

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Технологическое предпринимательство»

Направление подготовки 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование

Профиль Геодезия

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

Целью преподавания дисциплины «Технологическое предпринимательство» является формирование знаний о процессах, особенностях и сущности организации нового бизнеса в основу которого положена инновационная высокотехнологичная идея. Освоение дисциплины направлено на получение теоретических знаний и практических навыков управления и реализации инновационных проектов в предпринимательской деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование представления о закономерностях развития науки, техники и технологий, как основного источника инноваций;
- ознакомление с механизмом формирования и развития рынка;
- формирование представления об основных маркетинговых стратегиях для наукоемких и высокотехнологичных продуктов и технологий;
- овладение способностью разрабатывать эффективные организационно-управленческие решения на основе проектного подхода в сфере технологического предпринимательства;
- изучение методов управления материальными и информационными потоками;
- приобретение навыков анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях на макроуровне, в сфере финансов и кредитной системы;
- формирование представления о проблемах коммерциализации результатов научно-технической деятельности;
- изучение экономических аспектов научно-технической деятельности и особенностей организации финансирования

научно-технических и инновационных проектов,
овладение основными методами анализа привлечения инвестиций и инвесторов в научно-техническую и инновационную деятельность.

Перечень формируемых компетенций:

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

ПК-3 - Способен управлять инженерно-геодезическими работами

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет