

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 04.09.2023 11:21:40 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bca882b8d602 «Национальный исследовательский университет

«Московский институт электронной техники»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

И.Г. Игнатова

«20» октября 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики»

Направление подготовки - 38.04.02 «Менеджмент»

Направленность (профиль) - «Управление проектами»

Москва 2020

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Дисциплина участвует в формировании следующей компетенции образовательных программ:

Компетенции	Подкомпетенции, формируемые в дисциплине	Индикаторы достижения компетенций
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.ФГвУЦЭ Способен осуществлять критический анализ и синтез финансовой информации для выработки решений финансовых задач в условиях цифровой экономики	Знания основных финансовых инструментов, видов и источников возникновения экономических и финансовых рисков, способов их оценки и снижения при управлении финансами Умение критически анализировать информацию финансового рынка и выявлять проблемную ситуацию в условиях цифровой экономики. Опыт деятельности в выборе верного поведения на рынке финансовых услуг на основе системного подхода при решении финансовой задачи в условиях цифровой экономики

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока ФТД «Факультативы» образовательной программы, является факультативной.

Входные требования к дисциплине - изучение данной дисциплины базируется на знаниях основных понятий и законов функционирования рыночной экономики, в том числе денежного рынка; умении рассчитывать показатели результата экономической деятельности; опыте принятия экономических решений по критериям оптимизации, полученных при изучении экономической теории

Актуальность данной дисциплины для неэкономических направлений обучения продиктована развитием финансовой системы в условиях цифровой экономики и появлением широкого спектра новых сложных финансовых продуктов и услуг, которые ставят перед субъектами задачи, к решению которых они не всегда готовы.

Финансовая грамотность – необходимое условие жизни в современном мире с учетом развития цифровых технологий, поскольку финансовый рынок предоставляет значительно больше возможностей по управлению сбережениями, чем 5 – 10 лет назад, и такие понятия как потребительский кредит, ипотека, налоги, банковские депозиты плотно вошли в повседневную жизнь граждан страны.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Курс	Семестр	Общая трудоёмкость (ЗЕ)	Общая трудоёмкость (часы)	Контактная работа			Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация
				Лекции (часы)	Лабораторные работы (часы)	Практические занятия (часы)		
1	2	1	36	8	-	8	20	За

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ и наименование Модуля	Контактная работа			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
	Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы (часы)		
Модуль 1. Основы финансовой грамотности в условиях цифровой экономики	8	8	-	20	Опрос (участие в дискуссии, в финансовых вычислениях, обсуждение результатов поискового задания и т.п.)
					Контроль выполнения ДЗ
					Тестирование

4.1. Лекционные занятия

№ модуля дисциплины	№ лекции	Объем занятий (часы)	Краткое содержание
1	1	2	Тема 1. Финансовая грамотность – основа оптимальных финансовых решений при обеспечении безопасности технологических процессов, производства, предпринимательства и личных доходов Финансово-экономические аспекты развития национальной экономики. Организация современной денежной, банковской и валютной систем. Банковские операции и банковские продукты в

			условиях цифровой экономики. Банковский договор.
	2	2	Тема 2. Управление личными финансами Финансовые инструменты для сохранения и увеличения личных доходов: банковские депозиты, инвестиционные вложения, ипотека, сберегательные сертификаты, акции, облигации, накопительное и инвестиционное страхование жизни, пенсионные вложения и др. Элементы финансовой математики. Учет инфляции и рисков в финансовых операциях. Цифровизация финансового рынка.
	3	2	Тема 3. Основы налогообложения и страхования Система налогообложения в РФ. Налоги и их виды: федеральные, региональные и местные налоги; прямые и косвенные налоги. Рынок страховых услуг. Накопительное страхование, рисковое страхование, обязательное медицинское страхование, добровольное медицинское страхование, страхование от несчастного случая. Страхование рисков в техносфере. Цифровизация налогообложения и страхового дела.
	4	2	Тема 4. Финансовые риски на рынке товаров и услуг в условиях цифровой экономики. Анализ и синтез финансовой информации с учетом рисков при принятии решений в технологическом предпринимательстве. Проблемные вопросы финансовой безопасности в цифровой экономике.

4.2. Практические занятия

№ модуля дисциплины	№ лекции	Объем занятий (часы)	Краткое наименование
1	1	2	Тема 1. Финансовая грамотность – основа оптимальных финансовых решений при обеспечении безопасности технологических процессов, производства, предпринимательства и личных доходов. Решение практических задач, отражающих типичные ситуации принятия решений и операции на современном рынке финансовых услуг в условиях цифровой экономики.
	2	2	Тема 2. Управление личными финансами. Количественная оценка финансовых результатов управления личными финансами с учетом и без учета инфляции.
	3	2	Тема 3. Основы налогообложения и страхования. Расчет налогов на доходы физических лиц. Расчет страховых платежей.
	4	2	Тема 4. Финансовые риски на рынке товаров и услуг в условиях цифровой экономики.

			Анализ и оценка финансовых рисков в задачах принятия решений в технологическом предпринимательстве.
--	--	--	---

4.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

4.4. Самостоятельная работа студентов

№ модуля дисциплины	Объем занятий (часы)	Вид СРС
1	10	Подготовка к практическим занятиям – изучение рекомендованной литературы, работа с информационными ресурсами (поисковые задания), написание опорного конспекта по темам.
	6	Выполнение тестов после каждой главы в Учебном пособии по финансовой грамотности: Итоговое тестирование [Электронный ресурс] / - URL: https://finuch.ru/ (см список рекомендуемой литературы, позиция 1, гл. 1 - 11).
	4	Выполнение ДЗ

4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Не предусмотрены

5. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы студентов в составе УМК дисциплины (ОРИОКС, <http://orioks.miet.ru/>):

Модуль 1 «Основы финансовой грамотности»

- ✓ Ссылки на материалы для изучения теории в рамках подготовки к практическим занятиям размещены в ОРИОКС в «Методических указаниях для студентов по изучению дисциплины» (МУС);
- ✓ Задания для СРС, в том числе расчетная работа (ДЗ), порядок их выполнения, и критерии их оценивания представлены в файле «Задание к практическим занятиям»;
- ✓ Рекомендации по работе с онлайн курсом «Управление личными финансами» на платформе Coursera (<https://www.coursera.org/learn/upravlenie-lichnymi-finansami>) в МУС;
- ✓ Рекомендации по подготовке и выполнению тестов по темам Учебного пособия по финансовой грамотности: [Электронный ресурс] / - URL: <https://finuch.ru/> (см список рекомендуемой литературы, позиция 1, гл. 1 - 11) размещены в файле МУС по изучению дисциплины.

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература

1. Учебное пособие по финансовой грамотности: [Электронный ресурс] / Финансовая грамотность в вузах: Федеральный сетевой методический центр, Экономический факультет МГУ; Кокорев Р, Кудряшова Е., Лаврентьева О. и др. - М. Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2020. - URL: <https://finuch.ru/> (дата обращения: 25.09.2020). Режим доступа свободный.
2. Учебное пособие по финансовой грамотности 2.0.2 для Android.:Разработчик: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова. ОС: [Android](#) Тип: [Freeware](#) язык интерфейса: русский Размер файла: 60,5Mb - URL: <https://soft.sibnet.ru/soft/33515-uchebnoe-posobie-po-finansovoi-gramotnosti-2-0-2-dla-android/> (дата обращения: 25.09.2020). Режим доступа свободный.
3. Финансы в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / М. В. Романовский [и др.]; под редакцией М. В. Романовского, Н. Г. Ивановой. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 305 с. - URL: <https://urait.ru/bcode/437011>(дата обращения: 25.09.2020). - Режим доступа: для авторизованных пользователей МИЭТ
4. Финансы в 2 ч. Часть 2: учебник для вузов / М. В. Романовский [и др.]; под редакцией М. В. Романовского, Н. Г. Ивановой. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 256 с. - URL: <https://urait.ru/bcode/452210> (дата обращения: 25.09.2020).- Режим доступа: для авторизованных пользователей МИЭТ

Нормативная литература

1. Налоговый кодекс Российской Федерации (НК РФ). - URL: <http://nalog.garant.ru/fns/nk/> (дата обращения: 16.09.2020).

Периодические издания

1. ФИНАНСЫ И КРЕДИТ : Научный журнал. - М. : Финансы и кредит, 1994-.
2. ДЕНЬГИ И КРЕДИТ: Теоретический, научно-практический журнал / Центральный банк Российской Федерации. - М. : Финансы и статистика, 1927 -.
3. ЭКСПЕРТ: Общенациональный деловой журнал. - М. : Группа Эксперт, 1995 -. - URL: <https://lib.rucont.ru>.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс - URL: <http://www.consultant.ru/> (дата обращения: 15.09.2020).
2. Юрайт : Электронно-библиотечная система : образовательная платформа. - Москва, 2013 - . - URL: <https://urait.ru/> (дата обращения: 05.09.2020). - Режим доступа: для авторизованных пользователей МИЭТ
3. Справочно-правовая система ЗаконПрост (Кодексы и законы РФ): сайт – Москва. 2010 - URL: <http://www.zakonprost.ru> (дата обращения: 15.09.2020).
4. Центр повышения финансовой грамотности : сайт – Москва. 2018 - URL: www.fin-gramota.ru(дата обращения: 15.09.2020).

8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В ходе реализации обучения используются **смешанное обучение**, основанное на интеграции технологий традиционного и электронного обучения, замещении части традиционных учебных форм занятий формами и видами взаимодействия в электронной образовательной среде.

Освоение образовательной программы обеспечивается ресурсами электронной информационно-образовательной среды ОРИОКС.

Для взаимодействия студентов с преподавателем используются сервисы обратной связи: раздел ОРИОКС «Домашние задания» и электронная почта.

В процессе обучения при проведении занятий и для самостоятельной работы используются **внутренние электронные ресурсы** в форме презентаций лекций, тестирования в ОРИОКС.

При проведении занятий и для самостоятельной работы используются **внешние электронные ресурсы**:

✓ информационные материалы Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации: официальный сайт. - Москва, 2018 - . - URL: <https://digital.gov.ru/>. – Раздел «Цифровая экономика РФ» - URL: <https://digital.gov.ru/ru/activity/directions/858/> (дата обращения: 19.09.2020);

✓ Практика и кейсы на сайте Азбука финансов: Универсальный ресурс по управлению финансами для предпринимателей. Программа Международного форума лидеров бизнеса (IBLF Russia) : сайт – Москва. 2019 - URL: www.azbukafinansov.ru

✓ онлайн курс НИУ ВШЭ «Управление личными финансами» (<https://www.coursera.org/learn/upravlenie-lichnymi-finansami>).

✓ материалы Портала Сбербанка по повышению финансовой грамотности «Финансы просто»: <https://www.sberbank.com/ru/>;

✓ цикл лекций СБ РФ «Пандемия и кризис: защищаем финансы»: <http://ncfg.ru/arhiv-efirov-v-odnoklassnikah>;

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения
Учебная аудитория	Мультимедийное оборудование	Операционная система Windows от 7 версии; Пакет программ Microsoft Office
Помещение для	Компьютерная техника с	Операционная система

Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения
самостоятельной работы обучающихся	возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ОРИОКС	Windows, Microsoft Office, браузер

10. ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ/ПОДКОМПЕТЕНЦИЙ

ФОС по подкомпетенции **УК-1.ФГвУЦЭ** «Способен осуществлять критический анализ и синтез финансовой информации для выработки решений финансовых задач в условиях цифровой экономики». представлен отдельным документом и размещен в составе умк дисциплины электронной информационной образовательной среды ориокс// url: <http://orioks.miet.ru/>.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

11.1. Особенности организации процесса обучения

Изучение дисциплины предполагает посещение лекций и семинаров, а также возможность использования онлайн-курсов на одной из платформ МООК по темам факультатива. Изучение дисциплины на основе онлайн-курсов на одной из платформ МООК дает возможность зачесть этот курс как полностью, так и частично по темам факультатива при наличии подтверждающего документа. Дополнительной формой аудиторной работы являются консультации преподавателя. Их посещают студенты, желающие получить дополнительные знания и умения по предмету дисциплины, а также те, кому необходимо сдать пропущенные контрольные мероприятия.

Совокупность организационных мероприятий по управлению процессом освоения элементов компетенции, формируемой в дисциплине, включает как структурирование содержания дисциплины, так и регулярную оценку знаний, умений и навыков студентов в рейтинговых баллах.

Текущий контроль освоенных знаний осуществляется в виде оценки:

- активной работы на практических занятиях – выступления по результатам поискового задания, участие в дискуссиях, решение задач и др.;
- тестирования;
- выполнения ДЗ и ее презентации.

Структура и график контрольных мероприятий учебной дисциплины доступен студентам в ОРИОКС, там же учитываются результаты контроля в баллах.

11.2. Система контроля и оценивания

Для оценки успеваемости студентов по дисциплине используется балльная накопительная система.

Баллами оцениваются: выполнение каждого контрольного мероприятия в семестре и сдача зачета (в сумме до 100 баллов).

По сумме баллов выставляется итоговая оценка по предмету Структура и график контрольных мероприятий доступен в ОРИОКС// URL: <http://orioks.miet.ru/> .

При выставлении итоговой оценки используется шкала, приведенная в таблице:

Сумма баллов	Оценка
Менее 50	не зачтено
Более 50	зачтено

РАЗРАБОТЧИК:

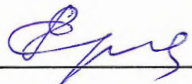
Профессор кафедры ЭМФ, д.э.н., проф.



/О.Ф. Быстров/

Рабочая программа дисциплины «Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики» по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент», направленность (профиль) «Управление проектами» разработана на кафедре ЭМФ и утверждена на заседании кафедры «05» октября 2020 года, протокол № 2.

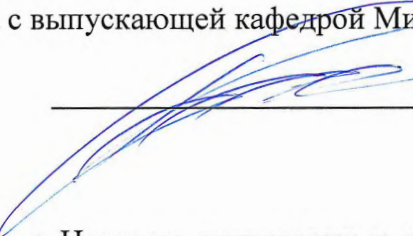
Заведующий кафедрой ЭМФ

 / Г.П. Ермошина /

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

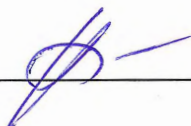
Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой МиУП.

Заведующий кафедрой МиУП

 / С.П. Олейник /

Рабочая программа согласована с Центром подготовки к аккредитации и независимой оценки качества

Начальник АНОК

 / И.М. Никулина /

Программа согласована с библиотекой МИЭТ

/ Директор библиотеки

 / Т.П. Филиппова /