

Аннотация

Производственная организационно-управленческая практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 27.04.07 «Наукоемкие технологии и экономика инноваций» направленность «Управление и экономика инновационных и наукоемких проектов». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №81.

Цель проведения производственной практики:

(вид практики)

- . закрепление и углубление полученных теоретических знаний;
- приобретение навыков практической работы;
- . ознакомление с документооборотом организации по разработке, обоснованию и внедрению наукоемких инновационных проектов.

Задачи проведения производственной практики:

(вид практики)

- закрепление знаний, умений и навыков, полученных магистрантами в процессе изучения дисциплин магистерской программы;
- овладение навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области наукоемких технологий и экономики инноваций;
- изучение магистрантами современной методологии научного исследования;
- изучение современных методов сбора, анализа и обработки научной информации;
- ознакомление с документооборотом научно-исследовательской деятельности организации, включая разработку наукоемких инновационных проектов;
- ознакомление с документооборотом по финансовой отчетности высокотехнологических компаний;
- организация проведения научного исследования магистрантами в соответствии с современной методологией экономической науки;
- овладение способами организации, планирования, и реализации научных работ, соблюдение этапов и логики в проведении научного исследования;
- активизация и стимулирование творческого подхода магистрантов к проведению научного исследования;
- овладение умениями изложения полученных результатов в виде отчетов, публикаций, докладов на семинарах и научных конференциях;
- развитие у магистрантов личных качеств, определяемых общими целями обучения и воспитания, изложенными в основной образовательной программе.

Производственная организационно-управленческая практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих универсальных компетенций:

УК-2 «Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла»,

УК-3 «Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели»,

УК-4 «Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия»;

профессиональных компетенций:

ПК-5 «Способен моделировать бизнес-процессы наукоемких производств»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с формулировкой целей и задач прикладного исследования, построения количественных или качественных моделей объекта исследования, разработке бизнес-плана проекта, оценке эффективности и финансовой реализуемости проекта для привлечения

посевных или венчурных инвестиций, а также составления различной проектной и отчетной документации, презентаций, использования современных информационных технологий, анализом финансовой отчетности высокотехнологичной компании, организацией малой технологической компании, сопровождением инновационного проекта в целях выхода на рынок его результатов.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 12 зачетных единиц, 432 часа.

Язык обучения русский.