



	(в объеме школьной программы)
<b>Требования к предварительной подготовке обучающихся</b>	<p><b>Знать</b> руководящие и нормативные документы, регламентирующие деятельность инженера, а также основные направления деятельности;</p> <p>- навыки управления информацией (способность извлекать и анализировать информацию из различных источников);</p> <p><b>Уметь</b> определять главное в информационной среде по вопросам профессиональной деятельности инженера.</p> <p><b>Владеть</b> навыками работы с руководящими и нормативными документами, регламентирующим деятельность инженера.</p>

Дисциплина является предшествующей для изучения общепрофессиональных дисциплин: материаловедение и технология конструкционных материалов, теория механизмов и машин, сопротивление материалов, детали машин и основы конструирования, автоматика, теплотехника, гидравлика.

Преподавание курса неразрывно связано с проведением воспитательной работы со студентами.

### **III ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ**

<b>Коды компетенций</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
<b>ОК-6</b>	способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	<b>Знать</b> о наличии возможных различий характера, степени профессиональной подготовки, реагирования на возмущающие события членов коллектива.
		<b>Уметь</b> находить подход к каждому члену коллектива, зная его склонность, привычки, темперамент.
		<b>Владеть</b> методами принятия компромиссных решений в коллективе при решении производственных задач.
<b>ПК-8</b>	готовность к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования и электроустановок	<b>Знать</b> источники поступления информации как общепрофессиональной направленности, так и общекультурной.
		<b>Уметь</b> выделять из общего потока информации наиболее существенную, перспективную.
		<b>Владеть</b> методами поиска и обработки полученной информации.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. (108часов)**