

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ивановский государственный политехнический университет»



«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ВО «ИВГПУ»
чл.-корр. РААСН,
д.т.н., профессор
АЛОЯН Р.М.
« 29 » 04 2015 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ИНДИВИДУАЛЬНОМ ПЛАНЕ АСПИРАНТА
ФГБОУ ВО «ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

ИВАНОВО 2015

Версия: 2.0	Полное имя файла	С. 1 из 21
----------------	------------------	------------

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

1. Общие положения

1.1. **Индивидуальный план аспиранта** - этот план, содержащий информацию о сроках обучения аспиранта, о теме диссертации и ее структуре, о сдаче кандидатского минимума, о прохождении аттестации.

1.2. Кафедра рассматривает индивидуальный план аспиранта с указанием поэтапных сроков написания диссертации, устанавливает контроль над соблюдением этого плана, определяет сроки и порядок обсуждения разделов и других частей диссертации (приложение 1).

Индивидуальный план аспиранта (приложение 2) утверждается ректором или руководителем научно-технического совета по представлению кафедры в срок не позднее 2 месяцев с даты зачисления аспиранта на обучение. Выполнение аспирантом утвержденного индивидуального плана контролирует научный руководитель и отдел аспирантуры и докторантуры.

1.3. Аспирант должен относиться к этому документу с большой ответственностью.

2. Организация работы с индивидуальным планом

2.1. Аспирант за время обучения в аспирантуре обязан: полностью выполнить индивидуальный план; сдать кандидатские экзамены по истории философии науки и иностранному языку (как форма промежуточной аттестации); выполнить учебный план подготовки по соответствующему направлению и направленности образовательной программы; завершить работу над научным исследованием и представить на кафедру научный доклад о результатах научно-исследовательской работы для получения соответствующего заключения.

2.2. Согласно приказу о зачислении в аспирантуру, аспиранты совместно с научными руководителями утверждают темы диссертационных работ по актуальным проблемам науки на заседаниях кафедр. Индивидуальные учебные планы и выписки об утверждении темы диссертационной работы необходимо представить в отдел аспирантуры спустя два месяца после зачисления - для утверждения темы диссертационного исследования приказом ректора Университета и утверждения Индивидуального учебного плана работы аспиранта проректором по научной работе.

2.3. Индивидуальный рабочий план заполняется аспирантом, визируется научным руководителем, хранится в течение всего периода обучения в отделе аспирантуры и докторантуры в одном экземпляре и подшивается в личное дело аспиранта (соискателя).

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

2.4. На титульном листе Индивидуального учебного плана указывается Ф.И.О. аспиранта (соискателя), направление подготовки, направленность основной образовательной программы (научная специальность), Ф.И.О. научного руководителя, срок обучения и форма обучения.

Далее дается объяснительная записка к выбору темы диссертационного исследования (актуальность, новизна исследования, научное и прикладное значение). Указывается тема диссертации и номер протокола и даты заседаний кафедры, на которой рассматривался вопрос об утверждении темы диссертационной работы.

Результаты обучения аспиранта указываются в учебной и учетной карточке аспиранта (приложение 3), которые ведутся отделом аспирантуры и докторантуры Управления подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров.

2.5. Оформление общего учебного плана

2.5.1. В разделе плана **«Учебная работа»** необходимо указать планируемые сроки сдачи кандидатских экзаменов, форма отчетности здесь — «сдача экзамена». Предусмотреть сдачу экзаменов по истории и философии науки иностранному языку на первом году обучения в соответствии с учебными планами.

2.5.2. Кандидатский экзамен по специальности (для обучающихся по основной образовательной программе послевузовского профессионального образования) обычно принимается (и сдается) по двум программам: программе - минимум и дополнительной программе. В дополнительной программе отражается проблематика данной диссертационной работы. А это означает, что к моменту сдачи экзамена работа должна находиться в определенной степени зрелости. Кандидатский экзамен по специальному предмету сдается, как правило, в весеннюю сессию последнего года обучения.

2.5.3. Кандидатский экзамен по специальности для обучающихся по основной образовательной программе высшего образования – программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре является частью государственной итоговой аттестации и принимается в рамках этой аттестации в соответствии с графиком учебного процесса и учебным планом направления подготовки (направленности программы).

2.5.4. Составление раздела общего плана **«Научная работа»** потребует выделения в соответствии с темой диссертации теоретической и экспериментальной части работы. Предельно краткая формулировка содержания теоретической части работы может гласить: «Исследование теоретических основ рассматриваемой проблемы и развитие теоретических представлений о путях ее решения». Экспериментальная работа

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

характеризуется в общем плане в зависимости от темы как «проведение экспериментов в определенной области», «анализ и обработка экспериментальных данных», «осуществление вариантных расчетов», «сопоставление опытных данных с теоретически предсказанными результатами», «методы моделирования исследуемых процессов».

2.5.5. Раздел плана «Педагогическая практика» может включать в себя чтение пробных лекций, проведение семинарских занятий, проведение практических и лабораторных работ. Педагогическую практику аспирант проходит на втором году обучения, согласно «Положению о педагогической практике аспиранта в ИВГПУ».

2.5.6. Можно дать следующие рекомендации по заполнению раздела «Предварительная защита научной работы на кафедре и в совете»: черновой вариант диссертации должен быть готов за полгода до окончания аспирантуры и представлен на кафедре.

2.6. Оформление рабочего плана по годам обучения.

2.6.1. Учебный план каждого года подготовки отличается от общего плана только большей степенью детальности, более подробным описанием объёма и содержания намечаемой к выполнению работы, а аспирант должен конкретно указать, в какие сроки и в какой форме он выполнил задания.

2.6.2. В разделе плана «**Учебная работа**» необходимо указать планируемые сроки сдачи кандидатских экзаменов и спецкурсов.

2.6.3. При заполнении раздела «**Научная работа**» необходимо указать теоретическую (анализ теоретических концепций исследуемой проблемы) и экспериментальную (описание методов и моделей решения поставленной проблемы, а также обработка экспериментальных качественных и количественных данных) составляющие диссертационной работы. В разделе учебного плана «Научная работа», пункте «Теоретическая» отражаются изучение, обобщение, анализ теоретических работ, материалов других авторов по теме диссертации в целом или по её отдельным разделам (главам), построение теоретических концепций и моделей исследуемых объектов и процессов, формирование теоретических расчётных схем, установление расчётно-теоретических зависимостей, критика существующих теоретических представлений, их корректировка, дополнение, изменение, формулирование теоретических предпосылок, принципов, положенных в основу данной диссертации. Например, работа над обзором литературы, работа над первой главой, построение концептуальных моделей.

2.6.4. В пункте «Экспериментальная» освещаются намечаемые формы и способы проведения натуральных или модельных экспериментов, методика проведения опытной части работы, использование статистических данных, применяемые методы и инструменты измерений, способы обработки

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

результатов экспериментов, сравнение теоретических предсказаний опытных данных, выводы из экспериментально установленных результатов. Например, разработка программы социологического исследования, экспертиза инструментария. При этом не следует брать на себя каких-то больших «научных» обязательств.

2.6.5. В пункте «Публикация статей» необходимо указать количество научных публикаций, планируемых к изданию в журналах и сборниках, указываются названия статей, которые аспирант в течение данного периода обучения намерен подготовить к печати и направить для публикации в журналы, сборники научных работ, труды научных семинаров и конференций.

2.6.6. В раздел плана «Учебно-методическая работа» могут быть включены посещение лекций профессоров и доцентов кафедры, выступление на кафедре с обоснованием актуальности темы исследования, обсуждение отдельных глав диссертации и диссертационного исследования в целом и др.

3. Контроль за выполнением индивидуального плана

3.1. Выполнение аспирантом утвержденного индивидуального плана контролирует научный руководитель».

3.2. Ежегодное выполнении Индивидуального учебного плана подтверждается подписью научного руководителя аспиранта. По итогам выполнения Индивидуального учебного плана аспирант (соискатель) должен быть ежегодно аттестован на заседании кафедры, отчитавшись о выполнении плана.

В ИВГПУ ежегодная аттестация аспирантов проводится на заседании кафедры 1 раз в год согласно «Положению об аттестации аспирантов». Решение об аттестации аспиранта вносится секретарём в протокол заседания кафедры, на котором заслушивался аспирант, в Индивидуальный учебный план (подписывает – заведующий кафедрой) и Аттестационный лист. Аттестационный лист сдается в и хранится в личном деле аспиранта (соискателя).

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Приложение 1

Структура индивидуального плана аспиранта, обучающегося по очной форме, претендующего на ученую степень кандидата ... наук, может быть следующей.

1-й год обучения.

1. Подготовка и сдача кандидатских экзаменов по иностранному языку и истории и философии науки.
2. Обоснование темы диссертации, составление развернутого плана исследования, сбор и обработка материалов для выполнения первой главы диссертации.
3. Опубликование научной статьи по вопросам диссертационной работы.
4. Участие в научных конференциях по актуальным проблемам научного направления.
5. Проведение практических и семинарских занятий, посещение лекций по специальной дисциплине.

2-й год обучения.

1. Завершение работы над первой главой диссертации, сбор и обработка материалов, проведение работ по второй главе диссертации.
2. Опубликование статьи по теме диссертации.
3. Участие в научных конференциях.
4. Чтение пробных лекций.
5. Совершенствование педагогических знаний и навыков по преподаванию специальной дисциплины; консультации студентов по курсовым и дипломным работам.

3-й год обучения.

1. Завершение в первом полугодии работы над диссертацией, апробация важных положений на практике и получение заключений научных и практических организаций по ее теоретической и практической полезности.
2. Опубликование статьи по результатам исследования.
3. Обсуждение диссертации на кафедре и оформление ее для предоставления в диссертационный совет.
4. Выступление с докладами на научных конференциях по теме диссертационного исследования.
5. Защита диссертации.

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Приложение 2

Форма индивидуального плана аспиранта

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ИВГПУ
чл.-корр. РААСН, д.т.н., профессор
Р.М. Алоян

« ____ » _____ 20__ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА**

Кафедра _____
Факультет _____
Форма обучения _____
Шифр научной специальности _____
Срок обучения _____
Научный руководитель _____

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе,
д.э.н., профессор
_____ А.Б. Петрухин

«_____» _____ 20__ г.

ВЫПИСКА

Из протокола № _____ заседания кафедры _____
от «_____» _____ 20__ г..

СЛУШАЛИ: об утверждении темы кандидатской диссертации аспиранта

(Ф.И.О. аспиранта)

(указать актуальность, новизну, научное и прикладное значение)

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Тему кандидатской диссертации _____

утвердить.

Зав. кафедрой _____
Подпись _____ Ф.И.О. _____

Секретарь _____
Подпись _____ Ф.И.О. _____

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

ОБЩИЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА НА ВЕСЬ ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ В АСПИРАНТУРЕ

Наименование работы	Объем и краткое содержание работы	Срок выполнения	Форма отчетности
1. Учебная работа	<u>Кандидатские экзамены:</u>		
	1. Иностранный язык		Экзамен
	2. История и философия науки		Экзамен
	3. Специальная дисциплина		Экзамен
2. Научная работа	1. Теоретическая часть		
	2. Экспериментальная часть		
	3. Публикации по теме диссертации		Статьи
3. Педагогическая практика (_____ часов)			
4. Другие виды работ			
5. Предварительная защита научной работы на кафедре			

Аспирант _____ « _____ » _____ 20__ года

Научный руководитель _____ « _____ » _____ 20__ года

Утверждено на заседании кафедры _____

_____ от _____ протокол № _____

3

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Учебный план первого года подготовки аспиранта

(Ф.И.О.)

Наименование работы	Объем и краткое содержание	Срок выполнения, форма отчетности	Отметка о выполнении
1. Сдача кандидатских экзаменов			
2. Сдача кандидатских зачетов			
3. Научная работа			
3.1 Теоретическая часть:			
1.			
2.			
3.2 Экспериментальная часть:			
3.3 Публикации по теме диссертации (отдельно – в Перечне ВАК):			
4. Другие виды работ (участие в учебно-методическом семинаре кафедры, в конференциях)			

Аспирант _____ «_» _____ 20__ г.

Научный руководитель _____ «_» _____ 20__ г.

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Учебный план второго года подготовки аспиранта

(Ф.И.О.) _____

Наименование работы	Объем и краткое содержание	Срок выполнения, форма отчетности	Отметка о выполнении
1. Сдача кандидатских экзаменов			
2. Сдача кандидатских зачетов			
3. Научная работа			
3.1 Теоретическая часть:			
1.			
2.			
3.2 Экспериментальная часть:			
3.3 Публикации по теме диссертации (отдельно – в Перечне ВАК):			
4. Другие виды работ (участие в учебно-методическом семинаре кафедры, в конференциях)			

Аспирант _____ «__» _____ 20__ г.

Научный руководитель _____ «__» _____ 20__ г.

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Учебный план третьего года подготовки аспиранта

(Ф.И.О.) _____

Наименование работы	Объем и краткое содержание	Срок выполнения, форма отчетности	Отметка о выполнении
1. Сдача кандидатских экзаменов			
2. Сдача кандидатских зачетов			
3. Научная работа			
3.1 Теоретическая часть:			
1.			
2.			
3.2 Экспериментальная часть:			
3.3 Публикации по теме диссертации (отдельно – в Перечне ВАК):			
4. Другие виды работ (участие в учебно-методическом семинаре кафедры, в конференциях)			

Аспирант _____ « » 20__ г.

Научный руководитель _____ « » 20__ г.

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Учебный план четвёртого года подготовки аспиранта

(Ф.И.О.) _____

Наименование работы	Объем и краткое содержание	Срок выполнения, форма отчетности	Отметка о выполнении
1. Сдача кандидатских экзаменов			
2. Сдача кандидатских зачетов			
3. Научная работа			
3.1 Теоретическая часть:			
1.			
2.			
3.2 Экспериментальная часть:			
3.3 Публикации по теме диссертации (отдельно – в Перечне ВАК):			
4. Другие виды работ (участие в учебно-методическом семинаре кафедры, в конференциях)			

Аспирант _____ «__» _____ 20__ г.

Научный руководитель _____ «__» _____ 20__ г.

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

ВЫПИСКА

Из протокола № _____ заседания кафедры _____
от « ____ » _____ года.

СЛУШАЛИ:

1. Предварительную защиту научного исследования аспиранта _____
(Ф.И.О.)
на тему _____

2. Сообщение научного руководителя _____
(Ф.И.О.)

ВЫСТУПИЛИ:

ПОСТАНОВИЛИ: Считать, что аспирант _____
_____ научное исследование.
_____ завершил, не завершил

Рекомендовать аспиранту _____
указанную диссертационную работу
_____ (доработать или представить в дис. совет)

Зав. кафедрой _____

ИТОГИ ОБУЧЕНИЯ В АСПИРАНТУРЕ

Аспирант _____ полностью выполнил
индивидуальный учебный план, прошел предварительную защиту диссертационной работы на кафедре с рекомендацией _____
(доработать или представить в дис. совет)

Проректор по научной работе, д.э.н., профессор
_____ А.Б. Петрухин

12

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Приложение 3

ФГБОУ ВО «ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Направление подготовки _____

Направленность _____

УЧЕБНАЯ КАРТОЧКА АСПИРАНТА

Личное дело № _____

1. Фамилия, имя, отчество _____

2. Год и месяц рождения _____

3. Место рождения _____

4. Гражданство _____

5. Что закончил (а) _____

6. Изучаемый иностранный язык _____

7. Паспортные данные _____

8. Ограничения по здоровью _____

9. Адрес местожительства _____

10. Зачислен в вуз приказ № _____ от « ____ » _____ 20 ____ г.

а) по конкурсу

б) в порядке перевода из _____

в) в порядке набора на коммерческой основе _____

г) иное

11. Выполнение учебного плана

Курс	Семестр	Наименование дисциплин	Кол-во часов по учебному плану/зач.ед.	Оценка	
				экз.	зачет
	первый				

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
<i>П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015</i>	<i>Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»</i>

1	второй				
2	третий				
	четвертый				
3	пятый				
	шестой				
4	седьмой				
	восьмой				

Ивановский государственный политехнический университет	Система менеджмента качества
	Управление подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров
П СМК ИВГПУ 7.5.1-03-2015	Положение об индивидуальном плане аспиранта ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

12. Практики

№	Наименование практики	Место практики	Должность	Оценка

13. Кандидатские экзамены

№	Наименование дисциплины	Дата и № протокола ГАК	Оценка
1	История и философия науки		
2	Иностранный язык		
3	Специальность _____ _____ _____		

14. Государственный экзамен

№	Наименование дисциплины	Дата и № протокола ГАК	Оценка

15. Сдано за весь срок обучения в вузе дисциплин

Всего _____ из них: _____ отлично
 _____ хорошо
 _____ удовлетворительно

Начальник УПАННПК _____
 подпись

16. Научно-квалификационная работа выполнена, научный доклад о результатах научно-исследовательской работы на тему _____

представлен и защищен с оценкой _____

17. Постановлением Государственной аттестационной комиссии (протокол № _____ от

« ____ » _____ 20 ____ г.) присвоена квалификация _____

18. Направлен на работу _____

Начальник УПАННПК _____
 подпись