежде всего с устаревшими технологиями заготовки леса и его переработки.

Лесная промышленность состоит из нескольких взаимосвязанных производств: лесозаготовки, лесопиления и деревообработки, лесохимии и целлюлозно-бумажной промышленности.



### Вопросы для подготовки к практическому занятию:

- 1) Используя нижеприведенную таблицу, ознакомьтесь с особенностями размещения химической промышленности в регионе.

#### Основные черты и размещение химической промышленности в регионе

Наименование отраслей химической промышленности	Характеристика отраслей химической промышленности
Горно-химическая промышленность	
Основная химия	
Химия органического синтеза	
Химия полимеров	
Переработка полимеров	
Тонкая химия	
Бытовая химия	

- 2) Пользуясь дополнительными источниками информации, подготовьте сообщение об экологических проблемах, порождённых деятельностью предприятий химической промышленности, расположенного на территории вашего района. Как они решаются?
- 3) Изучить основные черты лесной промышленности региона, данные занести в нижеследующую таблицу.

#### Главные лесные базы региона

Лесная база	Производство деловой древесины (%)	Производство пиломатериалов (%)	Производство бумаги (%)

### Вопросы и задания для самостоятельной работы

- 1) На контурной карте Брянского региона обозначьте её государственные границы и границы районов, условными знаками нанесите месторождения горно-химического сырья (апатитов, фосфоритов, серы, поваренной, калийной и глауберовой соли), различными цветами обозначьте главные центры производства минеральных удобрений, искусственных волокон, пластмасс и синтетического каучука и подпишите их названия.
- 2) Объясните значение химической промышленности для развития хозяйства.
- 3) Составьте тезисы об особенностях химической промышленности, влияющих на размещение её предприятий.
- 4) На контурной карте обозначьте её государственную границу и границы экономических районов, зелёным цветом заштрихуйте лесоизбыточные районы, условными знаками обозначьте лесопромышленные комплексы и главные центры целлюлозно-бумажной промышленности.
- 5) Составьте тезисы об особенностях лесной промышленности, влияющих на размещение её предприятий.
- 6) Используя дополнительные источники информации, подготовьте компьютерную презентацию (8-10 слайдов) об одном из крупнейших лесопромышленных комплексов России.

## Тема 6. Агропромышленный комплекс

### Краткое содержание лекционного материала

**Агропромышленный комплекс (АПК)** - совокупность взаимосвязанных отраслей хозяйства, участвующих в производстве, переработке сельскохозяйственной продукции и доведении её до потребителя.

Этот комплекс занимает особое место в жизни общества, так как обеспечивает людей продовольствием. Это – главная задача АПК.

АПК состоит из трёх основных сфер (звеньев). Центральное звено АПК – сельское хозяйство, которое состоит из двух взаимосвязанных отраслей: земледелия (растениеводства) и животноводства.

### Вопросы для подготовки к практическому занятию:

- 1) Изучить состав агропромышленного комплекса Брянского региона, данные занести в таблицу.

#### Состав агропромышленного комплекса России

Наименование сфер (звеньев) АПК	Состав сфер АПК

После заполнения таблицы сделать соответствующие выводы. Приведите примеры взаимосвязи между звеньями АПК.

- 2) Проанализировать состав и структуру посевных площадей

Культуры	20... г.		20... г.		20... г. в % к 20... г.
	тыс. га	%	тыс. га	%	
Вся посевная площадь					
Зерновые					
в т. ч. озимые					
из них пшеница					
рожь					
яровые					
из них пшеница					
ячмень					
овес					
просо					
гречиха					
зернобобовые					
Технические					
в том числе лен-долгунец					
конопля					
сахарная свекла					
масличные					
Картофель и овощи					
в том числе картофель					
овощи					
Кормовые					
в том числе					

многолетние травы					
однолетние травы					
кукуруза на силос					
силосные					
кормовые корнеплоды					

После заполнения таблицы сделать соответствующие выводы.

3). Проанализировать изменение объемов производства важнейших видов сельскохозяйственной продукции в динамике анализируемого периода в целом и в расчете на душу населения. Оценить достаточность объемов производства для нужд области.

Показатели	20... г.	20... г.	20.. г.	Рациональная норма производства (в 20.... году)		Производство 20... года в % к потребности	
				по физиологическим нормам питания	с учетом всех потребностей	по физиологическим нормам питания	с учетом всех потребностей
Производство, тыс. т.							
зерно							
картофель							
овощи							
молоко							
скот и птица (в убойном весе)							
Численность населения, тыс. чел.							
Производство на душу населения, кг.							
зерно							
картофель							
овощи							
молоко							
скот и птица (в убойном весе)							

После заполнения таблицы сделать соответствующие выводы.

### Вопросы и задания для самостоятельной работы

1. Опишите состав и значение агропромышленного комплекса.
2. Охарактеризуйте структуру сельского хозяйства региона.
3. На контурной карте Брянской области обозначьте её границу и границы экономических районов, различным цветом заштрихуйте ареалы распространения ржи, озимой и яровой пшеницы, риса, кукурузы, подсолнечника, сахарной свёклы.
4. Охарактеризуйте основные черты географии растениеводства Брянского региона.
5. На контурной карте Брянского региона обозначьте основные ареалы распространения молочного и мясного скотоводства, свиноводства, овцеводства.
6. Дайте экономико-географическую характеристику животноводства Брянского региона.
7. Назовите проблемы развития регионального АПК.
8. Охарактеризуйте место России в ряду других стран по производству сельскохозяйственной продукции.

## Тема 7 . Транспортный комплекс

### Краткое содержание лекционного материала

**Транспортный комплекс** включает в себя:

1. Сухопутные виды транспорта: автомобильный, железнодорожный, трубопроводный.
2. Водные виды транспорта: речной и морской.
3. Воздушный транспорт.

Все виды транспорта образуют транспортную систему.

**Транспортная система** – совокупность всех видов транспорта, объединённых между собой транспортными узлами.

**Транспортный узел** – пункт, в котором пересекаются несколько видов транспортных путей.

Крупнейшим транспортным узлом России является Москва.

Основными структурными показателями развития транспорта являются структура пассажиро- и грузооборота.

### Вопросы для подготовки к практическому занятию:

- 1) Определите долю различных видов транспорта в грузообороте и перевозках грузов (%). Полученные данные занести в таблицу.

Доля различных видов транспорта в грузообороте и перевозках грузов

Вид транспорта	Перевозки грузов	Грузооборот
Трубопроводный		
Железнодорожный		
Автомобильный		
Морской		
Внутренний водный		
Воздушный		

- 2). Составьте диаграммы, отражающие долю отдельных видов транспорта:

- 1) в перевозках грузов; 2) в грузообороте; 3) в перевозках пассажиров;
- 4) в пассажирообороте. Сравните диаграммы и сделайте вывод.

### Вопросы и задания для самостоятельной работы

1. Опишите состав и значение транспортного комплекса. Каково место отдельных видов транспорта в структуре перевозок грузов и пассажиров.
2. На контурной карте Брянской области нанесите государственную границу и границы районов, обозначьте основные железнодорожные магистрали, обозначьте и подпишите судоходные реки и каналы, кружками разного цвета показав их специализацию, и подпишите их названия.
3. Дайте характеристику сухопутных видов транспорта Брянского региона: автомобильного, железнодорожного, трубопроводного.
4. Охарактеризуйте воздушный и водные виды транспорта Брянского региона.
5. Назовите проблемы развития транспортного комплекса Брянского региона.

## **Тема 8. Экономическое районирование**

### **Краткое содержание лекционного материала**

Экономические предпосылки, цели и задачи экономической трансформации. Содержание и направленность трансформационных процессов: мировой и российский опыт. Типы переходной экономики. Глобальные и локальные переходные состояния.

Региональные аспекты переходного периода. Трансформация и усиление неоднородности экономического пространства. Дезинтеграционные тенденции и возможности их преодоления (внешние и внутренние факторы дезинтеграции, реинтеграция). Ключевые результаты трансформации региональных экономических систем.

Основные направления развития и углубления экономической реформы в регионах. Новая парадигма регионального развития: конвергенция-интеграция-глобализация.

### **Вопросы для подготовки к практическому занятию:**

1. Экономические предпосылки, цели и задачи экономической трансформации.
2. Региональные аспекты переходного периода.
3. Типы переходной экономики.
4. Основные направления развития и углубления экономической реформы в регионах.
5. Региональные аспекты переходного периода.
6. Ключевые результаты трансформации региональных экономических систем.

### **Вопросы и задания для самостоятельной работы**

1. Охарактеризуйте перспективы развития Брянского региона.
2. Понятие рыночной системы региона.
3. Емкость региональных рынков и методы ее оценки.
4. Рыночная инфраструктура региона.
5. Конкурентная среда региональных рынков.
6. Критерии оценки конкурентной среды.
7. Факторы развития конкурентной среды.

## Задания в тестовой форме для контроля знаний I вариант

1. Что изучает региональная экономика? (выбрать наиболее полный ответ)
  - а) географическое положение региона;
  - б) производственный потенциал региона;
  - в) социальную сферу региона;
  - г) объективные предпосылки экономического развития региона.
  
2. Отдельными объектами изучения в региональной экономике является:
  - а) природные объекты региона;
  - б) природные ресурсы региона;
  - в) исторические памятники;
  - г) международные отношения.
  
3. Главные проблемы регионального развития:
  - а) интенсификация использования ресурсов;
  - б) инвестиционная политика;
  - в) формирование и функционирование социально-экономического комплекса региона;
  - г) региональное управление.
  
4. Экономических районов в Российской Федерации насчитывается:
  - а) 7;
  - б) 11;
  - в) 79;
  - г) 12.
  
5. Брянский регион входит в федеральный округ:
  - а) Приволжский;
  - б) Уральский;
  - в) Волго-вятский;
  - г) Центральный.
  
6. Ассоциация «Большая Волга» объединяет:
  - а) Центральный и Поволжский экономические районы;
  - б) Волго-вятский и Центральный экономический район;
  - в) Волго-вятский и Поволжский экономический район;
  - г) Поволжский экономический район.
  
7. Для целей государственного регулирования территориального развития выделяются типы проблемных регионов:
  - а) отсталые;
  - б) депрессивные;
  - в) кризисные;
  - г) приграничные.

8. Качество экономического пространства не определяется следующим понятием:

- а) плотностью;
- б) размещением;
- в) связанностью;
- г) стоимостью.

9. Важнейшими составляющими единого экономического пространства являются:

- а) общегосударственная собственность;
- б) планово-распределительная система управления;
- в) общее экономическое законодательство; г) единство денежно-кредитной системы.

10. Анклав это:

- а) территория, ограниченная государственной границей;
- б) зона влияния крупного города;
- в) территория «свободной» торговли;
- г) обособленный участок территории, отличающийся специфическими условиями.

11. Автор учения о пространственной организации хозяйства:

- а) А. Леш;
- б) Й. Тюнен;
- в) В. Кристаллер;
- г) Х. Хоттелинг.

12. К новым парадигмам и концепциям региона относятся:

- а) регион как геометрическая фигура с шестью вершинами;
- б) регион – рынок;
- в) регион – социум;
- г) регион как подсистема информационного общества.

13. Теории структуризации и эффективной организации экономического пространства опираются на:

- а) разработку региональных программ и планов; б) размещение производительных сил;
- в) методические основы системы территориального планирования;
- г) функциональные свойства форм пространственной организации производства и расселения.

14. В исследованиях регионоведов не используется научный метод:

а) картографический метод; б) балансовый метод; в) метод детализации;

г) метод многомерного статистического анализа.

15. Кластерный анализ это:

а) балансовый метод;

б) метод экономико-географического исследования;

в) метод многомерного статистического анализа; г)

отраслевой метод.

16. Расчеты валового регионального продукта (ВРП) осуществляются

по:

а) сумме региональных доходов;

б) сумме региональных расходов;

в) сумме прибыли;

г) производственному методу как разность между суммой выпусков и суммой промежуточного потребления.

17. Для анализа экономики региона используют показатели:

а) национальный доход; б) коэффициенты локализации, специализации;

в) коэффициент привлекательности региона;

г) коэффициент обеспеченности.

18. Автор теории сельскохозяйственного стандарта:

а) Й. Тюнен;

б) В. Лаунхард;

в) А. Вебер;

г) А. Смит.

19. Рыночная экономика России характеризуется:

а) высоким удельным весом высокотехнологичным, наукоемких производств;

б) высоким удельным весом топливно-сырьевых отраслей;

в) расширением внутренним спросом;

г) равномерным распределением инвестиционной активности.

20. Совокупность отраслей народнохозяйственного комплекса, характеризующаяся определенными пропорциями и взаимосвязями называется:

а) материальной сферой; б)

нематериальной сферой;

в) отраслевой структурой;

г) инфраструктурой.



21. Деление системы народного хозяйства по территориальным образованиям называется:

- а) отраслевой структурой;
- б) банковской системой; в) инфраструктурой;
- г) территориальной структурой.

22. В качестве критерия эффективности размещения производства в общей методике Совета по производительным силам принят:

- а) показатель получения намеченных объемов продукции с наименьшими совокупными народно-хозяйственными затратами.
- б) уровень цен на продукцию;
- в) трудовые затраты на единицу продукции;
- г) уровень научно-технического прогресса.

23. При выборе наиболее оптимального варианта размещения промышленного предприятия необходимо учитывать влияние факторов:

- а) материалоемкости;
- б) транспортного; в) потребительского; г) времени.

24. Трудоемкость как главный фактор учитывается при размещении отраслей промышленности:

- а) химической;
- б) топливной;
- в) приборостроения;
- г) трикотажной.

25. Показатель валового внутреннего продукта (ВВП) характеризует:

- а) уровень развития экономики;
- б) особенности отраслевой структуры;
- в) эффективность функционирования базовых отраслей;
- г) степень участия страны в мировых интеграционных процессах.

## **II вариант**

1. Изучение размещения производительных сил:

- а) является доминирующей частью региональной экономики;
- б) традиционно включается в предмет региональной экономики;
- в) не включается в предмет региональной экономики; г) является предметом изучения других дисциплин.

2. К проблемам региональной экономики имеет смысл относить: а) Инвестиционный процесс; б) трудовую деятельность; в)

производственные процессы; г) все вышеперечисленные.

3. Какое из представленных понятий является исходным понятием региональной экономики?

- а) территория; б) геотория; в) акватория; г) аэротория.

4. Районирование это:

- а) деление страны на регионы;
- б) укрупнение районов;
- в) разделение сельскохозяйственных земель; г) выделение проблемных районов.

5. Брянский регион входит в состав экономического района: а) Поволжский; б) Центральный; в) Волго-вятский; г) Северо-западный.

6. На территории России созданы межрегиональные ассоциации экономического взаимодействия (МАЭВ) в количестве:

- а) 7; б) 8;
- в) 9; г) 11.

7. К зоне Севера в России относят субъектов Федерации:

- а) 27;
- б) 7;
- в) 9;
- г) 32.

8. Экономическое пространство – это:

- а) Расстояние между одними и теми же географическими точками;
- б) объем валового регионального продукта на единицу площади;
- в) насыщенная территория, вмещающая множество объектов и связей между ними;
- г) распределение населения и экономической деятельности.

9. Для России характерны следующие типы пространственной структуры:

- а) очаговая; б) рассеянная;
- в) равномерно-узловая;
- г) агломерационно-узловая.

10. Эксклав это:

- а) участок территории, отличающийся специфическими экономическими условиями;
- б) участок территории с особыми национально-культурными традициями;
- в) зона свободного перемещения товаров и услуг;
- г) отделенная от основной территории страны ее часть.

11. Теоретическое обоснование экономического районирования получили наибольшее развитие в работах:

- а) Н.Н. Колосовского;
- б) В.И. Вернадского;
- в) А. Вебера; г) В. Лаунхарда.

12. К новым парадигмам региона относятся:

- а) регион как квазигосударство;
- б) регион как квазикорпорация;
- в) регион как «изолированное государство»;
- г) регион как особое геометрическое место.

13. В качестве полюсов роста можно рассматривать:

- а) совокупность предприятия лидирующих отраслей;
- б) конкретные территории; в) имеющиеся полезные ископаемые;
- г) пространственную организацию регионов.

14. В исследованиях в региональной экономике используют научные методы:

- а) все нижеперечисленные;
- б) системный анализ;
- в) метод систематизации;
- г) метод экономико-географического исследования.

15. К составным частям экономико-географического исследования следует отнести:

- а) факторный анализ; б) региональный метод; в) отраслевой метод;
- г) местный метод.

16. Для регионов необходимо разрабатывать счета, входящие в настоящее время в СНС:

- а) счет операций ввода и вывоза продукции;
- б) счет производства;

- в) счет добавленной стоимости;
- г) счет инвестиций.

17. Уровень социально-экономического развития региона можно измерить:

- а) интегрированным социально-экономическим показателем;
- б) показателем валового регионального продукта; в) коэффициентом специализации; г) экономико-математической моделью.

18. Автор теории рационального Standortа промышленного предприятия:

- а) Й. Тюнен;
- б) В. Лаунхард;
- в) А. Вебер; г) Д. Рикардо.

19. Дальнейшая стабилизация и подъем экономики зависит от:

- а) общего расширения платежеспособного спроса;
- б) высокого физического износа основных промышленных фондов;
- в) роста потребительских цен на рынке;
- г) роста объема поставок и товарооборота.

20. За годы экономических реформ произошли изменения в соотношении занятых в отраслях производственной сферы и сферы услуг:

- а) снижается доля занятого населения в промышленности;
- б) снижается доля занятого населения в торговле;
- в) снижается доля занятого населения в финансах и страховании;
- г) снижается доля занятого населения в аппарате органов управления.

21. Совокупность материальных средств обеспечивающих производственные и социально-бытовые потребности называется:

- а) отраслевой структурой;
- б) инфраструктурой;
- в) социальной инфраструктурой;
- г) производственной инфраструктурой.

22. Для количественного определения уровня специализации экономических районов не используются показатели:

- а) коэффициент локализации данного производства на территории района;
- б) коэффициент душевого производства;
- в) коэффициент межрайонной товарности;
- г) коэффициент рентабельности.

23. Для многих отраслей цветной металлургии, химической промышленности главным фактором, влияющим на размещение является:

- а) транспортная доступность;
- б) материалоемкость; в) энергоемкость; г) фондоемкость.

24. Потребительский фактор является наиболее важным при размещении промышленности:

- а) нефтеперерабатывающей;
- б) хлебопекарной; в) черной металлургии;
- г) цветной металлургии.

25. Динамичному развитию экономики регионов России способствует:

- а) наличие значительной сырьевой базы;
- б) наличие трудового потенциала;
- в) наличие экономического потенциала;
- г) наличие научного потенциала.

## ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Агломерация** – территориально-хозяйственное сочетание, интегрирующее промышленные и транспортные узлы, системы коммуникаций, города и населенные пункты.

**Акватория** – ограниченная часть водной поверхности Земли.

**Анклав** – тип свободной экономической зоны, обособленный участок территории, который по отношению к окружающей его территории отличается специфическими условиями.

**Аэротерия** – часть воздушной оболочки Земли.

**Бюджетный федерализм** – такое устройство бюджетной системы страны, при котором каждый из уровней государственной власти располагает собственным бюджетом и действует в пределах закрепленных за ним бюджетных полномочий. Форма автономного функционирования бюджетов различных уровней государственной власти, основанная на четких, закрепленных законодательством.

**Валовой внутренний продукт (ВВП)** - совокупная рыночная стоимость всего объема конечных товаров и услуг, произведенных на территории данного государства с использованием факторов производства данной страны.

**Валовой национальный продукт (ВНП)** - совокупная рыночная стоимость всего объема конечных товаров и услуг, произведенных как на территории данного государства так и за ее пределами с использованием факторов производства данной страны.

**Государственная политика зонирования** – это комплекс мер социального, экономического и правового характера, направленных на создание и эффективное функционирование особых образований (зон) на территории данной страны.

**Децентрализация** - передача отдельных полномочий (функций) с федерального уровня на более низкий уровень управления при сохранении централизованной власти.

**Диагностика** – текущий срез оперативной оценки достигнутого уровня явления или направленности динамики процесса по отношению к норме.

**Диагностика социально-экономической системы** – процесс, осуществляемый на базе унифицированных технологий с целью оперативной оценки достигнутого уровня, динамики и выявления проблем функционирования социально-экономического объекта относительно общепринятого стандарта нормы.

**Дотации** – средства безвозмездной бюджетной поддержки региона, обусловленной объективными неблагоприятными факторами, временными или постоянными для покрытия текущих расходов.

**Закрытые административно-территориальные образования (ЗАТО)**

– особая форма территориальной организации, регулируемая законом Российской Федерации, действует в городах и поселках оборонного и атомно-промышленного профиля.

**Зоны свободной торговли** – компактные территориальные образования, выведенные за пределы национальной таможенной территории.

**Инвестиционная политика** – совокупность действий агентов воспроизводственной деятельности по обеспечению условий воспроизводства капитальных ресурсов в регионе. **Сущность инвестиционной политики** – обеспечение воспроизводства основных фондов производственных и непроизводственных отраслей, их расширение и модернизация.

**Инвестиционный климат региона** – обобщенная характеристика совокупности социальных, экономических, организационных, правовых, политических, социокультурных предпосылок, предопределяющих инвестирование в региональную хозяйственную систему.

**Инвестиционный потенциал региона** – количественная характеристика, учитывающая основные макроэкономические индикаторы, насыщенность территории факторами производства (природными ресурсами, рабочей силой, основными фондами, инфраструктурой), а также потребительский спрос населения.

**Индекс развития человеческого потенциала (ИРЧП)** – показатель обобщающей оценки уровня развития, качества жизни и благосостояния населения страны и региона.

**Инфраструктура** - это совокупность материальных средств, обеспечивающих

производственные и социально-бытовые потребности (производственная и социальная инфраструктура).

**Качество экономического пространства** определяется плотностью, размещением и связностью.

**Классификация** – многоступенчатое деление логического объема понятия или какой-либо совокупности единиц на систему соподчиненных понятий или классов объектов (род – вид – подвид).

**Консолидированный бюджет региона** – включает в себя непосредственно сам бюджет региона, бюджеты городов регионального подчинения, а также консолидированные районные бюджеты, каждый из которых объединяет административно входящие в состав района бюджеты местных органов власти.

**Межбюджетные отношения** – это отношения между органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти субъектов РФ и органами местного самоуправления, связанные с формированием и исполнением соответствующих бюджетов.

**Межрегиональные ассоциации экономического взаимодействия (МАЭВ)** – ассоциации объединяющие интересы входящих в них регионов в экономических отношениях с федеральным центром.

**Местные бюджеты** – форма образования и расходования денежных средств, предназначенных для обеспечения задач и функций, отнесенных к предметам ведения местного самоуправления.

**Местные налоги** – налоги, которые устанавливаются самостоятельно органами местного самоуправления и платежи, по которым полностью поступают в местные бюджеты.

**Методы расчета ВВП** - по доходам (суммируются доходы частных лиц, АО, частных предприятий, доходы государства от предпринимательской деятельности), по расходам (суммируются расходы на личное потребление, на государственные закупки, на капитальные вложения и сальдо внешней торговли), метод добавленной стоимости (суммируется стоимость условно чистой продукции всех сфер экономики).

**Мониторинг** – информационно-аналитическая система по отслеживанию региональной ситуации как базы выработки региональной и национальной политики. Специально организованная и постоянно действующая система сбора и анализа статистической информации, проведения дополнительных информационно-аналитических обследований (опросы населения и т.д.) и оценки состояния, тенденции развития и остроты региональных проблем.

**Наукограды** – это форма территориальной организации, муниципальное образование с градообразующим научно-производственным комплексом.

**Национальный доход (НД)** - вновь созданная стоимость за год, характеризующая, что прибавило производство данного года к благосостоянию общества, это чистый заработанный доход. Это реальный доход, используемый в обществе для личного потребления и расширенного производства.

**Общественное разделение труда** – это объективный процесс развития производительных сил, при котором происходят обособление различных видов трудовой деятельности, специализация производительных единиц и обмен между ними продуктами своей деятельности. Включает в себя понятия концентрации, специализации, кооперирования и комбинации.

**Объекты изучения региональной экономики** - природные ресурсы региона

**Основные методы исследования региональной экономики** - системный анализ, метод систематизации, балансовый метод, метод экономико-географического исследования, картографический метод, ЭММ, метод многомерного статистического анализа.

**Основные парадигмы региона** - Регион как квазигосударство (обособленная подсистема государства и национальной экономики), регион как квазикорпорация (крупный субъект собственности и экономической деятельности), регион как рынок (имеет определенные границы, условия экономической деятельности и особенности рынков),

регион как социум (воспроизводство социальной жизни и развитие системы расселения).

**Отраслевая структура** - это совокупность отраслей народнохозяйственного комплекса, характеризующихся определенными пропорциями и взаимосвязями.

**Отраслевое разделение труда** – процесс, знаменующийся возникновением новых производств, при котором производители профессионально специализируются на изготовлении готовых продуктов и услуг или их составных частей, происходит дробление производства, выделение специализированных звеньев, возникновение новых профессий.

**Оффшорные зоны** – форма территориальной организации, которая используется для привлечения финансового капитала, как правило, островными государствами или на островах с особой юрисдикцией.

**Показатели, используемые для количественного определения уровня специализации экономических районов** - коэффициент локализации производства на территории района, душевого производства, межрайонной товарности.

**Полная занятость** – равновесие спроса и предложения на рынке труда, эффективное использование трудовых ресурсов.

**Пороговые значения экономической безопасности** – это предельные величины, несоблюдение которых препятствует нормальному развитию экономических процессов. Пороговый уровень определяется по климатическим, демографическим, экономико - географическим факторам.

**Приватизация** – действия по уменьшению роли правительства и соответственно увеличению значения частного сектора во владении собственностью

**Природный потенциал региона** – характеризуется наличием природных богатств: земельных ресурсов, лесов, полезных ископаемых, воды и прочих видов ограниченных природных ресурсов.

**Прогнозирование социально-экономического развития региона** – предвидение будущего состояния экономики и социальной сферы, составная часть государственного регулирования экономики, призванная определять направления развития регионального комплекса и его структурных составляющих.

**Программирование развития экономики региона** – означает разработку специальных документов, описывающих цели, процедуру и мероприятия и средства решения наиболее актуальных проблем регионального развития.

**Производственный потенциал региона** – характеризуется с помощью индикаторов, характеризующих производственные мощности: стоимостная оценка капитальных ресурсов, материальных оборотных средств, ноу-хау и др.

**Промышленно-производственные зоны (ППЗ)** – территориальные образования, в которых создаются предприятия, производящие товары на экспорт на основе импортируемых полуфабрикатов, комплектующих изделий и других компонентов либо выпускающие на тех же основаниях так называемую импортозамещающую продукцию для целей внутреннего рынка страны.

**Промышленный узел** – группа предприятий различных отраслей, сосредоточенных в одном месте, построенных, как правило, по единому проекту и имеющих общие обслуживающие и вспомогательные объекты и сооружения.

**Регион** – это территория в административных границах субъекта РФ, характеризующаяся наличием политико-административных органов управления.

**Региональная бюджетная система** – это составная и обособленная в рамках закона часть общегосударственной бюджетной системы, включающая консолидированный бюджет региона, его региональную часть, бюджеты территориальных образований, входящих в регион, а также внебюджетные фонды.

**Региональная политика** – специализированная регионально ориентированная деятельность в системе государственного регулирования регионального развития.

**Региональная экономическая политика** – это специализированная часть общей региональной политики и одновременно ядро системы государственного регулирования регионального и территориального экономического развития.



**Региональные (пространственные) неравенства** – различия в уровнях развития, занятости, доходов населения, условиях предпринимательства.

**Региональный бюджет развития** – отражает возможности государственного воздействия на инвестиционный процесс региона.

**Свободная экономическая зона** – форма территориальной организации, при которой на определенной территории государством устанавливаются особые правовые, организационные, экономические режимы.

**Сегментация рынка труда** – выделение в его структуре особых элементов, имеющих специфические особенности (скрытая безработица, неполная занятость, неформальная занятость и т.д.)

**Система национальных счетов (СНС)** – система взаимосвязанных статистических показателей, построенная в виде счетов и таблиц для получения общей картины экономической деятельности страны.

**Стратегический план развития регионов** – это управленческий документ, который содержит взаимосвязанное описание различных аспектов деятельности по развитию региона.

**Субвенции** – это средства, предоставляемые бюджету другого уровня бюджетной системы или юридическому лицу на безвозмездной и безвозвратной основах для осуществления целевых расходов.

**Субсидии** – представляют денежные средства, выделяемые федеральным бюджетом или бюджетами регионов в пользу других регионов. Имеют целевое назначение. Неиспользование субвенций на цели, для которых они предназначены, влечет необходимость их возврата.

**Территориальное разделение труда** – специализация регионов на производстве отдельных товаров, услуг и последующий обмен ими. Определение горизонтальной структуры общественных взаимосвязей.

**Территориально-производственный комплекс** – значительная территория, где расположена группа взаимосвязанных предприятий и организаций, составляющих единую технологическую цепочку, комплексно использующих природные ресурсы и получающих дополнительный эффект за счет сокращения транспортных расходов.

**Территориальные финансы** – это система экономических отношений, посредством которой распределяются и перераспределяются национальный доход, фонд денежных средств, используемых на экономическое и социальное развитие территорий.

**Территория** – ограниченная часть твердой поверхности, характеризующаяся определенной площадью, географическим положением и другими признаками.

**Типологизация** – метод научного познания, направленный на разбиение некоторой изучаемой совокупности объектов на обладающие определенными свойствами упорядоченные и систематизированные группы с помощью идеализированной модели или типа, проводится по обоснованному, выбранному критерию.

**Торгово-промышленные зоны (ТПЗ)** – территориальные образования, являющиеся своеобразной комбинацией двух типов зон: зон свободной торговли и промышленно-производственных зон. На их территории вводятся особые режимы, призванные обеспечить создание наиболее благоприятных условий производственно-сбытовой деятельности предприятий

**Трансферты** – выплаты, предоставляемые регионам из федерального фонда поддержки регионов, обладают выраженной социальной ориентацией и призваны содействовать выравниванию бюджетной обеспеченности разных территорий в расчете на душу населения. Основным механизмом регулирования бюджетных дисбалансов (вертикальные – от бюджетов вышестоящего уровня к нижестоящим (общие, целевые), горизонтальные – между бюджетами одного уровня).

**Трансферты общие (выравнивающие)** – метод сглаживания различий регионов по бюджетной обеспеченности доходами относительно потребностей в расходах, вытекающих из бюджетных полномочий.

**Трансферты целевые (специальные) или бюджетные гранты** – предназначаются

для осуществления определенных задач государственной региональной политики.

**Трудовой потенциал региона** – отражает численность трудовых ресурсов региона, его половозрастной состав и профессиональный уровень подготовки.

**Факторы размещения производительных сил** – совокупность условий для наиболее рационального выбора места размещения хозяйственного объекта, группы объектов, отрасли или же конкретной территориальной структуры хозяйства республики, экономического района и территориально-производственного комплекса.

**Финансовый баланс региона** – отражает все имеющиеся в регионе источники финансовых ресурсов и направления их использования.

**Фонд накопления** - часть национального дохода, которая обеспечивает развитие производства.

**Фонд потребления** - часть национального дохода, которая обеспечивает удовлетворения материальных и культурных потребностей людей и общества в целом.

**Функциональные зоны (ФЗ)** – наиболее многочисленная группа зон территориальных образований, в которых устанавливается специальный режим предпринимательской задолженности. К ним относятся сервисные зоны (банковские, страховые, рекреационно-туристические, историко-культурные, экологические и т.д.)

**Чистый национальный продукт (ЧНП)** - сумма конечной продукции и услуг оставшейся для потребления после замены списанного оборудования.

**Экономическая безопасность региона** – это совокупность условий и факторов, характеризующих текущее состояние экономики с точки зрения стабильности, устойчивости, поступательного развития, независимости.

**Экономическая зона** – группа укрупненных районов, выделяемых по ряду признаков (территориальному, природно-сырьевому, географическому и т.д.)

**Экономический район** – это целостная территориальная часть национального хозяйства страны со своей специализацией и прочными внутренними экономическими связями, основное звено в системе экономического районирования страны.

**Экономический рост интенсивный (рост вглубь)** – повышение производительности труда, отдачи трудовых ресурсов, повышение эффективности использования действующих предприятий

**Экономический рост экстенсивный (рост вширь)** - основывается на вовлечении, наращивании капитальных, трудовых и других ресурсов развития – строительстве новых производственных площадей, освоение новых месторождений.

**Экономический рост**- это такое увеличение масштабов регионального производства, которое обеспечивается как за счет роста количества применяемых факторов производства, так и на основе повышения их качества (интенсивный рост производства).

**Экономическое пространство** – это насыщенная территория, вмещающая множество объектов и связей между ними: населенные пункты, пром. предприятия, транспортные и инженерные сети и т.д.

**Экономическое районирование** – деление страны, основанное на территориальном делении, экономических взаимосвязях районов, направлено на повышение эффективности районного хозяйства.

**Экономическое районирование РФ** 11 экономических районов (РБ – Уральский экономический район).

**Эффективность производства** - есть результат конкретного производственного процесса в сравнении с затратами на достижение этого результата, т.е. отношение объема производства и затратам.

**Эффективность экономики региона** имеет двустороннюю направленность: во-первых, это соотношение достигнутых результатов хозяйственной деятельности региона с величиной приведенных затрат (внутренняя эффективность экономики региона); во-вторых, это степень участия данной территориальной единицы в решении общефедеральных задач.

Учебное издание

Кузьмицкая  
Анна  
Алексеевна

**ЭКОНОМИКА БРЯНСКОГО РЕГИОНА**  
Методические указания

Компьютерный набор  
Кузьмицкая А.А.

Редактор Павлютина И.П.

---

Подписано к печати 22.03.2016 г. Формат 60x84, 1/16.  
Бумага офсетная. Усл. п. л. 1,56 Тираж 25 экз. Изд. № 4948.

---

Издательство Брянского государственного аграрного университета  
243365 Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Брянский ГАУ