

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева-КАИ»**

Чистопольский филиал «Восток»
Кафедра Компьютерных и телекоммуникационных систем

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины ИНФОРМАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.15.01**

Направление подготовки: **09.03.01 Информатика и вычислительная техника**

Квалификация: **Бакалавр**

Профиль подготовки: **Вычислительные машины, комплексы, системы и сети**

Вид профессиональной деятельности: **проектно-конструкторская,
проектно-технологическая**

Разработчик: к.э.н., доц. кафедры Экономики инновационного производства
М.В. Мунина

Чистополь 2019 г.

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель изучения дисциплины

Целью изучения дисциплины «Информационный менеджмент» является формирование системных знаний у студентов важнейших методологических вопросов информационного управления, роли и места информации в работе систем управления.

1.2. Задачи дисциплины

Основными задачами изучения дисциплины являются:

1. знать основные понятия информационного менеджмента и тенденции их развития, основы стратегического управления информацией организации;
2. уметь управлять информацией на базе компьютерных технологий на всех уровнях управления в различных предметных областях, проводить оценку информатизации организации;
3. владеть способами стратегического управления информацией организации, а также методом ее оценки.

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационный менеджмент» базируется на материалах следующих дисциплин: «Системы управления», «Цифровые двойники предприятия», «Русский язык и культура речи».

Знания и умения, приобретаемые студентами в ходе освоения содержания дисциплины «Информационный менеджмент», будут использоваться при прохождении производственной практики-технологической.

1.4. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины ОПК-2, ПК-2.

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

Объем дисциплины (с указанием трудоемкости всех видов учебной работы)

Таблица 1

Объем дисциплины для очной формы обучения

Виды учебной работы	Трудоемкость		Семестр	
	в ЗЕ	в часах	8	
			в ЗЕ	в часах
Общая трудоемкость дисциплины	2	72	2	72
Аудиторные занятия	1	36	1	36
Лекции	0,5	18	0,5	18
Практические занятия (ПЗ)	-	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	1	18	1	18
Самостоятельная работа студента	1	36	1	36
Проработка учебного материала	1	36	1	36
Курсовой проект	-	-	-	-
Курсовая работа	-	-	-	-
Подготовка к промежуточной аттестации (зачет)	-	-	-	-
Промежуточная аттестация:	зачет			

Распределение фонда времени по семестрам и видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
Тема 1. Понятия информационного менеджмента	20	ОПК-10 ПК-2	ФОС ТК-2
Тема 2. Модель жизненного цикла информационной системы	12		
Тема 3. Стратегическое управление информацией организации	28	ОПК-10 ПК-2	ФОС ТК-3
Тема 4. Оценка эффективности информатизации	12		
Зачет			ФОС ПА
ИТОГО:	72		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**3.1. Учебно-методическое обеспечение дисциплины****3.1.1. Основная литература:**

1. Информационный менеджмент: Учебник / Н.М.Абдикеев, В.И.Бондаренко, А.Д.Киселев; Под науч. ред. Н.М.Абдикеев - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Учеб. для програм. МВА). (п) ISBN 978-5-16-003814-8. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=429111>
2. Информационные системы и технологии управления: Учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Менеджмент» и «Экономика», спец. «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / Под ред. Титоренко Г.А., - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 591 с.: 60x90 1/16. - (Золотой фонд российских учебников) ISBN 978-5-238-01766-2. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=872668>

3.1.2. Дополнительная литература:

1. Информационные технологии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Богданова С.В., Ермакова А.Н. – Ставрополь: Сервисшкола, 2014. - 211 с. Режим доступа: <https://ibooks.ru/reading.php?productid=344206>

3.2. Информационное обеспечение

1. Основным источником сведений по курсу, размещенных в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, являются материалы курса, выложенные в ЭОС Black Board.
2. Электронные библиотечные системы КНИТУ-КАИ.

3.3. Кадровое обеспечение**3.3.1. Базовое образование**

Высшее образование в предметной области и наличие ученой степени и ученого звания в области преподаваемой дисциплины и/или дополнительного профессионального обра-

зования - профессиональная переподготовка в области преподаваемой дисциплины и/или заключение экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.