

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Донецкий национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского»

Кафедра информационных систем и технологий управления

Мезенцева С.А.

**Компьютерные системы обработки
учетно-экономической информации.
Смысловой модуль 2**

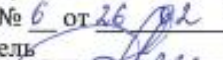
**Методические указания для проведения
практических работ**

для студентов направления подготовки 38.04.09 Государственный
аудит, магистерские программы Бухгалтерский учет и правовое
обеспечение бизнеса и Учет и аудит,
очной и заочной форм обучения

Утверждено
на заседании кафедры информационных систем
и технологий управления
Протокол № 18 от 18 февраля 2020 г.

Зав. кафедрой ИСТУ
 А.В. Шерпиёва

Одобрено
учебно-методическим советом
ГО ВПО «ДонНУЭТ»

Протокол № 6 от 26.02.2020 г.
Председатель  Л.А. Омельянович

ГО ВПО «ДонНУЭТ»
Донецк
2020

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ ИННОВАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ И КАЧЕСТВА
ОБРАЗОВАНИЯ № 258

УДК 004.78:657(076.5)

ББК 65.052с51я73

М44

Рецензенты:

Н.В. Секирина – канд. экон. наук, доц.

А.В. Шершнёва – канд. экон. наук, доц.

Мезенцева С.А.

М44 Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Смысловой модуль 2. Методические указания для проведения практических работ для студентов направления подготовки 38.04.09 Государственный аудит, магистерских программ Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса и Учет и аудит, очной и заочной форм обучения / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; С.А. Мезенцева. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2020. – 48 с.

Методические указания для проведения практических работ по дисциплине «Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Смысловой модуль 2.» предназначены для студентов направления подготовки 38.04.09 Государственный аудит, магистерских программ Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса и Учет и аудит, очной и заочной форм обучения.

УДК 004.78:657(076.5)

ББК 65.052с51я73

© Мезенцева С.А., 2020

© ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского, 2020

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	5
Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.	7
Практическая работа № 6. Процессы управления проектами	7
Темы докладов по теме «Процессы управления проектами».	17
Практическая работа № 7. Реализация управления проектами и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.....	18
Контрольные вопросы по теме:	18
Методические указания к выполнению практического задания по теме 7 «Реализация управления проектами и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert».	20
Построение модели предприятия в программе Project Expert.....	20
Анализ и оценка полученных результатов проекта.....	33
Задание для выполнения проекта:	41
Примеры тестовых заданий по темам смыслового модуля 2	42
ЛИТЕРАТУРА	48

ВВЕДЕНИЕ

Компьютерная система обработки учетно-экономической информации на современном этапе представляет собой сложную систему, обладающую всеми ее основными признаками, такими, как сложность построения, сложная структура, выделение отдельных элементов системы и наличие сложных информационных связей между ними.

В ходе решения управленческих и научно-технических задач у специалистов возникает потребность в получении нового знания, и информация выступает как промежуточная форма его передачи.

Таким образом, для рациональной организации информационного обеспечения нужен систематический и многоаспектный анализ информационных потребностей, корректируемый данными обратной связи – оценке пользователями качества предоставляемых услуг. Для построения рациональной системы информационного обеспечения сотрудники информационных служб должны изучать объективные, коллективные и индивидуальные (субъективные) профессиональные потребности. Объективные потребности вытекают из отраслевой принадлежности, целей и направлений развития предприятия. Эти потребности относят к категории объективных, так как они не зависят от воли, желания, образовательного уровня или интересов отдельных людей, а отражают общие тенденции развития, например, торговли и сферы услуг, других различных областей человеческой деятельности.

Успешное осуществление торговой деятельности и деятельности сферы услуг невозможно без постоянного анализа и учета предприятиями информации, характеризующей ситуацию на рынке товаров и услуг, а также без применения экономико-математических моделей.

Торгово-экономическая информация используется в процессе управления деятельностью предприятия и представляет собой совокупность сведений, характеризующих экономическую сторону обращения товаров, являющихся

объектом хранения, передачи и преобразования. Она характеризует внешнее окружение и внутреннюю среду предприятия.

Анализ удовлетворения потребностей руководителей в своевременной, достоверной и полной информации, свидетельствует, что действующие системы информационного обеспечения характеризуются определенными недостатками, которые связаны с неопределенностью направления развития существующих информационных систем; отсутствием сведений о том, какая информация является критической для бизнеса и как оперативно предоставить доступ к ней.