

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

**ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ**

(наименование структурного подразделения (института/факультета/филиала))

микроэкономики

(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕНА

на заседании кафедры
микроэкономики

протокол от «02» июня 2021 г. № 10

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.В.04(Пд) Преддипломная практика

(индекс, наименование дисциплины, в соответствии с учебным планом)

38.04.01 Экономика

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Цифровая экономика

(направленность(и) (профиль (и)/специализация(и))

магистр

(квалификация)

очная

(форма(ы) обучения)

Год набора - 2021

Москва, 2021 г.

Автор(ы)–составитель(и):

канд. техн. наук, доц. кафедры системного анализа и информатики
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры)

Маруев С.А.
(Ф.И.О.)

д-р техн. наук, проф. кафедры
эконометрики и математической экономики
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры)

Шилин К.Ю.
(Ф.И.О.)

Заведующий кафедрой:

микроэкономики, д-р экон. наук, проф.
(наименование кафедры) (ученая степень и(или) ученое звание)

Левин М.И.
(Ф.И.О.)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Вид практики, способы и формы ее проведения	4
2. Планируемые результаты практики	4
3. Объем и место практики в структуре образовательной программы	5
4. Содержание практики	5
5. Формы отчетности по практике	6
6. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике	6
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	7
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы	8

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Б2.В.04(Пд) Преддипломная практика является сосредоточенной практикой. Практика проводится в 4 семестре. Практика проводится в структурных подразделениях Академии и (или) Институте экономической политики им. Е.Т. Гайдара (г. Москва).

В организации преддипломной практики на программе магистерской подготовки «Цифровая экономика» 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 проектно-аналитического семинара, организывает и модерирует выступления обучающихся в междисциплинарном проектно-аналитическом 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
УК-1	способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1	способен вырабатывать стратегию действий в проблемных ситуациях
		УК-1.2	способен критически оценивать результаты, полученные на основе анализа данных
ПКс-1	способен применять нормативно-правовые акты и методическую документацию, регламентирующую прогнозирование и экспертизу цен	ПКс-1.2	способен с помощью цифровой информации прогнозировать и осуществлять экспертизу цен
ПКс-2	способен анализировать микроэкономические факторы ценовой политики организации и проверять обоснованность заявленных цен на товары, работы и услуги	ПКс-2.2	способен моделировать и интерпретировать поведение производителей на рынке, оценивать и прогнозировать функционирование рынков, в том числе динамику цен, способен предложить и обосновать ценовую политику предприятия
ПКс-3	способен использовать вероятностные и дискретные методы для решения профессиональных задач	ПКс-3.1	способен оценить актуальность и практическую значимость прикладных математических исследований в своей профессиональной области

		ПКс-3.2	способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона используя панельные и пространственные данные
--	--	---------	---

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

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
ведение аналитической работы в области экономики и финансов	УК-1.1 УК-1.2	на уровне знаний: знает основы выступления с научным докладом по результатам аналитической работы
	ПКс-1.2 ПКс-2.2	на уровне умений: способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
	ПКс-3.1 ПКс-3.2	на уровне навыков: представляет окончательные результаты исследования на выпускающей кафедре и модератору проектно-аналитического семинара в виде доклада

3. Объем и место практики в структуре образовательной программы

Общий объем практики 6 ЗЕ (216 ак.ч./162 астр.ч.). В целях планирования, при расчете структуры практики применены академические часы (ак.ч.). Практика может реализоваться частично или полностью с применением ЭО и/или ДОТ.

Часы практической подготовки - 208 ак.ч. Из них: 16 часов контактной работы с преподавателем, 192 часа для самостоятельной работы.

Место практики в структуре образовательной программы:

- проводится в 4 семестре.
- форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

4. Содержание практики

№ п/п	Этапы (периоды) практики	Виды работ
1.	Проектно-аналитический этап	Завершение ПАР в соответствии с программой, обсуждение полученных результатов в исследовательском коллективе по месту проведения практики
2.	Представления результатов ПАР	Представить окончательные результаты ПАР в исследовательском коллективе по месту практики и научному руководителю

Контактная работа с руководителем ПАР и руководителем практики осуществляется по тематике ПАР в виде КСР - индивидуальной работы обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации).

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

В ходе реализации практики Б2.В.04(Пд) Преддипломная практика используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Этапы (периоды) практики	Методы текущего контроля успеваемости
1. Проектно-аналитический этап	беседа с обучающимся по следующим вопросам: - завершение аналитических исследований; - участия в дискуссиях по тематике ПАР
2. Представления результатов ПАР	обучающийся оформляет окончательные результаты ПАР в виде аналитического доклада и (или) статьи и представляет его в 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 качества работы обучающегося.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой и оценивается по результату доклада в устной и (или) письменной форме, представленного на проектно-аналитическом семинаре с приглашением представителей научно-исследовательского коллектива с места проведения практики, выпускающей кафедры, научного руководителя, модератора проектно-аналитического семинара.

Материалы текущего контроля успеваемости

На первом этапе практики:

- Беседа с обучающимся по следующим вопросам:

- завершение исследований;
- участия в дискуссиях по тематике ПАР;

На втором этапе практики:

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

Оценочные средства для промежуточной аттестации

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

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 результатам ПАР.

10-балльная шкала	Традиционная шкала	«Зачтено»/ «Не зачтено»	Определение
9	Отлично	Зачтено	Полные, глубокие и систематические знания, полный и правильный доклад. Способность представить доклад по результатам ПАР.
8	Отлично	Зачтено	Полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей в докладе. Способность представить доклад по результатам ПАР.
7	Хорошо	Зачтено	Достаточно полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей в докладе. Способность представить доклад по результатам ПАР.
6	Хорошо	Зачтено	Достаточно полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей в докладе. Способность представить доклад по результатам ПАР.
5	Удовлетворительно	Зачтено	Знание основного материала в объеме, необходимом для дальнейшей проектно-аналитической работы. Способность представить доклад по результатам ПАР.
4	Удовлетворительно	Зачтено	Знание основного учебного материала в минимальном объеме, необходимом для дальнейшей проектно-аналитической работы. Способность представить доклад по результатам ПАР.
3	Неудовлетворительно	Не зачтено	Допущены существенные ошибки в докладе, необходима дополнительная работа. Не способен представить доклад по результатам ПАР.
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 результатам ПАР.
1	Неудовлетворительно	Не зачтено	Не подготовлен доклад.
0	Неудовлетворительно	Не зачтено	Нарушение академических норм (плагиат и т.п.)

Методические материалы

При выставлении оценки по результатам ПАР 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»

Перечень необходимой литературы для проведения практики устанавливается 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.

Учебные материалы практики размещаются по адресу lms.ranepa.ru

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