МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КАФЕДРА МАРКЕТИНГА И ЛОГИСТИКИ

Рабочая программа дисциплины (модуля) **ВЕБ-АНАЛИТИКА**

Направление и направленность (профиль) 38.03.06 Торговое дело. Международная логистика и управление поставками

 Γ од набора на ОПОП 2023

Форма обучения очно-заочная

Владивосток 2024

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Веб-аналитика» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело (утв. приказом Минобрнауки России от 12.08.2020г. №963) и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утв. приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 г. №245).

Составитель(и):

Кметь Е.Б., кандидат экономических наук, доцент, Кафедра маркетинга и логистики, Elena.Kmet@vvsu.ru

Утверждена на заседании кафедры маркетинга и логистики от 25.04.2024 , протокол № 8 СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой (разработчика)

Юрченко Н.А.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат Номер транзакции

Владелец

1575639371 0000000000BC1898

Юрченко Н.А.

1 Цель, планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Целью дисциплины "Веб-аналитика" является формирование системы теоретических знаний, прктических навыков и умений у студентов, позволяющих оценивать успешность маркетинговых кампаний в Интернет и эффективность сайта в целом на основе данных о его посещаемости.

Задачи:

- рассмотрерть сущность веб-аналитики, историю и тенденции развития;
- Уточнить понятийный аппарат веб-аналитики;
- проанализировать веб-аналитику 2 (ключевой понятийный анализ) и парадигму Trinity;
- -рассмотрерть качественные и количественные показатели веб-аналитики;
- проанализировать особенностти работы в системах сбора статистики и содержание вебжурналов, веб-маяков, счетчиков, анализаторов пакетов;
 - провести обзор систем веб-аналитики Яндекс. Метрика и Google Analitics;
- изучить технологию построения отчетов в системах веб-аналитики, статистическую значимость показателей;
- рассмоттреть теоретические и практические аспекты оценки эффективности мероприятий интернет-маркетинга (SEO, рекламных кампаний).

Планируемыми результатами обучения по дисциплине (модулю), являются знания, умения, навыки. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции, формируемые в результате изучения дисциплины (модуля)

Название	Название Код и			Результ	аты обучения по дисциплине
ОПОП ВО, сокращенное	формулировка компетенции	формулировка индикатора достижения компетенции	Код резуль тата		Формулировка результата
38.03.06 «Торговое дело» (Б-ТД)	ОПК-5: Способен использовать современные информационные	ОПК-5.1к: Применяет интернет- сервисы и	РД1	Знание	Сущность веб-аналитики, ее принципы, технологии и инструменты, способы разработки стратегии продвижения вебресурсов в Интернет
	технологии и программные средства при	кабинеты для мониторинга показателей	РД2	Умение	выявлять проблемы продвижения вебресурсов в Интернет на основе данных систем веб-аналитики
	решении профессиональных задач	веб-аналитики	РД3	Навык	разрабатывать рекомендации по совершенствованию продвижения вебресурсов в интернет на основе системы отчетов в сервисах веб-аналитики
	ПКВ-1: Способен проводить маркетинговые исследования с	ПКВ-1.3к: Оценивает конъюнктуру рынка товаров	РД4	Знание	содержания количественных и качественных показателей вебаналитики, связь системы показателей с целями продвижения в Интернет
	использованием инновационных технологий	и услуг, в том числе виртуального, поведение потребите-лей и их потребностей	РД5	Умение	оценивать эффективность маркетинговых кампаний в интернет и сайта в целом
Технологии	технологии		РД6	Навык	владение навыками построения системы отчетов в сервисах веб-аналитики и методы оценки эффективности продвижения в Интернет

2 Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Дисциплина "Веб-аналитика" читается для направления подготовки 38.03.06 Торговое дело. Интерент-маркетинг и электронная торговля и 38.03.06 Торговое дело. Международная логистика и управление поставками. "Веб-аналитика" относится к дисциплинам обязательной части и читается в 6 семестре 3 курса. Общая трудоемкость составляет 180 часов (5 зачетных единиц), 18 часов лекций, 36 часов практическихзанятий и 125 часов самостоятельной работы. Промежуточная аттестация - дифференцированный зачет.

Для успешного изучения дисциплины «Веб-аналитика» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

Знать:

- основные понятия в области маркетинга;
- математические методы моделирования;
- компьютерные технологии и основные направления их использованния в профессиональной деятельности.

Уметь:

- применять математические методы в моделировании маркетинговой деятельности;
- применять компьютерные технологии в профессиональной деятельности.

Владеть:

- методами математического моделирования;
- компьютеными технологиями в качестве уверенного пользователя.

3. Объем дисциплины (модуля)

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу, приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Общая трудоемкость дисциплины

			Семестр	Трудо- емкость Объем контактной работы (час)									
Название ОПОП ВО	Форма обуче- ния	Часть УП	(ОФО) или курс (ЗФО,	(3.E.)		(3.E.) Regro	Аудиторная Внеаудиторная торная		• •			CPC	Форма аттес- тации
			ОЗФО) (З.Е.)			Beero	лек.	прак.	лаб.	ПА	КСР		
38.03.06 Торговое дело	ОЗФО	Б1.Б	4	5	13	4	8	0	1	0	167	дз	

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

4.1 Структура дисциплины (модуля) для ОЗФО

Тематический план, отражающий содержание дисциплины (перечень разделов и тем), структурированное по видам учебных занятий с указанием их объемов в соответствии с учебным планом, приведен в таблице 3.1

Таблица 3.1 – Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы текущего контроля для O3ФO

5 Методические указания для обучающихся по изучению и реализации дисциплины (модуля)

5.1 Методические рекомендации обучающимся по изучению дисциплины и по обеспечению самостоятельной работы

Процесс изучения дисциплины включает посещение аудиторных занятий (лекций и практических занятий), выполнение тестов, кейс-задач, самостоятельную работу студентов.

Самостоятельная работа бакалавров предполагает:

- 1. Выполнение проектов в рамках ситуационных заданий в форме кейс-задач.
- 2. Подготовку к тестированию по темам курса
- 3. Подготовку к дифференцированному зачету в форме устных или письменных ответов на вопросы.
 - 1 Методические рекомендации по выполнению кейс-задач.

Кейс-задача представляет собой проблемное задание, в котором обучающемуся предлагается осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы, и предполагают самостоятельные исследования под конкретную поставленную задачу и подготовку презентации по результатам исследования. Кейс-задачи представляют собой *ситуационные задания*, выполняемые индивидуально или группой студентов - временным творческим коллективом в составе нескольких студентов (2-3 человека).

Процесс выполнения кейс-задачи предполагает:

- 1. Изучение материала по теме занятия и подготовка к практическому занятию.
- 2. Поиск и сбор первичной и вторичной информации по заявленной проблеме в рамках ситуационных заданий к практическим занятиям и подготовка отчета по результатам самостоятельно проведенных исследовании форме презентации (файл с расширением .ppt).
- 3. Защита ситуационного задания на практическом занятии с демонстрацией отчета или презентации, ответы на вопросы, обсуждение.

По результатам проверки студенту выставляется определенное количество баллов, которое входит в общее количество баллов студента, набранных им в течение семестра. При оценке результатов выполнения кейс-задачи учитываются четкость структуры работы, умение сбора вторичной информации, умение ставить проблему и анализировать ее, умение логически мыслить, владение профессиональной терминологией, грамотность оформления.

2 Подготовка к тестированию по темам курса.

При подготовке к тестированию студенту целесообразно повторить разделы пройденной дисциплины, построить логические связки теоретического материала дисциплины с практическими ситуациями, которые решали на практических занятиях и в ходе выполнения самостоятельной работы. Рекомендуется при подготовке к тесту использовать список основной литературы, профильные журналы по теории и практике маркетинговых исследований. Если в ходе к подготовке к тесту у студента остаются вопросы, на которые он не смог ответить, то обязательно следует посетить консультацию ведущего преподавателя и выяснить эти вопросы.

5.2 Особенности организации обучения для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

При необходимости обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (по заявлению обучающегося) предоставляется учебная информация в доступных формах с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания, консультации и др.
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания, консультации и др.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные задания, консультации и др.

6 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

В соответствии с требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю) созданы фонды оценочных средств. Типовые контрольные задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, а также критерии и показатели, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, представлены в Приложении 1.

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1 Основная литература

- 1. Кметь, Елена Борисовна. Цифровой маркетинг : учебник для вузов [бакалавров и магистрантов, обучающихся по направлениям подготовки "Экономика", "Менеджмент"] / Е. Б. Кметь, Н. А. Юрченко Санкт-Петербург : Лань , 2023 128 с.
- 2. Миллер, Д. Воронки продаж по методу StoryBrand : Пошаговое руководство : практическое руководство / Д. Миллер, Д. Питерсон ; пер. с анг. О. Бараш. Москва : Альпина Паблишер, 2022. 196 с. ISBN 978-5-9614-5334-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1904801 (дата обращения: 11.04.2024).
- 3. Тюкавкин, Н. М. Аналитика и управление бизнес-процессами предприятий и организаций: учебное пособие / Н. М. Тюкавкин, Е. А. Миронова. Самара: Самарский университет, 2022. 80 с. ISBN 978-5-7883-1802-8. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/336443 (дата обращения: 15.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.

7.2 Дополнительная литература

- 1. Кобелев О.А., Пирогов С.В. Электронная коммерция : Учебное пособие [Электронный ресурс] : Дашков и К , 2020 682 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/document?id=358562
- 2. Ловись, клиент, большой и маленький : пособие для интернет-маркетологов : Практическое пособие [Электронный ресурс] : Инфра-Инженерия , 2019 212 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/document?id=346713
- 3. Сухарев, О. С. Функциональный и интернет-маркетинг : монография / О. С. Сухарев, Н. В. Курманов, К. Р. Мельковская. Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2024. 345 с. (Наука). ISBN 978-5-905554-33-9. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/2117126 (дата обращения: 11.04.2024).

7.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы (при необходимости):

- 1. Электронная библиотечная система ZNANIUM.COM Режим доступа: https://znanium.com/
- 2. Электронно-библиотечная система "ZNANIUM.COM"
- 3. Электронно-библиотечная система "ЛАНЬ"
- 4. Open Academic Journals Index (OAJI). Профессиональная база данных Режим доступа: http://oaji.net/
- 5. Президентская библиотека им. Б.Н.Ельцина (база данных различных профессиональных областей) Режим доступа: https://www.prlib.ru/

- 6. Информационно-справочная система "Консультант Плюс" Режим доступа: http://www.consultant.ru/
- 8 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения

Основное оборудование:

- · Компьютеры
- · Проектор

Программное обеспечение:

• 1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КАФЕДРА МАРКЕТИНГА И ЛОГИСТИКИ

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

ВЕБ-АНАЛИТИКА

Направление и направленность (профиль) 38.03.06 Торговое дело. Международная логистика и управление поставками

Год набора на ОПОП 2023

Форма обучения очно-заочная

Владивосток 2024

1 Перечень формируемых компетенций

Название ОПОП ВО, со кращенное	Код и формулировка компетенции	Код и формулировка индикатора достижения компе тенции
38.03.06 «Торговое дел о» (Б-ТД)	ОПК-5: Способен использовать совр еменные информационные технологи и и программные средства при решен ии профессиональных задач	ОПК-5.1к: Применяет интернет-сервисы и кабинет ы для мониторинга показателей веб-аналитики
	ПКВ-1 : Способен проводить маркети нговые исследования с использование м инновационных технологий	ПКВ-1.3к: Оценивает конъюнктуру рынка товаров и услуг, в том числе виртуального, поведение потре бите-лей и их потребностей

Компетенция считается сформированной на данном этапе в случае, если полученные результаты обучения по дисциплине оценены положительно (диапазон критериев оценивания результатов обучения «зачтено», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»). В случае отсутствия положительной оценки компетенция на данном этапе считается несформированной.

2 Показатели оценивания планируемых результатов обучения

Компетенция ПКВ-1 «Способен проводить маркетинговые исследования с использованием инновационных технологий»

Таблица 2.1 – Критерии оценки индикаторов достижения компетенции

		Резул	ьтаты обучения по дисциплине	
Код и формулировка индикатора достижения компетенции	Ко д ре 3-	Ти п ре 3-	Результат	Критерии оценивания результато в обучения
HICD 12 . O	та	та		
ПКВ-1.3к: Оценивает конъюнкту ру рынка товаров и услуг, в том ч исле виртуального, поведение по требите-лей и их потребностей	РД 4	3н ан ие	содержания количественных и ка чественных показателей веб-анал итики, связь системы показателей с целями продвижения в Интерне т	Тест
	РД 5	У ме ни е	оценивать эффективность маркет инговых кампаний в интернет и с айта в целом	кейс-задача
	РД 6	На вы к	владение навыками построения с истемы отчетов в сервисах веб-ан алитики и методы оценки эффект ивности продвижения в Интернет	кейс-задача

Компетенция ОПК-5 «Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач»

Таблица 2.2 – Критерии оценки индикаторов достижения компетенции

Код и формулировка индикатора достижения компетенции		Резулі	ьтаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результато в обучения
	Ко	Ти	Результат	
	Д	П		

	ре 3- та	ре 3- та		
ОПК-5.1к: Применяет интернет- сервисы и кабинеты для монитор инга показателей веб-аналитики	РД 1	3н ан ие	Сущность веб-аналитики, ее при нципы, технологии и инструмент ы, способы разработки стратегии продвижения веб-ресурсов в Инт ернет	Тест
	РД 2	У ме ни е	выявлять проблемы продвижения веб-ресурсов в Интернет на осно ве данных систем веб-аналитики	кейс-задача
	РД 3	На вы к	разрабатывать рекомендации по с овершенствованию продвижения веб-ресурсов в интернет на основ е системы отчетов в сервисах веб -аналитики	кейс-задача

Таблица заполняется в соответствии с разделом 1 Рабочей программы дисциплины (модуля).

3 Перечень оценочных средств

Таблица 3 – Перечень оценочных средств по дисциплине (модулю)

Контролируемые планируемые результа ты обучения	Контролируемые темы дис циплины	Наименование оценочного средства и предста вление его в ФОС		
		Текущий контроль	Промежуточная атте стация	

4 Описание процедуры оценивания

Качество сформированности компетенций на данном этапе оценивается по результатам текущих и промежуточных аттестаций при помощи количественной оценки, выраженной в баллах. Максимальная сумма баллов по дисциплине (модулю) равна 100 баллам.

Распределение баллов по видам учебной деятельности

Вид учебной деятельности	Тесты	Кейс-задачи	Устные или письменные ответы на в опросы	Итого
Практические занятия	40	40		80
Самостоятельная работа		10		10
Промежуточная аттестация			10	10
Итого	40	50	10	100

Сумма баллов, набранных студентом по всем видам учебной деятельности в рамках дисциплины, переводится в оценку в соответствии с таблицей.

Сумма баллов по дисциплине	Оценка по промежуто чной аттестации	Характеристика качества сформированности компетенции
от 91 до 100	«зачтено» / «отлично»	Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций, обнаруживает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную л итературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой, умеет свободно выполнять практические задания, предусмотренные программой, свободно опер

		ирует приобретенными знаниями, умениями, применяет их в ситуациях повышенной сло жности.
от 76 до 90	«зачтено» / «хорошо»	Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций: основные знан ия, умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения п ри аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуац ии.
от 61 до 75	«зачтено» / «удовлетворительно»	Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций: в ходе контрол ьных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельны х знаний, умений, навыков по некоторым дисциплинарным компетенциям, студент испыт ывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их перенос е на новые ситуации.
от 41 до 60	«не зачтено» / «неудовлетворительн о»	У студента не сформированы дисциплинарные компетенции, проявляется недостаточност ь знаний, умений, навыков.
от 0 до 40	«не зачтено» / «неудовлетворительн о»	Дисциплинарные компетенции не сформированы. Проявляется полное или практически п олное отсутствие знаний, умений, навыков.

5 Примерные оценочные средства

5.1 Примеры тестовых заданий

Тест по теме 1

- 1. Веб-аналитика это (возможно несколько вариантов ответа):
- А. Анализ качественных и количественных данных вашего сайта
- В. Анализ качественных и количественных данных сайтов конкурентов
- С. Улучшение пользовательского опыта и впечатления от текущих и потенциальных клиентов, которые взаимодействуют с вашим бизнесом через интернет
 - D. Анализ влияния интернет-деятельности компании на результаты в онлайне
 - Е. Анализ влияния интернет-деятельности компании на результаты в офлайне
- 2. Какие из представленных задач решают сервисы веб-аналитики? (возможно несколько вариантов ответа)
 - А. Размещение рекламных кампаний в интернете
 - В. Разработка маркетинговых стратегий продвижения бренда в интернете
 - С. Настройка систем аналитики и поддержка их в актуальном состоянии
 - D. Поддержка работоспособности сайта
 - 3. Что из перечисленного является показателем (возможно несколько вариантов ответа)?
 - А. Название браузера
 - В. Название города
 - С. Число сеансов
 - D. Число отказов
 - Е. Время на сайте
 - 4. Что из перечисленного является параметром (возможно несколько вариантов ответа)?
 - А. Источник или канал
 - В. Пол
 - С. Число сеансов
 - D. Время на сайте
 - Е. Размер скидки
 - 5. При каких условиях у пользователя будет 2 сеанса (одновариантный вопрос)?
- А. Перешел на сайт в 10:00, добавил товар в корзину в 10:05, бездействовал 20 минут и оформил покупку в 10:25
- В. Перешел на сайт в 10:00, добавил товар в корзину в 10:05, бездействовал 35 минут и оформил покупку в 11:40
 - С. Перешел на сайт в 10:00, добавил товар в корзину в 10:05, оформил покупку в 10:20
 - 6. Статистика сайта это (одновариантный вопрос)?

- А. сбор и анализ информации про его посетителей, а также их активность.
- В. отрасль знаний, в которой излагаются общие вопросы сбора, измерения и анализа массовых статистических) данных
 - С. комплекс мер для поднятия позиций сайта по определенным запросам пользователей.
 - 7. К основным методам веб-аналитики относят (возможно несколько вариантов ответа):
 - А. анализ посещаемости сайта, анализ юзабилити и анализ поведения посетителей;
 - В. количество просмотренных страниц, источники переходов, глубину переходов;
- С. карту переходов между страницами сайта, запросы, по которым посетители попадают на сайт через поисковики, географию посетителей;
- D. общее время, которое посетитель провел на сайте, удобство навигации сайта, конечный результат посещения.
 - 8. Веб-анализ позволяет определить (возможно несколько вариантов ответа:
 - А. качество трафика и оценить эффективность сайта;
 - В. время посещения, степень активности;
 - С. поисковый запрос, по которому посетитель зашел на сайт.
 - 9. Может ли число сеансов больше числа пользователей?
 - А. да, так обычно и бывает
 - В. да, если у вас неправильно настроены параметры счетчика
 - С. да, если у вас не заданы параметры географии ресурса
 - D. нет
 - 10.Инструмент Вебвизор относится к сервису (одновариантный вопрос):
 - A. Google Analytics
 - В. Яндекс Метрика
 - C. Wordpress stats
 - D. Openstat

Краткие методические указания

Методические указания по подготовке к тестированию

При подготовке к тестированию студенту целесообразно повторить разделы пройденной дисциплины, построить логические связки теоретического материала дисциплины с практическими ситуациями, которые решали на практических занятиях и в ходе выполнения самостоятельной работы. Рекомендуется при подготовке к тесту использовать список основной литературы, профильные журналы по теории и практике управления маркетингом. Если в ходе к подготовке к тесту у студента остаются вопросы, на которые он не смог ответить, то обязательно следует посетить консультацию ведущего преподавателя и выяснить эти вопросы.

Шкала оценки

Критерии оценки тестов:

- 100-86 баллов выставляется студенту, если студент не допустил ошибок в ответах на вопросы теста
- 85-76 баллов выставляется студенту, если студент допустил не более 1-2 ошибок в ответах на вопросы теста
- 75-61 балл выставляется студенту, если студент допустил не более 3-5 ошибок в ответах на вопросы теста
- 60-50 баллов выставляется студенту, если студент допустил более 6 ошибок в ответах на вопросы теста

5.2 Задания для решения кейс-задачи

Кейс-задача 5.1 к теме 5. Создание серии отчетов в Яндекс Метрике

Условие:

•Пользователи из Московской области •Период захода на сайт Яндекс Метрики - с 1 января по текущую дату •Пользователи, зашедшие по результатам органического поиска из поисковой системы Яндекс

Создадим серию отчетов (или один отчет), чтобы ответить на серию вопросов :

1. Каков наиболее популярный запрос пользователей в поисковой системе Яндекс?

- 2. Кто больше пользуется самым популярным запросом женщины или мужчины?
- 3.В каком месяце этот запрос был наиболее востребован?

Кейс-задача 5.2 к теме 5

Условие:

•Пользователи из Санкт-Петербурга и Ленинградской области •Период захода на сайт Яндекс Метрики - с 1 января 2020 по текущую дату •Пользователи, заходившие на сайт Яндекс Метрики с мобильного устройства

Создадим новый отчет, чтобы ответить на серию вопросов 1 (время выполнения 5 минут):

1.Определить самую популярную модель мобильного устройства? 2.Доминирующий возраст пользователей? 3.Какой источник трафика доминирует?

Краткие методические указания

Методические указания по выполнению кейс-задач

В учебном процессе в рамках дисциплины применяются активные методы обучения — кейсзадачи, представляющие собой имитационные неигровые: case-study «описание опыта» (ситуационные задания) — разбор и анализ конкретных ситуаций.

Кейс-задача представляет собой проблемное задание, в котором обучающемуся предлагается осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы, и предполагают самостоятельные исследования под конкретную поставленную задачу и подготовку презентации по результатам исследования. Кейс-задачи представляют собой ситуационные задания, выполняемые индивидуально или группой студентов - временным творческим коллективом в составе нескольких студентов (2-3 человека).

Самостоятельная работа студентов в рамках выполнения кейс-задачи предполагает:

- 1. Изучение материала по теме занятия.
- 2. Поиск и сбор первичной и вторичной информации по заявленной проблеме в рамках ситуационных заданий к практическим занятиям и подготовка отчета по результатам самостоятельно проведенных исследовании форме презентации (файл с расширением .ppt) или текстового документа (в форме файла с расширением .docs)
- 3. Защита ситуационного задания на практическом занятии с демонстрацией отчета или презентации, ответы на вопросы, обсуждение.

По результатам проверки студенту выставляется определенное количество баллов, которое входит в общее количество баллов студента, набранных им в течение семестра. При оценке результатов выполнения кейс-задачи учитываются четкость структуры работы, умение сбора вторичной информации, умение ставить проблему и анализировать ее, умение логически мыслить, владение профессиональной терминологией, грамотность оформления.

Шкала оценки

Критерии оценки кейс-задач:

- 100-86 баллов выставляется студенту, если студент/группа выразили своё мнение по сформулированной проблеме, аргументировали его, точно определив ее содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно правового характера. Продемонстрировано знание и владение навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами стратегического анализа. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет
- 85-76 баллов работа студента/группы характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет
- 75-61 балл проведен достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимание базовых основ и теоретического обоснования выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в смысле или содержании проблемы
- 60-50 баллов если работа представляет собой пересказанный или полностью переписанный исходный текст без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая

составляющая темы. Допущено три или более трех ошибок смыслового содержания раскрываемой проблемы

5.3 Вопросы к зачету (устная форма)

Список вопрсов к зачету

- 1. Определение веб-аналитики
- 2. Существующие классификации сервисов веб-аналитики
- 3. Процесс подключения сайта к сервису веб-аналитики
- 4. Основные метрики веб-аналитики
- 5. Основные ограничения веб-аналитики
- 6. Функциональные обязанности веб-аналитика
- 7. Инструменты и методы сбора статистик сайтов
- 8. Что такое код счетчика (или код отслеживания) и как он создается
- 9. Что такое тайм-аут
- 10. Особенности расчета отказов
- 11. Какие бывают виды просмотров
- 12. Содержание глубины просмотров
- 13. Сущность модели данных Сеансы/Просмотры страниц
- 14. Сущность модели данных, управляемой на основе событий
- 15. Опишите разницу между количественными и качественными атрибутами в отчетах сервисов веб-аналитики
- 16. Опишите различия абсолютных и относительных атирибутов в отчетах сервисов вебаналитики
 - 17. Сущность performance-маркетинга
 - 18. Содерание воронки продаж и ее связь с процессом покупательского решения
 - 19. Содержание карты пути потребителя
 - 20. Виды КРІ для разных уровней воронки продаж

Краткие методические указания

Рекомендации по подготовке к зачету

Подготовка к зачету и его результативнось также требует у студентов умения оптимально организовывать свое время. Идеально, если студент ознакомился с основными положениями, определениями и понятиями курса в процессе аудиторного изучения дисциплины, в этом случае подготовка к зачету позволит систематизировать изученный материал и глубже его усвоить.

Подготовку к зачету лучше начинать с распределения предложенных контрольных вопросов по разделам и темам курса. Затем необходимо выяснить наличие теоретических источников (конспекта лекций, учебников, учебных пособий).

При изучении материала следует выделять основные положения, определения и понятия, можно их конспектировать. Выделение опорных положений даст возможность систематизировать представления по дисциплине и, соответственно, результативнее подготовиться к зачету.

Шкала оценки

Критерии выставления оценки студенту на зачете

Баллы (рейтингово й оценки)	Оценка зачета (стандартная)	Требования к сформированным компетенциям
100-86 баллов	«зачтено»	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный м атериал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет те сно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает прин ятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических з адач.
85-76	«зачтено»	Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по су ществу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

75-61	«зачтено»	Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основног о материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные фо рмулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного матер иала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.
60-50	«не зачтено	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной част и программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затр уднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» с тавится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.