

Аннотация дисциплины М.2.1.2 Производственная практика. Производственная практика. Проектная практика

Дисциплина "Производственная практика. Проектная практика" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Управление инновациями и технологиями" направления подготовки "27.04.05 Инноватика".

Дисциплина изучается в 3 триместре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 324/9 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме балльно-рейтинговый контроль.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ОПК-10 Способен разрабатывать, комбинировать и адаптировать алгоритмы и программные приложения, пригодные для решения практических задач цифровизации в области профессиональной деятельности
2. ОПК-3 способен самостоятельно решать задачи управления в технических системах на базе последних достижений науки и техники
3. ОПК-6 Способен осуществлять сбор и анализ научно-технической информации, обобщать отечественный и зарубежный опыт в области управления инновациями и построения экосистем инноваций
4. ОПК-9 Способен решать профессиональные задачи на основе истории и философии нововведений, математических методов и моделей для управления инновациями, знаний особенностей формирующихся технологических укладов и четвертой промышленной революции в инновационной сфере
5. ПК-1 Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов организации и планирования производства
6. ПК-2 Руководство проектами оптимизации и реинжиниринга бизнес-процессов промышленной организации с использованием современных информационных технологий
7. ПК-3 Выбор продуктовой ниши и разработка продуктовой стратегии
8. ПК-4 Оценка целесообразности реализации инновационного проекта
9. УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах жизненного цикла
10. УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: .

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: .