

## Аннотация

Дисциплина «Технико-экономические риски при создании новой техники» входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по направлению 27.03.04 «Управление в технических системах» направленность «Управление и информатика в технических системах». Дисциплина реализуется кафедрой №31.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

общекультурных компетенций:

ОК-3 «способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности»;

общепрофессиональных компетенций:

ОПК-8 «способность использовать нормативные документы в своей деятельности»;

профессиональных компетенций:

ПК-4 «готовность участвовать в подготовке технико-экономического обоснования проектов создания систем и средств автоматизации и управления»;

ПК-7 «способность разрабатывать проектную документацию в соответствии с имеющимися стандартами и техническими условиями»;

ПК-8 «готовность к внедрению результатов разработок средств и систем автоматизации и управления в производство».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с методами прогнозирования опасностей, возникающих при эксплуатации объектов технической физики, а также с обеспечением безопасности их функционирования.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа обучающегося, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Язык обучения по дисциплине «русский».