

Аннотация

Дисциплина «Экономика и организация производства» входит в образовательную программу высшего образования – программу бакалавриата по направлению подготовки/ специальности 12.03.02 «Опtotехника» направленности «Опτικο-электронные приборы и комплексы». Дисциплина реализуется кафедрой «№85».

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника следующих компетенций:

УК-2 «Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений»

УК-9 «Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности»

УК-10 «Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению»

ПК-1 «Способность к формированию технических требований и заданий на проектирование и конструирование оптических и опτικο- электронных приборов, комплексов и их составных частей»

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с экономикой и организацией производства. Успешное функционирование любой организации тесно связано с эффективной интеграцией различных областей её деятельности: производственной, финансовой, коммерческой и др. Это дает представление о предприятии как целостной организационно-экономической системе, которую должны осознать все специалисты и работники, от деятельности которых, во многом, и зависит успех предприятия. Эффективное взаимодействие с экономистами, менеджерами, рабочими предполагает, что будущий инженер должен владеть основами экономики, организации, планирования и управления предприятиями, на которых ему предстоит работать.

Дисциплина формирует у обучающихся способности к размещению технологического оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест, расчету производственных мощностей и загрузки оборудования по действующим методикам и нормативам.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающегося.

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

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский»