

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
ОТДЕЛЕНИЕ ЭКОНОМИКИ
кафедра Системного анализа и информатики**

УТВЕРЖДЕНА

решением кафедры Системного
анализа и информатики

Протокол от «01» сентября 2017 г.

№ 1

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Индекс Б2.П.4 «Преддипломная практика»

по направлению подготовки 38.04.01 Экономика

направленность «Экономика и информатика»

квалификация Магистр

очная форма обучения

Год набора – 2016

Москва, 2017 г.

Автор–составитель:

д.т.н. проф. кафедры эконометрики и математической экономики Шилин К.Ю.

Заведующий кафедрой:

Системного анализа и информатики к.т.н., доцент Маруев С.А.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Вид практики, способы и формы ее проведения	4
2. Планируемые результаты практики	4
3. Объем и место практики в структуре ОП ВО	4
4. Содержание практики.....	5
5. Формы отчетности по практике.....	5
6. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике	5
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	7
7.1 Основная литература	7
7.2 Дополнительная литература	7
7.3 Нормативные правовые документы	7
7.4 Интернет-ресурсы	7
7.5 Иные рекомендуемые источники	7
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы	7

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Б2.П.4 «Преддипломная практика» является стационарной, концентрированной практикой. Практика проводится в 4-ом семестре. Практика проводится в структурных подразделениях Академии, МФТИ (РОСНАНО) и (или) Институте экономической политики им. Е.Т. Гайдара (г. Москва).

В организации преддипломной практики на программе магистерской подготовки «Экономика и информатика» участвуют:

- научный руководитель магистерской диссертации, назначается приказом по Академии на основании письменного заявления обучающегося, осуществляет непосредственное руководство научными-исследованиями обучающегося, оценивает степень освоения компетенций в период преддипломной практики;
- модератор научно-исследовательского семинара, организывает и руководит выступлением обучающихся в междисциплинарном научно-исследовательском семинаре;
- руководитель практики от Академии/организации, назначается приказом по Академии, организует прохождение практики в исследовательском коллективе, оказывает организационную помощь обучающемуся;
- заведующий выпускающей кафедрой осуществляет общее научное руководство преддипломной практикой, утверждает результаты степени освоенности компетенций преддипломной практики.

2. Планируемые результаты практики

2.1. Преддипломная практика обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК-4	способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК-4.3	представление окончательных результатов исследования на выпускающей кафедре и модератору научно-исследовательского семинара в виде доклада

2.2. В результате прохождения практики у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практик
Код.40.008 В/01.6 Организация выполнения научно-исследовательских работ по проблемам, предусмотренным тематическим планом сектора (лаборатории)	ПК-4.3	на уровне навыков: подготовка отчета и научного доклада по результатам научного исследования

3. Объем и место практики в структуре ОП ВО

Объем практики

Объем практики 6 недель (9 з.е., 324 ак. часов).

Место практики в структуре ОП ВО

Б2.П.4 «Преддипломная практика» является концентрированной практикой. Практика проводится одновременно с периодом подготовки ВКР во 4-ом семестре.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

4. Содержание практики

№ п/п	Этапы (периоды) практики (НИР)	Виды работ, выполняемых в период практики
1	Научно-исследовательский этап	Завершение научных исследований в соответствии с программой, обсуждение полученных результатов в научно-исследовательском коллективе по месту проведения практики
2	Представления результатов исследования	Представить окончательные результаты научно-исследовательской работы в научно-исследовательском коллективе по месту практики и научному руководителю

5. Формы отчетности по практике

Результатом преддипломной практики является текст магистерской диссертации и презентация по результатам проведенного исследования, представляемые при промежуточной аттестации.

6. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике

6.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости.

6.1.1. В ходе реализации практики Б2.П.4 «Преддипломная практика» в качестве метода текущего контроля успеваемости обучающегося используются беседы с научным руководителем.

6.1.2. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой с применением метода устной беседы. Обучающийся отчитывается о результатах проведенной научно-исследовательской работы на открытом научно-исследовательском семинаре с приглашением представителей научно-исследовательского коллектива с места проведения практики, выпускающей кафедры, научного руководителя, модератора научно-исследовательского семинара.

6.2. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся.

На первом этапе практики:

Беседа с обучающимся по следующим вопросам:

- завершение научных исследований;
- участия в дискуссиях по тематике НИР.

На втором этапе практики обучающийся оформляет окончательные результаты НИР в виде научного доклада и (или) статьи и представляет его в научно-исследовательском коллективе, по месту проведения практики и научному руководителю.

В ходе практики и по результатам каждого этапа руководитель практики постоянно взаимодействует с руководителем практики от Академии/организации для получения обратной связи и качестве работы обучающегося.

6.3. Оценочные средства промежуточной аттестации.

Практика оценивается по результату доклада, в устной и (или) письменной форме, предоставленного на научно-исследовательском семинаре. В докладе должны быть представлены:

- актуальность темы;
- цель и задачи исследования;
- научно-исследовательские результаты;
- теоретическую и (или) практическую значимость полученных результатов.

Шкала оценивания

10-балльная шкала	Традиционная шкала	«Зачтено»/ «Не зачтено»	Определение
10	Отлично	Зачтено	Полные, глубокие и систематические знания, знакомство с дополнительной литературой, полный и правильный доклад, творческий подход в понимании и изложении материалов. Способность представить доклад по научным результатам.
9	Отлично	Зачтено	Полные, глубокие и систематические знания, полный и правильный доклад. Способность представить доклад по научным результатам.
8	Отлично	Зачтено	Полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей в докладе. Способность представить доклад по научным результатам.
7	Хорошо	Зачтено	Достаточно полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей в докладе. . Способность представить доклад по научным результатам.
6	Хорошо	Зачтено	Достаточно полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей в докладе. Способность представить доклад по научным результатам.
5	Удовлетворительно	Зачтено	Знание основного материала в объеме, необходимом для дальнейшей научно-исследовательской работы. Способность представить доклад по научным результатам.
4	Удовлетворительно	Зачтено	Знание основного учебного материала в минимальном объеме, необходимом для дальнейшей научно-исследовательской работы. Способность представить доклад по научным результатам.
3	Неудовлетворительно	Не зачтено	Допущены существенные ошибки в докладе, необходима дополнительная работа. Не способен представить доклад по научным результатам.
2	Неудовлетворительно	Не зачтено	Имеются пробелы в знаниях по значительной части доклада, допущены существенные ошибки в докладе, необходима значительная дополнительная работа. Не способен представить доклад по научным результатам.
1	Неудовлетворительно	Не зачтено	Не подготовлен доклад.
0	Неудовлетворительно	Не зачтено	Нарушение академических норм (плагиат и т.п.)

6.4. Методические материалы.

При выставлении оценки по результатам научно-исследовательского семинара научный руководитель выставляет оценку за преддипломную практику. При выставлении

оценки обязательно учитывается мнение присутствующих при проведении семинара, а также ответы обучающегося на вопросы.

По результатам практики выставляется оценка научным руководителем в 10-и и 4-х балльной системе.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Перечень необходимой литературы для проведения дипломной практики устанавливается научным руководителем практики индивидуально для каждого обучающегося с учетом наличия литературы в библиотеке Академии, организации (по месту проведения практики), в электронных библиотеках и интернет ресурсах. Перечень литературы составляется с учетом требования соблюдения авторских прав.

Перечень специализированного программного обеспечения устанавливается руководителем практики с учетом доступного ПО в Академии, организации (по месту проведения практики). Перечень ПО составляется с учетом требования соблюдения авторских прав.

Перечень литературы и ресурсов включает в себя:

- основную литературу
- дополнительную литературу
- нормативные правовые документы (при необходимости)
- Интернет-ресурсы
- иные источники.

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

1. Персональный компьютер
2. Доступ в интернет и локальную сеть Академии