« »

" "

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа

: 39.04.02 , :

: 2, : 4

		4
1	()	15
2		540
3	, .	2
4	, .	0
5	, .	0
6	, .	0
7	, ·	0
8	, .	2
9	, .	
10	, .	538
11		

			(): 39.04.02		
		369	08.04.2015 .,		: 30.04.2015	
		:	2,			
(): 39	9.04.02					
,			20.06.2017			
				,	6	21.06.2017
,	:					
,	:					
			:			

1.1
Компетенция ФГОС: ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; в части
следующих результатов обучения:
1.
Компетенция ФГОС: ПК.1 способность проводить фундаментальные и прикладные научные исследования в области социальной работы на основе использования отечественного и зарубежного опыта, с помощью современных исследовательских методов, с применением современной аппаратуры, оборудования, информационных технологий; в части следующих результатов обучения:
1.
3
1. ,
2.
Компетенция ФГОС: ПК.2 способность профессионально составлять и оформлять научно-техническую
документацию, научные отчеты, представлять результаты исследовательской работы с учетом
специфики исследования теории и практики социальной работы; в части следующих результатов
обучения:
1.
1 ,
2.
Компетенция ФГОС: ПК.3 способность проводить анализ научно-исследовательских работ в
социальной сфере и использовать их результаты в практической деятельности; в части следующих
результатов обучения:
1
1.
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность к организационно-управленческой работе в подразделениях организаций, реализующих меры социальной защиты граждан, прогнозированию результатов
принимаемых организационно-управленческих решений; в части следующих результатов обучения:
2.
3.
Компетенция ФГОС: ПК.5 способность привлекать и использовать ресурсы государства, бизнеса и
общественных организаций для решения проблем социального благополучия на основе принципов и
технологий реализации современного социального партнерства; в части следующих результатов
обучения:
1
Компетенция НГТУ: ПК.17.В/СП способность к проектной дятельности в области социальной работы; в
части следующих результатов обучения:
2. ,
,

2.

2.1.

2.2.

1.
2.
3.
2.1

	2.	
.1. 1	,	
.1/1.1		
.1/1.3		
-		
.1/ . 1		
,		
.17. / . 2		
.17. / . 2		
,		
,		
.3/1.1		
-		
.3/ . 1		
.3/ . 1		
-		
.4/ . 2		
-		
.4/ . 3		
_		
.5/ . 1		
,		

-		
-		
	3.	
.2/1.1	,	
	,	
_		
,		
.2/ . 1		
_		
,		
.2/ . 2		
2/ 1		
.3/ . 1		
_		
2.3		
() : -	
	,	
:	,	
	3.	

3.3

3.4

4.

4.1

- **1.** Резник С. Д. Как защитить свою диссертацию : [практическое пособие] / С. Д. Резник. М., 2010. 344, [2] с. : ил., табл.
- **2.** Захаров А. А. Как написать и защитить диссертацию / А. Захаров, Т. Захарова. СПб., 2007. 157 с. : ил.
- **3.** Волков Ю. Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление: практическое пособие / Ю. Г. Волков. М., 2009. 170, [1] с.: табл.

4.2

- **1.** Радаев В. В. Как организовать и представить исследовательский проект : 75 простых правил / В. В. Радаев. М., 2001. 202 с. : ил.
- **2.** Лаврик О. Л. Современные тенденции в информационном обеспечении научно-исследовательских работ / О. Л. Лаврик, Ю. В. Мохначева, Н. Н. Шабурова; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Гос. публ. науч.-техн. б-ка. Новосибирск, 2010. 231 с.: ил., табл.

4..

- **1.** eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. [Россия], 1998. Режим доступа: http://(www.elibrary.ru). Загл. с экрана.
- 2. 36C HITY: http://elibrary.nstu.ru/
- **3.** Университетская информационная система Россия (УИС Россия) [Электронный ресурс] : ресурсы и сервисы для экономических и социальных исследований, учебных программ и государственного управления. [Россия], 2000. Режим доступа: http://uisrussia.msu.ru/. Загл. с экрана.

- 4. ЭБС «Издательство Лань»: https://e.lanbook.com/
- **5.** Клещева И. В. Оценка эффективности научно-исследовательской деятельности студентов [Электронный ресурс] / И. В. Клещева Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2014. 91 с. Режим доступа: http://window.edu.ru/resource/489/80489/files/itmo1574.pdf. Загл. с экрана.
- **6.** GEC IPRbooks: http://www.iprbookshop.ru/
- 7. 9EC "Znanium.com": http://znanium.com/

8. :

4.4

- 1. Жмудь В. А. Руководство по подготовке отчетов, обзоров и статей для студентов и аспирантов [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. А. Жмудь; Новосиб. гос. техн. ун-т. Новосибирск, [2011]. Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000161495. Загл. с экрана.
- **2.** Организация практики обучающихся Новосибирского государственного технического университета: методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. Новосибирск, 2016. 17, [5] с.: табл.. Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib id=vtls000234041
- **3.** Жданова И. В. Научно-исследовательская работа [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Жданова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. Новосибирск, [2015]. Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214222. Загл. с экрана.
- **4.** ГОСТ 7. 32-2001. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления : межгосударственный стандарт. Взамен ГОСТ 7. 32-91 ; Введ. 01. 07. 2002. М., 2001. 15 с.

5.

5.1

- 1 SPSS Academic
- 2 Microsoft Office
- 3 СПС "Гарант"

5.2

1:

2 GEOMETRY 3 Section 2 **2 GEOMETRY** 4 Section 2 **GEOMETRY** 4 Section 2

3 ЭБС "Znanium.com": http://znanium.com/

4 ЭБС «Издательство Лань»: https://e.lanbook.com/

5 ЭБС НГТУ: http://elibrary.nstu.ru/

6.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Индивидуальное задание на производственную (преддипломная) практику: научноисследовательскую работу

Студент группы	гр
Место прохождения практики	
Задачи практики:	
Вопросы, подлежащие изучению	
На подготовительном этапе:	
1	
2	
На основном этапе:	
1	
2	
На итоговом этапе:	
1 2	
Ожидаемые результаты практики:	
Задание выдал:	_ ФИО руководителя практики от НГТУ
	_ ФИО руководителя практики от профильной организации
	224
Задание принято к исполнению:	«» 201_ г.
	(подпись студента)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

	"УТВЕРЖДАЮ"
	ДИРЕКТОР ИСТР
ц.соц.н., пр	офессор Л.А. Осьмук
··	Γ.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПРАКТИКИ **Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа**

Образовательная программа: 39.04.02 Социальная работа профиль: Социальная работа в сфере семьи и детства

Институт социальных технологий и реабилитации

1. Обобщенная структура фонда оценочных средств по практике

Обобщенная структура фонда оценочных средств по практике приведена в Таблице 1.

Таблица 1

Формируемые компетенции	Признаки сформированности компетенций	Контролирующие мероприятия (формы отчетности)
ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	у1. уметь применять методы научного познания.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.1/НИ способность проводить фундаментальные и прикладные научные исследования в области социальной работы на основе использования отечественного и зарубежного опыта, с помощью современных исследовательских методов, с применением современной аппаратуры, оборудования, информационных технологий.	з1. знать современные исследовательские методы проведения фундаментальных и прикладных исследований в области социальной работы.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике

ПК.1/НИ.	33. знать различные теоретико- методологические подходы к исследованию научных проблем в области социальной работы.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.1/НИ.	Ісонияльной работы	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.1/НИ.	у2. уметь орагнизовывать проведение научных исследований по проблемам социальной работы.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике

ПК.17.В/СП способность к проектной дятельности в области социальной работы.	у2. уметь разрабатывать социальные программы и проекты, направленные на решение актуальных проблем жизнедеятельности индивида, группы и общества.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.2/НИ способность профессионально составлять и оформлять научно-техническую документацию, научные отчеты, представлять результаты исследовательской работы с учетом специфики исследования теории и практики социальной работы.	з1. знать нормативные и содержательные требования к составлению и оформлению научно-технической документации, научных отчетов.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.2/НИ.	у1. уметь составлять и оформлять научно- техническую документацию, научные отчеты с соблюдением нормативных и содержательных требований.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике

ПК.2/НИ.	у2. уметь представлять результаты исследовательской работы.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.3/НИ способность проводить анализ научно-исследовательских работ в социальной сфере и использовать их результаты в практической деятельности.	з1. знать методы анализа научно- исследовательских работ в социальной сфере.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.3/НИ.	у1. уметь использовать результаты анализа научно-исследовательских работ в социальной сфере в практической деятельности.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике

ПК.4/ОУ способность к организационно-управленческой работе в подразделениях организаций, реализующих меры социальной защиты граждан, прогнозированию результатов принимаемых организационно-управленческих решений.	у2. уметь разрабатывать организационно- управленческие решения.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.4/ОУ.	у3. уметь прогнозировать результаты принимаемых организационно-управленческих решений.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.5/ОУ способность привлекать и использовать ресурсы государства, бизнеса и общественных организаций для решения проблем социального благополучия на основе принципов и технологий реализации современного социального партнерства.	у1. уметь разрабатывать и реализовывать социальные проекты, направленные на укрепление социально-партнерских отношений в социально-трудовой сфере и обществе для решения проблем социального благополучия.	Зачет: дневник, отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике

2. Методика оценки этапов формирования компетенций в рамках практики

Промежуточной аттестацией по практике является дифференцированный зачет. Общая оценка выставляется по совокупности оценок представленных отчетных форм (дневник прохождения практики, отчет по практике, отзыв руководителя практики от организации) и оценки за устную защиту отчета по практике. Требования к оформлению отчетных форм и задания для устной защиты отчета по практике приведены в паспорте зачета по практике.

На основании общей оценки прохождения студентом практики можно сделать вывод о сформированности заявленных компетенций на разных уровнях.

Общая характеристика уровней освоения компетенций в рамках практики:

- Продвинутый. Уровень выполнения задания на практику отвечает всем требованиям, теоретические знания полные, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой задачи выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.
- **Базовый.** Уровень выполнения задания отвечает всем основным требованиям, теоретические знания полные, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой задачи выполнены, качество выполнения ни одной из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые из выполненных задач, возможно, содержат ошибки.
- Пороговый. Уровень выполнения задания отвечает большинству основных требований, теоретические знания не достаточно полные, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой задач выполнено, некоторые выполнены с ошибками.
- Ниже порогового. Уровень выполнения задания не отвечает основным требованиям, теоретические знания не достаточно полные, пробелы могут носить существенный характер, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы частично или не сформированы, не все предусмотренные программой задачи выполнены, некоторые выполнены с серьезными ошибками.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

ПАСПОРТ

ЗАЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ

Наименование практики

1. Состав комплекта отчетной документации по практике

В комплект отчетной документации по практике входят следующие документы.

- 1) Дневник прохождения практики,
- 2) Отчет по практике,
- 3) Отзыв руководителя о прохождении практики студентом.

1.1. Требования к оформлению и структуре дневника прохождения практики

Примерная (рекомендованная) форма дневника по прохождению практики приведена в Приложении 1. Титульный лист дневника оформляется аналогично титульному листу отчета по практике. Дневник практики должен вестись студентом на протяжении всего периода прохождения практики. В дневнике отражаются основные этапы прохождения практики, фиксируется выполнение элементов задания на практику. Дневник подписывается руководителем практики от НГТУ и руководителем от организации, на базе которой организована практика.

1.2. Требования к оформлению и структуре отчета по практике

Отчет по практике должен включать:

- содержание (перечень разделов);
- введение;
- основную часть, включающую литературный обзор, и (или) практическую часть, в том числе, описание эксперимента при его наличии;
- выводы;
- список использованных источников;
- приложения (при наличии).

Основная часть отчета по производственной (преддипломная) практике: научно-исследовательской работе содержит следующие разделы:

1. Программа эмпирического исследования, включая обоснование методов, выборку

и инструментарий эмпирического исследования. Важным этапом прохождения преддипломной практики является утверждение программы эмпирического исследования. Утверждение проводится на кафедре в присутствии магистранта и научного руководителя. Программа обсуждается и при необходимости корректируется.

В программу эмпирического исследования рекомендуется включать следующие компоненты:

I. Методологическую часть.

- 1. Описание проблемной ситуации (с обязательной ссылкой на актуальные статистические данные подтверждающие актуальность изучения проблемной ситуации).
- 2. Формулировку исследовательской проблемы.
- 3. Объект, предмет исследования. Эмпирический объект.
- 4. Цель и задачи исследования.
- 5. Интерпретацию основных понятий, используемых в исследовании.
- 6. Гипотезы исследования.
- 7. Операционализацию понятий (выделение эмпирических индикаторов).

II. Процедурную часть.

- 1. Характеристику эмпирического объекта. Расчет выборочной совокупности (при необходимости).
- 2. Описание методов и средств сбора данных.
- 3. Инструментарий (анкеты, сценарии, тесты и др.)
- 3. Описание методов обработки исходных данных.

III. Рабочий план исследования. Анализ данных пилотажного исследования (при необходимости апробации инструментария).

- 1. Анализ данных.
- 2. Скорректированный инструментарий.
- 3. Рабочий план исследования.
- **3. Отчет о результатах исследования**, включающий интерпретацию данных, выборочно таблицы (с диаграммами и графиками) (контроль осуществляет научный руководитель, сдается в организацию только после утверждения научным руководителем);
- **4. Приложения.** В приложениях (обязательно!) все таблицы (для количественных методов) и все транскрипции (для качественных методов) (прилагаются к полному отчету, но не обязательно сдаются в организацию).

Организуя и проводя исследование, магистрант-практикант должен иметь в виду:

- 1. Проведенное исследование должно соответствовать утвержденной теме магистерской диссертации, в этом случае оно включается в работу.
- 2. Предпочтительно, чтобы исследование имело комплексный характер, т.е. был использован не один, а несколько методов (возможно сочетание количественных и качественных методов).
- 3. Выбранные методы должны устраивать руководство принимающей организации, а цель должна быть сформулирована четко и конкретно, она должна быть направлена на решение проблемы, интересующей принимающую организацию.
- 4. Результаты исследования в обязательном порядке должны быть показаны руководству принимающей организации, а аналитическая записка (возможно без программы и приложений) остается в организации.
- 5. Если на основании результатов исследования (диагностики проблем, решаемых принимающей организацией) будет разработан и реализуем проект, программа и др., т.е. если результаты будут способствовать решению прикладных задач, можно говорить о внедрении результатов квалификационного исследования («внедрение» подтверждается соответствующей справкой от принимающей организации).
- 6. Программа исследования оформляется в качестве приложения к квалификационной итоговой работе.
- 7. Особое внимание следует обратить на интерпретацию результатов, поскольку именно интерпретация позволяет судить об аналитических, экспертных и прогнозных компетенциях исследователя.
- 10. Магистрант несет ответственность за достоверность предоставляемого им в магистерской диссертации эмпирического материала, а также за соблюдение авторских прав на результаты, полученные другими лицами, в частности за использование этих результатов, которое должно быть оформлено в соответствии с действующим законодательством.

Титульный лист отчета оформляется по образцу, приведенному в Приложении 2.

1.3.Отзыв руководителя от организации

Отзыв руководителя от организации, в которой проводится практика, дается на основании оценки практической деятельности магистранта, анализа отчета по практике. Руководитель от организации в отзыве дает характеристику степени выполнения задания на практику, профессиональным качествам практиканта, а также дает рекомендации по оценке практики в целом.

2. Защита отчета по практике

Защита отчета по практике проводится в форме устного собеседования по вопросам (заданиям), представленным в комплекте.

Комплект вопросов (заданий) для защиты отчета по практике:

- 1. Обоснование выбора темы эмпирического исследования;
- 2. Выбор и обоснование методик исследования применительно к теме исследования и с учетом требования комплексного подхода (с учетом потребностей организации (учреждения);
- 3. Разработка программы исследования, включая расчет выборочной совокупности и инструментарий;
- 4. Сбор и обработка первичных данных, включая пилотаж;
- 5. Интерпретация результатов исследования, написания аналитической записки;
- 6. Представление полученных результатов исследования.

Критерии оценки

- Задание считается выполненным на уровне **ниже порогового**, если студент не предоставил необходимый комплект отчетной документации, содержание отчета не соответствует требованиям, предъявляемым к отчету, представленное в отчете исследование имеет признаки плагиата (несамостоятельности выполнения) оценка составляет менее 50 баллов
- Задание считается выполненным на **пороговом** уровне, если студент предоставил необходимый комплект отчетной документации с нарушением сроков, в оформлении отчетной документации имеются орфографические и стилистические ошибки, содержание отчета в целом соответствуем требованиям, однако имеются ошибки в выполнении его отдельных разделов, оценка составляет 50-72 баллов.
- Задание считается выполненным на **базовом** уровне, если дневник практики свидетельствует о выполнении основной части задания на практику; содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в полном объеме с небольшими замечаниями по разделам; содержание индивидуального задания раскрыто в полном объеме; не нарушены сроки сдачи отчета; текст оформлен в соответствии с требованиями нормативных документов, структурирован; отзыв руководителя от организации не имеет принципиальных замечаний, рекомендуемая оценка «Хорошо», «Отлично», оценка составляет 73-86 баллов.
- Задание считается выполненным на **продвинутом** уровне, если дневник практики свидетельствует о выполнении задания на практику полностью; содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в полном объеме; содержание индивидуального задания раскрыто полностью; не нарушены сроки сдачи отчета; текст оформлен в соответствии с требованиями нормативных документов, прослеживается структура и грамотное изложение материала; отзыв руководителя от организации не имеет замечаний, рекомендуемая оценка «Отлично» оценка составляет 87-100 баллов.

Защита отчета считается пройденной, если средняя сумма баллов по всем заданиям составляет не менее 50 баллов (по 100 балльной шкале).

Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по практике, определяется Правилами аттестации.

На основании представленного комплекта отчетной документации по практике и устной защиты отчета студенту выставляется оценка в соответствии с приведенными далее критериями.

3. Критерии и шкалы оценки практики

Критерии и соответствующие им шкалы оценки по практике приведены в таблице 2.

Таблица 2

Гритории ополич	Диапазон	Традиционная
Критерии оценки	баллов	оценка

 дневник практики свидетельствует о выполнении задания на практику полностью; содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в полном объеме; содержание индивидуального задания раскрыто полностью; не нарушены сроки сдачи отчета; текст оформлен в соответствии с требованиями нормативных документов, прослеживается структура и грамотное изложение материала; отзыв руководителя от организации не имеет замечаний, рекомендуемая оценка «Отлично»; 	87-100	Отлично
 защита отчета по практике оценена не менее чем на 87 баллов из 100 возможных 		
 дневник практики свидетельствует о выполнении основной части задания на практику; содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в полном объеме с небольшими замечаниями по разделам; содержание индивидуального задания раскрыто в полном объеме; не нарушены сроки сдачи отчета; текст оформлен в соответствии с требованиями нормативных документов, структурирован; отзыв руководителя от организации не имеет принципиальных замечаний, рекомендуемая оценка «Хорошо», «Отлично»; защита отчета по практике оценена не менее чем на 73 балла из 100 возможных 	73-86	Хорошо
 дневник практики свидетельствует о выполнении основной части задания на практику; содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в достаточном объеме; содержание индивидуального задания раскрыто не полностью; текст оформлен с нарушением требований нормативных документов; возможны нарушения сроков сдачи отчета; отзыв руководителя от организации содержит не более двух принципиальных замечаний, рекомендуемая оценка за практику «Удовлетворительно», «Хорошо»: защита отчета по практике оценена не менее чем на 50 баннов из 100 розможных. 	50-72	удовлетворительно
на 50 баллов из 100 возможных — дневник практики не заполнен или заполнен недостаточно, что не позволяет сделать вывод о выполнении задания на практику; — содержание отчета не соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в недостаточном объеме;	0-49	неудовлетворительно

 содержание индивидуального задания раскрыто 			
не полностью или не раскрыто совсем;			
– текст оформлен с нарушением требований			
нормативных документов;			
– возможны нарушения сроков сдачи отчета;			
- отзыв руководителя от организации содержит			
более двух принципиальных замечаний,			
рекомендуемая оценка за практику			
«Неудовлетворительно»;			
 защита отчета по практике оценена менее чем на 			
50 баллов из 100 возможных			

Составитель		проф. кафедры СРСА, Осьмук Л.А.	
	(подпись)		
		«»_	2017 г.

приложение 1

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра	

дневник прохождения практики

Наименование практики:					
Направление подготовки:					
Студент					
	(Ф.И.О.)				
Группа					
Факультет					

Календарный график выполнения задания на практику

Дата	Наименование работ		Отметка руководителя о выполнении задания
Студент груг	ппы		
Дата			
Рууоролито	ль практики:		
От НГТУ:	ль практики.		
01111131			
		_ Подпись	
(должность)	(Ф.И.О.)		
01			
от профиль	ной организации:		
		_ Подпись	
(должность)	(Ф.И.О.)		

приложение 2

Образец титульного листа отчета

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра		
пафедра	 	

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

(наимено	вание практики в соответствии с учебным планом)
Выполнил:	Проверил:
Студент	Руководитель от НГТУ
(Ф.И.О.)	(Ф.И.О.) Балл:, ECTS,
Группа	Оценка
Факультет	«отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неуд.»
подпись	подпись
«» 20 г.	«»20г.