

**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.02(П) Практика по профилю профессиональной деятельности
(аналитическая) 2**

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

38.04.01 Экономика

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Цифровая экономика

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

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.)

Dr. rer. pol, доц. кафедры микроэкономики
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры)

Орлова Е.В.
(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 обучения при прохождении практики	4
3. Объем и место практики в структуре образовательной программы	5
4. Содержание практики	5
5. Формы отчетности по практике	5
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	7

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Б2.В.02(П) Практика по профилю профессиональной деятельности (аналитическая) 2 является стационарной, рассредоточенной практикой. Практика проводится одновременно с периодом теоретического обучения в 3 семестре. Практика может проводиться в структурных подразделениях Академии и (или) Институте экономической политики им. Е.Т. Гайдара (г. Москва).

В организации практики по профилю профессиональной деятельности (аналитическая) участвуют:

- руководитель практики от Академии/организации, назначается приказом по Академии, организует прохождение практики в исследовательском коллективе, оказывает организационную помощь обучающемуся;
- научный руководитель, назначается распоряжением декана на основании письменного заявления обучающегося.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

2.1. Практика Б2.В.02(П) Практика по профилю профессиональной деятельности (аналитическая) 2 обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПКс ОС I-1	способен применять нормативно-правовые акты и методическую документацию, регламентирующую прогнозирование и экспертизу цен	ПКс ОС I-1.2	способен с помощью цифровой информации прогнозировать и осуществлять экспертизу цен
ПКс ОС I-2	способен анализировать микроэкономические факторы ценовой политики организации и проверять обоснованность заявленных цен на товары, работы и услуги	ПКс ОС I-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 ОС I-3	способен использовать вероятностные и дискретные методы для решения профессиональных задач	ПКс ОС I-3.1	способен оценить актуальность и практическую значимость прикладных математических исследований в своей профессиональной области
		ПКс ОС I-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 практик
---	--------------------------------	---

ведение аналитической работы в области экономики и финансов	ПКс ОС I-1.2	на уровне знаний: знания компьютерной грамотности и культуры использования цифровой информации
		на уровне умений: уметь пользоваться компьютером для решения проектных задач
		на уровне навыков: подготовка детальной программы ПАР
	ПКс ОС I-2.2	на уровне знаний: знать основные виды психологических технологий, определяющих поведение агентов на финансовых рынках
		на уровне умений: применять полученные знания в качестве инструментов для анализа поведения экономических агентов
		на уровне навыков: подготовка детальной программы ПАР
	ПКс ОС I-3.1	на уровне знаний: уметь пользоваться своими знаниями для решения прикладных задач
		на уровне умений: обоснует выбранную методологию исследования, умеет применять выбранную методологию
		на уровне навыков: последовательное выполнение программы ПАР, внесение корректировок в программу при необходимости
	ПКс ОС I-3.2	на уровне знаний: уметь составлять программу ПАР с применением изученных методов
		на уровне умений: проводить работу с использованием ресурсов Академии
		на уровне навыков: анализировать и интерпретировать полученные результаты

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 - 212 ак.ч. Из них: 8 часов контактной работы с преподавателем, 204 часа для самостоятельной работы.

Место практики в структуре образовательной программы:

- осваивается в 3 семестре.
- форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

4. Содержание практики

№ п/п	Этапы (периоды) практики	Виды работ
1.	Подготовительный этап	Сформулировать цели и проблемы ПАР. Подготовить детальную программу ПАР в соответствии с темой выпускной квалификационной работы. Представить программу ПАР своему научному руководителю
2.	Проектно-аналитический этап	Обсудить ход ПАР, ее результаты с научным руководителем

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

Практика оценивается по результатам защиты отчета обучающегося (форма отчета по практике представлена в [приложении 1](#)), отчет сдается в письменной форме и/или в электронной.

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

В ходе реализации практики Б2.В.02(П) Практика по профилю профессиональной деятельности (аналитическая) 2 используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Этапы (периоды) практики	Методы текущего контроля успеваемости
1. Подготовительный этап	Беседа с обучающимся по следующим вопросам: - составление предварительной программы ПАР; - обсудить и утвердить программу ПАР
2. Проектно-аналитический этап	обучающийся информирует руководителя о текущих научных исследованиях, полученных результатах, участии в дискуссиях по тематике ПАР, необходимых корректурах программы

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой с применением метода устной беседы по результату отчета. Обучающийся отчитывается о результатах проведенной работы.

Материалы текущего контроля успеваемости

На первом этапе практики:

- обсуждение в учебной группе проблемы исследования и планируемой программы;

На втором этапе практики:

- беседа о проводимом исследовании в учебной группе.

Оценочные средства для промежуточной аттестации

Практика оценивается по результату отчета, представленного в письменной и/или электронной форме (оценивается по шкале).

Шкала оценивания

10-бальная шкала	Традиционная шкала	«Зачтено»/ «Не зачтено»	Определение
10	Отлично	Зачтено	Полные, глубокие и систематические знания, знакомство с дополнительной литературой, полный и правильный отчет, творческий подход в понимании и изложении материалов. Способность разработать программу ПАР. Способность провести самостоятельную ПАР
9	Отлично	Зачтено	Полные, глубокие и систематические знания, полный и правильный отчет. Способность разработать программу ПАР. Способность провести самостоятельную ПАР
8	Отлично	Зачтено	Полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей. Способность разработать программу ПАР. Способность провести самостоятельную ПАР
7	Хорошо	Зачтено	Достаточно полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей. Способность разработать программу ПАР. Способность провести самостоятельную ПАР
6	Хорошо	Зачтено	Достаточно полные и систематические знания, отсутствие существенных неточностей. Способность разработать программу ПАР. Способность провести самостоятельную ПАР

10-балльная шкала	Традиционная шкала	«Зачтено»/ «Не зачтено»	Определение
5	Удовлетворительно	Зачтено	Знание основного материала в объеме, необходимом для дальнейшей ПАР. Способность участвовать в дискуссии. Способность разработать программу ПАР
4	Удовлетворительно	Зачтено	Знание основного учебного материала в минимальном объеме, необходимом для дальнейшей ПАР. Способность разработать программу ПАР
3	Неудовлетворительно	Не зачтено	Допущены существенные ошибки в докладе, необходима дополнительная работа. Не способен разработать программу ПАР и провести ПАР
2	Неудовлетворительно	Не зачтено	Имеются пробелы в знаниях по значительной части доклада, допущены существенные ошибки, необходима значительная дополнительная работа. Не способен разработать программу ПАР и провести ПАР
1	Неудовлетворительно	Не зачтено	Не подготовлен отчет
0	Неудовлетворительно	Не зачтено	Нарушение академических норм (плагиат и т.п.)

Методические материалы

При выставлении оценки по результатам практики руководитель должен учитывать результаты, полученные в ходе самостоятельных исследований.

По результатам практики выставляется оценка к отчету по практике в 10-ти и 4-ех 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

ОТЧЕТ по практике за 3 семестр 2022/2023 учебного года		
магистранта _____ группы _____ Экономического факультета, магистерская программа «Цифровая экономика»		
1. Тема проектно-аналитической работы (далее – ПАР)		
2. Проблема/ цель ПАР		
3. Программа исследования		
4. Задачи ПАР		
5. Результаты проделанной работы за семестр		
6. Итоги практики за 2 семестр	6.1 Доклады на конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	
	6.2 Научные публикации (авторы, название работы и издания)	
	6.3 Участие в конкурсах на лучшую проектно-аналитическую работу и выставках (авторы, название работы и конкурса (экспонаты и выставки))	
	6.4 Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п. на конкурсах на лучшую проектно-аналитическую работу и на выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки), вид награды)	
	6.5 Проекты, поданные на конкурсы (авторы, название и вид гранта)	
	6.6 Полученные гранты (авторы, название и вид гранта)	
	6.7 Другое (заявки и свидетельства на объекты интеллектуальной собственности, стипендии Президента и т.п.)	
7. Источники финансирования ПАР студента в семестре		
8. Отзыв руководителя по результатам практики		
9. Оценка за практику по профилю профессиональной деятельности (аналитическая)		

Студент _____ / _____ /

Дата составления отчета _____

Руководитель практики _____ / _____ /

Зав. кафедрой микроэкономики _____ / _____ /

Заведующий Отделением экономики _____ / _____ /