

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Техническая механика»
по основной профессиональной образовательной программе
по направлению подготовки
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (по УП 2019 г.)**

Направленность (профиль): Системы электроснабжения

Объем дисциплины – 4 з.е. (144 часа)

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-5 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Техническая механика» включает в себя следующие разделы:

1. Статика твердого тела.
2. Объёмные и поверхностные силы.
3. Общие принципы расчета элементарных конструкций на прочность.
4. Краткие сведения о механических передачах.
5. Основы технических измерений.

Разработал: доцент кафедры НТС (РИИ)



Э.С. Маршалов

Согласовал: И.О.декана ТФ (РИИ)



А.В. Сорокин