

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Пермский федеральный исследовательский центр
Уральского отделения Российской академии наук
(ПФИЦ УрО РАН)

Принято на заседании
Объединенного ученого совета
ПФИЦ УрО РАН
Протокол № 3/22
«18» марта 2022 г.

Утверждаю
Директор ПФИЦ УрО РАН
Академик РАН А.А. Барях



ПОЛОЖЕНИЕ

об индивидуальном плане работы аспиранта, обучающегося в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (ПФИЦ УрО РАН).

Пермь 2022

1. Общие положения

1.1. Положение об индивидуальном плане работы аспиранта Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского Федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (далее - Центра) (далее – Положение). Положение регламентирует порядок оформления, заполнения, согласования, хранения индивидуального учебного плана аспиранта в Центре.

1.2. Настоящее положение разработано и составлено в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановлением Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20 октября 2021г. №951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов).
- Лицензии на осуществление образовательной деятельности № 2648 от 28.09.2017.

1.3. Настоящее Положение обязательно к применению во всех структурных подразделениях Центра, непосредственно связанных с подготовкой кадров высшей квалификации, и распространяется только на аспирантов, обучающихся в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

2. Разработка и утверждение индивидуального плана работы аспиранта

2.1. Индивидуальный план работы аспиранта (далее - ИПРА) является документом, содержащим информацию о деятельности аспиранта на протяжении всего периода обучения в аспирантуре (о сроках обучения аспиранта, теме научно-исследовательской работы и ее структуре, перечне дисциплин, практик, формах и сроках прохождения промежуточной и государственной итоговой аттестации). В Центре возможны разные варианты Индивидуальных планов работы аспирантов, учитывающие специфику и сроки подготовки по реализуемым специальностям (Приложения 1, 2).

2.2. ИПРА для каждого обучающегося формируется на основе учебного плана соответствующей специальности и позволяет обеспечивать освоение программы аспирантуры с помощью индивидуализации ее содержания и

(или) графика обучения с учетом уровня готовности и тематики научно-исследовательской работы аспиранта.

2.3. ИПРА включает в себя Индивидуальный план научной деятельности и Индивидуальный учебный план.

2.3.1. Индивидуальный план научной деятельности (научный компонент программы аспирантуры) включает: научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите; подготовку публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем; промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

2.3.2. Индивидуальный учебный план включает дисциплины (или модули) и практику, а также промежуточную аттестацию по указанным дисциплинам (модулям) и практике.

2.4. ИПРА разрабатывается совместно с научным руководителем после утверждения темы научно-исследовательской работы аспиранта на профильных Ученых советах Центра.

2.5. ИПРА должен быть утвержден директором Центра не позднее 30 календарных дней со дня зачисления в аспирантуру. К этому моменту должен быть утвержден научный руководитель и тема диссертации аспиранта. Хранится ИПРА в профильных подразделениях Центра у лиц, ответственных за аспирантуру.

2.6. ИПРА заполняется в процессе освоения образовательной программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре. По окончании каждого года обучения и после аттестации аспирант заполняет ИПРА на следующий год обучения.

2.7. ИПРА на каждый год обучения подписывается аспирантом и научным руководителем. Итоги промежуточной аттестации оформляются один раз в полгода на Листах промежуточной аттестации.

2.8. Раздел ИПРА «Государственная итоговая аттестация» за заполнение раздела ответственен отдел аспирантуры.

2.9. Контроль за выполнением аспирантом ИПРА осуществляет научный руководитель.

2.10. ИПРА аспиранта является частью личного дела аспиранта, поэтому по завершению обучения он передается в Отдел аспирантуры Центра и хранится в личном деле аспиранта в архиве в течение 65 лет.

3. Порядок согласования и утверждения темы научно-исследовательской работы (диссертации) аспиранта

3.1. Тему научно-исследовательской работы (далее – НИР) обучающемуся предлагает научный руководитель (и/или лаборатория, в которой осуществляется подготовка аспиранта) во время научно-исследовательской практики в лабораториях Центра в рамках направления и профиля программы аспирантуры и основных направлений научно-исследовательской деятельности Центра. Возможно согласование темы на профильных проблемных комиссиях в структурных подразделениях Центра

3.2. Ответственные за аспирантуру в профильных структурных подразделениях Центра формируют и предоставляют для окончательного утверждения на профильных Ученых советах Центра общий перечень тем НИР аспирантов, обучающихся в данных структурных подразделениях Центра.

3.3. Тема НИР рассматривается на заседаниях профильных Ученых советов Центра в присутствии заведующего лабораторией, в которой осуществляется подготовка аспирантов, и научного руководителя.

3.4. Ученый совет рассматривает представленную тему (и/или варианты темы) и принимает решение об утверждении/ не утверждении темы НИР аспиранту.

3.5. В случае невозможности принятия окончательного решения по формулировке темы НИР, Ученый совет переносит вопрос рассмотрения указанной темы на следующее заседание. Научный руководитель готовит и согласовывает скорректированную формулировку темы исследования к следующему заседанию Ученого совета, но не позднее 30 дней со дня зачисления аспиранта в аспирантуру.

3.6. Изменение или корректировка утвержденной темы научно-исследовательской работы может проводиться в процессе обучения аспиранта в порядке, установленном настоящим Положением. Тема научно-исследовательской работы может быть изменена или скорректирована не позднее, чем за месяц до начала итоговой государственной аттестации.

4. Заключительные положения

Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся в связи с изменением нормативных актов и принятием соответствующих документов Министерством науки и высшего образования РФ, рассматриваются на заседании объединенного Ученого совета Центра и утверждаются директором Центра.

Приложение 1

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ПФИЦ УрО РАН

(подпись директора «ПФИЦ УрО РАН»)

«__» _____ 20__ г.

ПФИЦ УрО РАН

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА



ПЛАН СОСТАВЛЕН:

_____ «__» _____ 20__ г.

(подпись аспиранта)

СОГЛАСЕН:

_____ «__» _____ 20__ г.

(подпись научного руководителя)

ФИО аспиранта (полностью): _____

Шифр и наименование специальности: _____

Форма обучения: очная / бюджет / по договору об оказании платных образовательных услуг (нужное подчеркнуть)

Филиал: _____ Лаборатория: _____

Научный руководитель (ФИО полностью, ученая степень, звание)

Зачислен(а) приказом от «__» _____ 20__ г. № _____

Отчислен(а) приказом от «__» _____ 20__ г. № _____

Дополнительные приказы (при наличии):

Приказ о _____ от «__» _____ 20__ г. № _____

Приказ о _____ от «__» _____ 20__ г. № _____

Приказ о _____ от «__» _____ 20__ г. № _____

Тема диссертационной работы: _____

Тема утверждена Ученым советом «_____ УрО РАН» «__» _____ 20__ г.,
Протокол №__.

**ОБЩИЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ:**

№	Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих		
	Всего 8640 часов		
1	Научный компонент	Курс	Содержание (в аудиторных часах)
		1-4	Всего-- 7668 часов;.
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1-4	<p>Этапы работы над подготовкой к защите диссертации определяются индивидуально для каждого аспиранта его научным руководителем</p> <p align="center">Всего:5517 часов</p> <p>1 курс– 1323 часа; 2 курс– 1566 часов; 3 курс– 1566 часов; 4 курс– 1063 часа.</p>
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и т.д. согласно второму абзацу пункта 5 федеральных государственных требований	1-4	<p>Этапы работы над подготовкой публикаций и (или) другими составляющими, изложенными во втором абзаце пункта 5 федеральных государственных требований определяются индивидуально для каждого аспиранта его научным руководителем</p> <p align="center">Всего:1971 часов</p> <p>1 курс– 0 часов; 2 курс– 792 часа; 3 курс– 792 часа; 4 курс– 387 часов.</p>
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1-4	<p>Каждый семестр в форме отчета аспирантов на проблемной комиссии, заполнение аттестационного листа и оценки работы аспиранта научным руководителем - дифференцированный зачет</p> <p align="center">Всего:180 часов</p> <p>1 курс– 54 часа; 2 курс– 45 часов; 3 курс– 36 часов; 4 курс– 45 часов.</p>
2	Образовательный компонент	Курс	Содержание (в аудиторных часах , всего 648 часов)
2.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена		
2.1.2	Иностранный язык	1	Всего -- 216 часов;
	Промежуточная аттестация		Кандидатский экзамен;

2.1.3	История и философия науки	1	Всего – 108 часов;
	Промежуточная аттестация		Кандидатский экзамен
2.1.4	Специальность	3-4	Всего – 108 часов
	Промежуточная аттестация		Кандидатский экзамен
2.2	Практики		
2.2	Ознакомительная практика с научно-исследовательской деятельностью в лаборатории (производственная практика)		216 часов.
3	итоговая аттестация		<u>Представление Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук</u> – 324 часа:

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Запланировано	Год обучения	Сделано
Освоить образовательные дисциплины, сдать кандидатские экзамены:		
Пройти производственную практику:		

Отметки о сдаче экзаменов кандидатского минимума:

1 – Иностранный язык _____ Экзамен сдан «__» ____ 20__ г. на «_____»

2 – История и философия науки. Экзамен сдан «__» ____ 20__ г. на «_____»

3 – Специальность _____ Экзамен сдан «__» ____ 20__ г. на «_____»

Отметки о зачете по производственной практике:

Практика зачтена «__» ____ 20__ г. на «_____»

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Запланировано I год	Сделано

Промежуточная аттестация за 1-й семестр _____ «__» _____ 20__ г.

Промежуточная аттестация за 2-й семестр: _____ «__» _____ 20__ г.

Запланировано II год	Сделано

Промежуточная аттестация за 3-й семестр _____ «__» _____ 20__ г.

Промежуточная аттестация за 4-й семестр: _____ «__» _____ 20__ г.

Запланировано III год	Сделано

Промежуточная аттестация за 5-й семестр _____ « ____ » _____ 20__ г.

Промежуточная аттестация за 6-й семестр: _____ « ____ » _____ 20__ г.

Запланировано IV год	Сделано

Промежуточная аттестация за 7-й семестр _____ « ____ » _____ 20__ г.

С планом ознакомлен:

Аспирант _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Научный руководитель _____ (расшифровка подписи) _____
(подпись)

Дата заполнения: «__» _____ 20__ г

Тема диссертационной работы (в случае изменения темы диссертационной работы в процессе работы):

Тема утверждена Ученым советом « _____ УрО РАН» «__» _____ 20__ г.,
Протокол №__.

Государственная итоговая аттестация:

Представление Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике») Отметка о прохождении ГИА «__» _____ 20__ г.

« _____ » _____

)

Приложение 2

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ПФИЦ УрО РАН

(подпись директора «ПФИЦ УрО РАН»)

«__» _____ 20__ г.

ПФИЦ УрО РАН

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА



ПЛАН СОСТАВЛЕН:

«__» _____ 20__ г.

(подпись аспиранта)

СОГЛАСЕН:

«__» _____ 20__ г.

(подпись научного руководителя)

ФИО аспиранта (полностью): _____

Шифр и наименование специальности: _____

Форма обучения: очная / бюджет / по договору об оказании платных образовательных услуг (нужное подчеркнуть)

Филиал: _____ Лаборатория: _____

Научный руководитель (ФИО полностью, ученая степень, звание)

Зачислен(а) приказом от «__» _____ 20__ г. № ____

Отчислен(а) приказом от «__» _____ 20__ г. № ____

Дополнительные приказы (при наличии):

Приказ о _____ от «__» _____ 20__ г. № ____

Приказ о _____ от «__» _____ 20__ г. № ____

Приказ о _____ от «__» _____ 20__ г. № ____

Тема диссертационной работы: _____

Тема утверждена Ученым советом «_____ УрО РАН» «__» _____ 20__ г.,
Протокол № ____.

**ОБЩИЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ:**

№	Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих		
	Всего 6480 часов		
1	Научный компонент	Курс	Содержание (в аудиторных часах)
		1-3	Всего– 5508 часов,.
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1-3	<p>Этапы работы над подготовкой к защите диссертации определяются индивидуально для каждого аспиранта его научным руководителем</p> <p align="center">Всего:4050 часов</p> <p>1 курс– 1404 часа; 2 курс– 1566 часов; 3 курс– 1080 часа.</p>
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и т.д. согласно второму абзацу пункта 5 федеральных государственных требований	1-3	<p>Этапы работы над подготовкой публикаций и (или) другими составляющими, изложенными во втором абзаце пункта 5 федеральных государственных требований определяются индивидуально для каждого аспиранта его научным руководителем</p> <p align="center">Всего:1332 часов</p> <p>1 курс– 0 часов; 2 курс– 792 часа; 3 курс– 540 часов.</p>
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1-3	<p>Каждый семестр в форме отчета аспирантов на проблемной комиссии, заполнение аттестационного листа и оценки работы аспиранта научным руководителем - дифференцированный зачет</p> <p align="center">Всего:126 часов</p> <p>1 курс– 45 часа; 2 курс– 36 часов; 3 курс– 45 часов.</p>
2	Образовательный компонент	Курс	Содержание (в аудиторных часах , всего 648 часов)
2.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена		
2.1.2	Иностранный язык	1	Всего – 216 часов:
	Промежуточная аттестация		Кандидатский экзамен;
2.1.3	История и философия науки	1	Всего – 108 часов:
	Промежуточная аттестация		Кандидатский экзамен
2.1.4	Специальность	3	Всего – 108 часов

	Промежуточная аттестация		Кандидатский экзамен
2.2	Практики		
2.2	Ознакомительная практика с научно-исследовательской деятельностью в лаборатории (производственная практика)		216 часов.
3	итоговая аттестация		<u>Представление Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук</u> – 324 часа:

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Запланировано	Год обучения	Сделано
Освоить образовательные дисциплины, сдать кандидатские экзамены:		
Пройти производственную практику:		

Отметки о сдаче экзаменов кандидатского минимума:

1 – Иностранный язык _____ Экзамен сдан «__» ____ 20__ г. на «_____»

2 – История и философия науки. Экзамен сдан «__» ____ 20__ г. на «_____»

3 – Специальность _____ Экзамен сдан «__» ____ 20__ г. на «_____»

Отметки о зачете по производственной практике:

Практика зачтена «__» ____ 20__ г. на «_____»

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Запланировано I год	Сделано

Промежуточная аттестация за 1-й семестр _____ «__» _____ 20__ г.

Промежуточная аттестация за 2-й семестр: _____ «__» _____ 20__ г.

Запланировано II год	Сделано

Промежуточная аттестация за 3-й семестр _____ «__» _____ 20__ г.

Промежуточная аттестация за 4-й семестр: _____ «__» _____ 20__ г.

Запланировано III год	Сделано

Промежуточная аттестация за 5-й семестр _____ «__» _____ 20__ г.

Промежуточная аттестация за 6-й семестр: _____ «__» _____ 20__ г.

С планом ознакомлен:

Аспирант _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Научный руководитель _____ (расшифровка подписи) _____
(подпись)

Дата заполнения: «__» _____ 20__ г

Тема диссертационной работы (в случае изменения темы диссертационной работы в процессе работы):

Тема утверждена Ученым советом «_____ УрО РАН» «__» _____ 20__ г.,
Протокол №__.

Государственная итоговая аттестация:

Представление Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»). Отметка о прохождении ГИА «__» _____ 20__ г.

«_____» _____

