

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Уровень подготовки магистратура
Направление 27.04.08 Управление интеллектуальной собственностью

Индекс блока Уч. плана	Содержание компетенции / название дисциплины	ПСК
Индекс	Содержание	
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	
Б1.Б.03	Теория и практика гражданского права	7% :
Б1.Б.04	Правовая охрана интеллектуальной собственности и защита интеллектуальных прав	3%
Б1.В.08	Патентная судебная экспертиза	3%
Б1.Б.05	Современная инновационная экономика	3%
Б1.Б.06	Теория и практика управления интеллектуальной собственностью	3%
Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	3%
Б1.В.01	Тенденции развития патентной информации на национальном и международном уровне	3%
Б1.В.02	Коммерциализация прав на РИД	3%
Б1.В.03	Оценка стоимости интеллектуальной собственности	10%
Б1.В.04	Теория и практика патентной экспертизы	3%
Б1.В.05	Практика проведения патентно-информационных исследований	3%
Б1.В.06	Право промышленной собственности	3%
Б1.В.07	Управление инновационной деятельностью в сфере прорывных технологий	3%
Б1.В.ДВ.01.01	Основы инженерного дела	3%
Б1.В.ДВ.01.02	Социология управления интеллектуальной собственностью	3%
Б1.В.ДВ.02.01	Патентование за рубежом	3%
Б1.В.ДВ.02.02	Организация исследовательской деятельности	3%
Б1.В.ДВ.03.01	Методологические основы творческой деятельности	15%
Б1.В.ДВ.03.02	История великих изобретений	3%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	3%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	3%
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	3%
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	5%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	3%
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	
Б1.Б.04	Правовая охрана интеллектуальной собственности и защита интеллектуальных прав	15%
Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	20%
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	20%

	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	15%
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	15%
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	15%
ОК-3		готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	
	Б1.Б.01	Международное сотрудничество в сфере интеллектуальной собственности	15%
	Б1.Б.02	Методика преподавания в высшей школе	10%
	Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	25%
	Б1.В.ДВ.03.01	Методологические основы творческой деятельности	10%
	Б1.В.ДВ.03.02	История великих изобретений	15%
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	10%
	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	5%
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5%
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	5%
(ОПК-1)		способностью выявлять сущность научно-технических проблем, возникающих в ходе создания и использования результатов научно-технической деятельности, применяя для их решения физико-математические и инженерно-технические способы исследований, вычислительные методы и компьютерные технологии, а также при необходимости ставить соответствующие задачи и привлекать к их решению профильных специалистов	
	Б1.Б.05	Современная инновационная экономика	10%
	Б1.В.07	Управление инновационной деятельностью в сфере прорывных технологий	15%
	Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	15%
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	30%
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	30%
(ОПК-2)		способностью применять приемы и методы работы с персоналом, методами оценки качества и результативности труда творческих коллективов	
	Б1.В.02	Коммерциализация прав на РИД	5%
	Б1.В.03	Оценка стоимости интеллектуальной собственности	5%
	Б1.Б.06	Теория и практика управления интеллектуальной собственностью	5%
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	10%
	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	30%
	Б1.В.07	Управление инновационной деятельностью в сфере прорывных технологий	10%
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	20%
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	20%
(ОПК-3)		способностью проявлять знание основных положений правовых актов в сфере интеллектуальной собственности и инновационной деятельности	
	Б1.Б.01	Международное сотрудничество в сфере интеллектуальной собственности	6%
	Б1.Б.04	Правовая охрана интеллектуальной собственности и защита интеллектуальных прав	5%
	Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	5%
	Б1.В.04	Теория и практика патентной экспертизы	9%
	Б1.Б.05	Современная инновационная экономика	10%
	Б1.Б.06	Теория и практика управления интеллектуальной собственностью	5%
	Б1.В.02	Коммерциализация прав на РИД	4%
	Б1.В.03	Оценка стоимости интеллектуальной собственности	5%
	Б1.В.06	Право промышленной собственности	5%

Б1.В.08	Патентная судебная экспертиза	12%
Б1.В.ДВ.02.01	Патентование за рубежом	5%
Б1.В.ДВ.02.02	Организация исследовательской деятельности	3%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	5%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	5%
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	5%
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	3%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	3%
(ОПК-4)	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	
Б1.Б.01	Международное сотрудничество в сфере интеллектуальной собственности	10%
Б1.Б.03	Теория и практика гражданского права	10%
Б1.Б.04	Правовая охрана интеллектуальной собственности и защита интеллектуальных прав	15%
Б1.В.ДВ.02.01	Патентование за рубежом	10%
Б1.В.ДВ.02.02	Организация исследовательской деятельности	10%
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	25%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	10%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	10%
(ОПК-5)	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	
Б1.Б.02	Методика преподавания в высшей школе	15%
Б1.В.ДВ.02.01	Патентование за рубежом	10%
Б1.В.ДВ.01.02	Социология управления интеллектуальной собственностью	15%
Б1.В.ДВ.02.02	Организация исследовательской деятельности	10%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	10%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	10%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	15%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	15%
(ПК-1)	способностью критически анализировать современные проблемы создания и использования результатов интеллектуальной деятельности с учетом потребностей инновационной экономики, современных достижений науки и мировых тенденций развития техники и технологий	
Б1.Б.04	Правовая охрана интеллектуальной собственности и защита интеллектуальных прав	5%
Б1.Б.05	Современная инновационная экономика	12%
Б1.В.04	Теория и практика патентной экспертизы	5%
Б1.В.06	Право промышленной собственности	5%
Б1.В.07	Управление инновационной деятельностью в сфере прорывных технологий	4%
Б1.В.08	Патентная судебная экспертиза	5%
Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	5%
Б1.В.ДВ.01.01	Основы инженерного дела	3%
Б1.В.ДВ.01.02	Социология управления интеллектуальной собственностью	3%
Б1.В.ДВ.02.01	Патентование за рубежом	3%
Б1.В.ДВ.02.02	Организация исследовательской деятельности	9%

Б1.В.ДВ.03.01	Методологические основы творческой деятельности	5%
Б1.В.ДВ.03.02	История великих изобретений	3%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	5%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	5%
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	3%
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	10%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	5%
(ПК-2)	способностью ставить задачи и разрабатывать программы исследований, выбирать адекватные способы и методы решения теоретических и прикладных задач, анализировать, интерпретировать, представлять и применять полученные результаты в инновационных процессах	
Б1.В.07	Управление инновационной деятельностью в сфере прорывных технологий	10%
Б1.В.ДВ.01.01	Основы инженерного дела	13%
Б1.В.ДВ.01.02	Социология управления интеллектуальной собственностью	20%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	10%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	12%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	15%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	20%
(ПК-3)	способностью самостоятельно выполнять научные исследования в области создания и использования интеллектуальной собственности и оформлять их результаты	
Б1.В.05	Практика проведения патентно-информационных исследований	7%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	15%
Б1.В.ДВ.02.01	Патентование за рубежом	15%
Б1.В.ДВ.02.02	Организация исследовательской деятельности	7%
Б1.В.01	Тенденции развития патентной информации на национальном и международном уровне	5%
Б1.В.04	Правовая охрана интеллектуальной собственности и защита интеллектуальных прав	9%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	5%
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	10%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	15%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	10%
(ПК-4)	способностью проводить патентные исследования: исследования технического уровня и тенденций развития объектов хозяйственной деятельности, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности (эффективности использования по назначению) на основе патентной и иной информации	
Б1.В.01	Международное сотрудничество в сфере интеллектуальной собственности	15%
Б1.В.01	Тенденции развития патентной информации на национальном и международном уровне	15%
Б1.В.05	Практика проведения патентно-информационных исследований	10%
Б1.В.09	Естественнонаучные основы инженерной деятельности	20%
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	25%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	15%
(ПК-5)	способностью разрабатывать и реализовывать инновационные проекты по интеграции вузовской, академической и отраслевой науки с целью введения в гражданский оборот результатов интеллектуальной деятельности	
Б1.В.05	Современная инновационная экономика	25%

Б1.В.07	Управление инновационной деятельностью в сфере прорывных технологий	25%
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы экономики интеллектуальной собственности	20%
Б1.В.ДВ.04.02	Маркетинг интеллектуальной собственности	10%
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	20%