

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

Институт экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
И. П. Захаров
« 24 » _____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА

направление подготовки/специальность
38.05.01 Экономическая безопасность

направленность (профиль) подготовки
Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

г. Владимир 2022

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Экономическая безопасность региона» формирование у студентов знаний о содержании экономической безопасности региона и механизмах её обеспечения.

Задачи освоения дисциплины: формирование знаний о сущности экономической безопасности в целом; – изучение системы показателей и индикаторов экономической безопасности региона; изучение экономической безопасности региона в системе национальной безопасности: угроз и факторов риска; изучение современного состояния регионов страны; выявление главных проблем региональной экономической безопасности и путей их решения; формирование соответствующего понятийно-категориального аппарата.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Экономическая безопасность региона» относится к обязательной части.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и	ОПК-2.1. Знает основы экономического анализа, бухгалтерского (финансового), оперативного, управленческого учетов хозяйствующих субъектов, учетной документации, бухгалтерской, налоговой и статистической отчетности	Знает типовые методики анализа статистической информации, влияющей на уровень экономической безопасности региона	Тестовые задания, практические задания
	ОПК-2.2. Умеет применять методики и стандарты ведения бухгалтерского(финансового), налогового, бюджетного учетов	Умеет проводить комплексный экономический анализ регионального развития; использовать методы прогнозирования и стратегического планирования регионального развития;	Тестовые задания, практические задания
	ОПК 2.3. Владеет навыками анализа и интерпретации информации, содержащаяся в учетно-от-	Владеет опытом работы с научной экономико-аналитической литературой, графической и формальной интерпретации важнейших показателей регионального развития; способами	Тестовые задания, практические задания

<p>нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков.</p>	<p>четной документации для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности, а также в целях оценки эффективности деятельности хозяйствующего субъекта и ее прогнозирования</p>	<p>систематизации достоверной информации о тенденциях экономической безопасности регионов России</p>	
<p>ПК-3. Способен обеспечивать стабильное функционирование интегрированной системы управления рисками для поддержания экономической безопасности, принимать оптимальные организационно-управленческие решения по нейтрализации рисков и угроз</p>	<p>ПК-3.1. Знает способы оценки эффективности интегрированной системы управления рисками</p>	<p>Знает типовые методики оценки эффективности системы управления регионом для поддержания системы экономической безопасности</p>	<p>Тестовые задания Практико-ориентированные, практические задания</p>
	<p>ПК-3.2. Умеет анализировать информацию по рискам для поддержания экономической безопасности</p>	<p>Умеет анализировать эффективность применяемых инструментов региональной политики и действующих структур управления; на конкретных примерах из практики регионального управления в России осуществлять подготовку управленческих решений, нацеленных на совершенствование условий экономической безопасности регионов.</p>	<p>Тестовые задания, практические задания</p>
	<p>ПК-3.3. Владеет навыками адаптации и актуализации системы управления рисками под изменения бизнес среды для поддержания оптимального уровня экономической безопасности</p>	<p>Владеет методикой оценки региональных ситуаций и принятия решений в области региональной экономики; навыками определения положительных и отрицательных последствий реализации различных вариантов государственной региональной экономической политики</p>	<p>Тестовые задания Практико-ориентированные, практические задания</p>

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

Тематический план форма обучения – очная

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в том числе в форме практической подготовки		
1.	Региональная экономическая безопасность: понятие, сущность, специфика	6	1-2	2	2		4	18	
2.	Виды региональной экономической безопасности	6	3-4	2	2		4	13	
3.	Социально-экономическая безопасность региона	6	5-8	4	4		4	13	Рейтинг-контроль №1
4.	Финансовая безопасность региона	6	9-10	2	2		4	13	
5.	Продовольственная безопасность региона	6	11-14	4	4		4	13	Рейтинг-контроль №2
6.	Система показателей и индикаторов экономической безопасности региона	6	15-18	4	4		4	20	Рейтинг-контроль №3
Наличие в дисциплине КПКР		нет					2		
Итого по дисциплине			144 ч.	18	18		81	90	Экзамен, 27

Тематический план

форма обучения – заочная

№ п / п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в том числе в форме практической подготовки		
1.	Региональная экономическая безопасность: понятие, сущность, специфика	5	1-2	2	2		2	35	
2.	Виды региональной экономической безопасности	5	3-4						
3.	Социально-экономическая безопасность региона	5	5-14	2	2		2	35	Рейтинг-контроль №1
4.	Финансовая безопасность региона	5							
5.	Продовольственная безопасность региона	5							
6.	Система показателей и индикаторов экономической безопасности региона	5	15-18	2	2		2	35	Рейтинг-контроль №3
Наличие в дисциплине КПКР		нет							
Итого по дисциплине		144 ч.		6	6		6	105	Экзамен, 27

Тематический план

форма обучения –заочная (ускоренное обучение на базе СПО)

№ п / п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)	
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в том числе в форме практической подготовки			
1.	Региональная экономическая безопасность: понятие, сущность, специфика	6	1-14	2	2			18	Рейтинг-контроль №1	
2.	Виды региональной экономической безопасности	6						2		18
3.	Социально-экономическая безопасность региона	6						18		
4.	Финансовая безопасность региона	6						18		
5.	Продовольственная безопасность региона	6						18		
6.	Система показателей и индикаторов экономической безопасности региона	6	15-18	2	2		2	19	Рейтинг-контроль №3	
Наличие в дисциплине КПКР		нет								
Итого по дисциплине		144 ч.		4	4		4	109	Экзамен, 27	

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Тема 1. Региональная экономическая безопасность: понятие, сущность, специфика

Объект, предмет и задачи исследования курса «Экономическая безопасность региона». Место курса в системе наук. Угрозы региональной экономической безопасности

Тема 2. Виды региональной экономической безопасности

Промышленная безопасность. Продовольственная безопасность. Инвестиционная и инновационная безопасность. Информационная безопасность. Финансовая безопасность. Экологическая безопасность. Социально-экономическая безопасность региона

Тема 3. Социально-экономическая безопасность региона

Систематизация и оценка угроз в социальной сфере. Угрозы в демографической сфере. Проблемы безработицы и бедности

Тема 4. Финансовая безопасность региона

Содержание понятия «финансовая безопасность». Основные задачи и принципы обеспечения финансовой безопасности региона. Методики оценки финансовой безопасности региона

Тема 5. Продовольственная безопасность региона

Понятие и место региональной продовольственной безопасности в системе продовольственной безопасности страны. Оценка продовольственной безопасности региона. Состояние и угрозы продовольственной безопасности Кемеровской области. Направления повышения продовольственной безопасности региона

Тема 6. Система показателей и индикаторов экономической безопасности региона

Критерии региональной экономической безопасности. Пороговые значения индикаторов региональной экономической безопасности. Расчет показателей региональной экономической безопасности

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Тема 1. Региональная экономическая безопасность: понятие, сущность, специфика

Объект, предмет и задачи исследования курса «Экономическая безопасность региона». Место курса в системе наук. Угрозы региональной экономической безопасности

Тема 2. Виды региональной экономической безопасности

Промышленная безопасность. Продовольственная безопасность. Инвестиционная и инновационная безопасность. Информационная безопасность. Финансовая безопасность. Экологическая безопасность. Социально-экономическая безопасность региона

Тема 3. Социально-экономическая безопасность региона

Инвестиции и инновации в системе экономической безопасности. Показатели инвестиционной деятельности региона. Оценка инвестиционного потенциала Владимирской области Систематизация и оценка угроз в социальной сфере. Угрозы в демографической сфере. Проблемы безработицы и бедности. Оценка социально-экономической безопасности Владимирской области

Тема 4. Финансовая безопасность региона

Содержание понятия «финансовая безопасность». Основные задачи и принципы обеспечения финансовой безопасности региона. Методики оценки финансовой безопасности региона. Оценка финансовой безопасности Владимирской области

Тема 5. Продовольственная безопасность региона

Понятие и место региональной продовольственной безопасности в системе продовольственной безопасности страны. Оценка продовольственной безопасности региона. Состояние и угрозы продовольственной безопасности Владимирской области. Направления повышения продовольственной безопасности региона

Тема 6. Система показателей и индикаторов экономической безопасности региона

Критерии региональной экономической безопасности. Пороговые значения индикаторов региональной экономической безопасности. Расчет показателей региональной экономической безопасности

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

5.1 ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ

Рейтинг-контроль №1

Примеры тестовых заданий

1. Состояние защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз, которое позволяет обеспечить конституционные права, свободы, достойные качество и уровень жизни граждан, суверенитет, территориальную целостность и устойчивое развитие Российской Федерации, оборону и безопасность государства – это
 - 1) национальная безопасность;
 - 2) экономическая безопасность;
 - 3) региональная экономическая безопасность;
 - 4) безопасность личности.
2. Прямая или косвенная возможность нанесения ущерба конституционным правам, свободам, достойному качеству и уровню жизни граждан, суверенитету и территориальной целостности, устойчивому развитию Российской Федерации, обороне и безопасности государства - это
 - 1) угроза экономической безопасности;
 - 2) угроза национальной безопасности;
 - 3) угроза региональной экономической безопасности;
 - 4) угроза личности.
3. Под экономической безопасностью понимается
 - 1) защищенность жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз;
 - 2) состояние защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз, которое позволяет обеспечить конституционные права, свободы, достойные качество и уровень жизни граждан, суверенитет, территориальную целостность и устойчивое развитие Российской Федерации, оборону и безопасность государства;
 - 3) прямая или косвенная возможность нанесения ущерба конституционным правам, свободам, достойному качеству и уровню жизни граждан, суверенитету и территориальной целостности, устойчивому развитию Российской Федерации, обороне и безопасности государства;
 - 4) защищенность жизненно важных интересов личности, общества и государства в экономической сфере от внутренних и внешних угроз.
4. Региональную экономическую безопасность можно определить как
 - 1) такое состояние социально-экономических отношений региональной экономической системы, при котором она способна эффективно противостоять всем угрозам критического характера, как внешним, так и внутренним;
 - 2) защищенность жизненно важных интересов личности, общества и государства в экономической сфере от внутренних и внешних угроз;
 - 3) прямую или косвенную возможность нанесения ущерба конституционным правам, свободам, достойному качеству и уровню жизни граждан, суверенитету и территориальной целостности, устойчивому развитию Российской Федерации, обороне и безопасности государства;
 - 4) защищенность жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз.
5. Состояние международной, национальной и региональной экономических систем, при котором они способны противодействовать всем биологическим, политическим, социальным, духовным, нравственным и культурным критическим угрозам каждой отдельной личности – это
 - 1) международная безопасность;
 - 2) экономическая безопасность;
 - 3) личная безопасность;
 - 4) национальная безопасность.
6. Такое состояние финансово-банковской системы, при которой регион может в определенных

пределах гарантировать общеэкономические условия функционирования государственных учреждений

власти и рыночных институтов

1) финансовая безопасность;

2) промышленная безопасность;

3) инвестиционная безопасность;

4) социально-экономическая безопасность.

7.безопасность характеризуется наличием ресурсной базы, условиями, обеспечивающими интеграционные процессы, форсированностью системы воспроизводства в объективно сложившейся в регионе специализации

1) финансовая;

2) производственная;

3) инвестиционная;

4) энергетическая.

8. Промышленная безопасность региона включает

1) энергетическую безопасность, транспортную безопасность, производственную безопасность;

2) экологическую безопасность, транспортную безопасность, производственную безопасность;

3) социально-экономическую безопасность, финансовую, производственную безопасность;

4) энергетическую безопасность, транспортную безопасность, экологическую безопасность.

9. Состояние защищенности национальных интересов в информационной сфере, определяемых совокупностью сбалансированных интересов личности, общества и государства – это

1) информационная безопасность;

2) промышленная безопасность;

3) инвестиционная безопасность;

4) социально-экономическая безопасность.

10. Способность генерировать инвестиционный процесс, поддерживающий устойчивый рост и стратегическую конкурентоспособность экономики – это

1) финансовая безопасность;

2) промышленная безопасность;

3) инвестиционная безопасность;

4) социально-экономическая безопасность.

Рейтинг-контроль №2

Примеры

1....безопасность затрагивает такие вопросы как: угрозы снижения (или недостаточного роста) доходов населения, расслоения общества на узкий круг богатых и преобладающую массу малообеспеченных граждан, достижение высокой доли во всем населении людей, живущих за чертой бедности, роста безработицы, сужения сферы бесплатности услуг отраслей социальной сферы и недоступности для многих качественных платных услуг, низкой рождаемости и высокой смертности

1) финансовая;

2) промышленная;

3) инвестиционная;

4) социально-экономическая.

2. Величина прожиточного минимума на душу населения и по основным социально-демографическим группам населения в целом по Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации определяется...

1) ежегодно;

2) ежеквартально;

3) ежемесячно;

4) один раз в 10 лет.

3. Необходимые для сохранения здоровья человека и обеспечения его жизнедеятельности минимальный набор продуктов питания, а также непродовольственные товары и услуги, стоимость которых определяется в соотношении со стоимостью минимального набора продуктов питания:

- 1) средний доход населения;
- 2) минимальная заработная плата;
- 3) минимальный душевой доход;
- 4) потребительская корзина.
4. Показатель, характеризующий ситуацию в сфере безработицы
 - 1) уровень безработицы;
 - 2) критерий безработицы;
 - 3) численность населения;
 - 4) нет верного ответа.
5. Уровень безработицы рассчитывается как
 - 1) разница между безработными и экономически активным населением;
 - 2) отношение количества трудоспособного населения к безработному населению;
 - 3) отношение количества безработных ко всему трудоспособному населению;
 - 4) разница между занятым населением и безработными.
6. Основные подходы (концепции) к определению бедности:
 - 1) абсолютный, относительный и субъективный;
 - 2) консервативный и демократический;
 - 3) эволюционный и революционный;
 - 4) нет верного ответа.
- 7 базируется на установлении минимального перечня основных потребностей (прожиточного минимума) и размера ресурсов, требуемых для их удовлетворения
 - 1) субъективная концепция бедности;
 - 2) абсолютная концепция бедности;
 - 3) относительная концепция бедности;
 - 4) объективная концепция бедности.
8. базируется на соотношении показателей благосостояния с уровнем материальной обеспеченности, преобладающим в конкретной стране
 - 1) субъективная концепция бедности;
 - 2) абсолютная концепция бедности;
 - 3) относительная концепция бедности;
 - 4) объективная концепция бедности.
9. базируется на оценках материального положения и уровня жизни, сделанных самими опрошиваемыми
 - 1) субъективная концепция бедности;
 - 2) абсолютная концепция бедности;
 - 3) относительная концепция бедности;
 - 4) объективная концепция бедности

Рейтинг-контроль №3

1. Критерии региональной экономической безопасности.
 2. Пороговые значения индикаторов региональной экономической безопасности.
 3. Направления повышения продовольственной безопасности региона.
- Задача.

На основе статистических данных (основные показатели сельского хозяйства, среднедушевое потребление основных продуктов питания населением региона в сравнении с рекомендуемой нормой, показатели качества и безопасности продовольствия и др.) оценить состояние продовольственной безопасности Владимирской области за последние 3 года.

5.2 ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Вопросы для подготовки к экзамену

- Объект, предмет и задачи исследования курса «Региональная экономическая безопасность».
2. Место курса в системе наук.
 3. Угрозы региональной экономической безопасности.

4. Виды региональной экономической безопасности.
5. Социально-экономическая безопасность региона.
6. Систематизация и оценка угроз в социальной сфере.
7. Угрозы в демографической сфере.
8. Проблемы безработицы и бедности.
9. Содержание понятия «финансовая безопасность».
10. Основные меры обеспечения финансовой безопасности региона.
11. Оценка финансовой безопасности региона.
12. Инвестиции и инновации в системе экономической безопасности.
13. Показатели инвестиционной деятельности региона.
14. Оценка инвестиционного потенциала Кемеровской области.
15. Понятие и место региональной продовольственной безопасности в системе продовольственной безопасности страны.
16. Оценка продовольственной безопасности региона.
17. Характеристика ситуации на продовольственном рынке Кемеровской области.
18. Направления повышения продовольственной безопасности региона.
19. Понятие угрозы информационной безопасности и ее основные свойства.
20. Типы угроз.
21. Ущерб информационной безопасности предприятия.
22. Цели и задачи формирования системы экологической безопасности на территории (в регионе).
23. Механизм управления экологической безопасностью в регионе.
24. Региональные особенности техногенного воздействия на окружающую среду.
25. Критерии региональной экономической безопасности.
26. Пороговые значения индикаторов региональной экономической безопасности.
27. Методика расчета показателей региональной экономической безопасности.

6.3 САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Самостоятельная работа обучающегося заключается в проработке дополнительного материала, подготовки конспектов и докладов на предложенные темы:

- ✓ «Инвестиционная и инновационная безопасность региона»
- ✓ «Информационная безопасность региона»
- ✓ «Экологическая безопасность региона»
- ✓ «Комплексная оценка экономической безопасности Владимирской области»

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ

Наименование литературы: (автор, название, вид издания, город, издательство)	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ
		Наличие в электронной библиотеке (электронный адрес)
1	2	3
Основная литература		
Авдийский, В. И. Национальная и региональная экономическая безопасность России : учеб. пособие / В.И. Авдийский, В.А. Дадалко, Н.Г. Синявский. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 363 с	2019	https://znanium.com/catalog/product/1032643
Экономическая безопасность : учебник / под общ. ред. С.А. Коноваленко. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 526 с. — (Высшее образование: Специалитет). — DOI 10.12737/1048684. - ISBN 978-5-16-015729-0.	2021	https://znanium.com/catalog/product/1048684

Авдийский, В. И. Теневая экономика и экономическая безопасность государства : учебное пособие / В.И. Авдийский, В.А. Дадалко, Н.Г. Синявский. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 538 с. DOI 10.12737/24758. - ISBN 978-5-16-017141-8.	2021	https://znanium.com/catalog/product/1795577
Дополнительная литература:		
Родионов, А. В. Экономическая безопасность инновационного развития регионов и отраслей промышленного производства : монография / А. В. Родионов, А. А. Круть. - Рязань : Академия ФСИН России, 2019. - 162 с. - ISBN 978-5-7743-0923-8.	2019	https://znanium.com/catalog/product/1249404
Кудреватых, Н. В. Экономическая безопасность региона : учебное пособие / Н. В. Кудреватых. — Санкт-Петербург : Интермедия, 2017. — 168 с. — ISBN 978-5-4383-0116-5.	2017	https://www.iprbookshop.ru/66807.html
Орехов, В. И. Экономическая безопасность современной России в условиях кризиса : монография / В.И. Орехов, Т.Р. Орехова, О.В. Карагодина ; под науч. ред. Т.Р. Ореховой. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 105 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/1720 . - ISBN 978-5-16-009568-4.	2019	https://znanium.com/catalog/product/1009041

6.2. Периодические издания

Журнал «Вестник ВлГУ. Серия: Экономические науки» (Режим доступа:

<http://vestnik-es.vlsu.ru>)

Журнал «Вестник ВлГУ. Серия: Социальные и гуманитарные науки» (Режим доступа:

http://www.sci.vlsu.ru/main/izdanie/vestnik_vlgu_soc_i_gum.aspx

3. Журнал «Налоги и налогообложение» (Режим доступа <https://www.finizdat.ru/journal/rubriks.php?id=484>)

4. Журнал «Вестник экономической безопасности» - (<http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/periodicheskie-izdaniya/vestnik-ekonomicheskoy-bezopasnosti-mvd-rossii/>)

6.3. Интернет-ресурсы

1. <http://library.vlsu.ru/> - Научная библиотека ВлГУ.

2. <http://pravo.gov.ru/> - Официальный интернет-портал правовой информации.

3. <http://www.kodeks.ru> – официальный сайт информационно-правового консорциума «Кодекс».

4. <http://www.law.edu.ru> – федеральный правовой портал

5. <http://www.consultant.ru> – СПС КонсультантПлюс

6. <http://www.garant.ru> – ООО "НПП "ГАРАНТ-СЕРВИС"


7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного и практического типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Компьютерная техника, используемая в учебном процессе, имеет лицензионное программное обеспечение:

- Операционная система семейства Microsoft Windows.
- Пакет офисных программ Microsoft Office.


Рабочую программу составил к.э.н., доцент кафедры «Экономические информационные системы» и декан факультета 

Рецензент (представитель работодателя): ген. директор ООО «ВТГФ»  В.А. Мошнов
подпись



Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭИиФ

Протокол № 10 от «24» 06 2022 года

Заведующий кафедрой  О.А. Доничев
(ФИО, подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления 38.05.01, Информационная безопасность

Протокол № 10 от «24» 06 2022 года

Председатель комиссии  О.А. Доничев
(ФИО, подпись)