

Руководитель: Козлова Н. В.

Целями научно-исследовательской работы: является формирование и развитие профессиональных знаний в сфере психологии безопасности и здоровья, закрепление полученных теоретических знаний по дисциплинам направления и специальным дисциплинам магистерской программы, овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению специализированной подготовки. Научно-исследовательская работа магистранта призвана обеспечить тесную связь между научно-теоретической и практической подготовкой магистрантов, дать им первоначальный опыт практической деятельности в соответствии со специализацией магистерской программы, создать условия для формирования практических компетенций.

Научно-исследовательская работа (НИР) магистрантов также направлена на расширение профессиональных знаний, полученных в процессе обучения, и формирование практических умений и навыков ведения самостоятельной научной работы, подготовку магистранта к следующим видам деятельности:

- закрепление, углубление и дополнение теоретических знаний, полученных при изучении специальных дисциплин программы «Психология безопасности и здоровья»;
- приобретение опыта управленческой, организационной и воспитательной работы в коллективе;
- сбор материала для выполнения научно-исследовательской работы студента (НИРС в соответствии с научной программой факультета психологии);
- сбор материала для написания выпускной работы магистранта;
- выявление взаимосвязей научно-исследовательского и учебного процессов в высшей школе;
- использование собственной научной работы в качестве средства образовательного процесса.

Задачи практики

Основной задачей научно-исследовательской работы магистранта является приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации. Во время научно-исследовательской работы магистранта студент должен:

изучить:

- информационные источники по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении выпускной квалификационной работы;
- методы моделирования и исследования проблем психологии безопасности и здоровья;
- методы анализа и обработки данных;
- информационные технологии, применяемые в научных исследованиях, программные продукты, относящиеся к профессиональной сфере;
- требования к оформлению научно-технической документации;

выполнить:

- анализ, систематизацию и обобщение информации по теме исследований;
- сравнение результатов исследования объекта разработки с отечественными и зарубежными аналогами;
- анализ научной и практической значимости проводимых исследований.

За время научно-исследовательской работы студент должен в общем виде сформулировать тему магистерской диссертации и обосновать целесообразность ее разработки. Во время НИР магистрант приобретает опыт в исследовании актуальной научной проблемы, совершенствует следующие виды деятельности: организационно-управленческую (управление, организация, сотрудничество, проектирование); аналитическую (поиск, анализ и оценка информации, моделирование); собственно научно-исследовательскую (выявление и формулирование актуальных научных проблем, разработка программ научных исследований,

организация их выполнения, разработка методов и инструментов проведения исследований и анализа их результатов).

Места и сроки проведения практики

Местом прохождения НИР выступают лаборатории факультета психологии и предприятия различных форм собственности, осуществляющих свою деятельность в областях, связанных с проблемами психологии безопасности и здоровья. Оформление студента для прохождения стажировки/практики происходит на основе следующих документов:

- приказа о направлении на практику, договор с предприятием о подготовке магистра;
- договора о прохождении практики или письма с предприятия, подтверждающего согласие руководства принять магистранта на практику и обеспечить условия для прохождения практики.

Места для практики, исходя из условий ее прохождения магистрантам, подбираются, как правило, на предприятиях и в организациях, расположенных в г. Томске. При наличии мотивированных аргументов допускается проведение практики в других областях Российской Федерации.

При наличии вакантных должностей студенты могут зачисляться на предприятия, если работа соответствует требованиям программы практики.

Продолжительность НИР составляет 864 часа в течение 4 семестров (рассредоточенная практика).

Содержание НИР

	Разделы практики (этапы)	Виды учебной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		Выполнение заданий	Сбор, оформление материалов	Консультации	Самостоятельная работа	
1	<i>Подготовительный этап</i> (инструктаж по общим вопросам; формулировка и корректировка темы исследования, составление плана исследования) 72 ч.	16		24	70	Защита аннотации научного исследования
2	<i>Научно-исследовательский этап</i> 360 ч.		142	36	220	Собеседование по программе исследования
3	<i>Экспертно-аналитический этап</i> 108 ч.	36		20	70	Представление материалов на научном семинаре (метод Дельфи)
4	<i>Подготовка отчета по практике</i> 216 ч.	26	24	30	150	Защита отчета по практике

	Итого	78	166	110	510	864 ч.
--	--------------	----	-----	-----	-----	--------

Примечание. К видам учебной работы на учебной практике могут быть отнесены: ознакомительные лекции, инструктаж по технике безопасности, мероприятия по сбору, обработке и систематизации фактического и литературного материала, наблюдения, измерения и др., выполняемые как под руководством преподавателя, так и самостоятельно.

Формы отчетности по практике

По окончании научно-исследовательской работы (практики) магистрант заполняет индивидуальный план магистранта в соответствующем разделе.

Аттестация по итогам научно-исследовательской работы проводится на выпускающей кафедре и по итогам аттестации магистранту выставляется оценка. По окончании практики магистрант, не позднее 10 дней после завершения практики, сдает зачет комиссии, назначенной выпускающей кафедрой. В состав комиссии входят руководитель практики от университета, руководитель магистерской программы, руководитель практики от предприятия. При оценке итогов работы студента принимается во внимание характеристика, данная ему руководителем практики от предприятия.

В качестве основной формы и вида отчетности устанавливается письменный отчет. Отчет должен содержать сведения о конкретно выполненной студентом научно-исследовательской работе в период практики. Он может содержать следующие разделы: цель научной работы; предмет исследования; методика получения информации; анализ полученных результатов; выводы в предложения; список использованных источников и литературы.