Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Андрей Драгомирович Хлутков Федеральное государственное бюджетное образовательное

Должность: директор

учреждение высшего образования

Дата подписания: 29.10.2025 20:03:01 «РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ 880f7c07c583b07b775f6604a630281b13ca9fd2

ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ-ФИЛИАЛ РАНХиГС

Факультет экономики и финансов

УТВЕРЖДЕНО

Директор СЗИУ РАНХиГС А.Д. Хлутков

ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ

Бизнес-аналитика

(наименование образовательной программы)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ Б2.О.01(У) «Проектно-аналитическая практика»

(код и наименование РПП)

38.04.05 – Бизнес-информатика

(код, наименование направления подготовки)

Очная

(форма(ы) обучения)

Год набора -2025

Санкт-Петербург, 2025 г.

Авторы-составители:

Доктор военных наук, кандидат технических наук, профессор, заведующий кафедрой бизнес-информатики Наумов Владимир Николаевич;

Кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры бизнес-информатики Шарабаева Любовь Юрьевна.

Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика»

Доктор военных наук, кандидат технических наук, профессор, заведующий кафедрой бизнес-информатики Наумов Владимир Николаевич.

РПП Б2.О.01(У) «Проектно-аналитическая практика» одобрена протоколом заседания кафедры бизнес-информатики N 6 от 27.03.2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Вид, типы практики и способы ее проведения
- 2. Планируемые результаты обучения по практике, соотнесенные с результатами освоения программы
- 3. Объем и место практики в структуре образовательной программы
- 4. Содержание практики
- 5. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся
- 6. Оценочные материалы промежуточной аттестации по практике

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Вид практики – учебная практика.

Тип практики- проектно-аналитическая практика.

Способ проведения практики – стационарная.

Форма проведения практики – концентрированная.

2. Планируемые результаты обучения по практике, соотнесенные с результатами освоения программы

2.1. Практика Б2.О.01(У) «Проектно-аналитическая практика» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код	Наименование	Код	Наименование этапа	Промежуточный
компетен	компетенции	этапа	освоения компетенции	/ключевой индикатор
ции		освоения		достижения компонента
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1	Способен организовывать и руководить командой проекта, планировать управление персоналом, привлекает его для работы в ИТ-проектах	компетенции Организовывает и руководит командой проекта, планирует управление персоналом, привлекает его для работы в ИТ-проектах
УК -5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК -5.1	Способен работать в коллективе, в команде проекта, руководить и управлять членами команды, взаимодействовать с заинтересованными лицами	
УК 6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК 6.1	Способен определять приоритеты собственной деятельности на основе использования современных методов бизнесаналитики, информационного менеджмента	Определяет приоритеты собственной деятельности на основе использования современных методов бизнес-аналитики, информационного менеджмента
		УК 6.2	приоритеты своей деятельности на	Реализует приоритеты своей деятельности на основе саморганизации и саморазвития (в том числе здоровьясбережения)
ОПК -1	Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией	ОПК-1.1	Способен выполнять стратегический анализ развития ИТ-инфраструктуры предприятия	Выполняет стратегический анализ развития ИТ- инфраструктуры предприятия
		ОПК-1.2	Способен решать задачи по разработке стратегии развития ИТ-инфраструктуры предприятий, управлять реализацией разработанной стратегией развития ИТ-инфраструктуры предприятия	Решает задачи по разработке стратегии развития ИТ- инфраструктуры предприятий, управляет реализацией разработанной стратегией развития ИТ- инфраструктуры предприятия
ОПК-2	Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и	ОПК-2.1	Способен решать задачи планирования ИТ-проектов	Решает задачи планирования ИТ-проектов
		ОПК-2.2	Способен применять	Применяет инновационные

	разрабатывать		инновационные решения при	решения при управлении	
	инновационные решения		управлении проектами и	проектами и процессами в	
	при управлении	ОПК-2.3	процессами в сфере ИТ	сфере ИТ	
	проектами и процессами		Способен оценивать конкретные	Оценивает конкретные	
	в сфере информационно-		условия поставленных к	условия поставленных к	
	коммуникационных		выполнению задач и формировать	выполнению задач и	
	технологий		предложения по инновационным	формирует предложения по	
			решениям при управлении	инновационным решениям	
			проектами и процессами в сфере ИКТ	при управлении проектами и процессами в сфере ИКТ	
ОПК-4	Способен управлять	ОПК-4.1	Способен управлять	Управляет взаимодействием	
	взаимодействием с		взаимодействием с клиентами и	с клиентами и партнерами	
	клиентами и партнерами		партнерами при управлении	при управлении проектами и	
	в процессе решения		проектами и процессами в сфере	процессами в сфере ИТ	
	задач профессиональной		ИТ		
	деятельности	ОПК-4.2	Способен использовать основные	Использует основные	
			методы взаимодействия с	методы взаимодействия с	
			клиентами и партнерами в	клиентами и партнерами в	
				процессе решения задач	
			профессиональной деятельности	профессиональной	
				деятельности	

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

сформированы:						
Код этапа	Планируемые результаты обучения при прохождении					
освоения	практики					
компетенции						
УК-3.1;	На уровне знаний:					
УК-5.1;	Знание:					
УК-6.1;	- методологию системного подхода, системного					
УК-6.2;	анализа, моделирования с целью анализа деятельности					
ОПК-1.1;	предприятия;					
ОПК-1.2	– методы и языки описания моделей архитектуры					
	предприятия;					
	 назначение корпоративных информационных систем; 					
	 основные понятия теории систем, системного подхода 					
	и системного анализа;					
	 теоретические основы и общие принципы 					
	построения моделей архитектуры предприятия; основные					
	концепции построения архитектуры предприятия.					
	на уровне умений:					
	Умение:					
	- анализировать сложные системы и процессы для					
	управления работами по сопровождению и проектированию					
	ИС, автоматизирующей задачи управления и бизнес-					
	процессы;					
	- выполнять формализованную постановку задач					
	системного анализа для проектирования и сопровождения ИС.					
	На уровне владений:					
	Владение:					
	- навыками решения задач системного анализа с					
	применением информационных технологий;					
	- навыками анализа архитектуры предприятия.					
ОПК-2.1;	На уровне знаний:					
ОПК-2.2;	Знание:					
ОПК-2.3;	 базовые методы и средства управления рисками ИБ; 					
ОПК-4.1;	 модели организационного управления ИБ; 					
ОПК-4.2						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 модели организационного управления ггь; стандартизацию систем и процессов управления информационной безопасностью; отраслевые стандарты в 					

области управления ИБ – стандарты банковской системы РФ; цели, задачи и этапы управления инцидентами ИБ. на уровне умений: Умение: ориентироваться в стандартах систем и процессов управления ИБ; в стандартах управления ИБ банковской системы РФ: идентифицировать основные угрозы безопасности ИТ-инфраструктуры современного предприятия и средства управления событиями ИБ. На уровне владений: Влаление: методами проектирования средств управления информационной безопасностью, методы и модели оценки рисков и инцидентов ИБ; методами решения частных задач организации взаимодействия с клиентами и партнерами, управлять информационной безопасностью.

3. Объем и место практики в структуре образовательной программы

Объем проектно-аналитической практики

Б2.О.01(У) «Проектно-аналитическая практика» относится к практикам ОП по направлению 38.04.05 «Бизнес-информатика».

Продолжительность проектно-аналитической практики 108 ак.час/3 з.е во 2 семестре 1 курса очной формы обучения (2 недели)., в т.ч.

Контактная работа:

- -Занятия семинарского типа 2 ак. ч.
- -Групповые консультации 2 ак.ч.
- -Самостоятельная работа 104 ак.ч.

Практика проводится во втором семестре первого курса.

Место практики в структуре образовательной программы

Практика базируется на знаниях, умениях, навыках, полученных в процессе обучения по программе бакалавриата, и освоению учебных дисциплин на магистерской программе «Аналитическая поддержка принятия решений» и «Системная инженерия и инструменты системного анализа». Промежуточная аттестация по проектно-аналитической практике проводится в форме зачёта с оценкой.

4. Содержание проектно-аналитической практики

№ п/п	Этапы (периоды)	Виды работ				
	практики					
1.	Подготовительный этап	1. Вводное занятие; организационное собрание, составление				
		плана прохождения практики, постановка и формулировка				
		задач практики; инструктаж по технике безопасности				
		2. Получение задания от руководителя практики;				
		ознакомление с перечнем заданий практики, требованиями к				
		количеству и качеству отчетности, оформлению				
		3. Оформление необходимых документов.				
		4. Инструктаж по ТБ и пожарной безопасности.				
		5. Ознакомление с правилами внутреннего трудового				
		распорядка.				
		6. Изучение структуры организации (подразделения),				

2.		архитектуры информационной (автоматизированной) системы. 7. Изучение основных должностных инструкций, содержания основных трудовых функций по дублируемой должности. 8. Изучение нормативно-законодательных документов, организации обеспечения безопасности информации.
	Основной этап	 Изучение организации делопроизводства, работу архива, контроля за исполнением документов, в том числе автоматизированных систем документооборота. Изучение организации документооборота. Изучение и практическое использование используемых информационных технологий организации (подразделения), имеемых баз данных, хранилищ данных, организации их администрирования. Изучение основных бизнес-процессов организации. Моделирование бизнес-процессов. Описание основных бизнеспроцессов организации в соответствии с заданием на ВКР. Совершенствование владением оргтехникой и компьютерными программами Изучение литературы и другого информационного материала по теме практики; Анализ опыта исследования процессов на предприятии, фирме, органе управления; Выполнение задач и поручений руководителя практики от организации, фирмы Анализ деятельности объекта исследования в рассматриваемой области Выявление недостатков в деятельности объекта исследования в рассматриваемой области и определение путей их устранения (т.е. полное раскрытие и обоснование цели и задач работы, первоначальное определение методов решения поставленных задач. Анализ и сравнительная оценка методов решения задачи, обозначенной в ВКР. Обоснование выбора наиболее предпочтительного метода решения задачи с учетом специфики организации
3.	Завершающий этап 1. 2.	 Систематизация полученных знаний, умений, навыков; Оформление отчета, представление и защита отчета руководителю практики от организации. Получение отзыва от руководителя практики. Завершение всех поручений, работ, полученных документов. Промежуточное тестирование. Защита отчета по итогам за практику

5. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

В ходе реализации практики Б2.О.01(У) «Проектно-аналитическая практика» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Этапы (периоды) практики	Методы текущего контроля успеваемости		
Подготовительный	Проверка полученных знаний в ходе		
	собеседования		
Основной	Контроль качества выполнения заданий		
Завершающий	Тестирование, защита отчёта		

руководителю Согласно разработанному плану прохождения практики предоставляется отчет по каждому этапу прохождения практики, о материалах, собранных за прошедший период практики, материалы выполненных заданий, Руководитель вносит корректировки и установленным срокам. предоставленным ему материалам, а также дает рекомендации по предстоящим этапам практики.

Руководитель должен контролировать посещение студентом места практики и соблюдения правил внутреннего распорядка организации, где проходит практика.

6. Оценочные материалы промежуточной аттестации по практике

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта с оценкой. Оценочные материалы промежуточной аттестации (формы отчетности по практике)

Формами отчетности магистрантов, проходящих проектно-аналитическую практику, являются: отчет о прохождении практики и отзыв руководителя практики.

Отчет о прохождении практики — это документ, который отражает выполнение программы практики, индивидуального задания, содержит полученные данные, их анализ, выводы и вытекающие из них практические рекомендации

Объем отчета (текстовая часть, без учета приложений) — не менее 20-25 страниц печатного текста, формата A4. Текст подготавливается с использованием текстового редактора Microsoft Word (или аналога) через 1,5 интервал, с применением 14 размера шрифта Times New Roman.Отчет брошюруется в папку со скоросшивателем.

Структура, содержание и общие требования к оформлению отчета:

Отчёт включает в себя:

- титульный лист;
- индивидуальное задание;
- оглавление;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложения.

Титульный лист оформляется в соответствии с предъявляемыми требованиями.

В оглавлении должны быть последовательно перечислены все заголовки разделов отчёта и указаны номера страниц.

Во введении должны быть отражены:

- цель, задачи, место и сроки прохождения (учебной) ознакомительной практики;
- объект и предмет учебной ознакомительной практики (объект изучения это явление, на которое направлена деятельность студента, проходящего практику, предмет изучения это планируемые к исследованию конкретные свойства объекта);
- методологическая основа исследования (например, моделирование, сравнение, анализ, синтез, интервьюирование, аналитическая группировка данных, графическое изображение, анализ отчетности, изучение и анализ литературы, изучение и обобщение отечественной и зарубежной практики и др.);
- информационная база исследования (например, нормативно-правовые акты, методические материалы, отчетная информация организации, труды отечественных и зарубежных авторов, интернет-ресурсы и т.д.);
- практическая значимость работы (заключается в возможности использовать результаты исследования в практической деятельности исследуемого объекта).

Основная часть отчёта должна отражать выполнение студентом программы практики и полученных им результатов. Изложение материала должно быть последовательным и логичным. Основная часть включает:

- описание общей характеристики организационной структуры и содержания деятельности объекта практики;
 - изучение организационно-правовых принципов функционирования учреждения;
- ознакомление с внутренними документами, регламентирующими деятельность учреждения (Устав, штатное расписание, Правила внутреннего распорядка, должностные инструкции);
- роль и место управленческого анализа в системе управления предприятием: цели, задачи, функции деятельности и т.д. (анализ структурных подразделений учреждения: принципы работы, функции, задачи);
- описание мероприятий, в которых принимал участие студент, и его роли в этих мероприятиях;
- описание работы, выполнявшейся студентом в соответствии с индивидуальным заданием;
 - изложение выводов и предложений по результатам проведённого анализа;
- приложения, где представляются изученные и рассмотренные различные формы отчетности организации, а также бланки, рисунки и графики.

В заключении содержатся краткие выводы о проделанной работе, рекомендации по проведению мероприятий в организации, способных благоприятным образом повлиять на систему и процессы управления и т.д., а также приводятся основные навыки, полученные в процессе прохождения практики, степень их освоения, наиболее сложные и непонятные задания, требующие индивидуальной дальнейшей отработки, предложения студента по улучшению организации проведения практики.

Отдельный раздел должен быть посвящен выполнению индивидуального задания.

Приведение списка литературы, оформленного в соответствии с ГОСТ, является обязательным.

К текстовой части отчёта необходимо приложить таблицы, схемы, первичные документы по планированию, учету и отчетности, чертежи, фотографии, образцы используемой документации.

Все страницы, таблицы, иллюстративный материал в отчёте должны иметь нумерацию, приведение списка используемой литературы.

К отчету о прохождении Практики прикладывается задание на практику и отзыв руководителя практики от организации, заверенный печатью организации.

Задание на практику включает ее цели и задачи, а также индивидуальное задние, которое формулируется руководителем практики от вуза или руководителем образовательного направления.

Отзыв руководителя практики от организации-базы практики, содержит информацию, характеризующую практиканта и оценку результатов практики.

Отчёт должен быть написан четко, разборчиво, на одной стороне листа с полями, снабжен необходимыми диаграммами, графиками и таблицами.

К отчету должны быть приложены материалы, собранные и проанализированные за время прохождения практики; отзыв руководителя практики от кафедры о работе магистранта в период практики с рекомендованной оценкой; отзыв из организации, в которой проходила практика магистранта.

Практика проводится в компьютерных классах образовательного учреждения. Руководитель находится в компьютерном классе и имеет возможность оценивать степень самостоятельности работы магистрантов, их активность при работе над заданиями, ход их выполнения

Качество усвоения материала может оцениваться с помощью тестов, в которые включены отдельные положения учебных дисциплин, на которые опирается программа учебной практики.

В условиях ДОТ студент предоставляет скан подписанного отзыва. При невозможности предоставить скан подписанного в организации отзыва текст отзыва на бланке организации должен быть отправлен на корпоративную почту руководителя практики с официального электронного адреса организации.

В условиях ДОТ на основе отчета о практике студент готовит доклад с презентацией, с которым выступает при защите отчета о практике на дифференцированном зачете на платформе MS Teams.

Дифференцированный зачет проводится в форме защиты отчета по практике (возможно, с презентацией). На зачет выносится материал, представленный в виде отчета о прохождения практики в рамках индивидуального задания.

Представление отчета включает выступление по собранному материалу и ответ на вопросы преподавателя. Отчет представляется в виде презентации.

Для прохождения зачета студенту необходимо иметь при себе письменные распечатанный отчет по практике и полный комплект сопроводительных документов. На выступление отводится 10 минут.

Шкала оценивания

Оценка результатов производится на основе Положения о текущем контроле успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации обегающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российская академии народною хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», утвержденного Приказом Ректора РАНХиГС при Президенте РФ от 30.01.2018 г. № 02-66 (п.10 раздела 3 (первый абзац) и п.11), а также Решения Ученого совета Северо-западного института управления РАНХиГС при Президенте РФ от 19.06.2018, протокол № 11.

Оценка «Зачёт/отлично» выставляется в случае, если студент демонстрирует практические навыки анализа (оценки) направлений деятельности организации той или иной отрасли и формы собственности по выбранной теме исследования, умеет выявить причины изменений и их последствия, верно формулирует выводы и рекомендации по дальнейшему повышению эффективности деятельности или преодолению выявленных негативных тенденций, объясняет механизмы приведения таких рекомендаций в действие. Отчет оформляется в соответствии с предложенным вариантом (может внести дополнительную информацию). Демонстрируется результаты самостоятельного анализа поставленной проблемы с использованием основных инструментов исследования.

Оценки «Зачёт/хорошо» выставляется в случае, если студент демонстрирует практические навыки анализа (оценки) направлений деятельности организации той или иной отрасли и формы собственности по выбранной теме исследования, умеет выявить причины изменений и их последствия, верно формулирует выводы и рекомендации по дальнейшему повышению эффективности деятельности или преодолению выявленных негативных тенденций, однако не объясняет механизмы приведения таких рекомендаций в действие. Отчет оформляется в соответствии с предложенным вариантом (может внести дополнительную информацию). Демонстрируется свободное владение темой исследования, умение сопоставлять и анализировать при презентации результатов отчета.

Оценка «Зачёт/удовлетворительно» выставляется в случае, если студент должен продемонстрировать знание:

студент демонстрирует практические навыки анализа (оценки) направлений деятельности организации той или иной отрасли и формы собственности теме исследования, умеет выявить причины изменений и их последствия, однако не формулирует обоснованных выводов и рекомендаций по дальнейшему повышению эффективности деятельности или преодолению выявленных негативных тенденций. Отчет оформляется в соответствии с предложенным вариантом (может внести дополнительную информацию). Демонстрируется свободное владение темой исследования, умение сопоставлять и анализировать при презентации результатов отчета.

Оценка «Зачёт/неудовлетворительно» выставляется в случае, если студент не продемонстрировал знание:

- не усвоил и не раскрыл основное содержание материала.
- не делает выводов и обобщений.
- не знает и не понимает значительную или основную часть программного материала в пределах поставленных вопросов;
- имеет слабо сформированные и неполные знания и не умеет применять их к решению конкретных вопросов и задач по образцу.
- при ответе (на один вопрос) допускает более двух грубых ошибок, которые не может исправить.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА и ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

Факультет	
Кафедра	
Направление подготовки (спе	ециальность)
(полный код и наименование	e)
	ЗАДАНИЕ
на	практику для магистрантов курса
Цель практики:	
Задачи практики:	
1	
2.	
3	
<i>5.</i> .	
4	
5.	
Руководитель практики от ин-	ститута /
(Ф.И.О., должность, ученая степень и звание	
« » 20	Г

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА и ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

			УТВЕРЖДАЮ	
			(Ф.И.О. руководителя практики от Института) «20	Γ.
	РАБО	чий график (пл	AH)*	
	проведения	практики обуч	ающегося курса	
	Направление подготовки ((специальность)		
	Учебная группа №		(коо и наименование)	
	- 10011an 1 p j 1111a t 1 =			
№	Наименование этапа практики	Вид работ	Срок прохождения этапа (периода) практики	Форма отчетност
	прохождения практики с «» о прохождения практики			_ г.
(указы	вается полное наименование структ структурного подра	пурного подразделения И изделения, а также их фо		 ации и ее
	сован с руководителем практи офильной организации			
		(Ф.И.О.)	(должность)	
Рассм	отрено на заседании кафедры			
прото	окол от «»	20 г. №		
прото	отрено на заседании кафедры _. окол от «»	20 г. №		

^{*} План-график может оформляться на всю группу или на одного обучающегося.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА и ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

Факультет (институт)	
Кафедра Направление подготовки(специальность)	
	код и наименование)
	Отчёт
о прохождении	практики
(вид пр	рактики)
(Ф.И.О. магистранта)	
курс обучения	учебная группа №
Место прохождения практики	
(указывается полное наименование орган фактический адрес)	изации в соответствии с Уставом, а также
Срок прохождения практики: c «»	20 г. по «»20 г.
Руководители практики:	
От вуза(Ф.И.О., должность)	
От организации (Ф.И.О., должность)	

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ ОТ ОРГАНИЗАЦИИ

о работе магистранта в период прохождения практики (навыки, активность, дисциплина, помощь организации, качество и достаточность собранного материала для отчета и выполненных работ, поощрения и т.п. Варианты оценки за практику: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»)

Магистрант				
	изводственную п	рактику в период с	по	r.
		наименова	ние организации	
В				
n kallaatna		менование структурного	подразделения	
в качестве		должности		
За впемя прох	иомпения прак	гики		
за времи прои	сождения прак	ТИКИ	Ф.И.О. магист	 n анта
Поручалось р	ешение следун	ощих задач:	T.H.O. Marhor	ραπτα
Результаты ра	аботы	Ф.И.О. магистра	CO	остоят в следующем:
•		полнено, материал собр		проявил себя как
		Ф.И.О. мал	гистранта	
Считаю,	ЧТО	прохождение	практики	магистрантом
			Ф.И.О.	магистранта
заслуживает (оценки	<u> </u>		
	«хорошо», «уд	овлетворительно», «неу	довлетворительно	» с указанием числа
баллов)			/	
подпис	СЬ	ководителя практики от	организации	
« <u></u> »		20г. М.П.		

ОТЗЫВ - ХАРАКТЕРИСТИКА о работе обучающегося в период прохождения практики

Обучающийся						
		(Ф.И.С).)			
проходил	прак	тику в перио	дс« »	20	Γ.	
проходил	1	1	по « »	20	Γ.	
В						
(наил	ленование организ	аиии с наимено	ванием структ	урного подр	азделения)	
(· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,		T	,	
в качестве		(должн	0.0m;)			
За время прохожден	ия практики	,	,			
			(Ф.И.О). обучающе	гося)	
поручалось решение	е следующих за	ідач:				
В период прохожден	ния практики о	бучающийся	проявил			
(навыки, активность, дисципл	ина, помощь организа	ции, качество и дос работ, поощрен		ного материа	па для отчета и	 ВЫПОЛНЕННЫГ
Результаты работы с	бучающегося:					
(Индивидуальное зад	ание выполнено, р	решения по пору полностью,		л предложе	ны, материал	і собран
Считаю, что по итого отчета по практике.	ам практики о	бучающийся	может (не мо	ожет) быт	ь допущен	к защит
(Должность руководита	еля практики)	(подг	пись)		(Ф.И.О.)	
« <u> » </u>	20	г.				
м.п.						