

Аннотация рабочей программы

Дисциплина «Введение в специальность», согласно учебному плану подготовки студентов по направлению 261400 относится к вариативной части БЗ В.ДВ5 профессионального цикла. Дисциплина реализуется на факультете машиностроения и автомобильного транспорта СамГТУ кафедрой «Технология машиностроения».

Целью освоения дисциплины «Введение в специальность» является формирование у студентов общекультурных компетенций, необходимых для понимания значимости своей будущей профессии в развитии современной культуры страны:

понимает социальную значимость своей будущей профессии, обладает высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности (ОК-4);

осознает значение накопленных гуманитарных ценностей для сохранения и развития современной культуры страны (ОК-7).

Задачи изучения дисциплины:

приобретение в процессе освоения теоретического и практического материала первоначальных знаний о своей профессии, классах материалов, применяемых в художественных изделиях, методов обработки и сборки художественных и технических изделий, состава и содержания конструкторской и технологической документации, основные правила её оформления.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины.

Знать: виды современных производств и профессиональной деятельности, основные классы материалов, применяемые в художественных изделиях, основные методы обработки и сборки художественных и технических изделий;

Уметь: различать художественные и технические изделия, пользоваться справочной и технической литературой в подготовке самостоятельных работ, интернет сайтами вуза;

Владеть: навыками оформления студенческих публикаций, конструкторской и технологической документации.

Содержание дисциплины охватывает широкий круг вопросов, связанных с организацией процесса обучения в вузе, профессиональной деятельностью выпускника, организации научно – исследовательской и самостоятельной работы студентов.

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

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущая аттестация в форме проверки отчетов по практическим занятиям и конспектов лекций, рубежная аттестация дважды в семестре в форме тестирования и промежуточный контроль в форме зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены 18 ч лекций, 18 ч практических занятий и самостоятельная работа студента в объеме 36 ч.