

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА**  
**ФАКУЛЬТЕТ „ИНФОРМАТИКА“**  
**КАФЕДРА „ИНФОРМАТИКА“**

---

Принята на зас. ФС (Прот. №8/ 05.03.2020)  
Принята на зас. Кафедры (Прот. №6/ 17.02.2020)

**УТВЕРЖДАЮ:**  
**Декан:**  
(Проф. д-р Владимир Сылов)

**У Ч Е Б Н А Я   П Р О Г Р А М М А**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ: „ИНТЕРНЕТ ТЕХНОЛОГИИ“;**  
**ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ: „Международный туризм“; ОКС „бакалавр“**  
**КУРС ОБУЧЕНИЯ: 2; СЕМЕСТР: 4;**  
**ОБЩАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ НАГРУЗКА: 180 ч.; в т.ч. аудиторная 60 ч.**  
**ЗАЧЕТНЫЕ ЕДИНИЦЫ (КРЕДИТЫ): 6**

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДОВ ЗАНЯТИЙ СОГЛАСНО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ**

<i>ВИД УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ</i>	<i>ВСЕГО ЧАСОВ</i>	<i>НЕДЕЛЬНАЯ НАГРУЗКА (часы)</i>
АУДИТОРНАЯ ЗАНЯТОСТЬ: т. ч.		
• ЛЕКЦИИ	30	2
• УПРАЖНЕНИЯ (семинарские занятия/ лабораторные упражнения)	30	2
ВНЕАУДИТОРНАЯ ЗАНЯТОСТЬ	120	-

Подготовили программу:

1. ....  
(доц. д-р Снежана Сылова)
2. ....  
(гл. ас. д-р Михаил Радев)

Заведующий кафедрой: .....  
„Информатика“ (Проф. д-р Юлиан Василев)

## I. АННОТАЦИЯ

В последние годы существует устойчивая тенденция к использованию Интернета и информационных технологий в бизнесе.

Дисциплина “Интернет технологии” имеет целью расширение знаний студентов в области технологий в Интернете, развивать навыки использования новых технологий для управления личной и корпоративной информации.

Студенты получают знания для: сетей и Интернета, возможности использования коммуникации, социальные медиа как эффективный инструмент маркетинга, блогов и веб сайтов как средство для продвижения и поддержки бизнеса. Курс научит студентов использовать эффективно Интернет технологии. Они смогут проектировать, создать и развивать веб сайтов.

Знания и умения которые студенты будут получать применимы во всех сферах жизни - экономика, государственное управление, образование и много другие.

## II. ТЕМАТИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ

№. по порядку	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМ И ПОДТЕМ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ		
		Л	СЗ	ЛУ
<b>1. Базовые знания о сети Интернет. Интернет общение. E-mail почтовых клиентов</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	
1.1.	Компьютерные сети – основные понятия, сетевых архитектур и технологий	1	1	
1.2.	История развития Интернета. Интернет – основные понятия, система доменных имён (DNS), основные TCP/IP протоколов	1	1	
1.3.	WWW (всемирная паутина) – технология для доступа к информационным ресурсам сети Интернет. Концепция и основные понятия. Поиск информации в Интернете – подходы и инструменты	1	1	
1.4.	Интернет технологии в экономике знаний	1	1	
1.5.	Электронная почта и RSS каналы. Почтовая программа – сущность и преимущества	1	1	
1.6.	Microsoft Outlook – персональный информационный менеджер и почтовый клиент.	1	1	
<b>2. Google облачных технологий в поддержку бизнеса</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	
2.1.	Сущности облачных технологии	1	1	
2.2.	Интернет службы Google	1	1	
2.3.	Использование популярных облачных сервисов Google	2	2	
<b>3. Веб сайты – планирование, проектирование и технология для создания</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	
3.1.	Планирование и проектирование веб сайта – виртуальные концепции, дизайн, организации и навигации	1	1	
3.2.	Классификация веб сайтов	1	1	
3.3.	Технологии для создания веб сайтов	2	2	
3.4.	Инструментов для продвижения сайта	1	1	
3.5.	Публикация веб сайта	1	1	

<b>4. Платформы для создания блога</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	
4.1.	Основные особенности блогов. Блоги и социальные сети как инструменты общения	2	2	
4.2.	Блог платформы – Wordpress и Blogger	4	4	
<b>5. Платформы для создания веб сайтов</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	
5.1.	Особенности построения сайтов через программные платформы	1	1	
5.2	Платформы для создания сайтов: обзор и критерии выбора	1	1	
5.3	Создание и администрирование сайта через самые распространенные онлайн платформы	6	6	
<b>Итого:</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	

### **III. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ:**

<b>№. по порядку</b>	<b>ВИД И ФОРМА КОНТРОЛЯ</b>	<b>Количество часов</b>	<b>ВАЗ ч.</b>
<b>1.</b>	<b>Текущий (во время семестра) контроль</b>		
1.1.	Контрольная работа	1	30
1.2.	Самостоятельная работа	1	30
<b>Всего часов для текущего контроля:</b>		<b>2</b>	<b>60</b>
<b>2.</b>	<b>Сессионный (во время сессии) контроль</b>		
2.1.	Экзамен (тест и защита курсовой работы)	1	60
<b>Всего часов для сессионного контроля:</b>		<b>1</b>	<b>60</b>
<b>Всего часов для всех форм контроля:</b>		<b>3</b>	<b>120</b>

### **IV. ЛИТЕРАТУРА**

#### **ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ (ОСНОВНАЯ) ЛИТЕРАТУРА:**

1. Абдикеев, Н. М. Интернет-технологии в экономике знаний. Москва: Инфра-М, 2014.
2. Гуриков, С. Р. Интернет-технологии, Форум, 2019.

#### **РЕКОМЕНДАТЕЛЬНАЯ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ) ЛИТЕРАТУРА:**

1. Грачев, А. Создаем свой сайт на WordPress: быстро, легко и бесплатно. 2-е изд., 2013. Москва: Питер, 2013.
2. Симонович С.В. Информатика. Базовый курс: Учебник для вузов. Москва: Питер, 2018.
3. Сълова, С. и др. Интернет технологии, Варна: Изд. Наука и икономика, ИУ – Варна, 2018.
4. Bernstein, J. Google Apps Made Easy: Learn to work in the cloud. Independently published, 2019.
5. Karol, K. WordPress 5 Complete. Birmingham: Packt Publ., 2019.
6. Lambert, J. Microsoft Outlook 2016 Step by Step. Microsoft Press, 2016.
7. Moore, A. Create Your Own Website The Easy Way: The complete guide to getting you or your business online. Plex Press, 2016.