

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 07.09.2022 16:09:51  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Рабочая программа дисциплины (модуля) (с аннотацией)

**Информационные технологии в управлении фирмой**

Специальность

38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Специализация

«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Для студентов 2 курса очной формы обучения

Составители:

Васильев А.А., к.т.н., доцент

Тверь, 2021

## **I. Аннотация**

### **1. Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом**

Информационные технологии в управлении фирмой

### **2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование у студентов представления о возможностях применения информационных технологий для решения управленческих задач, умений и навыков самостоятельного выбора и применения современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- ознакомить студентов с информационными технологиями сбора, обработки, анализа и защиты информации, необходимой для принятия управленческих решений;
- сформировать у студентов практические навыки работы с информацией, моделями, методами и программными продуктами для решения управленческих задач;
- выработать у студентов умения на основе внутренней и внешней информации фирмы выполнять её обработку, анализ, выявление закономерностей и трендов при создании и визуализации аналитических отчетов с целью повышения эффективности управленческих решений.

### **3. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Информационные технологии в управлении фирмой» относится к базовой части учебного плана специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

В содержательно-методическом плане данная дисциплина связана с дисциплинами: «Информационные системы в обеспечении экономической безопасности», «Документационное обеспечение управления и экономической безопасности», «Управление рисками в обеспечении экономической безопасности» и др.

### **4. Объем дисциплины:**

3 зачетных единицы, 108 академических часов, в том числе контактная работа: лекции – 18 часов, практические занятия – 36 часов, самостоятельная работа – 54 часа.

### **5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

<b>Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
--	--

<p><b>ОК-12 – способность работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации</b></p>	<p><b>Второй Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основными методами и средствами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации;</li> <li>- приемами идентификации и использования современных информационных ресурсов и технологий при решении профессиональных задач</li> </ul>
	<p><b>Первый Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- самостоятельно идентифицировать необходимые для решения профессиональных задач информационные ресурсы;</li> <li>- применять действенные методы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации;</li> <li>- осуществлять выбор и применение информационных технологий в профессиональной деятельности</li> </ul>
	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- современные информационные ресурсы и особенности их использования;</li> <li>- современные информационные технологии, применяемые в организациях;</li> <li>- понятие и классификацию программного обеспечения;</li> <li>- основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации</li> </ul>
<p><b>ПК-4 – Способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами</b></p>	<p><b>Первый Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рассчитывать основные экономические показатели плана хозяйствующих субъектов и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в РФ стандартами</li> </ul>
	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;</li> <li>- типовые методики расчета основных экономических показателей плана;</li> <li>- стандарты, регламентирующие расчеты экономических разделов планов</li> </ul>

**6. Форма промежуточной аттестации:**

для очной формы обучения: 3-й семестр – зачет

**7. Язык преподавания русский.**