

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Технологическое предпринимательство»

Направление подготовки 16.04.01 ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

Профиль Прикладная физика твердого тела

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

формирование у студентов представления о способах и формах создания новых продуктов и услуг, связанных с использованием новейших научных знаний или технологий

Задачи изучения дисциплины:

Принципы и особенности стартапов.

Способы трансфера научных достижений в бизнес.

Понятие венчурного финансирования и соответствующие механизмы.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-4 - способностью к организации научно-исследовательских и научно-производственных работ и управлению коллективом, готовностью оценивать качество результатов деятельности

ОК-6 - способностью самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе в новых областях знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности

ОПК-3 - готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

Общая трудоемкость дисциплины: 2 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет