



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины
Б1.В.ДВ.06.01 Банковские инновационные технологии
(Модуль 3. Финансы кредитных организаций)

Направление подготовки магистратуры 38.04.08«Финансы и кредит»
Направленность «Финансовый менеджмент в общественном секторе, бизнесе и банках»

1.	<p>Цель изучения дисциплины – формирование у обучающихся знаний в области новых прогрессивных направлений в развитии банковских технологий, используемых зарубежными и российскими коммерческими банками.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none">– формирование теоретических знаний в области инновационных банковских технологий;– изучение специальной банковской терминологии, посвященной новым технологиям, применяемым в банковском деле;– освоение основных принципов построения и организации банковского обслуживания клиентов на основе систем удаленного доступа;– формирование у обучающихся практических навыков, необходимых для применения новых технологий банковского обслуживания клиентов;– умение анализировать и объективно оценивать современное состояние деятельности коммерческих банков по применению новых прогрессивных технологий, являющихся важным элементом в завоевании конкурентных преимуществ на рынке банковских услуг и улучшении качества банковского обслуживания.											
2.	<p>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО магистратуры</p> <p>Дисциплина «Банковские инновационные технологии» относится к дисциплинам части, формируемой участником образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» : дисциплины по выбору учебного плана. (Модуль 3. Финансы кредитных организаций)</p> <p>В соответствии с учебным планом период обучения по дисциплине – 4-й семестр.</p> <p>Дисциплина «Банковские инновационные технологии» в силу занимаемого ей места в учебном плане предполагает взаимосвязь с другими изучаемыми дисциплинами.</p> <p>В качестве «входных» знаний дисциплины «Банковские инновационные технологии» используются знания и умения, полученные обучающимися при изучении дисциплин</p> <p>Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений</p> <p>Деньги, кредит, банки (уровень бакалавриата)</p> <p>Банковское дело (уровень бакалавриата)</p> <p>Дисциплина «Банковские инновационные технологии» может являться предшествующей при изучении дисциплин:</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</p>											
3.	<p>Результаты освоения дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.06.01 Банковские инновационные технологии</p> <table><tr><th>Код и наименование компетенции</th><th>Индикаторы</th><th>Дескрипторы</th></tr><tr><td colspan="3">Профессиональные компетенции (ПК)</td></tr><tr><td>ПК-3 способен на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку эффективности и финансовой устойчивости организаций, в том числе кредитных</td><td>ПК-3.1. ориентируется в современной экономической и финансовой ситуации в России и мире;</td><td>Знать: теории экономических исследований; математический инструментарий и методы принятия оптимальных решений; проблемы экономической науки; основы бухгалтерского учета и анализа; макро и микро экономические показатели в сфере экономики; особенности банковской системы России и зарубежных стран; системные программные продукты и пакеты прикладных программ Уметь: ориентироваться в современной</td></tr></table>			Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы	Профессиональные компетенции (ПК)			ПК-3 способен на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку эффективности и финансовой устойчивости организаций, в том числе кредитных	ПК-3.1. ориентируется в современной экономической и финансовой ситуации в России и мире;	Знать: теории экономических исследований; математический инструментарий и методы принятия оптимальных решений; проблемы экономической науки; основы бухгалтерского учета и анализа; макро и микро экономические показатели в сфере экономики; особенности банковской системы России и зарубежных стран; системные программные продукты и пакеты прикладных программ Уметь: ориентироваться в современной
Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы										
Профессиональные компетенции (ПК)												
ПК-3 способен на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку эффективности и финансовой устойчивости организаций, в том числе кредитных	ПК-3.1. ориентируется в современной экономической и финансовой ситуации в России и мире;	Знать: теории экономических исследований; математический инструментарий и методы принятия оптимальных решений; проблемы экономической науки; основы бухгалтерского учета и анализа; макро и микро экономические показатели в сфере экономики; особенности банковской системы России и зарубежных стран; системные программные продукты и пакеты прикладных программ Уметь: ориентироваться в современной										



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

			экономической и финансовой ситуации в России и мире; обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; анализировать и оценивать банковскую систему России и зарубежных стран, выявляя их различия и закономерности; Владеть: экономической терминологией российских и зарубежных авторов; методологией экономических исследований; расчетами и оценкой статистических макро и микро экономических показателей развития России на современном этапе;				
		ПК-3.4. выявляет и обосновывает факторы мобилизации финансовых ресурсов;	Знать основные направления деятельности в области управления финансами с учетом специфики решаемых задач, Уметь: анализировать информационные и статистические материалы по оценке финансового состояния организации с учетом применения методологических приемов определения состояния активов и обязательств. Владеть современными методиками финансового менеджмента, обеспечения банковской ликвидности,				
	ПК-5 способен оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности	ПК-5.2 разрабатывает финансовую политику и выбирает эффективные варианты управленческих решений с целью успешного развития компании (фирмы, организации);	Знать: алгоритм разработки финансовой политики компании и выбора эффективных управленческих решений в целях успешного развития компании; Уметь: решать практические и научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений, анализировать причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Владеть: инструментами оценки влияния инвестиционных решений и решении по финансированию на рост стоимости компании и прибыли				
		ПК-5.3 оценивает финансовую эффективность с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности	Знать основные направления деятельности в области управления финансами с учетом специфики решаемых задач в общественном секторе, Уметь анализировать информационные и статистические материалы по финансовому состоянию проекта с учетом применения методологических приемов оценки финансовых потоков от инвестиций. Владеть: методами оценки эффективности и результатов экономической деятельности				
4.	Структура и содержание дисциплины Б.1 В. 05 «Банковские инновационные технологии»						
	4.1. Структура дисциплины						
	Для очной формы:						
	Вид учебной работы		Всего	Порядковый номер семестра			
				1	2	3	4



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

	Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:	2 з.е.				2 з.е.
	Курсовой проект (работа)	-				
	Аудиторные занятия всего (в акад. часах), в том числе:	30				30
	Лекции	10				10
	Практические занятия, семинары	20				20
	Лабораторные работы					
	Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:	42				42
	Зачет	+				+
	Общая трудоемкость дисциплины	72				72
4.2. Содержание дисциплины						
<p>Тема 1. Цели и основные направления развития инноваций в банковском бизнесе Основные цели и направления автоматизации банковских операций. История автоматизации банков России. Автоматизированные банковские системы (операционный день банка), их виды и назначение. Функции автоматизированных банковских систем. Критерии выбора автоматизированных банковских систем. Особенности отечественных систем автоматизации банковских операций. Характеристика популярных АБС в России. Анализ современного состояния рынка автоматизированных банковских систем. Роль АБС в развитии ритейловых операций.</p> <p>Тема 2. Новые банковские технологии в организации безналичных расчетов с помощью пластиковых карт и электронных платежных систем Пластиковая карта – как инструмент безналичных расчетов. 2.Классификация и виды пластиковых карт. Правовые основы расчетов на основе пластиковых карт. Банковские карты, их виды. Дебетные карты, особенности расчетов. Кредитные карты, особенности расчетов. Характеристика инфраструктуры и обслуживания пластиковых карт. Платежная система на основе пластиковых карт. Международные и российские платежные системы, история создания и развития. Цикл операций при обслуживании карточки. Магнитные карты и особенности расчетов с использованием магнитных карт. Микропроцессорные карты, особенности расчетов с их использованием. Доходность по операциям с дебетными и кредитными картами. Виды карточных программ, реализуемых банками. Этапы и задачи создания карточной программы банка. Маркетинг пластиковых карт. Обеспечение безопасности при расчетах пластиковыми картами. Проблемы и перспективы развития расчетов пластиковыми картами История развития расчетов пластиковыми картами. Пластиковая карта как современный инструмент безналичных расчетов. Банковские пластиковые карты, их виды и классификация. Платежная карточная система и ее элементы Виды электронные платежных систем. Карточные платежные системы. Платежные шлюзы, их виды и особенности функционирования. Электронные системы цифровой наличности. Системы мобильных платежей;</p> <p>Тема 3. Инновационные технологии в национальных и всемирных платежных системах 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. Роль и место Центральных банков в платежных системах зарубежных государств. Платежная система Банка России. Система валовых расчетов Банка России БЭСП. Платежные системы зарубежных государств» Платежные системы США: Fedwire и CHIPS. Европейские платежные системы межбанковских расчетов. Всемирная межбанковская система SWIFT, история создания и развития.</p> <p>Тема 4. Развитие дистанционного банковского обслуживания Понятие дистанционного банковского обслуживания. Основные предпосылки и факторы, влияющие на развитие дистанционного банковского обслуживания. История развития систем удаленного банковского обслуживания за рубежом. Принципы организации дистанционного банковского обслуживания. Классификация видов дистанционного банковского обслуживания. Юридические аспекты и правовая база дистанционного банковского обслуживания. Риски, возникающие при дистанционном банковском обслуживании.</p>						
5.	Образовательные технологии					
	Для достижения поставленных целей преподавания дисциплины реализуются следующие средства, способы и					



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

	организационные мероприятия: <ul style="list-style-type: none">- изучение теоретического материала дисциплины на лекциях с использованием компьютерных технологий;- самостоятельное изучение теоретического материала дисциплины с использованием Internet-ресурсов, информационных баз, методических разработок, специальной учебной и научной литературы, специализированных компьютерных программ;- закрепление теоретического материала при проведении практических работ с использованием специализированных программ, выполнения проблемно-ориентированных, поисковых, творческих заданий;- применение тестовых методик.
6.	Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы
	Интернет-ресурсы: <ol style="list-style-type: none">1. e-Library.ru [Электронный ресурс]: Научная электронная библиотека. – URL: http://elibrary.ru/ (дата обращения 10.05.2023).2. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]. – URL: http://cyberleninka.ru/ (дата обращения 10.05.2023).3. Экономический журнал Высшей школы экономики [Электронный ресурс]. – URL: https://ej.hse.ru/ (дата обращения 11.05.2023).4. Журнал экономической теории [Электронный ресурс]. – URL: http://www.uiec.ru/zurnal_yekonomicheskoi_teori/ (дата обращения 11.05.2023).5. Журналы ИД «Финансы и Кредит» [Электронный ресурс]. – URL: http://www.fin-izdat.ru/journal/ (дата обращения 11.05.2023).6. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/ (дата обращения 11.05.2023). – Доступ к системе согласно правилам ЭБС и договором университета с ЭБС.
7.	Формы текущего контроля
	устный опрос, реферат, тесты по темам курса, контрольные работы
8.	Форма промежуточного контроля
	Зачет