



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

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.</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) <u>Б1.В.ДВ.06.01 Банковские инновационные технологии</u></p> <table border="1" data-bbox="167 1529 1490 2056"> <thead> <tr> <th data-bbox="167 1529 528 1592">Код и наименование компетенции</th> <th data-bbox="528 1529 932 1592">Индикаторы</th> <th data-bbox="932 1529 1490 1592">Дескрипторы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" data-bbox="167 1592 1490 1666" style="text-align: center;">Профессиональные компетенции (ПК)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="167 1666 528 2056"> <p>ПК-9 Способен осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов</p> </td> <td data-bbox="528 1666 932 2056"> <p>ПК-9.1 организует деятельность коллектива в целях принятия положительного решения по реализации экономического проекта;</p> </td> <td data-bbox="932 1666 1490 2056"> <p>Знать: возможные инвестиционные стратегии; основные принципы оценки экономической эффективности инвестиций.</p> <p>Уметь: использовать основные методы инвестиционного анализа; оценить эффективность инноваций разного типа;</p> <p>Владеть: навыками организации командной работы; навыками разработки финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов</p> </td> </tr> </tbody> </table>			Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы	Профессиональные компетенции (ПК)			<p>ПК-9 Способен осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов</p>	<p>ПК-9.1 организует деятельность коллектива в целях принятия положительного решения по реализации экономического проекта;</p>	<p>Знать: возможные инвестиционные стратегии; основные принципы оценки экономической эффективности инвестиций.</p> <p>Уметь: использовать основные методы инвестиционного анализа; оценить эффективность инноваций разного типа;</p> <p>Владеть: навыками организации командной работы; навыками разработки финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов</p>
Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы										
Профессиональные компетенции (ПК)												
<p>ПК-9 Способен осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов</p>	<p>ПК-9.1 организует деятельность коллектива в целях принятия положительного решения по реализации экономического проекта;</p>	<p>Знать: возможные инвестиционные стратегии; основные принципы оценки экономической эффективности инвестиций.</p> <p>Уметь: использовать основные методы инвестиционного анализа; оценить эффективность инноваций разного типа;</p> <p>Владеть: навыками организации командной работы; навыками разработки финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов</p>										



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

		ПК-9.2 применяет коллективные методы обсуждения и принятия решений	Знать: основные методы, приемы и методики анализа инвестиционных проектов; способы оценки степени риска Уметь: проводить оценку влияния производства инновационного продукта на финансово-экономические показатели; оценивать финансовые и инвестиционные риски Владеть: методами анализа основных инвестиционных показателей, включая основные методы, правил и приемов инвестиционного анализа, систем анализа различного уровня бизнеса с учетом нормативно-правовых, ресурсных, административных и иных ограничений		
	ПК-13 Способен обосновать на основе анализа финансово-экономических рисков стратегию поведения экономических агентов на различных сегментах финансового рынка	ПК-13.1 выявляет и оценивает финансово-экономические риски	Знать: виды финансовых рисков и их классификацию; основные функции и операции участников финансового рынка и финансово-кредитных институтов; Уметь: ориентироваться в финансово-экономических проблемах финансовых рынков; проводить оценку эффективности риск-менеджмента; Владеть: навыками поиска, сбора и обработки необходимой для оценки рисков информации; навыками практических расчетов показателей финансовых рисков		
		ПК-13.3 рассчитывает и проводит оценку совокупного риска и учета его влияния на показатели	Знать: виды финансовых рисков и их классификацию; основные финансово-экономические показатели; Уметь: анализировать финансовую информацию для оценки финансовых рисков; проводить оценку эффективности риск-менеджмента; Владеть: финансовыми технологиями применения финансовых инструментов на финансовых рынках и финансово-кредитными институтами		
	ПК-15 способен руководить финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм	ПК-15.1 руководит финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм, в том числе организаций, коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений	Знать: современные методы руководства финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и органов местного самоуправления, Уметь: руководить финансовыми службами и подразделениями организаций Владеть: навыками руководства финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм		
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
Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:	2 з.е.				2 з.е.
Курсовой проект (работа)					
Аудиторные занятия всего	30				30



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

(в акад. часах), в том числе:				
Лекции	10			10
Практические занятия, семинары	20			20
Лабораторные работы				
Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:	42			42
КСР				
Зачет				
Общая трудоемкость дисциплины	72			72

4.2. Содержание дисциплины

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.

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 электронных платежных систем. Карточные платежные системы. Платежные шлюзы, их виды и особенности функционирования. Электронные системы цифровой наличности. Системы мобильных платежей;

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 БЭСР. Платежные системы зарубежных государств» Платежные системы США: Fedwire и CHIPS. Европейские платежные системы межбанковских расчетов. Всемирная межбанковская система SWIFT, история создания и развития.

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.

5. Образовательные технологии

Для достижения поставленных целей преподавания дисциплины реализуются следующие средства, способы и организационные мероприятия:

- изучение теоретического материала дисциплины на лекциях с использованием компьютерных технологий;
- самостоятельное изучение теоретического материала дисциплины с использованием Internet-ресурсов,



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

	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: 1. e-Library.ru [Электронный ресурс]: Научная электронная библиотека. – URL: http://elibrary.ru/ (дата обращения 11.05.2021). 2. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]. – URL: http://cyberleninka.ru/ (дата обращения 11.05.2021). 3. Экономический журнал Высшей школы экономики [Электронный ресурс]. – URL: https://ej.hse.ru/ (дата обращения 11.05.2021). 4. Журнал экономической теории [Электронный ресурс]. – URL: http://www.uies.ru/zhurnal_ekonomicheskoi_teori/ (дата обращения 11.05.2021). 5. Журналы ИД «Финансы и Кредит» [Электронный ресурс]. – URL: http://www.fin-izdat.ru/journal/ (дата обращения 11.05.2021). 6. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/ (дата обращения 11.05.2021). – 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
	<i>Зачет</i>