



## **1. Цели и задачи практики.**

Для закрепления и углубления теоретической подготовки студента и приобретения им практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования направления 080100.68 «Экономика» и учебным планом программы магистратуры «Экономика и управление инвестициями» предусмотрено прохождение научно-производственной практики, имеющей свои цели и задачи.

Целями научно-производственной практики являются:

- Получение обучающимися конкретного представления о работе специалистов в сфере инвестиций на предприятии, в банке, организации инвестиционного проектирования, системе управления инвестиционной деятельностью предприятия, а также приобретение практических навыков работы по управлению инвестициями, опыта в решении различных задач инвестиционной деятельности предприятия;

- закрепление теоретических знаний, полученных по дисциплинам профессионального цикла: «Экономическая оценка инвестиций», «Управление проектами», «Инвестиционные риски», «Инвестиционный менеджмент», «Реинжиниринг предприятия, бизнес-процессов», «Экономика развития», «Планирование и анализ сбалансированности показателей экономической эффективности и финансовой надежности инвестиционного проекта», «Инновационный тип развития экономики», сбор материала для выполнения магистерской диссертации.

Научно-производственная практика магистрантов проводится с целью более углубленного изучения учебных дисциплин на основе приобретения практического опыта, закрепления полученных компетенций и навыков научной и практической работы, а также сбора, анализа и обобщения научного материала, разработки оригинальных методических предложений и научных идей для подготовки магистерской диссертации, получения навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, практического участия в научно-производственной работе коллективов исследователей.

Научно-производственная практика завершает процесс обучения и должна практически реализовать полученные знания в виде конкретного отчета.

Во время прохождения практики студент должен:

- обновить практическую информацию по теме магистерской диссертации с учетом результатов научного исследования;
- окончательно определить структуру магистерской диссертацией;
- использовать современные информационные технологии для обработки информации для магистерской диссертации.

## **2. Место практики в структуре ООП:**

Научно-производственная практика (М4.П3.) завершает профессиональную подготовку магистранта, подводя итог проведенной научно-исследовательской работы за время обучения и позволяя применить ее результаты на конкретном предприятии – базе практики.

Компоненты образовательной программы, освоение которых предшествует освоению данного компонента образовательной программы: Методология и методика экономических исследований, Экономическая оценка инвестиций, Инвестиционный менеджмент,

Инвестиционные риски, Управление проектами, научно-исследовательская работа, производственная практика, научно-исследовательская практика.

Компоненты образовательной программы, для которых освоение данного компонента образовательной программы необходимо как предшествующее: ИГА (защита магистерской диссертации).

### **3. Формы и сроки проведения практики:**

Срок научно-производственной практики определяется учебным планом и составляет четыре учебные недели. Научно-производственная практика студентов 2 курса проводится в 4 семестре.

Научно-производственная практика проводится в форме заводской практики. Место прохождения практики - инвестиционные отделы (группы), отделы развития бизнеса, планово-экономические отделы, финансовые отделы предприятий (фирм), кредитные отделы банков, инвестиционные компании.

### **4. Требования к результатам прохождения научно-производственной практики**

Процесс прохождения практики направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВПО магистратуры по данному направлению подготовки:

а) общекультурных (ОК):

- способность самостоятельно приобретать (в том числе с помощью информационных технологий) и использовать в практической деятельности новые знания и умения, включая новые области знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности (ОК-3);

- способность принимать организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях (ОК-4).

б) профессиональных (ПК):

проектно-экономическая деятельность:

способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5);

способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности (ПК-6);

способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках (ПК-7);

аналитическая деятельность:

способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8);

способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9);

способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10);

организационно-управленческая деятельность:

способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти (ПК-11);

способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности (ПК-12).

Данный вид практики вооружает магистрантов необходимым опытом профессиональной деятельности и предполагает овладение следующими профессиональными навыками и умениями:

**уметь:**

- применять современные методики проведения исследования и методы описания процесса исследования;
- обосновать значимость выбранной проблемы для предприятия, постановку цели и конкретных задач исследования;
- решать экономические проблемы, характерные для конкретной организации.

**владеть:**

- навыками адаптации полученных теоретических знаний к практической деятельности и модернизации полученных знаний к изменяющимся рыночным условиям функционирования экономики;
- методами апробации на базах практики через практическую деятельность выводов, полученных в результате научно-исследовательской работы.
- навыками оценки и планирования инвестиционных проектов и программ в условиях неопределенности и риска.

Результатом научно-производственной практики являются выступления на студенческих научно-практических конференциях и публикации магистрантов в различных научных сборниках, журналах.

### 5. Содержание научно-производственной практики

Общая трудоемкость научно-производственной практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля
1.	Подготовительный этап:	ознакомительное собрание/ 2 ч.	инструктаж по технике безопасности /2ч	Подготовка индивидуальных заданий /2ч	Запись в дневнике
2.	Исследовательский этап: сбор теоретического материала по содержанию практики (содержание приведено ниже)	Подведение итогов научно-исследовательской деятельности в интересах объекта прохождения практики 26 ч.	Выявление проблем, препятствующих внедрению результатов НИР для конкретной организации 36ч.	Изучение внешней среды и ее влияния на внедрение результатов НИР на предприятии / 18ч.	раздел отчета по практике
3.	Экспериментальный этап: реализация результатов научного исследования с целью развития инвестиционной деятельности предприятия	Обоснование и выбор методов реализации нововведений исходя из целей задач предприятия – базы практики/ 36 ч.	Анализ полученной информации. Интерпретация результатов апробации/ 54 ч.	Формирование предложений по развитию управления инвестициям и в организации / 36 ч.	отчет по практике

4.	Подготовка и защита отчета по практике	Обсуждение итогов практики / 4 ч.			Защита отчета с оценкой
----	--	-----------------------------------	--	--	-------------------------

Научно-производственная практика в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса предполагает внедрение результатов научно-исследовательской работы на объекте исследования (предприятии) с разработкой отчета, в котором должны быть представлены результаты теоретического исследования (методы, методики, модели и выводы) и практический раздел, предполагающий совершенствование инвестиционной деятельности реальных фирм (в зависимости от темы и объекта научно-исследовательской работы магистранта).

Содержание практики определяется научными руководителями на основе государственного образовательного стандарта с учетом интересов и возможностей выпускающей кафедры, основывается на дисциплинах, пройденных магистрами в первом и втором семестрах, коррелируется с заявленной тематикой магистерской диссертации и оформляется в виде индивидуального задания на практику. В положениях данного задания фиксируются все виды деятельности магистранта в течение практики согласно графику ее прохождения. Индивидуальный график согласовывается с руководителем практики со стороны предприятия/организации

#### ***6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике***

В рамках научно-производственной практики магистрант должен закончить сбор информации, её изучение и анализ с целью развития инвестиционной деятельности организации по следующим направлениям (в соответствии с темой НИР):

1. Инвестиции как фактор роста фирмы.
2. Содержание и особенности инвестиционной деятельности предприятия.
3. Инвестиционный рынок в России: параметры и направления формирования и развития.
4. Анализ конъюнктуры инвестиционного рынка как база для решений по управлению инвестициями.
5. Оценка и формирование инвестиционной привлекательности предприятия.
6. Направления обоснования нормы дохода с учетом инвестиционного риска и инфляции.
7. Риск и неопределенность при инвестировании: оценка и отражение в расчетах экономической эффективности инвестиций.
8. Формирование системы управления инвестиционными рисками.
9. Развитие методов оценки инвестиционных рисков.
10. Управление финансовыми потоками в расчетах экономической эффективности: сбалансирование потоков денежных средств, показателей экономической эффективности и финансовой надежности проекта.
11. Управление затратами инвестиционного проекта.
12. Оценка общественной эффективности инвестиций.
13. Оценка влияния инвестиционного проекта (инвестиционной программы) на основные экономические показатели деятельности предприятия.
14. Возможности роста стоимости фирмы (предприятия).
15. Сравнительный анализ показателей коммерческой эффективности проекта и показателей эффективности по собственному капиталу.

16. Теоретические принципы определения экономической эффективности инвестиций и направления их отражения в методике определения эффективности инвестиций.
17. Сравнительный анализ показателей эффективности проекта в действующих и прогнозных ценах.
18. Оценка влияния инфляции и изменения курса инвалюты на эффективность инвестиций.
19. Лизинг в системе финансирования инвестиционного проекта.
20. Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов при реализации инвестиционных проектов и программ на промышленном предприятии.
21. Пути обеспечения финансовой реализуемости инвестиционного проекта (инвестиционной программы).
22. Обоснование форм выхода из неэффективных проектов инвестиционной программы предприятия.
23. Оптимизация инвестиционной программы с позиций экономической эффективности и финансовой реализуемости.
24. Инвестиционная программа и рост стоимости предприятия.
25. Информационная модель оценки эффективности инвестиционных проектов.
26. Определение экономической эффективности инвестиций, направленных на природоохранную деятельность.
27. Оценка эффективности инвестиций в реализацию инновационных проектов.
28. Оценка эффективности слияний и поглощений бизнеса.
29. Оценка эффективности инвестиций в развитие действующих предприятий.
30. Определение справедливой цены акций по моделям оценки эффективности инвестиций.
31. Проектное финансирование: условия и преимущества.
32. Сбалансированность показателей экономической эффективности и финансовой надежности проектов (предприятий с проектами).
33. Инновационное развитие производства: сущность, методы оценки рисков и эффективности.
34. Реинжиниринг предприятия и бизнес-процессов: сущность, направления, оценка эффективности.
35. Обоснование оптимальных сроков службы оборудования.
36. Особенности оценки эффективности инвестиционных проектов с участием государства.

### ***7. Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)***

Общее руководство научно-производственной практикой осуществляет руководитель соответствующей магистерской программы, непосредственно организацию и руководство практикой магистрантов обеспечивают научные руководители магистрантов. От научного руководителя студент получает в индивидуальном порядке конкретное задание по научно-производственной практике в зависимости от темы научно-исследовательской работы и места прохождения практики.

Научный руководитель научно-исследовательской работы разрабатывает индивидуальный план прохождения практики.

При необходимости для консультаций привлекаются высококвалифицированные ведущие руководители структурных подразделений, специалисты-практики, занимающиеся инвестиционной деятельностью, имеющие базовое образование соответствующего профиля и большой опыт работы в сфере инвестиций.

Контроль прохождения научно-производственной практики осуществляется научным руководителем магистранта в соответствии с индивидуальной программой практики. Руководитель практики от ВУЗа контролирует достаточность и соответствие первичных данных, собранных студентом на предприятии (фирме, НИИ) теме магистерской диссертации.

По итогам практики магистрант представляет на кафедру отчет.

Отчет должен составляться в соответствии с программой практики и отражать фактически выполненную магистрантом работу.

Отчет по практике оформляется в следующей последовательности:

– дневник практики с приложением характеристики с места прохождения практики;

– отчет о выполнении программы практики.

Дневник практики должен включать:

- индивидуальное задание на период практики;
- календарный план работ;
- записи о видах и содержании работ, выполнявшихся магистрантом в период практики;
- отзыв научного руководителя (может даваться на отдельном листе). В данном отзыве должна быть выставлена оценка магистранту по результатам его деятельности во время практики;
- рецензия от руководителя практики с предприятия с рекомендацией оценки за практику.

Объем отчета от 30 страниц компьютерного текста, оформленных в соответствии с требованиями стандартов оформления студенческих работ. Текст отчета набирается в MicrosoftWord и печатается на одной стороне стандартного листа бумаги формата А-4: шрифт TimesNewRoman – обычный, размер 14 пт; междустрочный интервал – полуторный; верхнее и нижнее поля – 2,5 см; левое поле – 3,0 см; правое поле – 1 см; абзац – 1,25 см.

Научный руководитель проводит собеседование с магистрантом по содержанию выполненного отчета, дает рекомендацию к его защите и пишет отзыв. Отчет магистранта должен быть подписан его научным руководителем.

### **8. *Формы аттестации по итогам научно-исследовательской практики***

Итоговая аттестация за научно-производственную практику проводится комиссией, сформированной кафедрой, с присутствием научного руководителя магистранта с выставлением оценки по результатам проверки всех форм отчетности.

Для получения положительной оценки магистрант должен полностью выполнить всё содержание практики, своевременно оформить итоговую документацию.

Оценка складывается из следующих показателей:

- оценки психологической готовности магистранта к работе в современных условиях (оцениваются мотивы, движущие магистрантом в работе, его понимание целей и задач, стоящих перед специалистом с высшим профессиональным образованием);
- оценки технологической готовности магистранта к работе в современных условиях (оценивается знание нормативных документов по осуществлению инвестиционной деятельности в организации, понимание и практическое выполнение содержания производственной практики);
- оценки умения планировать свою деятельность (учитывается умение магистранта прогнозировать результаты своей деятельности, учитывать реальные возможности и все резервы, которые можно привести в действие для реализации намеченного);
- оценки исследовательской деятельности магистранта (выполнение исследовательских программ, степень самостоятельности, качество обработки полученных данных, их интерпретация, достижение цели).
- оценки работы магистранта над повышением своего профессионального уровня (оценивается выявление экономических проблем, характерных для конкретной организации, поиск эффективных методик развития инвестиционной деятельности организации);
- оценки личностных качеств магистранта (культура общения, уровень интеллектуального, нравственного развития и др.);
- оценки отношения студента к практике, к выполнению поручений руководителя.

По окончании практики может предусматриваться защита Отчета перед комиссией, с участием всех магистрантов кафедры, так как в ходе данной защиты будет возможен обмен теоретическими знаниями и практическим профессиональным опытом, полученным в ходе практики (научная конференция, дискуссия, круглый стол), что позволит более полно достичь задач практики.

Дата и время защиты устанавливаются в соответствии с графиком учебного процесса магистранта.

Практикант, не выполнивший программу практики или не предоставивший её результаты в установленные сроки, считается не аттестованным.

Оценка «отлично» ставится магистранту, который выполнил весь намеченный объем работы в срок и на высоком уровне в соответствии с программой практики, проявил самостоятельность, творческий подход и соответствующую профессиональную подготовку, показал владение теоретическими знаниями и практическими навыками.

Оценка «хорошо» ставится магистранту, который полностью выполнил намеченную на период практики программу, однако допустил незначительные просчёты методического характера при общем хорошем уровне подготовки.

Оценка «удовлетворительно» ставится магистранту при частичном выполнении намеченной на период практики программы, если магистрант допускал просчёты или ошибки методического характера.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется при слабой теоретической и методической подготовке магистранта.

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

### Основная литература:

1. Моделирование экономических процессов: учебник. — МО РФ. — Электронное издание / Под ред. М. В. Грачевой, Ю. Н. Черемных, Е. А. Туманова. — М. : Юнити, 2013 г. — 543 с.  
<http://ibooks.ru/reading.php?productid=27006>
2. Шабалин А.Н. Инвестиционное проектирование: Учебное пособие - Электронное издание. М.: ЕАОИ, 2012. – 219 с. <http://ibooks.ru/reading.php?productid=334448>
3. Экономическая оценка инвестиций: Учебник для вузов. / Под ред. М. Римера. 5-е изд., переработанное и дополненное. - Электронное издание. — Гриф МО. – СПб.: Питер, 2014. – 432 с.  
<http://ibooks.ru/reading.php?productid=338630>

### Дополнительная литература

1. Кукукина И.Г. Экономическая оценка инвестиций [Текст]: Учебное пособие. - УМО. - М.: КНОРУС, 2011. - 304с.
2. Марковина Е.В. Инвестиции: Учеб.-практ. пособие /Е.В. Марковина, И.А. Мухина. – 2-е изд. – Электронное издание. УМО. – М.: ФЛИНТА, 2011. – 120 с.  
<http://ibooks.ru/reading.php?productid=25479>
3. Мельников, П.П. Компьютерные технологии в экономике [Текст] : Учебное пособие / П. П. Мельников. - УМО. - М. : КНОРУС, 2009. - 224с

### Ресурсы Интернет

- Газета «Финансовая Россия» <http://www.fr.ru/>
- Еженедельный Интернет-журнал «Консалтинг.ру» <http://www.consulting.ru/>
- Журнал "Новое поколение: экономисты, политологи, философы" <http://www.newgen.org/>
- Журнал "Экономическая наука современной России" <http://www.cemi.rssi.ru/ecr/>
- Информационный сервер «Ведомости» <http://www.vedomosti.ru/>
- Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации <http://www.minfin.ru/ru/>
- РосБизнесКонсалтинг <http://www.rbc.ru/>
- Сайт Д.Рябых <http://www.cfin.ru/>
- Сайт издания «Экономика и жизнь» <http://www.eg-online.ru/>
- Сайт Института экономической политики имени Е.Т. Гайдара (Институт Гайдара) <http://www.iiep.ru/>
- Сайт Компании «Эрнст энд Янг» <http://www.ey.com/RU/ru/Home>
- Сайт компании «Эксперт» <http://expert.ru/analysis/>
- Сайт журнала "Экономика России: XXI век" <http://www.ruseconomy.ru/>
- Сайт ЗАО «Коммерсантъ. Издательский дом» <http://www.kommersant.ru/>

– Электронный журнал ЭРС <http://www.cipe.org/language-intro/russian>

**10. Материально-техническое обеспечение производственной практики** включает:

- аудитории (оборудованные видеопроекционным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном) для проведения консультаций и защиты отчета по практике (оборудованные учебной мебелью),
- копировальное оборудование,
- доступ к электронно-библиотечной системе «iBooks»
- научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU
- справочно-правовая система «Консультант Плюс».

Разработал:

к.э.н., доцент кафедры экономики промышленности

Матиенко Н.Н.

Приложение 1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Кафедра экономики промышленности**

«УТВЕРЖДАЮ»  
Заведующий кафедрой ЭП

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
(подпись) (ФИО)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ МАГИСТРАНТА**

студент \_\_\_\_\_ курса факультета магистратуры

Программа магистратуры «Экономика и управление инвестициями»

ФИО \_\_\_\_\_

Научный руководитель,

ФИО \_\_\_\_\_

1. Сроки прохождения практики:
2. Место прохождения:
3. Индивидуальный план научно-производственной практики:

№ этапа	Мероприятия	Сроки выполнения	Форма отчетности
1.			
2.			
3.			
4.			

Подпись магистранта \_\_\_\_\_

Подпись научного руководителя \_\_\_\_\_

## Приложение 2

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Кафедра экономики промышленности**

**ОТЧЁТ  
ПО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ  
МАГИСТРАНТА**

Программа магистратуры «Экономика и управление инвестициями»  
Направление подготовки 080100.68 «Экономика»

Выполнил студент

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Научный  
руководитель

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Самара  
20\_\_

## Приложение 3

**Примерная форма дневника по научно-производственной практике магистранта**

Календарные сроки практики с \_\_\_\_\_ 201 г. по \_\_\_\_\_ 201 г.

ФИО магистранта

Направление

Курс

ФИО руководителя практики от  
предприятия

Должность руководителя

ФИО научного руководителя

Краткое содержание научно-производственной практики магистранта за отчетный период.

Дата	Краткое описание выполняемых работ

**Характеристика по результатам практики****Студента** \_\_\_\_\_

Заключение руководителя практики от предприятия

---



---



---



---



---

\_\_\_\_\_  
Должность\_\_\_\_\_  
Подпись\_\_\_\_\_  
Фамилия И.О.

Заключение научного руководителя

---



---



---



---



---

\_\_\_\_\_  
Звание, должность\_\_\_\_\_  
Подпись\_\_\_\_\_  
Фамилия И.О.