Министерство науки и высшего образования РФ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ			
Заведующий кафедрой	Заведующий кафедрой			
Кафедра торгового дела и	Кафедра торгового дела и			
маркетинга	маркетинга			
наименование кафедры	наименование кафедры Ю.Ю. Суслова			
подпись, инициалы, фамилия	подпись, инициалы, фамилия			
«» 20г.	«» 20г.			
институт, реализующий ОП ВО институт, реализующий дисциплину				

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ТОРГОВЛИ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНФРАСТРУКТУРА ТОРГОВЛИ

Дисциплина	Б1.О.05.01 ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ТОРГОВЛИ				
	Цифровые те	ехнологии и инфраструктура торговли			
Направление г	подготовки /				
специальности	D				
Направленнос (профиль)	ТЬ				
Форма обучен	КИ	очно-заочная			
Год набора		2021			

Красноярск 2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЛИСПИПЛИНЫ

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования с учетом профессиональных стандартов по укрупненной группе

380000 «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ»

Направление подготовки /специальность (профиль/специализация)

38.03.06 Торговое дело

очно-заочная форма обучения

2021 год набора

Программу составили

канд.экон.наук, доцент, Волошин А.В.

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

формирование знаний общих принципов работы и получение практических навыков использования современных цифровых

технологий для решения прикладных задач в торговле

- 1.2 Задачи изучения дисциплины
- сформировать общее представление о цифровых технологий
- научить студентов использовать современные программные средства;
- научить студентов анализировать и преобразовывать информационные модели различных объектов и процессов;
- раскрыть возможности применения цифровых технологий в торговле.
- 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

ОПК-5:Спос	обен использовать современные информационные технологии и					
	программные средства при решении профессиональных задач.					
	особен осуществлять выбор современных информационных					
	программных средств, в том числе отечественного производства,					
	профессиональных задач					
Уровень 1	способы осуществлять выбор современных информационных и					
	цифровых технологий и программных средств, в том числе					
	отечественного производства, при решении профессиональных задач					
Уровень 1	осуществлять выбор современных информационных и цифровых					
	технологий и программных средств, в том числе отечественного					
	производства, при решении профессиональных задач					
Уровень 1	навыками осуществлять выбор современных информационных и					
	цифровых технологий и программных средств, в том числе					
	отечественного производства, при решении профессиональных задач					
ОПК-5.2:Спо	особен применять информационно-коммуникационные технологии					
с учетом треб	бований информационной безопасности при решении					
профессиона	льных задач					
Уровень 1	способы применения информационно-коммуникационные					
	технологии с учетом требований информационной безопасности при					
	решении профессиональных задач					
Уровень 1	применять информационно-коммуникационные технологии с учетом					
_	требований информационной безопасности при решении					
	профессиональных задач					
Уровень 1	навыками применения информационно-коммуникационные					
	технологии с учетом требований информационной безопасности при					
	решении профессиональных задач					

	ОПК-6:Способен понимать принципы работы современных информационных				
технологий и и	технологий и использовать их для решения задач профессиональной				
деятельности					
ОПК-6.1:Спос	обен понимать принципы работы современных информационных				
технологий					
Уровень 1	принципы работы современных информационных технологий				
Уровень 1	понимать принципы работы современных информационных				
	технологий				
Уровень 1	навыками применения принципов работы современных				
	информационных технологий				
ОПК-6.2:Спос	обен использовать современные информационные технологии для				
решения проф	ессиональных задач				
Уровень 1	Уровень 1 Способы использования современных информационных технологии				
	для решения профессиональных задач				
Уровень 1	использовать современные информационные технологии для				
решения профессиональных задач					
Уровень 1	навыками использования современных информационных технологии				
	для решения профессиональных задач				

1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

информационные системы в торговле и сервисе

Электронные платежные системы Поисковая оптимизация и продвижение

1.5 Особенности реализации дисциплины Язык реализации дисциплины Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

2. Объем дисциплины (модуля)

		Семестр
Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	4
Общая трудоемкость дисциплины	4 (144)	4 (144)
Контактная работа с преподавателем:	1,33 (48)	1,33 (48)
занятия лекционного типа	0,67 (24)	0,67 (24)
занятия семинарского типа		
в том числе: семинары		
практические занятия		
практикумы		
лабораторные работы	0,67 (24)	0,67 (24)
другие виды контактной работы		
в том числе: групповые консультации		
индивидуальные консультации		
иная внеаудиторная контактная работа:		
групповые занятия		
индивидуальные занятия		
Самостоятельная работа обучающихся:	1,67 (60)	1,67 (60)
изучение теоретического курса (ТО)		
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)		
реферат, эссе (Р)		
курсовое проектирование (КП)	Нет	Нет
курсовая работа (КР)	Нет	Нет
Промежуточная аттестация (Экзамен)	1 (36)	1 (36)

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционн ого типа (акад.час)		нтия кого типа Лаборато рные работы и/или Практику мы (акад.час)	Самостоя тельная работа, (акад.час)	Формируемые компетенции
1	2	2	4	5	6	7
1		24	0	24	60	ОПК-5.1 ОПК -5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2
Всего		24	0	24	60	

3.2 Занятия лекционного типа

		и пекционного типа	Объем в акад.часах			
№ п/п	лиспиппин Наименование занятии		Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме	
1	1	Информация, информационные системы и цифровые технологии	2	0	0	
2	1	Современные цифровые технологии. Технологии больших данных	4	0	0	
3	1	Современные цифровые технологии. Облачные вычислени	4	0	0	
4	1	Современные цифровые технологии. Интернет вещей	4	0	0	
5	1	Корпоративные информационные системы. КИС управления ресурсами предприятий. ERP-системы	4	0	0	

6	1	Цифровая экономика, электронный бизнес, электронный маркетинг и электронная коммерция	6	0	0
Распо	_		24	0	0

3.3 Занятия семинарского типа

	No.	Наименование занятии	Объем в акад.часах		
№	раздела		Всего	в том числе, в инновационной	в том числе, в
П/П	дисципл ины			форме	электронной
					форме
Dage	,				

3.4 Лабораторные занятия

		ораторные занятия	Объем в акад.часах			
№ п/п	№ раздела дисципл ины	Наименование занятий	Bcero	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме	
1	1	Информация, информационные системы и цифровые технологии	2	0	0	
2	1	Современные цифровые технологии. Технологии больших данных	4	0	0	
3	1	Современные цифровые технологии. Облачные вычислени	4	0	0	
4	1	Современные цифровые технологии. Интернет вещей	4	0	0	
5	1	Корпоративные информационные системы. КИС управления ресурсами предприятий. ERP-системы	4	0	0	
6	1	Цифровая экономика, электронный бизнес, электронный маркетинг и электронная коммерция	6	0	0	
Dage			24	0	0	

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

	6.1. Основная литература					
	Авторы,	Заглавие	Издательство,			
	составители		год			
Л1.1	Волкова В. Н., Юрьев В. Н.	Информационные системы в экономике: учебник для академического бакалавриата по экономическим направлениям и специальностям	Москва: Юрайт, 2016			
Л1.2	Балдин К. В.	Информационные системы в экономике: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2017			
Л1.3	Горбенко А.О.	Информационные системы в экономике: Рекомендовано УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Налоги и налогообложение", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"	Москва: БИНОМ, 2015			
	T .	6.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год			
Л2.1	Лялин В. Е., Схиртладзе А. Г., Борискин В. П.	Математическое моделирование и информационные технологии в экономике предприятия: учебное пособие	Старый Оскол: ТНТ, 2015			
Л2.2	Романов А. Н., Одинцов Б. Е.	Советущие информационные системы в экономике: учебное пособие	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2016			
Л2.3	Трофимов В. В., Ильина О. П., Барабанова М. И., Кияев В. И., Трофимова Е. В., Трофимова В. В.	Информационные технологии в экономике и управлении: учебник для академического бакалавриата: рек. Учебно-методическим отделом высш. образования для студентов высш. учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и спец.: доп. МО и науки РФ для студентов высш. учеб. заведений, обучающихся по экономическим спец.	Москва: Юрайт, 2016			

Л2.4	Балдин К. В.	Информационные системы в экономике:	Москва: ООО
		Учебное пособие	"Научно-
			издательский
			центр ИНФРА-
			M", 2015

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Подготовка к лекционному занятию включает выполнение всех видов заданий, рекомендованных к каждой лекции, т.е. задания выполняются еще до лекционного занятия по соответствующей теме.

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Необходимо задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Целесообразно дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.

Практические занятия позволяют развивать у студентов творческое теоретическое мышление, умение самостоятельно изучать литературу, анализировать практику; учат четко формулировать мысль, вести дискуссию, то есть имеют исключительно важное значение в развитии самостоятельного мышления.

Самостоятельная работа студента является основным средством овладения учебным материалом вовремя, свободное от обязательных учебных занятий. Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться в библиотеке университета, учебных кабинетах, компьютерных классах, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы определяется учебной студента программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя. использованной можете дополнить список литературы списке современными источниками, не представленными рекомендованной литературы, дальнейшем использовать И собственные учебные подготовленные материалы при написании курсовых и дипломных работ.

Ваша самостоятельная работа может осуществляться в

аудит	орнои	и внеаудиторнои формах. Самостоятельная расота в
аудит	орное і	время может включать:
		конспектирование (составление тезисов) лекций;
		решение практических ситуаций;
		работу со справочной и методической литературой;
		работу с нормативными правовыми актами;
		участие в оперативном (текущем) опросе по отдельным
темам	изуча	емой дисциплины;
		участие в тестировании и др.
	Самост	гоятельная работа во внеаудиторное время может состоять
из:		
		повторение лекционного материала;
		подготовки к семинарам (практическим занятиям);
		подготовка контрольной работы;
		подготовки к тестированию;
		подготовка к экзамену

Формы контроля.

- 1. Проверка домашних заданий и консультирование посредством электронной почты.
 - 2. Устные и письменные вопросы на практических занятиях
- 3. Применение интернет-групп, индивидуальные и кафедральные сайты, скайп.
 - 4. Тестирование.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации в зависимости от нозологии:

Для лиц с нарушением зрения:

- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушением слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушением опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа

9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

9.1.1	Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level
	(Microsoft® Windows® XP) Лицсертификат 45676576 от 02.07.2009,
	бессрочный;
9.1.2	Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level
	Лицсертификат 43164214 от 06.12.2007, бессрочный;
9.1.3	ESET NOD32 Antivirus Business Edition for 2750 users Лицсертификат EAV-
	0189835462 от 10.04.2017;
9.1.4	Kaspersky Endpoint Security Лицсертификат 2462170522081649547¬546 от
	22.05.2017

9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

9.2.1	1. Российский ресурсный центр учебных кейсов [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : http://www.gsom.spbu.ru/umc.		
9.2.2	2. Большая советская энциклопедия [Электронный ресурс] : сайт. — Режим доступа : http://encycl.yandex.ru.		
9.2.3	3. Административно-управленческий портал [Электронный ресурс]. – сайт. – Режим доступа: http://www.aup.ru.		
9.2.4	4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : http://elibrary.ru/project_authors.asp?.		
9.2.5	5. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : www.consultant.ru.		
9.2.6	6. Справочная правовая система «Гарант» [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : www.garant.ru.		

10 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

базой, обеспечивающей Кафедра располагает материально-технической проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической научно-исследовательской работы бакалавров, И предусмотренных учебным соответствующей планом подготовки И действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

В учебном процессе по дисциплине для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используются учебные аудитории в соответствии с расписанием занятий.

Для проведения занятий лекционного типа используются оборудования (ноутбук, экран, проектор) и учебнодемонстрационного обеспечивающие наглядные пособия, тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы студентов оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (ЭИОС).