Наименование учебной дисциплины:
«Управление информационной инфраструктурой организации и аудит информационных технологий»

Код и наименование специальности	1-25 01 12 Экономическая информатика
Курс обучения	4
Семестр обучения	7
Количество аудиторных часов:	70
Лекции	34
Семинарские занятия	-
Практические занятия	-
Лабораторные занятия	36
Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	экзамен
Количество зачетных единиц	5
Формируемые компетенции	Освоение учебной дисциплины «Управление информационной инфраструктурой организации и аудит информационных технологий» должно обеспечить формирование следующей компетенции: применять принципы управления информационной инфраструктурой организации, определять требования к ее функциональности, разрабатывать и реализовывать планы проведения ИТ-аудита
<p align="center">Краткое содержание учебной дисциплины:</p> <p>«Управление информационной инфраструктурой организации и аудит информационных технологий» – это учебная дисциплина практической направленности, освоение которой включает работу по следующим направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> – овладение понятиями ИТ-инфраструктуры предприятия и методами управления ею; – изучение современных методов управления и организации предоставления ИТ-услуг в компании; – изучение существующих стандартов, лучших мировых практик и моделей руководства и управления ИТ-инфраструктурой предприятия (ISO/IEC 20000, COBIT, ITIL); – приобретение навыков разработки метрик управления ИТ-инфраструктурой предприятия и ключевых показателей эффективности; – приобретение навыков в оценке экономической эффективности ИТ-инфраструктурой предприятия 	