МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СТАРООСКОЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. А.А. УГАРОВА
(филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
СТИ НИТУ «МИСиС»

Рабочая программа утверждена
решением Ученого совета
СТИ НИТУ «МИСиС»
от «22» июня 2020 г.
протокол № 23

Аннотация рабочей программы дисциплины
Информационные технологии в менеджменте

Закреплена за кафедрой **Кафедра экономики, управления и организации производства**
Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент
Профиль Производственный менеджмент

Квалификация **Бакалавр**
Форма обучения **Заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе:

аудиторные занятия 8
самостоятельная работа 96
часов на контроль 4

Формы контроля в семестрах:
Зачет 6

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	6		Итого	
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	4	4	4	4
Лабораторные	4	4	4	4
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	96	96	96	96
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого:	108	108	108	108

Год набора 2016г.
В редакции 2020 г.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ
Цель освоения дисциплины - формирование у будущих бакалавров твердых теоретических знаний и практических навыков в области применения информационных технологий в управленческой деятельности. Задачи дисциплины: - изучение основополагающих принципов организации современных информационных технологий; - рассмотрение информационных систем и технологий на различных уровнях менеджмента; - рассмотрение вопросов связанных с основами управления с применением современных информационных технологий; - получение навыков использования программных продуктов общего и специального назначения; - выработка умения самостоятельного решения задач связанных с принятием решений в экономических системах на основе изученных методов и приемов работы с информационными системами и технологиями; - выработка умения самостоятельного принятия решения о внедрении тех или иных информационных технологий управления; - изучение различных областей применения информационных систем и технологий в современном обществе.

ИНДИКАТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СОВМЕЩЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	
УК-9.2: способность осуществлять моделирование, анализ и экспериментальные исследования для решения проблем в профессиональной области	
Знать:	УК-9.2-З1 Знать основные понятия и принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных
Уметь:	УК-9.2-У1 применять информационные технологии для решения управленческих задач
Владеть:	УК-9.2-В1 Владеть навыками работы со специализированными пакетами программ для решения управленческих задач
ОПК-7.1: способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	
Знать:	ОПК-7.1- З1 Знать основные методы защиты информации ОПК-7.1-З2 Знать основные понятия и принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных
Уметь:	ОПК-7.1-У1 Уметь применять основные средства защиты информации ОПК-7.1-У2 Уметь проводить анализ методов оценивания и выбора современных информационных технологий для автоматизации решения прикладных задач
Владеть:	ОПК-7.1-В1 Владеть программным обеспечением для работы с деловой информацией и основами Интернет-технологий
ПК-2.5: умение моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций	
Знать:	ПК-2.5- З1 Знать правила моделирования бизнес-процессов
Уметь:	ПК-2.5-У1 Уметь описывать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций
Владеть:	ПК-2.5-В1 Владеть навыками описания бизнес-процессов и использования методов реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций