

Аннотация рабочей программы дисциплины «Анализ систем управления»

Целью освоения дисциплины «Анализ систем управления» является формирование комплекса знаний о теории систем управления для более эффективного использования и принятия решения при осуществлении инновационной деятельности, исследование альтернативных вариантов вновь создаваемой системы с целью выбора наилучшего варианта, а также приобретение практических навыков сбора, обобщения, систематизации и анализа фактических данных, их использования для совершенствования систем управления.

Задачи дисциплины

- усвоение сущности анализа систем управления в рамках осуществления инновационной деятельности;
- освоение основных направлений и последовательности проведения анализа систем управления;
- освоение методов и приемов анализа при исследовании различных систем управления при осуществлении инновационной деятельности;
- формирование навыков практического применения методов анализа систем управления при обосновании принятия управленческих решений организации;
- усвоение функциональных особенностей системы управления, количественных и качественных показателей системы управления;
- оценка эффективности систем управления при осуществлении инновационной деятельности;
- формирование навыков креативной реализации теоретических и прикладных знаний в практической деятельности менеджера при осуществлении инновационной деятельности на предприятии.

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам: основы анализа систем управления в рамках инновационной деятельности предприятия, анализ и синтез систем управления при осуществлении инновационной деятельности, системный анализ и синтез проблемы при осуществлении инновационной деятельности, научное исследование и его роль в совершенствовании систем управления при осуществлении инновационной деятельности, специфические методы исследования систем управления при осуществлении инновационной деятельности, экспертные оценки решения проблем при осуществлении инновационной деятельности

Объем дисциплины 3 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.