

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина
Ю.А.»

Кафедра «Коммерция и инжиниринг бизнес-процессов»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по дисциплине

Б.1.1.21 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»»

направления подготовки

38.03.06 «Торговое дело»

Профиль б1 «Коммерция»

Квалификация (степень) – бакалавр

форма обучения	– заочная
курс	– 2
семестр	– 3
зачетных единиц	– 2
всего часов	– 72,
в том числе:	
установочные лекции	– 2
лекции	– 2
коллоквиумы	– нет
практические занятия	– 6
лабораторные занятия	– нет
самостоятельная работа	– 62
зачет	– 3 семестр
экзамен	– нет
РГР	– нет
курсовая работа	– нет
курсовой проект	– нет
контрольная работа	– 3 семестр

1. Цели и задачи дисциплины

Развитие современной техники ставит перед инженерами самые разнообразные задачи, связанные с экономикой и управлением в областях промышленности, строительстве и на транспорте. Целью преподавания дисциплины является: дать знания, умения и навыки, необходимые для эффективного использования средств современной компьютерной техники и современных информационных технологий в учебном процессе и будущей профессиональной деятельности менеджера.

Формировать гуманитарные и профессиональные качества личности с высшим профессиональным образованием. Для этого:

Дать основы теоретических знаний по современным методам и способам обработки экономической информации в области профессиональной деятельности

Привить навыки общения с современной компьютерной техникой и информационными технологиями для практической работы по обработке экономической информации профессионального и личного характера.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина "Информационные технологии в профессиональной деятельности" является логическим продолжением ряда курсов, изученных студентами ранее, таких как математика, статистика, экономики предприятия, основ менеджмента в объеме образовательного стандарта.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

— способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно – коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК - 1);

Знает:

- возможности информационных технологий управления предприятием
- перспективы развития указанных технологий

Умеет:

- ориентироваться в рынке современного программного обеспечения

Владеет:

- профессионально владеть персональным компьютером в рамках своей специальности методами работы с современными ИТУП.

— способностью применять основные методы и средства получения, хранения, переработки информации и работать с компьютером как со средством управления информацией (ОПК - 4);

Знает:

- возможности информационных технологий управления предприятием
- перспективы развития указанных технологий

Умеет:

- ориентироваться в рынке современного программного обеспечения
- иметь навыки компьютерной технологии ведения профессиональной документации;
- получать нужную информацию из компьютерных сетей;

Владеет:

- профессионально владеть персональным компьютером в рамках своей специальности методами работы с современными ИТУП

- компьютерными сетями как средствами коммуникации;

- методами защиты информации от повреждения и несанкционированного доступа
— способностью разрабатывать проекты профессиональной деятельности (торгово-технологические, маркетинговые, рекламные и (или) логистические процессы) с использованием информационных технологий (ПК - 12);

Знает:

- правовые аспекты использования информационных технологий
- программные среды для создания информационных технологий
- основные сведения об элементах компьютерного моделирования

Умеет:

- грамотно составлять задание по формированию отдельных информационных подсистем предприятия

Владеет:

- профессионально владеть персональным компьютером в рамках своей специальности

- методами работы с современными ИТУП
- компьютерными сетями как средствами коммуникации;
- методами защиты информации от повреждения и несанкционированного доступа
- методами защиты информации от повреждения и несанкционированного доступа.