

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Монастырский Денис Викторович
Должность: начальник Научно-образовательного центра ФИПС
Дата подписания: 12.02.2025 13:32:15
Уникальный программный ключ:
6b5672226d417ddf0822428d26ff4b368362fa22

Роспатент

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности»
Научно-образовательный центр

Ученым советом ФГБУ ФИПС
Протокол № 1 от 13.02.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФИПС

Неретин О.П.

20 г.

27.04.05

27.04.05 Инноватика

Программа: Инновационное проектирование и управление интеллектуальной собственностью
магистратуры:
Кафедра: Отдел высшего образования
Отдел: Отдел высшего образования

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 875 от 04.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.001	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПАТЕНТОВЕДЕНИЮ
40.206	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ И ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГИЙ
40.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМИ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМИ РАБОТАМИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)						63	63	2268	2268	383.1	365.1	1755.9	129		19	12	13	19	
Обязательная часть						37	37	1332	1332	221	209	1033	78		9	12	8	8	
+	Б1.О.01	История и философия науки и техники	1			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9		4				
+	Б1.О.02	Теоретическая инноватика		1		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4		2				
+	Б1.О.03	Системный анализ и обработка информации	2			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9			4			
+	Б1.О.04	Информационные технологии в науке и образовании		2		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4			2			
+	Б1.О.05	Методология инновационного инженерного проектирования		2		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4			2			
+	Б1.О.06	Организация и управление инновационной деятельностью	2			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9			4			
+	Б1.О.07	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности		1		3	3	108	108	18.2	18.2	85.8	4		3				
+	Б1.О.08	Методология проведения патентных исследований	3			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9				4		
+	Б1.О.09	Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности		3		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4				2		
+	Б1.О.10	Распоряжение исключительным правом		3		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4				2		
+	Б1.О.11	Интеллектуальные информационные системы	4			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9					4	
+	Б1.О.12	Управление правами на РИД	4			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9					4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						26	26	936	936	162.1	156.1	722.9	51		10		5	11	
+	Б1.В.01	Проектное управление в отраслях экономики		3		3	3	108	108	18.2	18.2	85.8	4				3		
+	Б1.В.02	Глобальные технологические тренды		4		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4					2	
+	Б1.В.03	Технологическое брокерство		4		3	3	108	108	18.2	18.2	85.8	4					3	
+	Б1.В.04	Государственная политика в сфере интеллектуальной собственности		1		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4		2				
+	Б1.В.05	Экономика и управление интеллектуальной собственностью	1			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9		4				
+	Б1.В.06	Патентная аналитика	4			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9					4	
+	Б1.В.07	Лидерство и командообразование		3		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4				2		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		4		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4					2	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Учет и оценка нематериальных активов		4		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4					2	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Оценка интеллектуальной собственности		4		2	2	72	72	16.2	16.2	51.8	4					2	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	1			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9		4				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9		4				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Деловой иностранный язык	1			4	4	144	144	20.3	18.3	114.7	9		4				
Блок 2.Практика						48	48	1728	1728	21.2	11.2	1686.8	20		6	6	6	12	18
Обязательная часть						30	30	1080	1080	12.7	6.7	1055.3	12		6	6			18
+	Б2.О.01	Учебная практика																	
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика		1		6	6	216	216	4.2	2.2	207.8	4		6				
+	Б2.О.03(У)	Организационно-управленческая практика		2		6	6	216	216	4.2	2.2	207.8	4			6			
+	Б2.О.04	Производственная практика			5	18	18	648	648	4.3	2.3	639.7	4						18
+	Б2.О.04.01(П)	Научно-исследовательская работа			5	18	18	648	648	4.3	2.3	639.7	4						18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18	18	648	648	8.5	4.5	631.5	8				6	12	
+	Б2.В.01	Учебная практика		3		6	6	216	216	4.2	2.2	207.8	4				6		

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3	
														Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б2.В.01.01(У)	Научно-исследовательская работа		3		6	6	216	216	4.2	2.2	207.8	4			6			
+	Б2.В.02	Производственная практика			4	12	12	432	432	4.3	2.3	423.7	4				12		
+	Б2.В.02.01(П)	Проектная практика			4	12	12	432	432	4.3	2.3	423.7	4				12		
Блок 3.Итоговая аттестация						9	9	324	324	24.4	22.4	290.6	9					9	
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5			9	9	324	324	24.4	22.4	290.6	9					9	
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4	144	144	26.4	24.4	109.6	8			2	2		
+	ФТД.01	Международное патентно-лицензионное дело		3		2	2	72	72	12.2	12.2	55.8	4			2			
+	ФТД.02	Управление рисками в инновационной деятельности		4		2	2	72	72	14.2	12.2	53.8	4				2		

Степень и класс	Индекс	Наименование	Формы пром. акт.		Зачет		Эксперт		Итого академ. кредитов		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Зеролевая кафедра					
			Экз	Зачет	Зачет	Эксперт	Итого	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Код	Наименование	Классификация												
Блок 1. Дисциплины (необу) Обязательная часть																												
+	31.01.01	История и философия науки и техники	1	1	2	2	36	72	72	132	132	221	353	78	9	32	20	2	252	0,7	17	12	32	36	4	1	Удлет высшего образования	ПК-1.1; ПК-2.1
+	31.01.02	Переходные инновации	1	2	2	2	36	72	72	144	144	203	114,7	4	12	6	2	114,7	0,3	9						1	Удлет высшего образования	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2
+	31.01.03	Системный анализ и обработка информации	2	4	4	4	36	144	144	203	114,7	9							226,4	0,6	18					1	Удлет высшего образования	ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
+	31.01.04	Информационные технологии в науке и образовании	2	2	2	2	36	72	72	144	144	203	114,7	4					53,5	1,5	39					1	Удлет высшего образования	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-11.1; ПК-11.2
+	31.01.05	Материаловедение инновационного материаловедения	2	2	2	2	36	72	72	144	144	203	114,7	4					53,5	1,5	39					1	Удлет высшего образования	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-11.1; ПК-11.2
+	31.01.06	Дизайн и управление инновационной деятельностью	2	4	4	4	36	144	144	203	114,7	9							53,5	1,5	39					1	Удлет высшего образования	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-11.1; ПК-11.2
+	31.01.07	Техника охраны результатов интеллектуальной собственности	1	3	3	3	36	108	108	18,2	85,8	4	12	6					85,8	0,2	4					1	Удлет высшего образования	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-5.1; ПК-5.2
+	31.01.08	Материаловедение патентованных технологий	3	4	4	4	36	144	144	203	114,7	9														1	Удлет высшего образования	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
+	31.01.09	Информационные технологии в сфере интеллектуальной собственности	3	2	2	2	36	72	72	144	144	203	114,7	4					51,8	0,2	4					1	Удлет высшего образования	ПК-5.3
+	31.01.10	Расширение исключительных прав	4	3	2	2	36	72	72	144	144	203	114,7	4					51,8	0,2	4					1	Удлет высшего образования	ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5
+	31.01.11	Интеллектуальные информационные системы	4	4	4	4	36	144	144	203	114,7	9														1	Удлет высшего образования	ПК-5.3
+	31.01.12	Управление проектами на ИИС	4	4	4	4	36	144	144	203	114,7	9														1	Удлет высшего образования	ПК-4.3
Наст. формулировка участниками образовательных отношений																												
+	31.8.01	Технологии управления в стратегических компаниях	3	2	2	2	36	108	108	18,2	85,8	4							85,8	0,2	4					1	Удлет высшего образования	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-1.1
+	31.8.02	Легальные технологии в торговле	4	2	2	2	36	72	72	144	144	203	114,7	4												1	Удлет высшего образования	ПК-2.2
+	31.8.03	Технологические бизнес-процессы	4	3	3	3	36	108	108	18,2	85,8	4														1	Удлет высшего образования	ПК-3.2
+	31.8.0																											