

Аннотация рабочей программы дисциплины
направление подготовки 27.03.03 Системный анализ и управление

Дисциплина: Б1.В.20 Введение в специальность и ПТБ

Цели освоения дисциплины:

Дать студенту советы и рекомендации по оптимальной организации их учебной и самостоятельной работы.

Изучение курса должно, по возможности, сопровождаться обсуждением с преподавателями и родителями студенческих жизненных планов, которые составляются на основе методик настоящей учебной дисциплины. При этом важно обеспечить конфиденциальность обсуждения и защиту личной информации от разглашения. Рекомендуются также, регулярно знакомиться с журнальными публикациями по проблемам экономики и информатики.

Формируемые компетенции:

ОК-3 – способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия

ПК-2 – способностью формировать презентации, научно-технические отчеты по результатам работы, оформлять результаты исследований в виде статей и докладов на научно-технических конференциях

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- историю развития высшего образования в России;
- структуру университета (включая функции подразделений);
- правила организации учебного процесса в вузе;
- структуру и содержание учебного плана;
- виды и формы учебного процесса;
- организацию работы студентов в университете;
- требования к написанию курсовых и выпускных квалификационных работ;
- квалификационную характеристику выпускника данного направления;

Уметь:

- работать со специализированной литературой;
- систематизировать и обобщать полученную информацию;
- использовать полученные знания для успешного обучения в университете;
- управлять собой, определять свои цели и планировать собственную деятельность;
- принимать решения и активно работать в коллективе, устанавливать и расширять социальные контакты, преодолевать коммуникативные барьеры;
- творчески решать поставленные задачи;

Владеть:

- навыками самостоятельного освоения новыми знаниями, используя современные образовательные технологии, специальной терминологией и лексикой высшего образования.

Содержание дисциплины:

Тема 1 Предмет, цели и задачи курса.

Тема 2 Высшее образование в России: история и стратегия развития.

Тема 3 История и направления развития СамГУПСа.

Тема 4 Организационная структура университета.

Тема 5 Виды и формы учебного процесса.

Тема 6 Организация работы студентов в вузе.

Тема 7 Федеральний Государственный образовательный стандарт – основная профессиональная образовательная программа.

Тема 8 Структура и содержание учебного плана направления.

Тема 9 Виды и формы учебного процесса.

Тема 10 Организация работы студентов в вузе.

Тема 11 Безопасность на ж.д. транспорте. Меры безопасности на ж.д. путях.

Виды учебной работы: лекции, самостоятельная работа

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: реферат, тестирование.

Формы промежуточной аттестации: зачет(1).

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ.