Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Алексаферальное государственное автономное образовательное учреждение Должность: Ректор высшего образования

дата подписания: 24.05 2023 14:46:57 Уникальный программный ключ: **высшего образования** Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Экономический факультет

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Маркетинговая аналитика
•
комендована МССН для направления подготовки/специальности:
38.04.01 Экономика
38.04.02 Менеджмент
воение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной обра
вательной программы высшего образования (ОП ВО):

Управление на основе анализа данных и бизнес-аналитика

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Маркетинговая аналитика» является знакомство с различными методами анализа рыночной деятельности компании, как традиционными, так и на основе web-показателей и больших данных; получение навыков анализа данных и составление аналитических отчетов для планирования и прогнозирования деятельности компаний.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Маркетинговая аналитика» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении

дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции		
шифр	Компетенция	(в рамках данной дисциплины)		
ОПК-2	Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и экономических задач.	ОПК-2.1 Владеет современными техниками и методиками сбора данных, методами поиска, обработки, анализа и оценки информации для решения управленческих задач ОПК-2.2 Проводит анализ и моделирование процессов управления с целью оптимизации деятельности организации ОПК-2.3 Использует современные цифровые системы и методы при решении управленческих и исследовательских задач		
ОПК-6	Способен критически оценивать возможности цифровых технологий для решения профессиональных задач, работать с цифровыми данными, оценивать их источники и релевантность.	ОПК-6.1 Владеет цифровыми технологиями для успешного решения профессиональных задач ОПК-6.2 Способен работать с цифровыми данными, оценивать их источники и релевантность		
ПК-2	Способен разработать и реализовать маркетинговые программы с использованием инструментов комплекса маркетинга	ПК-2.1. Разрабатывает, тестирует и внедряет инновационные товары (услуги), создает нематериальные активы (бренды) и управляет ими в организации		

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Маркетинговая аналитика», относится к вариативной компоненте блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Маркетинговая аналитика».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/мо- дули, практики*	Последующие дисци- плины/модули, практики*
ОПК-2	ОПК-2 Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационноаналитические системы, при решении управленческих и экономических задач.	Современная эконо- мическая теория; Многомерный стати- стический анализ	Цифровые платформы и экосистемы современного бизнеса; Управление проектами
ОПК-6	ОПК-6. Способен критически оценивать возможности цифровых технологий для решения профессиональных задач, работать с цифровыми данными, оценивать их источники и релевантность.	Многомерный статистический анализ; Инструменты обработки данных	Управление проектами; Цифровые рынки и Unitэкономика
ПК-2	Способен разработать и реализовать маркетинговые программы с использованием инструментов комплекса маркетинга	Стратегический анализ и менеджмент	Управление проектами; Дипломное проектирование

^{* -} заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Маркетинговая аналитика» составляет **4** зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для $\underline{\it OЧНОЙ}$ формы обучения

Вид учебной работы		всего,		Семес	тр(-ы)	
		ак.ч.	3			
Контактная работа, ак.ч.		54	54			
в том числе:						
Лекции (ЛК)		36	36			
Лабораторные работы (ЛР)						
Практические/семинарские занятия (С3)		18	18			
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.		63	63			
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.		27	27			
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	144	144			
	зач.ед.	4	4			

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисци- плины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Раздел 1. Общая характе-	Тема 1.1. Понятие анализа и его структура	ЛК
ристика марке- тинговой анали- тической си- стемы	Тема 1.2 . Структура маркетинговой аналитической системы (MAC)	ЛК, СЗ
Раздел 2.	Тема 2.1. Виды проблем и их определение	ЛК
Определение це-	Тема 2.2. Выявление проблем. Контент-анализ	C3
лей маркетинго- вого анализа.	Тема 2.3. Проблемы и гипотезы	ЛК, СЗ
Раздел 3.	Тема 3.1. Информация и ее виды. Маркетинговые метрики. Метрики цифрового маркетинга.	ЛК, СЗ
Информацион- ное обеспечение	Тема 3.2. Процесс маркетингового исследования	ЛК
маркетингового	Тема 3.3. Виды и методы маркетингового исследования	ЛК, СЗ
анализа	Тема 3.4. Формирование выборки маркетингового исследования	ЛК, СЗ
	Тема 3.5. Обработка результатов маркетингового исследования	ЛК, СЗ
Раздел 4. Ме- тоды маркетин-	Тема 4.1. Типология методов маркетингового анализа	ЛК
гового анализа	Тема 4.2. Экспертные методы первого порядка	ЛК, СЗ
	Тема 4.3. Экспертные методы второго порядка	ЛК, СЗ
	Тема 4.4. Эвристические методы. Экстрополяционные методы.	ЛК, СЗ
	Тема 4.5 . Морфологический анализ. Матрицы стратегического анализа.	ЛК, СЗ
	Тема 4.6. Математические и Аналитические методы. Разведочный анализ и описательная статистика. Шкалы. Определение центральной тенденции ряда. Корреляционно - регрессионный анализ. Предиктивная аналитика. Кластерный и дискриминантный анализ.	ЛК, СЗ
Раздел 5. Боль- шие данные	Тема 5.1. Большие данные. Что делает большие данные большими.	ЛК
	Тема 5.2. Процесс анализа данных. Data Science. Data Mining. Machine Learning.	ЛК, СЗ
	Тема 5.3. Анализ больших данных в маркетинге: выгоды и проблемы	ЛК, СЗ

Наименование раздела дисци- плины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Раздел 6.	Тема 6.1. Системы WEB аналитики	ЛК, СЗ
Аналитика в	Тема 6.2. Анализ данных в социальных сетях	ЛК, СЗ
цифровом мар-	Тема 6.3. Анализ данных рекламных компаний	ЛК, СЗ
кетинге	Тема 6.4. Анализ данных e-mail маркетинга	ЛК, СЗ
	Тема 6.5. Сквозная аналитика	ЛК, СЗ
Раздел 7. При-	Тема 7.1. Оценка конъюнктуры рынка	СЗ
кладные ас-	Тема 7.2. Поиск конкурентного преимущества фирмы	СЗ
пекты маркетин-	Тема 7.3. Анализ поведения потребителя	C3
гового анализа	Тема 7.4. Оценка маркетинговой деятельности	СЗ
	Тема 7.5. Принятие решений по результатам маркетин-	C3
	говых исследований	
	Тема 7.6.1. Соотношение стоимости исследования и его	СЗ
	вероятной ценности.	

^{* -} заполняется только по $\underline{\mathbf{OYHOЙ}}$ форме обучения: $\mathit{ЛK}$ – лекции; $\mathit{ЛP}$ – лабораторные работы; $\mathit{C3}$ – семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. Аудитория 340, 342 и т.д.	Мультимедиа проектор Casio XJ-F100W Экран настенный Digis Dsem-1105
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве 21 шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. Аудитория 27, 29 и т.д.	Моноблок Lenovo AIO- 510-22ISH Intel I5 2200 MHz/8 GB/1000 GB/DVD/audio, монитор 21"Мультимедиа проектор Casio XJ-V100W, Экран моторизованный Digis Electra 200*150 Dsem-4303
Для самостоя- тельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для	Компьютерный класс ауд.25, 27, 29.

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
	проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

^{* -} аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается ОБЯЗАТЕЛЬНО!

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕ-НИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а). Основная литература

- 1. Ямпольская, Д. О. Пилипенко А.И. Маркетинговый анализ: технология и методы проведения: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / 2-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2020. 342 с. (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс).
- 2. Анализ и прогнозирование рынка: учебник для вузов / А. Н. Асаул, М. А. Асаул, В. Н. Старинский, Г. Ф. Щербина; под редакцией А. Н. Асаула. 2-е изд., доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 296 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15179-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/488146 (дата обращения: 25.05.2022).
- 3. *Хуссейн, И. Д.* Цифровые маркетинговые коммуникации: учебное пособие для вузов / И. Д. Хуссейн. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 68 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15010-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/497224 (дата обращения: 01.06.2022).
- 4. Андреас Вайгенд. Big Data. Вся технология в одной книге. Серия: Top Business Awards. 2017, Эксмо
- б) дополнительная литература
- 1. Карасев, А. П. Маркетинговые исследования и ситуационный анализ : учебник и практикум для вузов / А. П. Карасев. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 315 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-05189-6. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/489480 (дата обращения: 25.05.2022).
- 2. Статистика: учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.]; ответственный редактор И. И. Елисеева. 6-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 619 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15117-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/487458 (дата обращения: 25.05.2022).

- 3. Афонин П. Н. Статистический анализ с применением современных программных средств: Учебное пособие / П.Н. Афонин, Д.Н. Афонин. СПб. : ИЦ "Интермедия", 2015. 98 с. ISBN 978-4383-0080-9 : 913.00..
- 4. Стегний, В. Н. Прогнозирование и планирование: учебник для вузов / В. Н. Стегний, Г. А. Тимофеева. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 210 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-14403-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/496681 (дата обращения: 25.05.2022).

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

УНИБЦ (Научная библиотека) осуществляет доступ к следующим ЭБС:

- ЭБС РУДН Режим доступа: http://lib.rudn.ru/ со стационарных компьютеров РУДН
- Университетская библиотека ONLINE Режим доступа: http://www.biblioclub.ru/
- Книжные коллекции издательства SPRINGER. Режим доступа: www.springerlink.com
- Универсальные базы данных East View. Режим доступа: http://online.ebiblioteka.ru/
- ЭБС издательства "Юрайт" Режим доступа: http://www.biblio-online.ru
- ЭБС Издательства «Лань», коллекции
- Электронно-библиотечная система "Znanium.com" предоставлен доступ к основной коллекции

Электронные ресурсы для учебной деятельности

Вестник РУДН, все серии / Режим доступа: http://journals.rudn.ru/

eLibrary.ru / Режим доступа http://www.elibrary.ru/defaultx.asp с любого компьютера на территории РУДН

Диссертации РГБ Режим доступа: https://dvs.rsl.ru/?

BIBLIOPHIKA / Режим доступа: http://www.bibliophika.ru/

Columbia International Affairs Online (CIAO) Режим доступа: http://www.ciaonet.org/

East View. Коллекция "Статистические издания России и стран СНГ"

Grebennikon Режим доступа: http://grebennikon.ru/

LexisNexis Режим доступа:http://academic.lexisnexis.eu

Поисковые системы: Яндекс (yandex.ru), Google (google.ru).

Информационно-справочные порталы:

- 1. www.advertology.ru
- 2. www.marketing.spb.ru
- 3. www.p-marketing.ru
- 4. www.4p.ru
- 5. www.advi.ru
- 6. www.cfin.ru
- 7. www.expert.ru
- 8. www.rbc.ru

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля*:

Курс лекций, типовые задания и контрольный тест по дисциплине «Маркетинговая аналитика» размещен на портале ТУИС

Режим доступа: https://esystem.rudn.ru/course/view.php?id=20775

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в ТУИС!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня формирования компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Маркетинговая аналитика» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Доцент каф. Маркетинга	Del-	Ямпольская Д.О
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.
Доцент ИМЭБ		Асмятуллин Р.Р.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.
РУКОВОДИТЕЛЬ БУП: Кафедра экономико-матема-	fr	Балашова С.А.
тического моделирования (ЭММ)		Балашова С.А.
Наименование БУП	Подпись	Фамилия И.О.
РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:		
Зав.кафедрой Маркетинга	for	Зобов А.М.

Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.	