

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 21.12.2023

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.3.4.

2.3.4 Управление в организационных системах

Кафедра: Прикладных информационных технологий и программирования
Институт: информационных технологий и автоматизированных систем

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения
Учебный год

Федеральные государственные
требования

2024
2024-2025
№ 951 от 20.10.2021

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Юрьев А.Б.

"__" _____ 20__ г.



Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов			
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	1	1			6	2/3					
Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	1	2			8	5/6					
Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	2	1			9	2/3					
Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	2	2			8	1/2					
Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	3	1			12						
Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	3	2			13	1/2					
Подготовка публикаций по основным научным результатам	1	1			3	1/3					
Подготовка публикаций по основным научным результатам	1	2			3	1/6					
Подготовка публикаций по основным научным результатам	2	1			2	1/6					
Подготовка публикаций по основным научным результатам	2	2			3	1/6					
Подготовка публикаций по основным научным результатам	3	1			2	1/6					
Подготовка публикаций по основным научным результатам	3	2			3	1/6					
Практика	2	1			4						
Вид практики - научно-исследовательская			75	+	4						
Практика	2	2			5	5/6					
Вид практики - научно-исследовательская			75	+	5	5/6					
Итого по факту					9	5/6					
Итого по плану					87	1/6					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	HP1; HP2; HP3
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	HP1
1.1.1(Н)	Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	HP1
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	HP2; HP3
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам	HP2; HP3
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	HP1; HP2; HP3
1.3.1	Отчет по этапам выполнения научного исследования	HP1
1.3.2	Представление публикаций по основным научным результатам	HP2; HP3
2	Образовательный компонент	OP1; OP2; OP3; OP4; OP5; OP6; OP7
2.1	Дисциплины (модули)	OP1; OP2; OP3; OP4; OP6; OP7
2.1.1	Иностранный язык	OP2
2.1.2	История и философия науки	OP1
2.1.3	Управление в организационных системах	OP3
2.1.4	Конкурсное и грантовое сопровождение научно-исследовательской деятельности	OP4
2.1.5	Элективные дисциплины	OP6
2.1.5.1	Иностранный язык для академических целей	OP6
2.1.5.2	Иностранный язык в научной коммуникации	OP6
2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.6.1(Ф)	Инновационное предпринимательство и акселерация стартапа	OP7
2.1.6.2(Ф)	Основы коммерциализации инноваций	OP7
2.2	Практика	OP5
2.2.1(П)	Практика	OP5
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	OP1; OP2; OP3; OP4; OP5; OP6
2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	OP2
2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии наук	OP1
2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине - Управление в организационных системах	OP3
2.3.4	Зачет по конкурсному и грантовому сопровождению научно-исследовательской деятельности	OP4
2.3.5	Зачет по элективной дисциплине	OP6
2.3.6	Зачет с оценкой по практике	OP5
3	Итоговая аттестация	HP1; HP2; HP3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	НР1; НР2; НР3

Индекс	Содержание	Тип
OP1	проектирует и осуществляет комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	-
2.1.2	История и философия науки	
2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	
OP2	использует современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	-
2.1.1	Иностранный язык	
2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	
OP3	использует современные методы теории управления в организационных системах	-
2.1.3	Управление в организационных системах	
2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине - Управление в организационных системах	
OP4	формирует заявки на конкурсы, гранты, привлекает различные источники материальной поддержки научно-исследовательской деятельности	-
2.1.4	Конкурсное и грантовое сопровождение научно-исследовательской деятельности	
2.3.4	Зачет по конкурсному и грантовому сопровождению научно-исследовательской деятельности	
OP5	осуществляет экспериментальные исследования, необходимые для решения научных и практических задач в соответствии с темой диссертации	-
2.2.1(П)	Практика	
2.3.6	Зачет с оценкой по практике	
OP6	представляет результаты исследований на иностранном языке	-
2.1.5.1	Иностранный язык для академических целей	
2.1.5.2	Иностранный язык в научной коммуникации	
2.3.5	Зачет по элективной дисциплине	
OP7	участвует в организации предпринимательской деятельности в области новых и высоких технологий, представляет основные этапы создания и развития стартапов как эффективного способа продвижения инноваций	-
2.1.6.2(Ф)	Основы коммерциализации инноваций	
2.1.6.1(Ф)	Инновационное предпринимательство и акселерация стартапа	
HP1	выполняет этапы научного исследования, обобщает, анализирует и представляет результаты научной (научно-исследовательской) деятельности	-
1.1.1(Н)	Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта	
1.3.1	Отчет по этапам выполнения научного исследования	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	
HP2	апробирует результаты исследований на научных семинарах, конференциях	-
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам	
1.3.2	Представление публикаций по основным научным результатам	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	

Индекс	Содержание	Тип
НРЗ	подготавливает к публикации статьи, тезисы докладов, патенты	-
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам	
1.3.2	Представление публикаций по основным научным результатам	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	