Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карякин Андрей Виссарионович
Должность: И.о. руководителя НТИ НИЯУ МИФИ
Дата подписания: 10.02.2025 10:20:27
Уникальный программный ключ:
828ee0a01dfe7458c35806237086408a6ad0ea69

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины "Технико-экономическое обоснование проектов"

Направление подготовки 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"
Профиль "Разработка оборудования для аддитивных технологий"
Квалификация (степень) выпускника бакалавр
Форма обучения очная

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина позволяет студенту производить экономические расчеты, обосновывающие целесообразность внедрения аддитивных технологий:

- выбор номенклатуры выпускаемой и перспективной продукции;
- выбор оборудования (тип, производитель, модель, стоимость) и материалов (вид, марка, поставщик, стоимость);
- изготовление образцов, проведение комплекса предварительных исследований и испытаний;
- технико-экономический анализ организации аддитивного производства, заключение о рентабельности аддитивного производства.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

В соответствии с кредитно-модульной системой подготовки бакалавров по направлению 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" данная учебная дисциплина относится к факультативным дисциплинам.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ И ИХ СООТНОШЕНИЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения содержания дисциплины «Технико-экономическое обоснование проектов» студент должен обладать следующими компетенциями

УК-10; ОПК-2; ПК-5; В14