

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ СВЕРХПЛАСТИЧНОСТИ МЕТАЛЛОВ
Российской академии наук**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИПСМ РАН

Р.Р. Мулюков

2015 г.



**Положение
о порядке прохождения научно-исследовательской практики обучающихся в
аспирантуре ИПСМ РАН**

Уфа – 2015

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2013 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. № 1259.

1.2. Положение определяет структуру, содержание и порядок прохождения научно-исследовательской практики аспирантами Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем сверхпластичности металлов Российской академии наук (далее – Институт или ИПСМ РАН) в процессе обучения.

2. Организация научно-исследовательской практики

2.1. Целью научно-исследовательской практики является закрепление у аспирантов теоретических знаний и умений, полученных в процессе обучения, и формирование навыков научно-исследовательской деятельности в составе научного коллектива в научной организации.

2.2. Задачами научно-исследовательской практики являются:

- закрепление теоретических знаний, умений и навыков, полученных аспирантами в процессе обучения;
- формирование готовности участвовать в работе российских исследовательских коллективов по решению научных задач;
- формирование готовности использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном языке;
- формирование способности самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;
- формирование профессиональных компетенций.

2.3. Научно-исследовательская практика аспирантов проводится в научных подразделениях ИПСМ РАН.

Сроки проведения практики и ее программа устанавливаются согласно учебному плану в 4-м семестре и утверждаются руководителем научно-исследовательской практики.

2.4. Общая трудоемкость педагогической практики составляет 3 зачетные единицы.

2.5. В ходе практики аспиранты выполняют следующие виды научно-исследовательской деятельности:

- ознакомление с тематикой научных исследований в лаборатории (изучение публикаций, отчетов о НИР);
- ознакомление с экспериментальными и теоретическими методами, используемыми в исследованиях лаборатории;
- проведение самостоятельных научных исследований по одной из научных тем лаборатории по государственному заданию или гранту, проекту;
- подготовка научных публикаций, выступлений на конференциях и семинарах, научных отчетов;
- выступление на семинаре лаборатории.

2.6. Руководство практикой осуществляет руководитель педагогической практики, назначаемый данному аспиранту директором Института. Как правило, в качестве руководителя научно-исследовательской практики выступает руководитель подразделения, к которой прикреплен аспирант. Руководитель обязан осуществлять консультирование по вопросам прохождения практики, проведения практикантом

самостоятельных исследований согласно индивидуальному плану, а также составления отчета.

2.7. Содержание практики определяется индивидуальной программой, которая разрабатывается аспирантом и утверждается руководителем практики.

2.8. По результатам прохождения практики аспирант представляет руководителю письменный отчет с аннотацией всех видов выполненных им во время практики работ и защищает его на семинаре лаборатории. Промежуточная аттестация по научно-исследовательской практике осуществляется в форме зачета с оценкой. Оценка учитывает качество представленных аспирантом отчетных материалов и качество защиты отчета, а также отзывы сотрудников подразделения. Зачет с оценкой по научно-исследовательской практике выставляется в индивидуальной ведомости аспиранта руководителем практики.

Отчет о практике – основной документ, характеризующий работу аспиранта во время научно-исследовательской практики.

В отчете должны быть представлены:

Отчет по научно-исследовательской практике должен включать в себя следующие материалы:

–индивидуальный план научно-исследовательской практике с отметками о выполнении всех видов работ;

–письменный отчет о научно-исследовательской практике, включающий сведения обо всех видах выполненных работ, в том числе об ознакомлении с тематикой научных исследований в лаборатории, с экспериментальными и теоретическими методами, используемыми в исследованиях лаборатории, о проведении самостоятельных научных исследований по теме лаборатории по государственному заданию или гранту, проекту, о подготовке научных публикаций, выступлений на конференциях и семинарах, научных отчетов, о выступлениях на семинаре лаборатории;

К отчету должны быть приложены копии всех материалов, подготовленных аспирантом к публикации за время практики.

Обучающиеся, не прошедшие научно-исследовательскую практику по уважительной причине, проходят ее по индивидуальному плану.

Обучающиеся, не прошедшие практику при отсутствии уважительной причины или получившие оценку «не зачтено» по результатам прохождения научно-исследовательской практики, считаются имеющими академическую задолженность. Срок ликвидации академической задолженности устанавливается руководителем научно-исследовательской практики.

Аспиранты, не прошедшие практику или не выполнившие требования программы практики, отчисляются из аспирантуры ИПСМ РАН.

Настоящее Положение обсуждено и одобрено на заседании Ученого совета ИПСМ РАН, протокол № 11-15 от 02 июля 2015 г.

Ученый секретарь ИПСМ РАН



М.Р. Шагиев

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт проблем сверхпластичности металлов
Российской академии наук**

Утвержден на заседании
лаборатории

[название лаборатории]

«__» _____ 20__ г.

Зав. лабораторией

_____ И.О. Фамилия

Индивидуальный план научно-исследовательской практики

(20__ - 20__ учебный год)

аспиранта *[Ф.И.О. аспиранта полностью]*

направление, профиль *[номера и названия направления, профиля]*

год обучения *[номер года обучения]*

Лаборатория *[номер и название]*

Руководитель практики *[Ф.И.О., должность руководителя практики]*

№ п/п	Планируемые виды работы	Количество часов	Календарные сроки проведения планируемой работы
1			
2			
3			
4			
5			
6			

Аспирант _____ / _____ /

Руководитель практики _____ / _____ /

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт проблем сверхпластичности металлов
Российской академии наук**

Отчет

о прохождении научно-исследовательской практики

аспиранта [Ф.И.О. аспиранта полностью]

направление, профиль [номера и названия направления, профиля]

год обучения [номер года обучения]

Лаборатория [номер и название]

Руководитель практики [Ф.И.О., должность руководителя практики]

Сроки прохождения практики с [ДД.ММ.ГГГГ] до [ДД.ММ.ГГГГ]

Далее приводится аннотация выполненных во время научно-исследовательской практики работ, в том числе об ознакомлении с тематикой научных исследований в лаборатории, с экспериментальными и теоретическими методами, используемыми в исследованиях лаборатории, о проведении самостоятельных научных исследований по теме лаборатории по государственному заданию или гранту, проекту, о подготовке научных публикаций, выступлений на конференциях и семинарах, научных отчетов, о выступлениях на семинаре лаборатории.

К отчету прилагаются копии подготовленных по результатам работ материалов.

Аспирант _____ / _____ /

Руководитель практики _____ / _____ /