

**Аннотация к рабочей программе
практики «Научно-производственная практика»
по направлению 38.06.01 Экономика**

(Научная направленность «Экономика и управление народным хозяйством»).

Общая трудоемкость практики составляет 4 зачетные единицы (2 недели).

Предполагаемые семестры: 4.

Форма контроля: Отчет с оценкой

ВИД ПРАКТИКИ И ФОРМА ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ

Научно-производственная практика в системе вузовского образования является компонентом профессиональной подготовки к научно-производственной деятельности в высшем учебном заведении и представляет собой вид практической деятельности аспирантов по осуществлению научно-производственного процесса в высшей школе, включающий практическое освоение аспирантом современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий в экономике и управлении народным хозяйством.

Способ проведения научно-производственной практики: стационарная. Базой прохождения научно-производственной практики аспирантов СибАДИ является профильная кафедра академии, являющаяся местом работы научного руководителя аспиранта, либо другая кафедра СибАДИ.

Продолжительность проведения практики устанавливается в соответствии с учебным планом.

Непосредственное руководство и контроль выполнения индивидуальной программы практики аспиранта осуществляется его научным руководителем. Научный руководитель аспиранта:

- проводит необходимые организационные мероприятия по выполнению индивидуальной программы практики;
- осуществляет постановку задач по самостоятельной работе аспиранта в период научно-производственной практики с выдачей индивидуальных заданий, оказывает соответствующую консультационную помощь;
- осуществляет систематический контроль за ходом практики и работой аспиранта;
- оказывает помощь аспиранту по всем вопросам, связанным с прохождением практики и оформлением отчета.

Аспирант при прохождении научно-производственной практики получает от руководителя указания, рекомендации и разъяснения по всем вопросам, связанным с организацией и прохождением практики, отчитывается перед научным руководителем о выполняемой работе в соответствии с графиком проведения практики.

Практика «Научно-исследовательская практика» относится к блоку Б2 «Практика» учебного плана ФГОС-3+, к вариативной части программы.

Для успешного проведения практики необходимы знания по следующим дисциплинам и разделам ООП: «Основы научных коммуникаций, публикационной и грантовой деятельности», «История и философия науки».

Полученные знания и умения при прохождении практики аспирант может применять при изучении дисциплин Б1.В Вариативной части ООП «Методы исследования в бизнесе», «Управление объектами, процессами в транспортной отрасли», «Моделирование взаимодействия властных структур и предпринимательских структур», а также непосредственно при осуществлении трудовой деятельности, т.е. при осуществлении научно-методической и научно-производственной работы после окончания аспирантуры.

Краткое содержание практики:

Проведение установочной лекции научным руководителем аспиранта, задачи практики, инструктаж, выдача индивидуального задания на практику, решение организационных вопросов.

Исследовательская деятельность: составление индивидуального плана научно-производственной работы, утверждение плана и графика работы с научным руководителем аспиранта.

Определение совместно с научным руководителем аспиранта темы индивидуального задания на практику.

Ознакомление с организацией проведения научных исследований и грантовой деятельности в СибАДИ.

Ознакомление с нормативными документами, регулирующие правовую охрану результатов изобретательской деятельности в РФ и информационно-поисковыми ресурсами РФ в сети Интернет (http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content_ru/ru, <http://www.rupto.ru/>).

Обработка и анализ полученных данных. Подготовка отчета по практике, представление результатов научному руководителю аспиранта.

В результате освоения практики у аспиранта формируются следующие компетенции:

УК-1 - способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

Знает: основные методы научного анализа

Умеет: генерировать новые идеи на основе анализа современных научных достижений

Владеет: навыками решения исследовательских и практических задач в области экономики и управления.

УК-2 – способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;

Знает: методы системного анализа

Умеет: проводить комплексные исследования, в том числе с использованием знаний в области истории и философии науки

Владеет: навыками проектирования комплексных исследований

ОПК-1 – способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

Знает: современные информационно-коммуникационные технологии

Умеет: осуществлять самостоятельно научно-исследовательскую деятельность

Владеет: методами исследования и информационно-коммуникационными технологиями