

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Котова Лариса Анатольевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 17.01.2023 16:35:38
Уникальный программный ключ:
10730ffe6b1ed036b744b6a9d97700b86e5c04a7

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
Новотроицкий филиал

Аннотация рабочей программы дисциплины

Информационные технологии в экономике

Закреплена за подразделением Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук (Новотроицкий филиал)

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Формы контроля на курсах: зачет 3
в том числе:		
аудиторные занятия	12	
самостоятельная работа	92	
часов на контроль	4	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Лабораторные	8	8	8	8
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	92	92	92	92
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель - систематизация и расширение знаний в области информационных технологий управления (ИТУ), формирование информационной культуры и понимания студентами возможностей использования информационных технологий (ИТ) для решения прикладных задач в сфере экономики и управления.
1.2	Задачи:
1.3	- формирование у студентов представлений о содержании и масштабах цифровой экономики;
1.4	- получение студентами знаний об основных терминах и понятиях информационных технологий и систем;
1.5	- освоение студентами основных способов и режимов обработки экономической информации;
1.6	- приобретение практических навыков использования информационных технологий в различных информационных системах отраслей экономики, управления и бизнеса.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Информатика	
2.1.2	Менеджмент	
2.1.3	Экономика предприятия	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Государственная итоговая аттестация	
2.2.2	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
2.2.3	Менеджмент персонала в организации	
2.2.4	Управление персоналом	
2.2.5	Бизнес-планирование	
2.2.6	Инновационный менеджмент	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-3.2: способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии
Знать:
ПК-3.2-31 теоретические основы необходимые для решения коммуникативных задач в современных технических средствах и информационных технологиях
ПК-2.5: способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
Знать:
ПК-2.5-31 основы методик решения аналитических и исследовательских задач в современных технических средствах и информационных технологиях
ПК-3.2: способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии
Уметь:
ПК-3.2-У1 решать коммуникативные задачи с помощью современных технических средств и информационных технологий
ПК-2.5: способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
Уметь:
ПК-2.5-У1 решать аналитические и исследовательские задачи с помощью современных технических средств и информационных технологий
ПК-3.2: способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии
Владеть:
ПК-3.2-В1 навыками работы в современных технических средствах и информационных технологиях, предназначенных для решения коммуникативных задач (Microsoft Teams)
ПК-2.5: способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

Владеть:

ПК-2.5-В1 навыками работы в современных технических средствах и информационных технологиях

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Основные понятия информационных технологий							
1.1	Современные информационные технологии /Лек/	3	2	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			
1.2	Лабораторная работа № 1. Заполнение справочной информации /Лаб/	3	2	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1			Р2
1.3	Лабораторная работа № 2. Отражение хозяйственных операций /Лаб/	3	2	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1			Р3
1.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas, подготовка к тестированию, тестирование /Ср/	3	22	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6		КМ1	Р1
1.5	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Оценка экономической эффективности внедрения и функционирования информационных технологий. /Ср/	3	20	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			Р1
	Раздел 2. Информационные технологии в промышленной деятельности							
2.1	Использование современных цифровых технологий в экономике и финансах /Лек/	3	2	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			
2.2	Лабораторная работа № 3. Отражение хозяйственных операций /Лаб/	3	2	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1			Р4

2.3	Лабораторная работа № 4 «1С:Бухгалтерия 8.3.» /Лаб/	3	2	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7			Р5
2.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas, подготовка к тестированию, тестирование /Ср/	3	20	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6		КМ2	Р1
2.5	Подготовка к зачету /Ср/	3	30	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			
2.6	Зачет /Зачёт/	3	4	ПК-2.5-31 ПК-2.5-У1 ПК-2.5-В1 ПК-3.2-31 ПК-3.2-У1 ПК-3.2-В1	Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			