

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»
(ЧОУ ВО «СПИ»)**



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УВР
П.Ф. Зубайлова
29 мая 2023 г.

Б1.В.13 Расчетные и платежные системы
рабочая программа учебной дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра естественнонаучных и социально-экономических дисциплин		
Направление подготовки	38.03.01 Экономика		
Направленность (профиль) программы бакалавриата	Бухгалтерский учет, анализ и аудит		
Квалификация	бакалавр		
Форма обучения	очная		
Общая трудоемкость	4 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	144	Виды контроля в семестрах: зачеты 8	
в том числе:			
аудиторные занятия	64,2		
самостоятельная работа	79,8		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	Неделя			
	9 3/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	24	24	24	24
Практические	40	40	40	40
Контактная работа (аттестация)	0,2	0,2	0,2	0,2
Итого ауд.	64,2	64,2	64,2	64,2
Контактная работа	64,2	64,2	64,2	64,2
Сам. работа	79,8	79,8	79,8	79,8
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Гамидов Г.Г.

Рецензент(ы):

к.э.н., ст.преп., Казиахмедов Ф.Г.

Рабочая программа дисциплины

Расчетные и платежные системы

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика

Утвержденного Учёным советом вуза от 29.05.2023 г. протокол №10

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Кафедра естественнонаучных и социально-экономических дисциплин

Протокол от 26.05.2023 г. №11

Зав. кафедрой к.э.н., доцент Гамидов Г.Г.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1 ЦЕЛИ	
- формирование глубоких теоретических знаний и получение практических навыков по основам организации платежных и расчетных систем, охватывающих спектр основных понятий сферы платежей и расчетов;	
- формирование теоретических знаний законодательных основ функционирования платежных и расчетных систем с учетом международной практики, современных тенденций и механизмов обеспечения платежей и расчетов;	
- приобретение практических навыков в области проведения платежно-расчетных операций и регулирования рисков в платежных и расчетных системах.	
1.2 ЗАДАЧИ	
- получение студентами представления о понятии безналичные расчеты, платежная система как экономической категории, выраженной в ее особенностях, задачах, функциях в современных экономических условиях;	
- получение студентами представления об основных категориях и принципах функционирования платежных и расчетных систем;	
- формирование студентами комплексного представления об этапах исторического развития платежной системы;	
- анализ и сравнение отечественной и зарубежной практики законодательного регулирования платежных и расчетных систем;	
- раскрытие теоретических и практических основ функционирования платежно-расчетной инфраструктуры, участников платежной системы и возникающих взаимосвязей;	
- охарактеризовать применяемые в банковской практике системы управления рисками в платежной системе;	
- получение студентами представления о специфике управления рисками платежных и расчетных систем.	

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Индекс:	Б1.В.13
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Инвестиционный анализ
2.1.2	Международные стандарты финансовой отчетности
2.1.3	Мировая экономика и международные отношения
2.1.4	Учет и анализ банкротств
2.1.5	Ценообразование
2.1.6	Экономический анализ
2.1.7	Бухгалтерское дело
2.1.8	Комплексный анализ хозяйственной деятельности
2.1.9	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая)
2.1.10	Основы финансовых вычислений
2.1.11	Эконометрика
2.1.12	Бухгалтерский финансовый учет
2.1.13	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)	
3.1 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-4	Способен собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета социальных, экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-4.1	Собирает и рассчитывает финансовые показатели деятельности предприятия, проводит их анализ, в т.ч. с целью формирования финансовой политики предприятия

ПК-4.2	Собирает основные данные, характеризующие состояние финансовых рынков (или рынка ценных бумаг) и анализирует их воздействие на деятельность предприятия.
ПК-4.3	Проводит финансовый анализ, бюджетирование и управление денежными потоками.

3.2 В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

- принципы организации расчетов между хозяйствующими субъектами, формы организации безналичных расчетов, основы функционирования и виды платежных систем.

- нормативно-правовую базу, регламентирующую функционирование современных платежных систем, законодательные основы построения платежных систем государств;

- современные информационные технологии и инструментальные средства для решения задач в области построения и функционирования современных платежных систем;

Уметь:

- анализировать материалы, отражающие современное состояние платежных систем;

- использовать нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности;

- формировать информационные обзоры и составлять аналитические отчеты по проблемам функционирования платежных систем;

Владеть:

- навыками научного исследования эффективности платежных систем, применения современных технологий и самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития системы безналичных расчетов;

- навыками анализа и объективной оценки современного состояния платежных систем;

- основными методами и средствами получения и обработки информации, технологиями работы в глобальных и локальных компьютерных сетях;

- навыками прогнозирования и поиска оптимальных путей в совершенствовании и развитии современных платежных систем.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы компетенции	Литература
	Раздел 1. Сущность и структура платежных систем				
1.1	Понятие платежной системы, ее сущность и структура. Задачи и функции платежной системы /Лек/	8	4	ПК-4.2	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э10
1.2	Платежная системы, ее элементы. Принципы построения, классификация и виды платежных систем. Межбанковские расчеты и их виды. Роль Центрального банка в платежных системах Правовая основа платежных систем государств Риски в платежных системах, пути минимизации /Пр/	8	4	ПК-4.2	Л1.2 Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э7 Э10

1.3	Самостоятельное изучение (с помощью сайта ЦБ РФ) статистических материалов, характеризующих развитие платежной системы сети РФ и ее современное состояние, составление аналитического заключения /Ср/	8	8	ПК-4.2	Л1.2 Л1.1Л3.1 Э1 Э6 Э9 Э10
1.4	Платежная система России /Лек/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э3 Э5 Э7 Э8 Э9 Э10
1.5	Федеральный закон РФ №161 от 27.06.2011 «О национальной платежной системе РФ» (с изменениями и дополнениями). Надзор и наблюдение в национальной платежной системе. Стратегия развития национальной платежной системы от15 .03.2013г.» /Пр/	8	4	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э4 Э10
1.6	Самостоятельное изучение нормативной базы – ФЗ « О национальной платежной системе» №161от 27.06.2011г. Положение ЦБ РФ от 19.06.12 г. «О правилах осуществления перевода денежных средств» №383-П, Положение ЦБ РФ от 29.06.12 г. «О платежной системе Банка России» №384-П. /Ср/	8	8	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э6 Э9 Э10
1.7	Национальная платежная система, основы формирования и направления развития /Лек/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.1 Э1 Э5 Э7 Э8 Э10
1.8	Национальная платежная система, основы формирования , проблемы и направления развития. Основные положения и этапы реализации ФЗ РФ №161 от 27.06.2011 «О национальной платежной системе РФ». Системно значимые и социально значимые платежные системы; Небанковские кредитные организации как операторы платежных систем /Пр/	8	4	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э10
1.9	Самостоятельное изучение по материалам периодических изданий и информации в сети Интернет эффективности национальных и всемирных платежных систем, динамики объемов и структуры платежей. Составление аналитического заключения. /Ср/	8	8	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э4 Э9 Э10
1.10	Надзор и наблюдение в национальной платежной системе. /Лек/	8	2	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.2 Л3.1 Э1 Э2 Э5 Э6 Э10
1.11	Организация Банком России деятельности по надзору в национальной платежной системе. Организация Банком России деятельности по наблюдению в национальной платежной системе. Роль Банка России в развитии и регулировании розничных платежных услуг. /Пр/	8	4	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э8 Э10

1.12	Выполнение задания по изучению нормативной базы, регламентирующей надзор и наблюдение в национальной платежной системе. Подготовка докладов о современных видах мошенничества при проведении платежей и технологиях защиты от него. /Ср/	8	7,8	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э6 Э8 Э9 Э10
	Раздел 2. Развитие платежных систем с использованием банковских карт				
2.1	Мировые тенденции развития платежных систем. /Лек/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э7 Э9 Э10
2.2	Наднациональное регулирование платежных систем. Современные платежные системы как источник глобальных финансовых рисков в цифровой экономике. /Пр/	8	4	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э4 Э8 Э9 Э10
2.3	Самостоятельное изучение по материалам периодических изданий и информации в сети Интернет эффективности национальных и всемирных платежных систем, динамики объемов и структуры платежей. Составление аналитического заключения. /Ср/	8	8	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э3 Э6 Э10
2.4	Национальные и всемирные платежные системы зарубежных стран /Лек/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2Л3.3 Л3.1 Э1 Э5 Э7 Э10
2.5	Платежные системы США. Всемирная межбанковская система SWIFT, история создания и развития. /Пр/	8	4	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э4 Э5 Э6 Э9 Э10
2.6	Эволюция платежных систем зарубежных государств. Платежные системы США Fedwire и CHIPS. - Европейские платежные системы. - Всемирная межбанковская система SWIFT. /Ср/	8	8	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4 Э8 Э10
2.7	Основы расчетов платежных систем на основе пластиковых карт /Лек/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э3 Э5 Э9 Э10
2.8	Подготовить сообщения и доклады: -Положение 266-П Положение ЦБ РФ «Об эмиссии банковских карт и об операциях, совершаемых с использованием платежных карт» №266-П от 24.12.2004 г. (с изм. и доп.). - Операции коммерческих банков с пластиковыми картами - Технологии изготовления пластиковых карт - Процессинговый центр, его функции /Пр/	8	4	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л3.1 Э1 Э4 Э7 Э8 Э10
2.9	Самостоятельно изучить правовые основы расчетов с пластиковыми картами, в соответствии с ЦБ РФ №266-П «Об эмиссии банковских карт и об операциях, совершаемых с использованием платежных карт» от 24 декабря 2004 г (с изм.и доп.). /Ср/	8	8	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э6 Э9 Э10
2.10	Платежные системы на основе пластиковых карт /Лек/	8	4	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э5 Э7 Э9 Э10

2.11	Анализ мировых тенденций развития платежных систем. Роль и место Центральных банков в платежных системах зарубежных государств. /Пр/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э8 Э10
2.12	Выполнить анализ основных индикаторов развития рынка банковских пластиковых карт за отчетный период (по информации интернет-сайтов). /Пр/	8	4	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.3 Л3.1 Э1 Э3 Э6 Э7 Э10
2.13	Самостоятельно провести анализ динамики развития операций с пластиковыми картами в РФ по типам платежных систем (российских и международных) за отчетный год (по информации интернет-сайтов). /Ср/	8	8	ПК-4.2 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э4 Э5 Э9 Э10
Раздел 3. Риски в платежных и расчетных системах. Регулирование платежных систем.					
3.1	Виды рисков платежных систем и их классификация. Понятие и показатели бесперебойности функционирования платежной системы. /Лек/	8	2	ПК-4.2	Л1.2 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э10
3.2	Риск-менеджмент в платежных системах. Понятие системного риска. Особенности управления рисками системно-значимых платежных систем. Управление рисками центрального контрагента. Риски социально-значимых платежных систем. Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риски, как основа возникновения системного риска. /Пр/	8	2	ПК-4.1	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э2 Э3 Э6 Э8 Э9 Э10
3.3	Понятие системного риска. Организация системы контроля рисков платежной системы. Платежная система и денежно-кредитная политика. /Ср/	8	8	ПК-4.1	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.3 Л3.1 Э5 Э7 Э9 Э10
3.4	Меры стимулирования безналичного оборота. Регулирование платежных систем. Международные институты и их роль в регулировании платежных систем. /Лек/	8	2	ПК-4.2	Л1.2 Л1.1Л2.2Л3.2 Л3.1 Э2 Э3 Э4 Э10
3.5	Роль и функции центрального банка страны в развитии и регулировании деятельности платежных систем. /Пр/	8	2	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.1Л3.3 Л3.1 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10
3.6	Политика в области конкуренции. Стандарты. Защита прав потребителей финансовых услуг. Политика в области противодействия легализации незаконных доходов. /Пр/	8	2	ПК-4.1	Л1.2 Л1.1Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э3 Э4 Э10
3.7	Финансовая грамотность и финансовая вовлеченность. Международный опыт регулирования платежных систем. Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в РФ. /Ср/	8	8	ПК-4.1 ПК-4.3	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.3 Л3.1 Э2 Э5 Э6 Э10
3.8	/КРАЗ/	8	0,2		
3.9	/Зачёт/	8	0		

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы к зачету

1. Платежная системы, ее элементы.

2. Принципы построения, классификация и виды платежных систем.
3. Межбанковские расчеты и их виды.
4. Роль Центрального банка в платежных системах.
5. Правовая основа платежных систем государств
6. Риски в платежных системах, пути минимизации
7. Федеральный закон РФ №161 от 27.06.2011 «О национальной платежной системе РФ» (с изменениями и дополнениями).
8. Надзор и наблюдение в национальной платежной системе.
9. Стратегия развития национальной платежной системы от 15.03.2013г.»
10. Национальная платежная система, основы формирования, проблемы и направления развития.
11. Основные положения и этапы реализации ФЗ РФ №161 от 27.06.2011 «О национальной платежной системе РФ».
12. Системно значимые и социально значимые платежные системы
13. Небанковские кредитные организации как операторы платежных систем
14. Организация Банком России деятельности по надзору в национальной платежной системе.
15. Организация Банком России деятельности по наблюдению в национальной платежной системе.
16. Роль Банка России в развитии и регулировании розничных платежных услуг.
17. Наднациональное регулирование платежных систем.
18. Современные платежные системы как источник глобальных финансовых рисков в цифровой экономике.
19. Платежные системы США.
20. Всемирная межбанковская система SWIFT, история создания и развития.
21. Анализ мировых тенденций развития платежных систем.
22. Роль и место Центробанков в платежных системах зарубежных государств.
23. Эволюция платежных систем зарубежных государств.
24. Платежные системы США Fedwire и CHIPS.
25. Европейские платежные системы.
26. Всемирная межбанковская система SWIFT.

Аналитические задания к зачету

Задание 1

Рассмотрите понятие и принципы функционирования «национальной платежной системы».

Задание 2.

Раскройте виды рисков, возникающих в платежных системах и пути их минимизации.

Задание 3

Рассмотрите структуру и элементы «национальной платежной системы».

Задание 4.

Охарактеризуйте систему межбанковских расчетов SWIFT. Каким критериям должны удовлетворять банки, желающие вступить в данную систему?

Задание 5.

Раскройте общие положения Стратегии развития национальной платежной системы.

Задание 6.

Охарактеризуйте особенности депозитно-кредитных НКО, их функции и операции, виды лицензий.

Задание 7

Раскройте направления и принципы развития НПС в соответствии со Стратегией развития национальной платежной системы.

Задание 8.

Платежные небанковские кредитные организации (НКО), лицензия, функции и операции.

Задание 9

Какие меры будет принимать Банк России по развитию платежных услуг в соответствии со Стратегией развития национальной платежной системы (от 15 марта 2013 г).

Задание 10.

Расчетные НКО, лицензия, функции и операции.

Задание 11

Какие меры будет принимать Банк России по организации надзора и наблюдения за национальной платежной системой.

Задание 12

Используя федеральный закон «О национальной платежной системе» №161 от 27.06.2011г., рассмотрите понятие электронных денег, их характеристики, сфера применения.

Задание 13

Опишите системно значимые платежные системы, их ключевые принципы.

Задание 14

Опишите основные этапы эволюции и реформирования системы безналичных расчетов в России.

Задание 15

Охарактеризуйте внутрирегиональные электронные расчеты Банка России.

Задание 16

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 17

Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «VISA».

Задание 18

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах

осуществления перевода денежных средств»

Задание 19

Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «AMERICAN EXPRESS».

Задание 20 Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «VISA».

Задание 21

Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «MASTER CARD».

Задание 22

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 23

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 24

Опишите историю создания и развития российских карточных платежных систем «UNION CARD».

Задание 25

Платежные системы США Законодательное регулирование переводов денежных средств в США. Система валовых расчетов Fedwire.

Задание 26

Опишите историю создания и развития в современных условиях российской платежной системы «Золотая корона».

Задание 27

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 28

Опишите историю создания и развития в современных условиях российской платежной системы «STB CARD»

Задание 29

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 30

Раскройте модели пластикового бизнеса в России

Задание 31

Представьте этапы осуществления операций с банковскими картами

Задание 32

Представьте этапы разработки и внедрения зарплатного проекта

Задание 33

Представьте сущность, свойства и формы электронных денег

Задание 34

Представьте сферу применения электронных денег.

Задание 35

Опишите специфику информационных систем, базируемых на технологии электронных денег

Задание 36

Представьте стандарты изготовления и применения пластиковых карт

5.2. Темы письменных работ

Темы рефератов

1. Понятие и классификация электронных платежных систем
2. Риски и безопасность использования электронных платежных систем
3. Способы защиты платежных систем от киберпреступников
4. Перспективы развития платежных систем
5. Роль и состав платежной системы
6. Модели платежных систем
7. Цифровые платежные системы на примере PayCash
8. Цифровые платежные системы на примере QIWI Кошелек
9. Роль и место платежной системы в финансовой инфраструктуре
10. Понятие Национальной платежной системы РФ
11. Платежи и расчеты в Российской Федерации
12. Платежная система Банка России
13. Частные платежные системы
14. Стратегия развития национальной платежной системы
15. Платежная система по расчетам с банковскими картами.
16. Платежные системы в Интернете
17. Банковские платежные карточки исторические и современные аспекты
18. Система электронных расчетов. Учет операций по электронным платежам
19. Место и роль банковских пластиковых карт в системе безналичных расчетов
20. Современные платежные системы: понятие, требования, тенденции

Темы сообщений и докладов

1. Положение 266-П Положение ЦБ РФ «Об эмиссии банковских карт и об операциях, совершаемых с использованием платежных карт» №266-П от 24.12.2004 г. (с изм. и доп.).
2. Операции коммерческих банков с пластиковыми картами
3. Технологии изготовления пластиковых карт
4. Процессинговый центр, его функции
5. Современные виды мошенничества при проведении платежей и технологии защиты от него.

5.3. Оценочные средства

Вопросы и расчетно-аналитические задания

1. Понятие платежной системы, ее сущность и структура.
2. Принципы построения платежной системы.
3. Классификация и виды платежных систем.
4. Нормативные и законодательные акты, обеспечивающие работу платежных систем.
5. Особенности реформирования платежной системы. Эволюция расчетной системы России.
6. Риски в платежных системах, пути их минимизации.
7. Сущность и принципы организации безналичных расчетов.
8. Формы безналичных расчетов во внутреннем обороте.
9. Содержание и принципы организации межбанковских расчетов.
10. Расчеты через учреждения Банка России.
11. Система валовых расчетов в режиме реального времени.
12. Расчеты на основе прямых корреспондентских отношений
13. Внутрирегиональные электронные расчеты Банка России;
14. Межрегиональные электронные расчеты Банка России;
15. Межфилиальные расчеты.
16. Межбанковский клиринг и порядок проведения расчетов по клирингу.
17. Расчетные небанковские кредитные организации (НКО).
18. Депозитно-кредитные небанковские кредитные организации (НКО).
19. Платежные небанковские кредитные организации (НКО).
20. Платежная карта, как современный инструмент безналичных расчетов.
21. Банковские пластиковые карты, их виды.
22. Операции коммерческих банков с пластиковыми картами.
23. Платежная система на основе пластиковых карт, ее участники.
24. Российские платежные системы на основе пластиковых карт.
25. Международные платежные системы на основе пластиковых карт, история создания и развития.
26. Операции банков с дебетными (расчетными) картами.
27. Современное состояние рынка пластиковых карт, проблемы и пути совершенствования расчетов пластиковыми картами.
28. Виды карточных программ. Этапы и задачи создания и реализации карточной программы банка.
29. Банкомат как элемент электронной системы платежей (функции работы, устройство, принципы работы, последовательность действий).
30. Роль и место Централных банков в платежных системах зарубежных стран;
31. Всемирная межбанковская система SWIFT, история создания и развития, принципы организации и функции.
32. Платежные системы США.
33. История создания и развития в современных условиях международной платежной системы «VISA».
34. История создания и развития в современных условиях международной платежной системы «AMERICAN EXPRESS».
35. История создания и развития в современных условиях международной платежной системы «MASTER CARD».
36. Автоматизированные системы межбанковских расчетов в России.
37. Автоматизация межбанковских расчетов за рубежом. Национальные платежные системы.
38. Автоматизированный ввод платежных документов в банке.
39. Принципы обеспечения информационной безопасности национальной платежной системы.
40. Эволюция и основные этапы развития платежной системы в России
41. Принципы организации платежных систем.
42. Критерии классификации платежных систем.
43. Нормативные и законодательные акты, обеспечивающие работы платежных систем.
44. Основные виды рисков в платежных системах и пути их минимизации.
45. Современное состояние платежной системы Банка России, проблемы и перспективы развития.
46. Национальная платежная система, основы формирования, проблемы и направления развития.
47. Основные положения и этапы реализации ФЗ РФ №161 от 27.06.2011 «О национальной платежной системе РФ».
48. Операторы платежных систем и предъявляемые к ним требования.
49. Системно значимые и социально значимые платежные системы.
50. Надзор и наблюдение в национальной платежной системе.
51. Платежные системы США Fedwire и CHIPS.
52. Европейские платежные системы.
53. Всемирная межбанковская система SWIFT.
54. Виды пластиковых карт, используемых российскими коммерческими банками.
55. Анализ эффективности и динамики расчетов пластиковыми картами.
56. Анализ региональных карточных программ.
57. Проблемы расширения эквайринга коммерческими банками.

58. Call-центры, их виды и роль в развитии операций с банковскими картами.
59. Бесконтактные платежные карты.
60. Кобрендинговые карты как направление развития карточного бизнеса.

Пример теоретических вопросов:

1. Платежная система: основные понятия и элементы. Классификация платежных систем.
2. Национальная платежная система: ее роль и значение.
3. Платежная система Банка России: инфраструктура, роль и значение для финансовой системы.
4. Системно-значимые платежные системы. Критерии, их роль и место в национальной платежной системе России.
5. Социально-значимые платежные системы. Критерии, их роль и место в национальной платежной системе России.
6. Платежная инфраструктура платежной системы и ее элементы. Ключевые тенденции ее развития.
7. Формы и инструменты безналичных расчетов.
8. Клиринг и расчеты в платежных системах.
9. Механизм RTGS. Примеры его использования в платежных системах.
10. Регулирование деятельности платежных систем: роль центральных банков и международных институтов
11. Управление ликвидностью в платежных системах. Механизмы снижения риска ликвидности.
12. Защита прав потребителей финансовых услуг.
13. Платежные инструменты и платежные сервисы розничных платежных систем.
14. Виды рисков и особенности риск-менеджмент в платежных системах.
15. Проблемы кооперации кредитных организаций и агентов по предоставлению платежных услуг.
16. Электронные деньги и их оборот. Особенности использования электронных денег в России.
17. Терминальная инфраструктура розничных платежных систем. Проблемы и перспективы развития.
18. Оператор платежной системы и его функции.
19. Принципы организации работы платежных систем.

Кейс-задание

Юридическое лицо планирует организовать сеть по продаже электронного контента. Зонай потенциальных продаж рассматриваются социальные сети. Компания официальный сайт, а также магазины по продаже цифровой электроники. Необходимо подготовить бизнес-модель с указанием необходимых финансовых инструментов для обеспечения максимальных продаж реализуемого контента. Определить приоритеты в стратегии развития бизнеса в части применения финансовых инструментов с учетом специфики рынка.

Тестовые задания

Вопрос 1. Платежным агентом по безналичным расчетам является:

- а) коммерческий банк
- б) факторинговая фирма
- в) инвестиционный фонд
- г) кредитный союз

Вопрос 2. Основные формы безналичных расчетов, применяемых в российской практике:

- а) векселя
- б) платежные поручения
- в) счет-фактура
- г) кассовый чек

Вопрос 3. Основные формы безналичных расчетов, применяемых в российской практике:

- а) коносамент
- б) приходный ордер
- в) депозитарная расписка
- г) аккредитив

Вопрос 4. Юридическому лицу – клиенту банка, могут быть открыты следующие счета:

- а) корреспондентский
- б) расчетный
- в) текущий
- г) транзитный

Вопрос 5. Для открытия счетов корпоративным клиентам в кредитную организацию предоставляются следующие документы:

- а) заявление на открытие счета, бизнес-план, разрешение муниципалитета
- б) заявление, учредительные документы, справка из налоговой инспекции
- в) бухгалтерская отчетность, бизнес-план, расписка в получении средств
- г) бизнес-план, сберегательная книжка

Задания для письменных контрольных работ

Варианты выбираются по последним двум цифрам номера зачетной книжки (если эти номера больше 15, то выбор нужно делать по последней цифре).

Контрольная работа представляется в письменном виде- 5-10 стр. на компьютере - 5-10 листов А4 в пластиковом файле или скоросшивателе.

Вариант 1

Задание 1

Рассмотрите понятие «национальной платежной системы».

Задание 2.

Используя учебную литературу и статьи периодической печати, опишите виды рисков, возникающих в платежных системах и пути их минимизации.

Задание 3

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, проследите динамику количества кредитных организаций, осуществляющих эмиссию и эквайринг платежных карт за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 2

Задание 1

Рассмотрите структуру и элементы «национальной платежной системы».

Задание 2.

Охарактеризуйте систему межбанковских расчетов SWIFT. Каким критериям должны удовлетворять банки, желающие вступить в данную систему?

Задание 3

Составьте кроссворд, используя основные термины и понятия дисциплины «Современные платежные системы».

Вариант 3

Задание 1

Раскройте общие положения Стратегии развития национальной платежной системы (от 15 марта 2013 г).

Задание 2

Опишите особенности депозитно-кредитных НКО, их функции и операции, виды лицензий.

Задание 3

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику количества банковских карт, эмитированных кредитными организациями по типам карт за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 4

Задание 1

Опишите направления и принципы развития НПС в соответствии со Стратегией развития национальной платежной системы (от 15 марта 2013 г).

Задание 2.

Платежные небанковские кредитные организации (НКО), лицензия, функции и операции.

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику объема операций, совершенных с использованием платежных карт российских коммерческих банков за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 5

Задание 1

Какие меры будет принимать Банк России по развитию платежных услуг в соответствии со Стратегией развития национальной платежной системы (от 15 марта 2013г).

Задание 2.

Расчетные НКО, лицензия, функции и операции.

Задание 3.

История появления и деятельность S.W.I.F.T. в России, перспективы развития.

Вариант 6

Задание 1

Какие меры будет принимать Банк России по организации надзора и наблюдения за национальной платежной системой.

Задание 2

Используя федеральный закон «О национальной платежной системе» №161 от 27.06 2011г., рассмотрите понятие электронных денег, их характеристики, сфера применения.

Задание 3

Общеввропейская платежная система «ТАРГЕТ», структура, функциональные особенности, схема проведения расчетов.

Вариант 7

Задание 1

Опишите системно значимые платежные системы, ключевые принципы.

Задание 2

Опишите основные этапы эволюции и реформирования системы безналичных расчетов в России.

Задание 3.

Составьте глоссарий по дисциплине «Современные платежные системы».

Вариант 8

Задание 1

Внутрирегиональные электронные расчеты Банка России.

Задание 2

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику количества операций, совершенных с использованием платежных карт российских коммерческих банков за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 9

Задание 1

Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «VISA».

Задание 2

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику количество платежей клиентов кредитных организаций с использованием платежных поручений, поступивших в кредитные организации, по способам поступления.

Вариант 10

Задание 1

Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «AMERICAN EXPRESS».

Задание 2

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику объема платежей клиентов кредитных организаций с использованием платежных поручений, поступивших в кредитные организации, по способам поступления.

Вариант 11

Задание 1

Опишите историю создания и развития в современных условиях международной платежной системы «MASTER CARD».

Задание 2

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику клиентов кредитных организаций с использованием платежных поручений, поступивших в кредитные организации, по способам поступления.

Вариант 12

Задание 1

Опишите историю создания и развития российских карточных платежных систем « UNION CARD».

Задание 2

Платежные системы США Законодательное регулирование переводов денежных средств в США. Система валовых расчетов Fedwire.

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику количества устройств для приема и обслуживания платежных карт за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 13

Задание 1

Опишите историю создания и развития в современных условиях российской платежной системы «Золотая корона».

Задание 2

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику количества устройств для приема и обслуживания платежных карт за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 14

Задание 1

Опишите историю создания и развития в современных условиях российской платежной системы «STB CARD»

Задание 2

Опишите основные нововведения в связи с принятием Положения Банка России от 19.06.2012 № 383 – П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru, охарактеризуйте динамику количества устройств для приема и обслуживания платежных карт за последние три года. Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

Вариант 15

Задание 1

Раскройте понятие межбанковских расчетов, их виды и принципы организации

Задание 2

Европейские платежные системы, их виды и принципы функционирования.

Задание 3.

Используя данные официального сайта ЦБ РФ www.cbr.ru и других сайтов, охарактеризуйте динамику развития рынка кредитных карт за последние три года.

Составьте таблицы, сделайте соответствующие выводы.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Устный опрос

Реферат, доклад, сообщения
Тестовые задания
Контрольная работа
Расчетно-аналитические задания

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Ссылка
Л1.1	Криворучко С. В., Глиссина В. Р.	Современные платежные системы: учебное пособие	Москва: Московский государственный университет экономики, статистики и информатики, 2005	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93184
Л1.2	Губенко Е. С.	Финансово-правовое регулирование платежных и расчетных систем: учебник	Москва: Прометей, 2017	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483190
Л1.3	Наточеева Н. Н., Ровенский Ю. А., Звонова Е. А., Русанов Ю. Ю., Кропин Ю. А., Наточеева Н. Н.	Банковское дело: учебник для бакалавров: учебник	Москва: Дашков и К°, 2019	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495660

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Ссылка
Л2.1	Бойко Н. Е., Калинина Е. А.	Бухгалтерский учет и анализ. Теория бухгалтерского учета: краткий конспект лекций в схемах и таблицах: учебное пособие	Москва: Директ-Медиа, 2022	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686553
Л2.2	Склярова Ю. М., Скляров И. Ю., Собченко Н. В., Лапина Е. Н., Латышева Л. А., Ланг В. В., Кристафорова С. В.	Банковское дело: учебник	Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2017	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484973

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Ссылка
Л3.1	Серебрякова Е. А.	Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке: практикум	Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483754
Л3.2	Викулина Т.	Платежный баланс Российской Федерации: практическое пособие	Москва: Лаборатория книги, 2010	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=97204
Л3.3	Муссель К. М.	Платежные технологии: системы и инструменты: научно-популярное издание	Москва: КНОРУС : ЦИПСи, 2015	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441393

6.2. Перечень электронных образовательных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Интернет-ресурс для бухгалтеров Buh.ru
Э2	Информационно-аналитический портал, содержащий аналитические и правовые материалы по различным аспектам бухучета и налогообложения. Действующие форумы по проблемам бухучета
Э3	Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"
Э4	Энциклопедия маркетинга
Э5	Электронная библиотека Куб
Э6	ЭЛЕКТРОННАЯ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА

Э7	БИБЛИОТЕКА ФЕДЕРАЛЬНОГО ПОРТАЛА «РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»
Э8	Специализированный образовательный портал «Инновации в образовании»
Э9	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов.
Э10	Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»

6.3 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Windows 10 PRO
6.3.1.2	Microsoft Word 2016
6.3.1.3	Microsoft Excel 2016
6.3.1.4	Media Player Classic
6.3.1.5	Yandex Браузер
6.3.1.6	Mozilla Firefox
6.3.1.7	Google Chrome
6.3.1.8	7 Zip
6.3.1.9	Notepad++
6.3.1.10	OpenOffice
6.3.1.11	Foxit Reader
6.3.1.12	Aimp Player
6.3.1.13	Антивирус Kaspersky
6.3.1.14	Avast free antivirus

6.4 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

УБД ООО "ИВИС" Доступ к базе данных «Издания по общественным и гуманитарным наукам»	http://www.ebiblioteka.ru/
Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.gov.ru
Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ	http://gramota.ru/
Библиотека Гумер - гуманитарные науки	https://www.gumer.info/
Педагогическая библиотека	http://pedlib.ru/
Национальная электронная библиотека (НЭБ)	https://rusneb.ru/
Университетская библиотека онлайн	https://biblioclub.ru/
Юридическая справочная система «Система Юрист»	https://www.ljur.ru/
Справочно-правовая система "Консультант Плюс"	http://www.consultant.ru/

6.5 Образовательные технологии

Имя	Описание
Технология проблемного обучения	Развитие познавательной активности, творческого мышления, способности решать проблемные ситуации.
технологии личностно-ориентированного развивающего образования на основе системно-деятельностного подхода	Формирование и развитие теоретического мышления, осознание учащимися процесса учения; сохранение и развитие физического и психического здоровья детей; формирование и развитие универсальных учебных действий, ключевых компетенций; решение задач профессионального и жизненного самоопределения учащихся.
Информационно-коммуникативные технологии (ИКТ)	Развитие способов работы с информацией разных видов и на разных носителях с целью осуществления самостоятельной познавательной деятельности

Технология формирования ключевых компетентностей	Формирование и развитие ключевых компетентностей как учебных достижений, востребованных в современном мире
Кейс-технологии (метод анализа ситуаций).	Кейс-технологии объединяют в себе одновременно и ролевые игры, и метод проектов, и ситуативный анализ. Развитие навыков анализа и критического мышления, способности прорабатывать различные проблемы и находить их решение, формирование навыков оценки альтернативных вариантов в условиях неопределенности

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Ауд	Назначение	Виды работ	Оснащение	Программное обеспечение
1	Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, оснащённая оборудованием и техническими средствами обучения	Лек	Учебная мебель (столы и стулья ученические, преподавательские стул и стол) кафедра – 1 шт.; доска – 1 шт.; мультимедийный проектор (переносной) – 1 шт.; экран – 1 шт.; ноутбук с возможностью подключения к сети «Интернет», с обеспечением доступа: - к электронной информационно-образовательной среде; - к электронно-библиотечной системе («Электронная библиотечная система Университетская библиотека онлайн https://biblioclub.ru/);	Windows 10 PRO Microsoft Word 2016 Microsoft Excel 2016 Media Player Classic Yandex Браузер Mozilla Firefox Google Chrome 7 Zip Notepad++ OpenOffice Foxit Reader Aimp Player Антивирус Kaspersky Avast free antivirus
4	Учебная аудитория для проведения учебных занятий семинарского типа, оснащённая оборудованием и техническими средствами обучения	Пр	Учебная мебель (столы и стулья ученические, преподавательские стул и стол) кафедра – 1 шт.; доска – 1 шт.; мультимедийный проектор (переносной) – 1 шт.; экран – 1 шт.; ноутбук с возможностью подключения к сети «Интернет», с обеспечением доступа: - к электронной информационно-образовательной среде; - к электронно-библиотечной системе («Электронная библиотечная система Университетская библиотека онлайн https://biblioclub.ru/);	Windows 10 PRO Microsoft Word 2016 Microsoft Excel 2016 Media Player Classic Yandex Браузер Mozilla Firefox Google Chrome 7 Zip Notepad++ OpenOffice Foxit Reader Aimp Player Антивирус Kaspersky Avast free antivirus
11	Помещение для самостоятельной работы	Ср	Компьютерные столы и стулья ученические компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет», с обеспечением доступа: - к электронной информационно-образовательной среде; - к электронно-библиотечной системе («Электронная библиотечная система Университетская библиотека онлайн https://biblioclub.ru/);	Windows 10 PRO Microsoft Word 2016 Microsoft Excel 2016 Media Player Classic Yandex Браузер Mozilla Firefox Google Chrome 7 Zip Notepad++ OpenOffice Foxit Reader Aimp Player Антивирус Kaspersky Avast free antivirus

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В процессе освоения дисциплины студенту необходимо посетить все виды занятий, предусмотренные рабочей программой дисциплины и выполнить контрольные задания, предлагаемые преподавателем для успешного освоения дисциплины.

Также следует изучить рабочую программу дисциплины, в которой определены цели и задачи дисциплины, компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и планируемые результаты обучения. Рассмотреть содержание тем

дисциплины; взаимосвязь тем лекций и практических занятий; бюджет времени по видам занятий; оценочные средства для текущей и промежуточной аттестации; критерии итоговой оценки результатов освоения дисциплины. Ознакомиться с методическими материалами, программно-информационным и материально техническим обеспечением дисциплины.

Работа на лекции

Лекционные занятия включают изложение, обсуждение и разъяснение основных направлений и вопросов изучаемой дисциплины, знание которых необходимо в ходе реализации всех остальных видов занятий и в самостоятельной работе студентов. На лекциях студенты получают самые необходимые знания по изучаемой проблеме. Непременным условием для глубокого и прочного

усвоения учебного материала является умение студентов сосредоточенно слушать лекции, активно, творчески воспринимать излагаемые сведения. Внимательное слушание лекций предполагает интенсивную умственную деятельность студента. Краткие записи лекций, конспектирование их помогает усвоить материал. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное, основное. Запись лекций рекомендуется вести по возможности собственными формулировками. Желательно запись осуществлять на одной странице, а следующую оставлять для проработки учебного материала самостоятельно в домашних условиях. Конспект лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Принципиальные места, определения, формулы следует сопровождать замечаниями. Работая над конспектом лекций, всегда следует использовать не только

основную литературу, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор.

Практические занятия

Подготовку к практическому занятию следует начинать с ознакомления с лекционным материалом, с изучения плана практических занятий. Определившись с проблемой, следует обратиться к рекомендуемой литературе. Владение понятийным аппаратом изучаемого курса является необходимым, поэтому готовясь к практическим занятиям, студенту следует активно пользоваться справочной литературой: энциклопедиями, словарями и др. В ходе проведения практических занятий,

материал, излагаемый на лекциях, закрепляется, расширяется и дополняется при подготовке сообщений, рефератов, выполнении тестовых работ. Степень освоения каждой темы определяется преподавателем в ходе обсуждения ответов студентов.

Самостоятельная работа

Студент в процессе обучения должен не только освоить учебную программу, но и приобрести навыки самостоятельной работы. Самостоятельная работа студентов играет важную роль в воспитании сознательного отношения самих студентов к овладению теоретическими и практическими знаниями, привитии им привычки к направленному интеллектуальному труду. Самостоятельная работа проводится с целью углубления знаний по дисциплине. Материал, законспектированный на лекциях, необходимо регулярно дополнять сведениями из литературных источников, представленных в рабочей программе. Изучение литературы следует начинать с освоения соответствующих разделов дисциплины в учебниках, затем ознакомиться с монографиями или статьями по той тематике, которую изучает студент, и после этого – с брошюрами и статьями, содержащими материал, дающий углубленное представление о тех или иных аспектах рассматриваемой проблемы. Для расширения знаний по дисциплине студенту необходимо использовать Интернет-ресурсы и специализированные базы данных: проводить поиск в различных системах и использовать материалы сайтов, рекомендованных преподавателем на лекционных занятиях.

Подготовка к сессии

Основными ориентирами при подготовке к промежуточной аттестации по дисциплине являются конспект лекций и перечень рекомендуемой литературы. При подготовке к сессии студенту следует так организовать учебную работу, чтобы перед первым днем начала сессии были сданы и защищены все практические работы. Основное в подготовке к сессии – это повторение всего материала курса, по которому необходимо пройти аттестацию. При подготовке к сессии следует весь объем работы

распределять равномерно по дням, отведенным для подготовки, контролировать каждый день выполнения работы.