

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Введение в инженерную деятельность»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
15.03.02 «Технологические машины и оборудование» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Цифровые технологии в формообразовании изделий

**Общий объем дисциплины** – 3 з.е. (108 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Экзамен.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- ОПК-1.3: Применяет естественнонаучные и общеинженерные знания при решении профессиональных задач;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Введение в инженерную деятельность» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения заочная. Семестр 1.**

**1. Введение.** Задачи дисциплины, компетенции, которые студент должен получить в результате изучения дисциплины, для выработки способности работать в коллективе. Общие сведения о содержании образовательной программы подготовки бакалавра по направлению 15.03.01 «Машиностроение», профиль подготовки «Литейные технологии и оборудование». Краткая характеристика предприятий литейного производства..

**2. Инженерно-техническое образование.** Система обучения в вузе, структура вуза, формы и особенности обучения. Учебный план, рабочие программы, график учебного процесса. Виды учебной работы, контроль знаний, роль самостоятельной работы студента в выработке способности к самоорганизации и самообразованию, а также систематическому изучению научно-технической информации. Требования к уровню подготовки инженеров-механиков. Права и обязанности студентов. Правила внутреннего распорядка..

Разработал:

доцент

кафедры ТиТМПП

А.А. Апполонов

Проверил:

Декан ТФ

А.В. Сорокин