



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник УРОПС

Фонд оценочных средств  
(приложение к рабочей программе дисциплины)  
**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА**

основной профессиональной образовательной программы специалитета  
по специальности

**38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

Специализация  
**«ЭКОНОМИКО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

ИНСТИТУТ  
РАЗРАБОТЧИК

Отраслевой экономики и управления  
Кафедра экономической безопасности

## 1 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
<p>ПК-5: Способен применять в профессиональной деятельности нормы действующего законодательства и обосновывать выбор методик расчета экономических показателей, рассчитывать экономические показатели, характеризующие социально-экономические процессы на различных уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность) в целях обнаружения потенциальных угроз экономической безопасности.</p>	<p>ПК-5.2: Выявляет, анализирует и оценивает опасности, риски и угрозы экономической безопасности на основе рассчитанных экономических показателей.</p>	<p>Экономическая безопасность региона</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные положения экономической безопасности региона, как важной составляющей экономической безопасности, соответствующий понятийно-категорийный аппарат;</li> <li>- современное экономическое районирование России, зональные группы регионов, региональные программы;</li> <li>- методы исследования социально-экономических процессов, регулирования развития регионов в целях прогнозирования и выявления угроз экономической безопасности;</li> <li>- показатели и пороговые значения индикаторов экономической безопасности региона;</li> <li>- законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие вопросы экономической безопасности региона;</li> </ul> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных внешних и внутренних угроз экономической безопасности региона;</li> <li>- выявлять факторы, влияющие на экономическую безопасность региона;</li> <li>- разрабатывать мероприятия по нейтрализации или устранению возникающих угроз;</li> </ul> <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- приемами статистического анализа, социально-экономического прогнозирования, методическими основами использования моделей социально-экономического развития регионов и страны в целом;</li> <li>- навыками сбора, обработки и анализа статистических данных, оценки ре-</li> </ul>

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
			ациональных процессов с помощью макроэкономических показателей; - методами исследования социально-экономических процессов в целях прогнозирования и выявления угроз экономической безопасности региона

## **2 ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПОЭТАПНОГО ФОРМИРОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ) И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

2.1 Для оценки результатов освоения дисциплины используются:

- оценочные средства текущего контроля успеваемости;
- оценочные средства для промежуточной аттестации по дисциплине.

2.2 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- тестовые задания;
- задания для проведения практических занятий.

2.3 К оценочным средствам для промежуточной аттестации по дисциплине, проводимой в форме экзамена, относятся:

- задания по выполнению курсовой работы.
- вопросы и задания для промежуточной аттестации (экзамен) по дисциплине.

## **3 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ**

3.1 Тестовые задания используются для оценки освоения теоретического материала студентами всех форм обучения. Итоговое тестирование обучающихся проводится на практических занятиях после завершения рассмотрения на лекциях всех тем дисциплины (приложение № 1). Каждый тест имеет один правильный ответ.

Оценка теста определяется количеством правильных ответов:

- «Отлично» - 86-100% правильных ответов в тесте;
- «Хорошо» - 71-85% правильных ответов в тесте;
- «Удовлетворительно» - 51-70% правильных ответов в тесте;
- «Неудовлетворительно» - 50% и менее правильных ответов в тесте.

Положительная оценка выставляется студенту при получении от 56 до 100% верных ответов.

3.2 В приложении № 2 приведены типовые задания для проведения практических занятий, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Оценка результатов выполнения задания по каждой практической работе производится при представлении студентом выполненной работы и на основании его ответов на вопросы по тематике практической работы. Студент, самостоятельно выполнивший задание и продемонстрировавший знание использованных им средств и приемов теоретических основ экономической безопасности региона получает по практической работе оценку «зачтено».

#### **4 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

4. 1 Курсовая работа выполняется студентами согласно соответствующего Учебно-методического пособия, и представляет собой разработку, конкретизирующую отдельные вопросы курса. Типовые темы курсовой работы представлены в приложении № 3, типовые задания курсовой работы – в приложении № 4.

Основная цель курсовой работы – закрепление, расширение и углубление знаний, полученных в теоретическом курсе, приобретение навыков разработки практических рекомендаций в условиях большей, чем на практических занятиях, самостоятельности. Задание на курсовую работу выдается в начале семестра. Оценка за курсовую работу учитывается при итоговой аттестации по дисциплине.

Оценка курсовой работы («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно») является экспертной и зависит от уровня усвоения и изложения студентом выбранной темы, наличия и сущности ошибок, допущенных студентом согласно пункту 6 рабочей программы дисциплины «Экономическая безопасность региона».

«Отлично» – ставится, если в работе присутствуют элементы научного творчества, используется современный теоретический и статистический материал по теме исследования, делается самостоятельный его анализ на основе знаний по данной теме, делаются самостоятельные выводы, дается аргументированная критика; студент правильно и уверенно отвечает на все вопросы рецензента;

«Хорошо» – ставится, если в работе используется современный теоретический и статистический материал по теме исследования, полно и всесторонне освещены вопросы

темы, делаются самостоятельные выводы, но нет должной степени творчества; студент в целом правильно, но не всегда уверенно отвечает на все вопросы рецензента;

«Удовлетворительно» – ставится, если в работе используется современный теоретический и статистический материал по теме исследования, недостаточно полно освещены вопросы темы, отсутствуют самостоятельные выводы; студент не всегда может дать объяснения выводам, правильно отвечает не на все вопросы рецензента;

«Неудовлетворительно» – ставится, если в работе используется устаревший теоретический и статистический материал, недостаточно полно освещены вопросы темы, выводы отсутствуют либо не верны; студент не владеет материалом работы, не в состоянии дать объяснение выводам и положениям данной работы, не может ответить на вопросы рецензента.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

К экзамену допускаются студенты:

- получившие положительную оценку по результатам выполнения тестовых заданий;
- получившие положительную оценку по результатам выполнения практических работ.

4.3 В приложении № 5 приведены вопросы для проведения промежуточной аттестации (экзамена), а в приложении № 6 типовые экзаменационные задания по экономической безопасности региона. Экзаменационный билет содержит два вопроса и одно задание.

4.4 Экзаменационная оценка («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно») зависит от уровня освоения студентом тем дисциплины (наличия и сущности ошибок, допущенных студентом при ответе на экзаменационный вопрос, выполнении им экзаменационного задания).

Критерии оценивания зачета / экзамена по дисциплине

Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100 - балльную (процентную) систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (табл. 2)

Таблица 2 – Система оценок и критерии выставления оценки

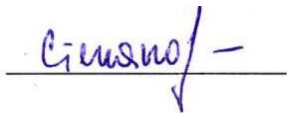
Система оценок  Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
<b>1. Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов</b>	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно-корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полнотой знаний и системным взглядом на изучаемый объект
<b>2. Работа с информацией</b>	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи
<b>3. Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта</b>	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные задачи данные	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
<b>4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач</b>	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

## **5 СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ЕГО СОГЛАСОВАНИИ**

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине «Экономическая безопасность региона» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»)

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании кафедры экономической безопасности (протокол № 9 от 26.04.2022).

Заведующий кафедрой



Т.Е. Степанова

## ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА»

### Вариант 1

1. Область научных знаний, изучающих развитие и размещение производительных сил, социально-экономические процессы на территории страны и ее регионов в тесной увязке с природно-экологическими условиями, это \_\_\_\_\_ экономика

- а) региональная;
- б) локальная;
- в) национальная.

2. Способность, возможность и готовность экономики на основе эффективного регионального управления обеспечить стабильность и устойчивый региональный рост, удовлетворение потребностей общества и защиту национальных интересов в различных сферах от внутренних и внешних угроз – это экономическая безопасность

- а) международная;
- б) региона;
- в) России.

3. Опасность, как категория должна сопоставляться с категорией ...

- а) возможности;
- б) целенаправленности;
- в) действительности.

4. Состояние экономики, которое характеризуется устойчивостью к воздействию внешних и внутренних дестабилизирующих факторов и обеспечивается наличием в регионе и стране соответствующих ресурсов и механизмов - ...

- а) безопасность;
- б) устойчивость;
- в) экономическая безопасность.

5. Выделение кризисных регионов в РФ происходит путем выявления...

- а) наиболее серьезных качественных проблем регионального развития регионов, расположенных в неблагоприятных природно-климатических условиях;



б) регионов, у которых количественные показатели социально-экономического развития существенно отличаются от средних по стране;

в) регионов с максимальным спадом производства.

6. Территориальное образование, интегрирующее промышленные и транспортные узлы, системы коммуникаций, города и населенные пункты – это...

а) агломерация;

б) промышленный центр;

в) локалитет.

7. Пересечение транспортных коммуникаций, как правило, сочетающееся с концентрацией производства и населения – это... узел.

а) транспортный;

б) производственный;

в) информационный.

8. Потерю внутреннего рынка, воспроизводственной независимости, утрату возможности осуществлять продовольственное самообеспечение на региональном уровне включают в себя угрозы ...

а) макроуровня;

б) мега-уровня;

в) мезо-уровня.

9. Меры регулятивного воздействия на угрозы экономической безопасности региона:

а) текущая прогностическая оценка экономического развития региона;

б) совершенствование нормативно-правовой базы и проведение институциональных преобразований;

в) устранение кризисных ситуаций.

10. Совокупность принципов, методов, форм и средств воздействия на хозяйственную деятельность региона это ...

а) бюджетная система;

б) бюджетный федерализм;

в) региональное управление.

11. Трансферты - это бюджетные средства для финансирования следующих выплат:

а) грантов и премий за научные открытия;

б) пенсий, стипендий, пособий;

в) займов для целей погашения региональных текущих затрат.

12. Средства, предоставляемые бюджету регионального уровня на безвозмездной и безвозвратной основах для покрытия текущих социальных расходов – это ...

- а) трансферт;
- б) субвенция;
- в) дотация.

13. Качественные положительные изменения, направленные на рост и на повышение качества жизни населения региона - ...

- а) региональный рост;
- б) рост уровня жизни населения региона;
- в) региональное развитие.

14. Из перечисленных к моделям регионального роста относится модель ... роста

- а) полюсов;
- б) локомотивов;
- в) конкурентного;

15. К факторам «первой природы» относятся:

- а) агломерационный эффект;
- б) природно-географическое положение;
- в) состояние инфраструктуры.

16. Способность реализовать основную целевую задачу функционирования – устойчивое социально-экономическое развитие региона с обеспечением высокого качества жизни его населения – это ...

- а) конкурентоспособность региональной экономики;
- б) конкуренция региональных экономик;
- в) региональная безопасность.

17. Все региональные антикризисные программы направлены на решение проблем поддержки:

- а) малого предпринимательства;
- б) населения;
- в) малоимущих.

18. Региональные антикризисные программы могут быть:

- а) узкоспециализированные;
- б) специализированные;
- в) универсальные.

19. Выраженная числом характеристика какого-либо свойства экономического объекта или процесса это \_\_\_\_\_ экономической безопасности.

- а) индикатор;
- б) критерий;
- в) показатель.

20. Условный показатель, интегрально характеризующий степень достижения совокупности требований экономической безопасности это \_\_\_\_\_ экономической безопасности.

- а) уровень;
- б) показатель;
- в) индикатор.

21. Необходимость поддержания достаточно большой базы показателей статистической отчетности, многие из которых определяются с запаздыванием является недостатком ...

- а) экономико-математических методов;
- б) балансовых межотраслевых моделей;
- в) метода экспертных оценок.

22. Основной целью экономического развития большинства стран мира и их регионов является...

- а) улучшение качества жизни населения;
- б) повышение уровня доходов населения;
- в) увеличение продолжительности жизни.

23. Увеличение объёма производства продукции в региональной экономике за определённый период времени - ...

- а) региональный рост;
- б) рост уровня жизни населения;
- в) региональное развитие.

24. Ядром региональной экономической науки является ...

- а) пространственная экономика;
- б) трехполюсная система;
- в) микроэкономика.

25. К несуществующим принципам регионального управления относятся:

- а) делегирование полномочий;

- б) децентрализация;
- в) субсидиарность.

26. Региональные финансовые ресурсы – это ...

- а) денежные ресурсы и потоки в наличной и безналичной формах, которые обеспечивают нормальный уровень производства товаров и услуг, устойчивый товарообмен и социально приемлемый уровень жизни населения;
- б) система экономических отношений, посредством которой распределяется национальный доход на экономическое и социальное развитие территорий;
- в) форма образования и расходования денежных средств, предназначенных для обеспечения задач и функций, отнесенных к предметам ведения субъекта РФ.

27. Вполне осознаваемую, но не фатальную вероятность нанесения вреда, ущерба кому или чему-либо со стороны объектов (факторов), обладающих поражающими свойствами называют ...

- а) риском;
- б) вызовом;
- в) угрозой.

28. Осложнение геополитической обстановки и нарастание вероятности межгосударственных военно-политических конфликтов, вывоз капиталов за рубеж, недостаток валютных средств относится к угрозам \_\_\_\_\_ уровня

- а) макро;
- б) мега-;
- в) мезо-.

29. При разрушение научно-технического потенциала наиболее негативному воздействию подверглись:

- а) научно-исследовательские организации, сосредоточенные в системе Академии наук;
- б) организации, занимающиеся реализацией и практическим внедрением научных и технологических разработок в производство;
- в) ВУЗы, занимающиеся подготовкой квалифицированных специалистов.

30. К финансовым угрозам экономической безопасности региона относится ...

- а) деформированность экономики;
- б) низкая конкурентоспособность продукции;
- в) низкий уровень эффективности работы предприятий.

## **Вариант 2**

1. Достижение такого состояния, когда страна располагает необходимыми финансовым, производственным, трудовым и интеллектуальным потенциалом, системой организации производства, обеспечивающих эффективное функционирование экономики называют ... безопасностью.

- а) экономической;
- б) транснациональной;
- в) национальной.

2. К несуществующим принципам экономической безопасности региона следует отнести:

- а) тщательный учет потребностей населения региона, состояния и динамики формируемых рынков, интересов государства и отдельных предприятий;
- б) создание условий для максимального приспособления структуры экономики региона к внутренним и внешним факторам;
- в) изучение современных методов и технологий управления социально-экономическим развитием региона.

3. Угроза как категория должна сопоставляться с категорией ...

- а) возможности;
- б) действительности;
- в) целенаправленности.

4. Регионом называется ...

- а) ограниченная часть твердой поверхности земли, характеризующаяся определенной площадью, географическим положением и другими признаками;
- б) определенная территория, отличающаяся от других территорий по ряду признаков и обладающая некоторой целостностью, взаимосвязанностью составляющих ее элементов;
- в) территориальная единица национального социально-экономического пространства, характеризующаяся наличием определенного явления или их совокупности.

5. Специфические проблемы добывающих депрессивных регионов:

- а) снижение конкурентоспособности основной продукции;
- б) истощение минерально-сырьевой базы;
- в) необходимость содержания социальной инфраструктуры.

6. По экономическим проблемам выделяются следующие типы регионов:

- а) традиционно-отсталые;
- б) конфликтные;
- в) развитые.

7. Особенности региона, как хозяйствующего субъекта является...

- а) унификация;
- б) уникальность;
- в) иерархичность.

8. К организационно-правовым угрозам экономической безопасности относится высокий уровень ...

- а) преступности;
- б) жизни;
- в) монополизации экономики.

9. «Кольца Тюнена» демонстрируют закономерности размещения ...

- а) промышленного производства;
- б) сельскохозяйственной деятельности;
- в) рынков сбыта.

10. Территория – это ...

- а) ограниченная часть твердой поверхности земли, характеризующаяся определенной площадью, географическим положением и другими признаками;
- б) ограниченная часть водной поверхности земли;
- в) часть воздушной оболочки Земли, соотнесенная с определенной аэротерией или акваторией.

11. Трехзвенная бюджетная система характерна для следующего государства:

- а) унитарного;
- б) конфедеративного;
- в) федеративного.

12. Перемещение принятия решений от центральных органов управления к агентам рынка – принцип ...

- а) децентрализации;
- б) субсидарности;
- в) партнерства.

13. Промышленный узел – это...

- а) территориальное образование, интегрирующее промышленные и транспортные узлы, системы коммуникаций, города и населенные пункты;
- б) сочетание различных технологически связанных производств с общими объектами производственной и социальной инфраструктуры;
- в) сочетание промышленных предприятий, одного или нескольких населенных пунктов, вместе с общими объектами производственной и социальной инфраструктуры, размещенных на компактной территории.

14. Из перечисленных ниже к типам моделей регионального роста относится модель \_\_\_\_\_ роста.

- а) полюсов;
- б) кумулятивного;
- в) локомотивов.

15. В ходе исследования экономической безопасности к факторам «первой природы» относят:

- а) агломерационный эффект;
- б) богатство природных ресурсов;
- в) человеческий капитал.

16. Внутренние угрозы экономической безопасности проявляются на \_\_\_\_\_ уровне:

- а) мега;
- б) макро;
- в) микро.

17. К несуществующим показателям прогнозных моделей из перечисленных относятся:

- а) управляющие;
- б) моделирующие;
- в) корректирующие.

18. Из представленного ниже перечня региональные антикризисные программы чаще всего направлены на поддержку...

- а) регионообразующих производств;
- б) населения;
- в) региональной экономической системы.

19. Критериальный показатель развития и функционирования экономики, ее подсистем и объектов, достаточно полно характеризующий состав, глубину и территориальные рамки реализации угроз ЭБС и ее уровень - ...

- а) индикатор экономической безопасности;
- б) показатель экономической безопасности;
- в) пороговое значение.

20. Из перечисленных главные сложности индикативного анализа и оценки экономической безопасности региона заключаются в том, что:

- а) необходимо формирование обширной информационно-аналитической базы данных;
- б) применение сложных методов расчетов показателей и необходимость их адаптации к конкретной региональной ситуации;
- в) часто индикаторы имеют разную размерность, что затрудняет математические расчеты.

21. Региональные антикризисные программы могут быть:

- а) универсальными;
- б) комплексными;
- в) специализированными.

22. К мерам регулятивного воздействия на угрозы экономической безопасности региона относятся:

- а) текущая прогностическая оценка экономического развития региона;
- б) совершенствование нормативно-правовой базы и проведение институциональных преобразований, устранение кризисных ситуаций;
- в) государственное регулирование регионального развития.

23. Индикатором состояния, в котором находится экономика региона, является:

- а) соотношение между инвестициями в ОПФ и амортизацией;
- б) количество производственных предприятий;
- в) уровень жизни населения

24. Трудовой потенциал региона характеризуется ...

- а) совокупной покупательной способностью населения;
- б) наличием профессионально обученной рабочей силы.
- в) уровнем ВРП на душу населения;

25. К неналоговым относятся следующие доходы региональных бюджетов:

- а) пени;
- б) штрафы;



в) доходы от платных услуг, оказываемых органами государственной власти, местного самоуправления, бюджетными учреждениями.

26. Трансфертами называют бюджетные средства, предназначенные для финансирования:

- а) грантов;
- б) инвестиций в Уставный капитал юридических лиц;
- в) стипендий, пенсий, пособий.

27. Перемещение принятия решений от центральных органов управления к агентам рынка – принцип ...

- а) децентрализации;
- б) субсидарности;
- в) партнерства;

28. В современном мире биоресурсы ...

- а) относятся к возобновимым;
- б) относятся к невозобновимым;
- в) не являются ресурсами региона.

29. Экономический район – это...

- а) взаимосвязанное научно обоснованное сочетание различных предприятий в целях экономии средств в масштабе всего народного хозяйства;
- б) совокупность отраслей, связанных производством, распределением, обменом и потреблением;
- в) группа производств, компактно размещенных на небольшой территории.

30. На региональном уровне к факторам «первой природы» экономической безопасности отнесут:

- а) демографическую ситуацию;
- б) природно-географическое положение;
- в) состояние инфраструктуры.

### **Вариант 3**

1. Осложнение геополитической обстановки и нарастание вероятности межгосударственных военно-политических конфликтов, вывоз капиталов за рубеж, недостаток валютных средств относится к угрозам \_\_\_\_\_ уровня

- а) макро;

- б) мега;
- в) мезо.

2. Состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз – это...

- а) безопасность;
- б) устойчивость;
- в) развитие.

3. Вполне осознаваемую, но не фатальную вероятность нанесения вреда, ущерба кому или чему-либо со стороны объектов (факторов), обладающих поражающими свойствами называют ...

- а) вызовом;
- б) риском;
- в) опасностью.

4. К исчерпаемым ресурсам относятся:

- а) энергия ветра;
- б) энергия солнца;
- в) земельные ресурсы;

5. Добывающие депрессивные регионы имеют специфическую проблему:

- а) отсутствие возможностей для формирования новой хозяйственной специализации;
- б) снижение конкурентоспособности основной продукции;
- в) истощение минерально-сырьевой базы.

6. К депрессивным регионам относятся регионы:

- а) обладающие достаточным производственным и трудовым потенциалом;
- б) характеризующиеся устойчивым и глубоким спадом производства;
- в) имеющие высокий уровень накопленного научно-технического потенциала.

7. К мерам прямого воздействия на угрозы экономической безопасности региона относятся:

- а) устранение кризисных тенденций;
- б) государственное регулирование регионального развития;
- в) мониторинг рисков и угроз экономической безопасности региона.

8. Из представленного ниже перечня к финансовым угрозам экономической безопасности относится:

- а) высокий уровень экономической преступности;

- б) сырьевая ориентация экономики;
- в) низкий уровень эффективности работы предприятия.

9. Социальные и демографические угрозы включают:

- а) высокий уровень монополизации экономики;
- б) низкий уровень жизни;
- в) массовое распространение коррупции.

10. Централизованный фонд финансовых ресурсов, финансовый план государства, имеющий статус закона на соответствующий финансовый год, форма образования и расходования денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения деятельности государства и местного самоуправления – это бюджет ...

- а) территориальный;
- б) региональный;
- в) государственный.

11. Состояние, в котором преодоление негативных последствий действия угроз безопасности, их предупреждение и предотвращение возможны путем мобилизации внутренних ресурсов и проведения соответствующих мероприятий - ...

- а) предкризисное;
- б) стабильное;
- в) кризисное.

12. Главным экономическим механизмом государственного регулирования регионального развития является система ...

- а) налоговая;
- б) кредитная;
- в) бюджетная.

13. Федеральные региональные программы разрабатываются и финансируются:

- а) только для регионов с особо сложными (критическими) социально-экономическими и экологическими проблемами;
- б) только для депрессивных регионов федерации;
- в) для всех регионов федерации.

14. Централизованный фонд финансовых ресурсов, финансовый план государства, имеющий статус закона на соответствующий финансовый год, форма образования и расходования денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения деятельности государства и местного самоуправления – это ... бюджет.

- а) территориальный;
- б) государственный;
- в) региональный.

15. Основным показателем регионального роста является увеличение ...

- а) инвестиций в основные фонды;
- б) количества рабочих мест;
- в) валового регионального продукта.

16. Собственные доходы бюджетов – это ...

- а) виды доходов, закрепленные на постоянной основе полностью или частично за соответствующими бюджетами законодательством российской федерации;
- б) федеральные и региональные налоги и иные платежи, по которым устанавливаются нормативы отчислений в бюджеты субъектов российской федерации или местные бюджеты на очередной финансовый год;
- в) средства, поступающие из федерального и регионального фондов финансовой поддержки регионов, размер которых рассчитывается по установленным правительством методике и формуле.

17. Интегрально характеризует степень достижения совокупности требований экономической безопасности – её ...

- а) уровень;
- б) показатель;
- в) индикатор.

18. Состояние, в котором преодоление негативных последствий действия угроз безопасности, их предупреждение и предотвращение возможны путем мобилизации внутренних ресурсов и проведения соответствующих мероприятий - ...

- а) стабильное;
- б) нормальное;
- в) предкризисное.

19. Угроза как категория должна сопоставляться с категорией ...

- а) возможности;
- б) действительности;
- в) адресности.

20. Состояние, в котором преодоление негативных последствий действия угроз безопасности, их предупреждение и предотвращение возможны путем мобилизации внутренних ресурсов и проведения соответствующих мероприятий - ...

- а) нормальное;
- б) предкризисное;
- в) кризисное.

21. Федеральные региональные программы разрабатываются и финансируются:

- а) только для регионов с особо сложными (критическими) социально-экономическими и экологическими проблемами;
- б) только для депрессивных регионов федерации;
- в) для всех регионов федерации.

22. Из представленного перечня факторами «первой природы», воздействующим на экономическую безопасность региона относятся:

- а) агломерационный эффект;
- б) богатство природными ресурсами;
- в) человеческий капитал.

23. Основным показателем регионального роста является увеличение ...

- а) инвестиций в основные фонды;
- б) количества рабочих мест;
- в) валового регионального продукта.

24. По теории А. Смита каждый регион должен специализироваться на производстве и продаже того товара, который обладает ... преимуществом в издержках

- а) абсолютным;
- б) относительным;
- в) вероятным.

25. К неналоговому доходу региональных бюджетов можно отнести ...

- а) пени;
- б) доходы от продажи имущества, находящегося в региональной собственности;
- в) штрафы.

26. Из перечисленного трансферты могут направляться из федерального бюджета в качестве вложений на финансирование:

- а) инвестиций в Уставный капитал юридических лиц;
- б) займов для целей погашения региональных текущих затрат;
- в) пособий, пенсий, стипендий.

27. Главным экономическим механизмом государственного регулирования регионального развития является ... система.

- а) налоговая;
- б) кредитная;

в) бюджетная.

28. К региональным закрепленным налогам относится:

- а) таможенная пошлина;
- б) торговый сбор;
- в) транспортный налог.

29. К несуществующим принципам экономической безопасности региона относится:

- а) создание условий для максимального приспособления структуры экономики региона к внутренним и внешним факторам;
- б) изучение современных методов и технологий управления социально-экономическим развитием региона;
- в) активная реализация региональных интересов.

30. Пересечение транспортных коммуникаций, как правило, сочетающееся с концентрацией производства и населения – это...

- а) транспортный узел;
- б) информационный узел;
- в) региональный центр.

Приложение № 2

к п. 3.2

**ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА»**

**Практическая работа № 2. Регион как объект анализа и управления**

Задание. Решите представленные ниже задачи.

Задача 1

В таблице 1 представлены данные об объемах производства угля и масла в двух регионах: А и Б (рассматривается только один ресурс – труд).

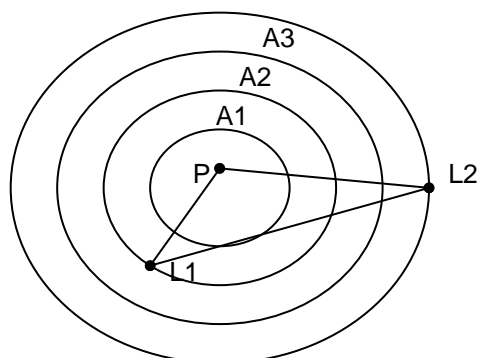
Таблица 1 – Объемы производства в регионах А и Б

Производство в час	Регион А	Регион Б
уголь, кг	10	30
масло, л	20	40

При сравнении двух регионов и анализе возможности торговых отношений между ними можно утверждать, что регион А обладает:

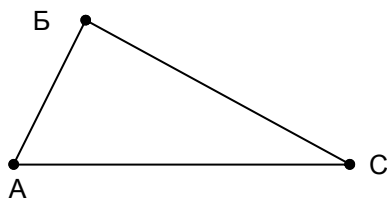
- а) абсолютным преимуществом в производстве угля;
- б) абсолютным преимуществом в производстве масла;
- в) сравнительным преимуществом в производстве угля;
- г) сравнительным преимуществом в производстве масла;
- д) не обладает сравнительным преимуществом ни по одному товару.

Задача 2



Изодопана – точки  $A_1$ ,  $A_2$ ,  $A_3$  соответствует величине транспортных издержек 5, 10, 15 рублей на 1 тонну продукции по сравнению с  $P$ . Экономия издержек на рабочую силу дают для пункта  $L_1$  20 рублей, для  $L_2$  15 рублей на 1 тонну по сравнению с аналогичными в  $P$ . Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

**Задача 3**



А – точка размещения железной руды; Б – точка размещения месторождения угля; С – основной потребитель металла; а – расход руды на выплавку 1 тонны стали,  $a=5$  тонн; б – расход угля  $b=3,5$  тонны;  $t$  – транспортный тариф на 1 тонну перевозки на 1 км $t=150$  рублей; расстояние  $AB=70$  км ( $S_1$ )  $BC=110$  ( $S_2$ )  $AC=220$  ( $S_3$ )

**Практическая работа № 9. Уровень жизни населения региона как фактор обеспечения экономической безопасности**

Задание. Расчет индекса развития человеческого потенциала (ИРЧП).

Используя данные, представленные в таблицах 4 и 5, исследовать состояния трудовых ресурсов регионов СЗФО с помощью методики ИРЧП в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности. Составить типологию федеральных округов по значению ИРЧП. Определить: есть ли внутренние и внешние угрозы социальной составляющей экономической безопасности?

Таблица 2 – Данные для расчета ИРЧП

Федеральные округа	Индекс дохода	Индекс долголетия	Индекс образования	ИРЧП
Центральный	0,680	0,656	0,905	
Северо-Западный	0,705			
Южный	0,672	0,684	0,898	
Приволжский	0,672	0,671	0,913	
Уральский	0,767	0,669	0,911	
Сибирский	0,689	0,631	0,906	
Дальневосточный	0,694	0,647	0,904	
Северо-Кавказский	0,662	0,736	0,867	
Крым	0,643	0,657	0,853	
по РФ				

Таблица 3 – Распределение регионов согласно значения ИРЧП

Типы регионов	ИРЧП	Перечень регионов
Слаборазвитые	0,650-0,699	
Менее развитые	0,700-0,729	
«Середина»	0,730-0,768	
Относительно развитые	0,769-0,799	
Развитые	0,800-0,870	



Методика расчета ИРЧП:

1. Рассчитать индекс долголетия по Северо-Западному Федеральному округу
2. Рассчитать индекс образования по Северо-Западному Федеральному округу
3. Рассчитать индекс развития человеческого потенциала по федеральным округам
4. Распределить регионы по группам согласно значениям ИРЧП. Сделать выводы.

### Практическая работа № 8. Роль финансов и бюджетно-налоговой системы в экономической безопасности региона

Задание.

На основании приведенных в таблице 4 данных о взыскании на территории региона N налогов, сборов и других платежей, определить, на какую сумму пополняться разные уровни бюджетов:

Таблица 4 - Данные о взыскании налогов и неналоговых платежей в регионе N

<b>Налог</b>	<b>Сумма, тыс. руб.</b>
1. Налог на прибыль	129458
2. Подоходный налог с физических лиц	18900
3. Целевой сбор на содержание милиции и благоустройство территории	8560
4. НДС	67450
5. Акцизы	450
6. Лицензионный сбор на право торговли	2785
7. Регистрационный сбор	2890
8. Сборы на парковку автотранспорта	72
9. Налог на имущество физических лиц	740
10. Налог на имущество предприятий	63560
11. Налог на имущество, переходящее в результате наследования или дарения	318
12. Земельный налог	6530
13. Арендная плата за землю	3750
14. Госпошлина по делам, рассматриваемым судом	1063
15. Торговый сбор	65
16. Налог на содержание жилищного фонда	41230
17. Сборы на нужды образовательных учреждений	5670
18. Таможенная пошлина	3240
<b>Налог</b>	<b>Сумма, тыс. руб.</b>
19. Прочие налоговые платежи	2132
20. Проценты от размещения временно свободных средств бюджета	560
21. Доходы от продажи гос. имущества на территории муниципалитета	111345
22. Административные штрафы и санкции	590

Распределение налогов осуществить на основании пропорций, приведенных в таблице

5.

Таблица 5 - Распределение поступлений по различным уровням

<b>Налоги и неналоговые поступления</b>	<b>Местный бюджет, %</b>	<b>Бюджет субъекта, %</b>	<b>Федеральный бюджет, %</b>
1. Налог на прибыль	-	73,8	26,2
2. Подоходный налог с физических лиц	70	30	-
3. Арендная плата за землю	50	20	30
4. Таможенная пошлина	-	-	100
5. Доходы от продажи государственного имущества на территории муниципалитета	10	-	90
6. Сборы на нужды образовательных учреждений	-	100	-
7. НДС	-	-	100
8. Акцизы	-	-	100
9. Налог на имущество предприятий	-	100	-
10. Налог на имущество, переходящее в результате наследования или дарения	-	100	-
11. Прочие налоговые платежи	30	70	-

**ТИПОВЫЕ ТЕМЫ ДЛЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА»**

1. Внешние угрозы экономической безопасности региона.
2. Внутренние угрозы экономической безопасности региона.
3. Меры по предотвращению угроз экономической безопасности региона.
4. Факторы, являющиеся источником дестабилизации экономической обстановки в регионе.
5. Современные проблемы обеспечения экономической безопасности региона.
6. Основные подходы к обеспечению экономической безопасности региона.
7. Политика обеспечения экономической безопасности региона и ее реализация.
8. Органы и структуры обеспечения экономической безопасности региона.
9. Способы и средства обеспечения экономической безопасности региона.
10. Сущность государственной региональной политики на современном этапе.
11. Государственная региональная политика в экономической сфере.
12. Государственная региональная политика в социальной сфере.
13. Борьба с налоговыми преступлениями и правонарушениями как способ обеспечения экономической безопасности региона.
14. Налоговая политика государства и ее влияние на экономическую безопасность региона.
15. Средства экономической поддержки регионов со стороны федерального центра.
16. Программно-целевое регулирование развития региона.
17. Теневая экономика как угроза экономической безопасности региона.
18. Методы оценки уровня теневой экономики региона.
19. Методика диагностики опасностей и угроз экономической безопасности региона.
20. Сбалансированность регионального бюджета и ее влияние на обеспечении экономической безопасности.
21. Правовые основы экономической безопасности региона.
22. Политико-правовая составляющая экономической безопасности региона.
23. Правоохранительные органы на страже экономической безопасности региона.
24. Криминализация экономики и ее влияние на экономическую безопасность региона.

25. Экономическая преступность как угроза экономической безопасности региона.
26. Коррупция в регионе и ее влияние на экономическую безопасность.
27. Терроризм и экономическая безопасность региона.
28. Продовольственная безопасность региона и ее влияние на экономическую безопасность.
29. Демографические аспекты обеспечения экономической безопасности региона.
30. Инновационные аспекты обеспечения экономической безопасности региона.
31. Энергетические аспекты обеспечения экономической безопасности региона.
32. Экологические аспекты обеспечения экономической безопасности региона.
33. Финансовые аспекты обеспечения экономической безопасности региона.
34. Социально-экономический потенциал региона как основа его экономической безопасности.
35. Природно-ресурсный потенциал региона как основа его экономической безопасности.
36. Производственный потенциал региона как основа его экономической безопасности.
36. Трудовой потенциал региона как основа его экономической безопасности.
37. Научно-технический потенциал региона как основа его экономической безопасности.
38. Индикаторный подход к оценке экономической безопасности региона.
39. Уровень жизни населения региона как фактор обеспечения его экономической безопасности
40. Дифференциация регионального развития как угроза экономической безопасности страны.
41. Конкурентоспособность региона и экономическая безопасность.
42. Методы исследования и оценки экономической безопасности региона.
43. Диагностика и мониторинг экономической безопасности региона.
44. Регулирование регионального развития и экономическая безопасность.
45. Оценка региональных кризисных ситуаций в промышленности.
46. Оценка региональных кризисных ситуаций в АПК.
47. Оценка региональных кризисных ситуаций в социальной сфере.
48. Оценка региональных кризисных ситуаций в инновационно-инвестиционной сфере.
49. Межрегиональная интеграция и экономическая безопасность региона.
50. Стратегия экономического развития региона.

## **ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВЫХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА»**

### **Тема 1. Исследование конкурентоспособности в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности региона**

#### Введение

1 Конкурентоспособность региона как составляющая его экономической безопасности

1.1 Конкурентная позиция региона и его экономическая безопасность

1.2 Факторы, влияющие на конкурентоспособность региона.

1.3 Особенности оценки конкурентоспособности региона

2 Обеспечение конкурентоспособности региона для повышения его экономической безопасности.

2.1 Статистические данные, необходимые для оценки конкурентоспособности региона

2.2 Оценка конкурентной позиции Калининградской области среди регионов СЗФО и выявление возможных угроз экономической безопасности

2.3 Формирование конкурентоспособности в целях повышения региональной экономической безопасности

#### Заключение

#### Список использованных источников

### **Тема 2. Исследование уровня жизни населения региона в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности**

#### Введение

1 Уровень жизни населения региона как фактор его экономической безопасности и социальной стабильности

1.1 Уровень жизни населения как фактор экономической безопасности региона

1.2 Основные индикаторы уровня жизни

1.3 Индекс стоимости жизни как обобщающий показатель уровня жизни населения региона

2 Повышение уровня жизни населения как инструмент устранения угроз экономической безопасности региона

2.1 Прожиточный минимум населения Калининградской области

2.2 Анализ основных индикаторов уровня региона

2.3 Основные угрозы экономической безопасности и социальной стабильности региона и пути их устранения

Заключение

Список использованных источников

### **Тема 3. Финансовые риски как фактор дестабилизации экономической безопасности предприятия**

Введение

1 Теоретические основы исследования финансовых рисков

1.1 Нормативно-правовое обеспечение стабильной экономики организации в условиях возникновения финансовых рисков

1.2 Экономическая сущность, основные признаки и классификация финансовых рисков

1.3 Методы оценки финансовых рисков предприятия

2 Влияние финансовых рисков на экономическую безопасность предприятия ООО «Виктория Балтия»

2.1 Общая характеристика предприятия ООО «Виктория Балтия»

2.2 Анализ и оценка финансовых рисков предприятия

2.3 Минимизация дестабилизирующего влияния финансовых рисков на экономическую безопасность ООО «Виктория Балтия»

Заключение

Список использованных источников

**ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ЭКЗАМЕН)  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА»**

1. Экономическая безопасность региона как составляющая региональной экономики
2. Методы изучения экономической безопасности
3. Административно-территориальное устройство РФ
4. Регион: содержание понятия. Критерии для формирования понятия «регион»
5. Экономические районы и федеральные округа РФ
6. Общая классификация угроз экономической безопасности. Угрозы экономической безопасности региона
7. Классификация категории «безопасность». Субъекты и объекты безопасности.
8. Современные теории развития региональной экономики
9. Экономическая безопасность региона: основные понятия, структура и угрозы
10. Основные параметры экономической безопасности региона
11. Территориальное районирование. Административное и экономическое районирование
12. Территориальное районирование. Проблемное районирование
13. Экономическое пространство: понятие и структура
14. Рыночная инфраструктура и ее роль в обеспечении ЭБР
15. Региональное размещение производства и его роль в обеспечении ЭБР
16. Социально экономический потенциал региона как основа его экономической безопасности. Природно-ресурсный потенциал региона
17. Социально экономический потенциал региона как основа его экономической безопасности. Производственный потенциал
18. Социально экономический потенциал региона как основа его экономической безопасности. Трудовой потенциал региона
19. Инвестиционный потенциал региона и его экономическая безопасность
20. Финансовые ресурсы региона: состав и роль в обеспечении ЭБР
21. Региональный бюджет. Финансовый баланс региона
22. Бюджетный федерализм. Бюджетная система региона
23. Уровень жизни населения: понятия и роль в обеспечении ЭБР
24. Обобщающие показатели уровня жизни населения

25. Основные индикаторы уровня жизни населения и их пороговые значения
26. Региональный рост: понятие, факторы, модели
27. Межрегиональное неравенство как угроза экономической безопасности страны
28. Конкурентоспособность как составляющая экономической безопасности региона
29. Модели оценки конкурентоспособности региона и пути ее повышения
30. Регион как объект хозяйствования и управления. Задачи и объекты регионального управления
31. Инструменты экономического регулирования и регионального развития в целях обеспечения ЭБР
32. Классификация организационных структур управления регионом
33. Диагностика и мониторинг экономической безопасности региона
34. Методы исследования и оценки экономической безопасности региона. Метод пороговых значений и метод экономической эффективности
35. Методы исследования и оценки экономической безопасности региона. Ресурсно-функциональный метод и метод на основе теории экономических рисков
36. Показатели и индикаторы экономической безопасности и их пороговые значения
37. Региональная кризисная ситуация: сущность и значение для развития страны
38. Факторы, формирующие региональную кризисную ситуацию и ее оценка
39. Основные ориентиры развития региона в промышленной сфере, в АПК
40. Основные ориентиры развития региона в социальной сфере, финансовой сфере, в сфере защиты окружающей среды
41. Региональные комплексные программы развития. Опыт создания программ экономической безопасности региона
42. Стратегия экономического развития региона
43. Экономические механизмы регулирования регионального развития
44. Инструменты управления экономическим развитием региона
45. Экономическая безопасность региона и региональная политика
46. Классификация угроз экономической безопасности региона. Характеристика внешних угроз регионального уровня, сформировавшихся на современном этапе
47. Классификация угроз экономической безопасности региона. Характеристика внутренних угроз регионального уровня, сформировавшихся на современном этапе
48. Теории регионального развития. Теория относительного преимущества
49. Теория регионального размещения. Теория размещения сельскохозяйственного производства
50. Теория регионального размещения. Теория размещения промышленности



## ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА»

### Задача 1

Изодопана – точки  $A_1, A_2, A_3$  соответствует величине транспортных издержек 5, 10, 15 у. е. на 1 тонну продукции по сравнению с Р. Издержки на рабочую силу дают экономию для пункта  $L_1$  - 15 у.е., для  $L_2$  - 12 у.е. на 1 тонну по сравнению с аналогичными в Р. Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

### Задача 2

Изодопана – точки  $A_1, A_2, A_3$  соответствует величине транспортных издержек 5, 10, 15 у.е. на 1 тонну продукции по сравнению с Р. Экономия издержек на рабочую силу для пункта  $L_1$  20 у.е., для  $L_2$  15 у.е. на 1 тонну по сравнению с аналогичными в Р. Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

### Задача 3

Изодопана – точки  $A_1, A_2, A_3$  соответствует величине транспортных издержек 10, 15, 20 у.е. на 1 тонну продукции по сравнению с Р. Издержки на рабочую силу дают экономию для пункта  $L_1$  - 13 у.е., для  $L_2$  - 10 у.е. на 1 тонну по сравнению с аналогичными в Р. Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

### Задача 4

Изодопана – точки  $A_1, A_2, A_3$  соответствует величине транспортных издержек 5, 10, 15 у.е. на 1 тонну продукции по сравнению с Р. Издержки на рабочую силу дают экономию для пункта  $L_1$  – 20 у.е., для  $L_2$  - 15 у.е. на 1 тонну по сравнению с аналогичными в Р. Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

### Задача 5

Изодопана – точки  $A_1, A_2, A_3$  соответствует величине транспортных издержек 15, 20, 25 рублей на 1 тонну продукции по сравнению с Р. Издержки на рабочую силу дают экономию для пункта  $L_1$  – 15 у.е., для  $L_2$  – 20 у.е. на 1 тонну по сравнению с аналогичными в Р. Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

### Задача 6

Изодопана – точки  $A_1, A_2, A_3$  соответствует величине транспортных издержек 10, 20, 30 рублей на 1 тонну продукции по сравнению с Р. Экономия издержек на рабочую силу дают для пункта  $L_1$  10 рублей, для  $L_2$  15 рублей на 1 тонну по сравнению с аналогичными в Р. Определить: выгодно ли переносить производство в  $L_1$  и  $L_2$ .

### Задача 7

В таблице представлены данные об объемах производства угля и масла в двух регионах: А и Б (рассматривается только один ресурс – труд).

Производство в час	Регион А	Регион Б
уголь, кг	10	30
масло, л	20	45

При сравнении двух регионов и анализе возможности торговых отношений между ними можно утверждать, что регион А обладает:

- а) абсолютным преимуществом в производстве угля;
- б) абсолютным преимуществом в производстве масла;
- в) сравнительным преимуществом в производстве угля;
- г) сравнительным преимуществом в производстве масла;
- д) не обладает сравнительным преимуществом ни по одному товару.

### Задача 8

В таблице представлены данные об объемах производства угля и масла в двух регионах: А и Б (рассматривается только один ресурс – труд).

Производство в час	Регион А	Регион Б
уголь, кг	10	30
масло, л	20	45

При возникновении торговли между регионами А и Б можно предположить, что регион Б будет:

- а) экспортировать масло;
- б) экспортировать уголь;
- в) импортировать и масло, и уголь;
- г) экспортировать и масло, и уголь;
- д) ничего не будет ни экспортировать, ни импортировать.

### **Задача 9**

В локационном треугольнике: А – точка размещения железной руды; Б – точка размещения месторождения угля; С – основной потребитель металла; а – расход руды на выплавку 1 тонны стали,  $a=5$  тонн; б – расход угля  $b=3,5$  тонны;  $t$  – транспортный тариф на 1 тонну перевозки на 1 км  $t=150$  рублей; расстояние  $AB=70$  км,  $BC=110$ ,  $AC=200$ .

Найти оптимальный пункт размещения металлургического завода.

### **Задача 10**

В локационном треугольнике: А – точка размещения железной руды; Б – точка размещения месторождения угля; С – основной потребитель металла; а – расход руды на выплавку 1 тонны стали,  $a=3$  тонны; б – расход угля  $b=2$  тонны;  $t$  – транспортный тариф на 1 тонну перевозки на 1 км  $t=200$  рублей; расстояние  $AB=50$  км,  $BC=80$ ,  $AC=120$ .

Найти оптимальный пункт размещения металлургического завода.

### **Задача 11**

Рассчитать ИРЧП для региона, если ожидаемая продолжительность жизни 62,5 года, грамотность населения – 92,5%, доля учащихся 0,75%, индекс дохода – 0,7.

### **Задача 12**

Рассчитать ИРЧП для региона, если ожидаемая продолжительность жизни 61,5 года, грамотность населения – 92,0 %, доля учащихся 0,7%, индекс дохода – 0,69.