

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

Кафедра психологии и педагогики

“УТВЕРЖДАЮ”  
ДЕКАН ФГО  
д.ф.н., профессор М.В. Ромм  
“    ”    \_\_\_\_\_ г.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### ПРАКТИКИ

#### Научно-исследовательская практика

Образовательная программа: 37.06.01 Психологические науки  
профиль: Общая психология, психология личности, история психологии

Факультет гуманитарного образования

Новосибирск 2017

## 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)
ОПК.1 способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.	з1. знать теоретические основы и технологии исследовательской и проектной деятельности.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ОПК.1.	з3. знать теоретические подходы и понятийный аппарат, необходимые для разработки методологии научного исследования.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ОПК.1.	у1. уметь применять информационно-коммуникационные технологии при обобщении и представлении данных исследования.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ОПК.1.	у4. владеть навыками проведения научно-психологических исследований и научно-практических разработок.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ОПК.1.	у5. владеть математико-статистическими методами обработки и анализа результатов, умением интерпретировать их с учетом имеющихся научных данных.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ОПК.1.	у6. владеть методологией электронного информационного поиска и современными компьютерными технологиями, применяемыми для решения профессиональных задач.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ОПК.1.	у7. владеть навыками представления и оформления публикаций по результатам научной работы, подготовки научных сообщений и докладов, редактирования научных работ.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
К.1.В способность осуществлять исторический и методологический анализ психологических теорий, концепций и воззрений.	у2. уметь сопоставлять психологические теории и мнения отдельных психологов в процессе на основе обзора научной литературы и теоретического анализа состояния проблемы по теме ВКР.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.1.В.	у6. владеть навыками критического анализа существующих теоретических воззрений на предмет, методы и пути развития психологии в современном мире через сравнение, анализ, синтез и обобщение существующих психологических теорий.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.2.В способность исследовать фундаментальные психологические механизмы и закономерности функционирования психики человека и животных, сознания, самосознания и личности.	з1. знать основы психологических подходов и теорий в области общей психологии, психологии личности и истории психологии.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике

ПК.2.В.	у1. уметь применять знания, полученные при изучении психологических феноменов и методологических парадигм для исследования проблемных областей современной психологической науки.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.2.В.	у4. владеть навыками психологических исследований в единстве эмпирического и теоретического анализа.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.2.В.	у5. владеть приемами использования качественных и количественных методов в психологическом исследовании.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.3.В способность и готовность применять фундаментальные психологические закономерности для решения практических задач диагностики, консультирования, экспертизы и профилактики аномалий личности.	з2. знать этические нормы проведения психодиагностического исследования и психологического консультирования.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.3.В.	у3. уметь использовать конкретные психодиагностические методики и психотехники для решения практических задач диагностики и консультирования.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.4.В способность и готовность к разработке исследовательской и прикладной методологии, созданию методов психологического исследования и практической работы.	з1. знать основные этапы психологического исследования и их содержательные характеристики.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.4.В.	у3. уметь разрабатывать и применять методики, связанные с диагностикой, коррекцией, психологическим консультированием, терапией и других видами деятельности практического психолога.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.4.В.	у7. владеть навыками разработки и модификации исследовательских и психодиагностических методик.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
ПК.4.В.	у8. владеть навыками рефлексии собственной психологической и научно-исследовательской деятельности для формирования профессиональной позиции психолога.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
УК.2 способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.	з1. знать основные методы научного познания, методологические концепции науки и техники, общие закономерности их взаимосвязи.	Зачет: отчет по практике (практическая часть в соответствии с заданием на практику); защита отчета по практике
УК.3 готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.	у1. уметь пользоваться общенаучными и частно научными методами познания для решения научных проблем.	Зачет: 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 (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.

## ПАСПОРТ ЗАЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ

### Наименование практики

#### 1. Состав комплекта отчетной документации по практике

В комплект отчетной документации по практике входят следующие документы.

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

#### 1.1. Требования к оформлению и структуре отчета по практике

Отчет по практике должен включать следующие разделы:

1. Титульный лист.
2. Содержание отчета по практике.
3. Введение, в котором указываются: цели, задачи, виды научно-исследовательской работы в семестре.
4. **Основная часть**, содержание которой отражено в таблице 2:
5. Заключение, включающее:
  - описание навыков и умений, приобретенных в процессе научно-исследовательской работы;
  - выводы о практической значимости проведенного исследования для написания магистерской диссертации.
6. Список литературы.
7. Приложения, которые могут включать:
  - описание методик;
  - стимульный материал;
  - коррекционные и тренинговые программы;
  - иллюстрации в виде графиков, рисунков, схем, таблиц;
  - промежуточные расчеты.

Титульный лист отчета оформляется по образцу, приведенному в Приложении 1.

Содержание основной части
Результаты работы над ВКР (обязательный раздел)
<ul style="list-style-type: none"> <li>– результаты пилотажного эмпирического исследования с описанием выборки по исследуемым параметрам, результатами математической обработки, анализом и интерпретацией полученных данных (возможно проведение пилотажного исследования во втором семестре);</li> <li>– результаты сбора фактического материала для ВКР, включая методологию сбора данных, основные результаты эмпирического исследования, оценка их достоверности и достаточности для завершения работы над ВКР.</li> </ul>
Результаты по публикациям и выступлениям на конференциях (дополнительный раздел)
Данные по подготовке и публикации тезисов докладов, научных статей, выступлений на конференциях
Участие в научно-исследовательской работе кафедры (дополнительный, не обязательный раздел)
<p>Описание результатов выполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– научно-исследовательских работ в рамках научной темы кафедры (сбор, анализ теоретического материала, сбор эмпирических данных, интерпретация экспериментальных и эмпирических данных);</li> <li>– научно-исследовательских видов деятельности в рамках грантов, осуществляемых на кафедре, а также участие в решении научно-исследовательских задач, решаемых кафедрой при выполнении договоров с образовательными учреждениями, психологическими центрами.</li> <li>– участия в организации и проведении научных, научно-практических конференций, круглых столов, дискуссий, организуемых кафедрой, факультетом, вузом;</li> <li>– участия в конкурсах научно-исследовательских работ;</li> <li>– разработки и апробация диагностирующих материалов.</li> </ul>

## 1.2.Отзыв руководителя от организации

Отзыв научного руководителя дается на основании оценки практической деятельности студента, анализа отчета по практике. Научный руководитель в отзыве дает характеристику степени выполнения задания на практику, профессиональным качествам практиканта, а также дает рекомендации по оценке практики в целом.

При оценке работы студента в семестре научный руководитель исходит из следующих критериев:

- общая систематичность и ответственность подхода к работе (до 20 баллов);
- активность, инициативность, творческая заинтересованность в ходе исследовательской работы (до 15 баллов);
- качество выполнения поставленных целей и задач (до 25 баллов);
- корректность в сборе, анализе и интерпретации представляемых научных данных, качество оформления отчета (до 20 баллов).

За период прохождения практики студент может набрать до 80 баллов.

Форма отзыва научного руководителя приведена в Приложении 2.

## 1.3.Выступление на конференциях и подготовка публикаций

Научные публикации и доклады на конференциях позволяют аспиранту набрать дополнительные баллы в течение семестра и **получить зачет автоматом**. За *выступление* на конфе-

рентии аспирант получает 10 баллов, за публикацию - 10 баллов. Таким образом, за данный вид деятельности магистрант может получить 20 баллов.

## 2. Защита отчета по практике

Защита отчета по практике проходит в форме доклада по результатам практики на мини-конференции с участием всех аспирантов или на заседании кафедры. Каждый аспирант выступает с презентацией результатов проведенного исследования и отвечает на вопросы.

### Критерии оценки

- Защита считается пройденной на уровне **ниже порогового**, если содержание выступления не отвечает основным требованиям, презентация отсутствует или сделана с грубыми ошибками, студент не может ответить на вопросы по докладу, оценка составляет менее 10 баллов.
- Защита считается пройденной на **пороговом** уровне, если содержание выступления соответствует большинству основных требований, презентация сделана с ошибками, студент плохо отвечает на вопросы по докладу оценка составляет от 10 до 14 баллов.
- Защита считается пройденной на **базовом** уровне, если содержание выступления отвечает всем требованиям, все предусмотренные программой задачи выполнены, есть незначительные ошибки в презентации, студент отвечает на большинство вопросов по докладу, оценка составляет от 15 до 18 баллов.
- Защита считается пройденной на **продвинутом** уровне, если содержание выступления соответствует всем требованиям, все предусмотренные программой задачи выполнены, презентация сделана грамотно, без ошибок, студент дает развернутые, осмысленные ответы на вопросы по докладу оценка составляет 19 или 20 баллов.

Защита отчета считается пройденной, если студент получает от 10 до 20 баллов.

На основании представленного комплекта отчетной документации по практике и устной защиты отчета или выступления на конференции и публикации 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 3.

Таблица 3

Критерии оценки	Диапазон баллов	Традиционная оценка
<ul style="list-style-type: none"><li>– содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в полном объеме;</li><li>– содержание индивидуального задания раскрыто полностью;</li><li>– не нарушены сроки сдачи отчета;</li><li>– текст оформлен в соответствии с требованиями нормативных документов, прослеживается структура и грамотное изложение материала;</li><li>– суммарная оценка по отзыву научного руководителя и защите отчета по практике составляет не менее 87 баллов из 100 возможных</li></ul>	87-100	Отлично
<ul style="list-style-type: none"><li>– содержание отчета соответствует программе про-</li></ul>	73-86	Хорошо

<p>хождения практики, отчет подготовлен в полном объеме с небольшими замечаниями по разделам;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– содержание индивидуального задания раскрыто в полном объеме;</li> <li>– не нарушены сроки сдачи отчета;</li> <li>– текст оформлен в соответствии с требованиями нормативных документов, структурирован;</li> <li>– суммарная оценка по отзыву научного руководителя и защите отчета по практике составляет не менее 73 баллов из 100 возможных</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>– содержание отчета соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в достаточном объеме;</li> <li>– содержание индивидуального задания раскрыто не полностью;</li> <li>– текст оформлен с нарушением требований нормативных документов;</li> <li>– возможны нарушения сроков сдачи отчета;</li> <li>– суммарная оценка по отзыву научного руководителя и защите отчета по практике составляет не менее 50 баллов из 100 возможных</li> </ul>	50-72	удовлетворительно
<ul style="list-style-type: none"> <li>– содержание отчета не соответствует программе прохождения практики, отчет подготовлен в недостаточном объеме;</li> <li>– содержание индивидуального задания раскрыто не полностью или не раскрыто совсем;</li> <li>– текст оформлен с нарушением требований нормативных документов;</li> <li>– возможны нарушения сроков сдачи отчета;</li> <li>– суммарная оценка по отзыву научного руководителя и защите отчета по практике составляет менее 50 баллов из 100 возможных</li> </ul>	0-49	неудовлетворительно

Составитель \_\_\_\_\_  
(подпись)

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.



Образец титульного листа отчета

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

Кафедра психологии и педагогики

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

Научно-исследовательская практика

Образовательная программа: 37.06.01 Психологические науки  
профиль: Общая психология, психология личности, история психологии

Выполнил:

Студент

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Группа \_\_\_\_\_

Факультет \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
подпись

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Проверил:

Руководитель от НГТУ

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Балл: \_\_\_\_\_, ECTS \_\_\_\_\_,

Оценка \_\_\_\_\_

«отлично», «хорошо», «удовлетворительно»,  
«неуд.»

\_\_\_\_\_  
подпись

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Новосибирск 20\_\_

**Отзыв научного руководителя по практике:  
" Научно-исследовательская практика"**

Аспирант \_\_\_\_\_  
Фамилия, имя, отчество

\_\_\_\_\_ курс, \_\_\_\_\_ семестр, факультет \_\_\_\_\_

Тема НИР:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

№ п/п	Критерии оценки	Оценка научного руководителя
1.	Систематичность и ответственность в работе <i>(до 20 баллов)</i>	
2.	Активность, инициативность, творческая заинтересованность в исследовательской деятельности <i>(до 15 баллов)</i>	
3.	Качество выполнения поставленных целей и задач <i>(до 25 баллов)</i>	
4.	Корректность в сборе, анализе и интерпретации представляемых научных данных, качество оформления отчета <i>(до 20 баллов)</i>	

Комментарии к оценкам (могут включать: *описание личных и профессиональных качеств, проявленных магистрантом в ходе работы, недочеты, общую оценку работы магистранта*)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_