

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07-19 от 11.07.2019

27.03.05

Профиль: Управление инновациями  
Кафедра: Инноватики, качества, стандартизации и сертификации  
Факультет: ИШ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	организационно-управленческая
+	экспериментально-исследовательская

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Инноватика

Проректор по учебной и воспитательной работе

УТВЕРЖДАЮ



Шушин А. Н.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт ОС ВО ДВФУ от 21.10.2016

### СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента организации образовательной деятельности

 / Кузьмин П. В./

Директор ИШ

 / Беккер А.Т./

Руководитель образовательной программы

 / Соловьев Д. Б./

## Календарный учебный график

Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52												
I																*			Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К											
II																*			Э	Э	Э	К	К																						Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К									
III																*			Э	Э	Э	К	К																							Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К								
IV																*			Э	Э	Э	К	К																							Э	Э	П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	18	35	17	18	35	17	18	35	17	9	26	131
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	2	5	23
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2	2		2	2		4	4	8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	8	10	34
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	4□ (24 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	208



Наименование	Сем. 2											Сем. 3											Сем. 4										
	Сем. 2											Сем. 3											Сем. 4										
	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль

**лины (модули)**

Философия																						3	108	18	10			36	8	2		54	
История																																	
Иностранный язык	2	72				36	36	4		9	27	2	72			36	36	2			36		2	72				36	36	2		9	27
Безопасность жизнедеятельности											3	108	18	4		36					54												
Физическая культура и спорт																																	
Русский язык и культура речи																																	
Правоведение																																	
Экономика	2	72	18	6		18	8				36										36												
Высшая математика	6	216	36	6		54	12			90	36	3	108	18	2		36	6			27	27											
Информационные и компьютерные технологии в инновационной деятельности											3	108	36			36	18				36												
Физика	3	108	36	8	18	18				36		3	108	18	2	18	36	4			9	27											
Начертательная геометрия																																	
Основы стандартизации документооборота	4	144	18	4	18	18	8			54	36																						
Интеллектуальная собственность и инновационная деятельность	4	144	18	4	18	36	8			36	36																						
Метрология, стандартизация и сертификация																						3	108	36	4	18	18	8				36	
Маркетинг в инновационной сфере																																	
Механика и инновационные технологии																						3	108	36	12		54	18				18	
Промышленные технологии и инновации											3	108	36	18		54	18				18		4	144	36	18		36	6		45	27	
Управление инновационной деятельностью																																	
Управление инновационными проектами																																	
Венчурные инвестиции																						3	108	36	8		18	14			9	45	
Технологии нововведений																																	
Экономика наукоемкого производства																																	
Психология																						2	72	18	6		18	8				36	
Химия																																	
Автоматизированные базы данных в инновационной деятельности																						3	108	18			18	10			45	27	
Оценка объектов интеллектуальной собственности и коммерциализация научных разработок																																	
Документационное обеспечение управления в инновационной деятельности																																	
Введение в профессию																																	
Информационные технологии	3	108				36					45	27																					
	24	864	126	28	54	216	72	4		306	162	17	612	126	26	18	234	82	2		180	54	23	828	198	58	18	234	108	4	252	126	

**асть**

<b>Проектная деятельность</b>																						2	72					36				36	
Основы проектной деятельности																						2	72					36				36	
Проект																																	
Инфраструктура нововведений																																	
Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности																																	
Государственное регулирование инновационной сферы											3	108	36			18						27	27	2	72	18	12		18	12		9	27



Наименование	с 4										Закрепленная кафедра		Компетенции
	Сем. 8										Код	Наименование	
з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль				

**ины (модули)**

Философия											140	Департамент философии и религиоведения	<b>ОК-8</b>
История											137	Департамент истории и археологии	<b>ОК-9; ОК-13</b>
Иностранный язык											142	Академический департамент английского языка	<b>ОК-7; ОК-12</b>
Безопасность жизнедеятельности											43	Безопасности жизнедеятельности в техносфере	<b>ОК-16; ОПК-5</b>
Физическая культура и спорт											21	Методики преподавания циклических видов спорта	<b>ОК-15</b>
Русский язык и культура речи											76	Русского языка и литературы	<b>ОК-6; ОК-12; ОК-14</b>
Правоведение											89	Правосудия, прокурорского надзора и криминалистики	<b>ОК-11</b>
Экономика											133	Академический департамент	<b>ОК-2; ОК-10</b>
Высшая математика											95	Алгебры, геометрии и анализа	<b>ОПК-7</b>
Информационные и компьютерные технологии в инновационной деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОК-5</b>
Физика											104	Общей и экспериментальной физики	<b>ОПК-7</b>
Начертательная геометрия											51	Кораблестроения и океанотехники	<b>ОПК-2</b>
Основы стандартизации документооборота											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-17</b>
Интеллектуальная собственность и инновационная деятельность											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-17</b>
Метрология, стандартизация и сертификация											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-4</b>
Маркетинг в инновационной сфере											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-6; ОПК-8; ПК-6; ПК-13</b>
Механика и инновационные технологии											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОК-14; ОПК-2</b>
Промышленные технологии и инновации											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-15</b>
Управление инновационной деятельностью											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-8; ПК-15</b>
Управление инновационными проектами											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-11; ПК-13</b>
Венчурные инвестиции											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-2; ОПК-8; ПК-6</b>
Технологии нововведений											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-4; ПК-6; ПК-11</b>
Экономика наукоемкого производства											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-7; ПК-12</b>
Психология											139	Департамент социальных наук	<b>ОК-13; ОПК-6</b>
Химия											106	Общей, неорганической и элементоорганической химии	<b>ОПК-7</b>
Автоматизированные базы данных в инновационной деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-3; ОПК-4</b>
Оценка объектов интеллектуальной собственности и коммерциализация научных разработок											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-7; ПК-11</b>
Документационное обеспечение управления в инновационной деятельности	3	108	36	8		36	2			36	59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-7; ПК-13</b>
Введение в профессию											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОК-1; ОК-3; ОК-4</b>
Информационные технологии											54	Механики и математического моделирования	<b>ОК-5</b>
	3	108	36	8		36	2			36			

**асть**

<b>Проектная деятельность</b>													<b>ОПК-8; ПК-13</b>
Основы проектной деятельности											149	Центр организации обучения проектной деятельности	<b>ОПК-8; ПК-13</b>
Проект											149	Центр организации обучения проектной деятельности	<b>ОПК-8; ПК-13</b>
Инфраструктура нововведений											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-9; ПК-11</b>
Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОК-10; ОПК-8; ПК-7</b>
Государственное регулирование инновационной сферы											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-13</b>

Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.		Итого акад. часов								Сем. 1												Кур									
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	Элект часы	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль											
Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений	3						4	4	36	144	144	72	36	36	36																								
Б1.В.06	Патентно-информационные исследования в инновационной деятельности	3						4	4	36	144	144	72	27	45	12																								
Б1.В.07	Стратегия управления в инновационных организациях	8	7					7	7	36	252	252	108	117	27	28																								
Б1.В.08	Управление качеством в инновационных организациях	8	7					6	6	36	216	216	108	81	27	30																								
Б1.В.09	Инновационный менеджмент	7	8					6	6	36	216	216	126	45	45	36																								
Б1.В.10	Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	5						4	4	36	144	144	108	9	27	24																								
Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии	6					6	4	4	36	144	144	72	36	36	26																								
Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23456								328	328	328																											
Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык		56					4	4	36	144	144	72	72	72	72																								
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>2</b>						4	4		144	144	72	72	72	27																								
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инноватику		2					4	4	36	144	144	72	72	72	27																								
Б1.В.ДВ.01.02	Теория решения изобретательских задач		2					4	4	36	144	144	72	72	72	27																								
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>4</b>						2	2		72	72	54	18	54	14																								
Б1.В.ДВ.02.01	Типовые задачи прикладной инноватики		4					2	2	36	72	72	54	18	54	14																								
Б1.В.ДВ.02.02	Инвариантные технологии инновационных проектов		4					2	2	36	72	72	54	18	54	14																								
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>6</b>						3	3		108	108	72	9	27	21																								
Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство		6					3	3	36	108	108	72	9	27	21																								
Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях		6					3	3	36	108	108	72	9	27	21																								
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>8</b>						3	3		108	108	54	18	36	20																								
Б1.В.ДВ.04.01	Бизнес-планирование в инновационных организациях		8					3	3	36	108	108	54	18	36	20																								
Б1.В.ДВ.04.02	Малый инновационный бизнес		8					3	3	36	108	108	54	18	36	20																								
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>					7	7		252	252	126	81	45	31																								
Б1.В.ДВ.05.01	Прорывные инновационные технологии		5	6				7	7	36	252	252	126	81	45	31																								
Б1.В.ДВ.05.02	Наукоёмкие технологии		5	6				7	7	36	252	252	126	81	45	31																								
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>5</b>						4	4		144	144	72	18	54	18																								
Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"		5					4	4	36	144	144	72	18	54	18																								
Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями		5					4	4	36	144	144	72	18	54	18																								
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	<b>5</b>						4	4		144	144	90	54	54	20																								
Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование нововведений		5					4	4	36	144	144	90	54	54	20																								
Б1.В.ДВ.07.02	Нововведения в техносфере		5					4	4	36	144	144	90	54	54	20																								
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	<b>78</b>						4	4		144	144	72	72	72	27																								
Б1.В.ДВ.08.01	Социальная информатика		78					4	4	36	144	144	72	72	72	27																								
Б1.В.ДВ.08.02	Нормативное обеспечение инновационной деятельности		78					4	4	36	144	144	72	72	72	27																								
Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	<b>7</b>						3	3		108	108	72	36	36	12																								
Б1.В.ДВ.09.01	Алгоритмы решения нестандартных задач		7					3	3	36	108	108	72	36	36	12																								
Б1.В.ДВ.09.02	Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ		7					3	3	36	108	108	72	36	36	12																								
								<b>93</b>	<b>93</b>		<b>3676</b>	<b>3676</b>	<b>2110</b>	<b>1044</b>	<b>522</b>	<b>561</b>																								
								<b>216</b>	<b>216</b>		<b>8104</b>	<b>8104</b>	<b>4394</b>	<b>2504</b>	<b>1206</b>	<b>1234</b>	<b>20</b>	<b>29</b>	<b>1044</b>	<b>164</b>	<b>64</b>	<b>18</b>	<b>302</b>	<b>86</b>	<b>10</b>							<b>398</b>	<b>162</b>							

Наименование	с 1											Курс 2																						
	Сем. 2											Сем. 3											Сем. 4											
	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	
Системный анализ и принятие решений											4	144	36	<u>18</u>			36	<u>18</u>			36	36												
Патенто-информационные исследования в инновационной деятельности											4	144	36	<u>12</u>			36					27	45											
Стратегия управления в инновационных организациях																																		
Управление качеством в инновационных организациях																																		
Инновационный менеджмент																																		
Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях																																		
Современные инновационные информационные технологии																																		
Элективные курсы по физической культуре и спорту		72				72						72					72							72					72					
Профессиональный иностранный язык																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	4	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>9</b>		<b>36</b>	<b>18</b>			<b>72</b>																								
Введение в инноватику	4	144	36	<u>9</u>		36	<u>18</u>			72																								
Теория решения изобретательских задач	4	144	36	<u>9</u>		36	<u>18</u>			72																								
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>																							2	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>9</b>			<b>18</b>	<b>9</b>			<b>18</b>	
Типовые задачи прикладной инноватики																							2	72	36	<u>9</u>			18	<u>9</u>			18	
Инвариантные технологии инновационных проектов																							2	72	36	<u>9</u>			18	<u>9</u>			18	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>																																		
Инновационное предпринимательство																																		
Управление персоналом в инновационных организациях																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>																																		
Бизнес-планирование в инновационных организациях																																		
Малый инновационный бизнес																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>																																		
Прорывные инновационные технологии																																		
Наукоёмкие технологии																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>																																		
Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"																																		
Имитационное моделирование в управлении инновациями																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>																																		
Техническое регулирование нововведений																																		
Нововведения в техносфере																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>																																		
Социальная информатика																																		
Нормативное обеспечение инновационной деятельности																																		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>																																		
Алгоритмы решения нестандартных задач																																		
Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ																																		
	4	216	36	9		108	18			72	11	468	108	30		162	18			90	108	6	288	54	20		144	18			63	27		
	28	1080	162	37	54	324	90	4		378	162	28	1080	234	56	18	396	100	2		270	162	29	1116	252	78	18	378	126	4		315	153	



Наименование	Курс 3																				Кур										
	Сем. 5										Сем. 6										Сем. 7										
	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль
Системный анализ и принятие решений																															
Патенто-информационные исследования в инновационной деятельности																															
Стратегия управления в инновационных организациях																						4	144	36				36			72
Управление качеством в инновационных организациях																						4	144	36	8		36	4		72	
Инновационный менеджмент																						4	144	36	8		36	6		27	45
Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	4	144	36	12	36	36	12		9	27																					
Современные инновационные информационные технологии											4	144	18	8	18	12	36	6		36	36										
Элективные курсы по физической культуре и спорту		72				72						40					40														
Профессиональный иностранный язык	2	72				36	36		36		2	72					36	36		36											
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>																															
Введение в инноватику																															
Теория решения изобретательских задач																															
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>																															
Типовые задачи прикладной инноватики																															
Инвариантные технологии инновационных проектов																															
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>											3	108	36	9			36	12		9	27										
Инновационное предпринимательство											3	108	36	9			36	12		9	27										
Управление персоналом в инновационных организациях											3	108	36	9			36	12		9	27										
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>																															
Бизнес-планирование в инновационных организациях																															
Малый инновационный бизнес																															
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	4	144	36	8		36	8		27	45	3	108	36	9			18	6		54											
Прорывные инновационные технологии	4	144	36	8		36	8		27	45	3	108	36	9			18	6		54											
Наукоёмкие технологии	4	144	36	8		36	8		27	45	3	108	36	9			18	6		54											
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	4	144	36	6		36	12		18	54																					
Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	4	144	36	6		36	12		18	54																					
Имитационное моделирование в управлении инновациями	4	144	36	6		36	12		18	54																					
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	4	144	36	8		54	12		54																						
Техническое регулирование нововведений	4	144	36	8		54	12		54																						
Нововведения в техносфере	4	144	36	8		54	12		54																						
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>																						2	72	18			18			36	
Социальная информатика																						2	72	18			18			36	
Нормативное обеспечение инновационной деятельности																						2	72	18			18			36	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>																						3	108	36			36			36	
Алгоритмы решения нестандартных задач																						3	108	36			36			36	
Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ																						3	108	36			36			36	
	26	1008	180	54	54	378	142		234	162	17	652	108	28	18	12	220	98		216	90	17	612	162	16		162	10	243	45	
	28	1080	198	66	54	414	160		252	162	29	1084	216	78	54	30	292	119		369	153	30	1080	270	24	36	252	22	360	162	

Наименование	с 4 Сем. 8										Закрепленная кафедра		Компетенции
	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	
Системный анализ и принятие решений											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-12</b>
Патентно-информационные исследования в инновационной деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-3; ПК-10</b>
Стратегия управления в инновационных организациях	3	108	18	10		18	18	45	27		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-8</b>
Управление качеством в инновационных организациях	2	72	18	8		18	10	9	27		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-8; ПК-8; ПК-13</b>
Инновационный менеджмент	2	72	18	10		36	12		18		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-8; ПК-9</b>
Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-1; ОПК-3; ПК-8</b>
Современные инновационные информационные технологии											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-12</b>
Элективные курсы по физической культуре и спорту											21	Методики преподавания циклических видов спорта	<b>ОК-15</b>
Профессиональный иностранный язык											142	Академический департамент английского языка	<b>ОК-7; ОК-12; ОПК-8; ПК-15</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>													<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-15</b>
Введение в инноватику											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-15</b>
Теория решения изобретательских задач											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-15</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>													<b>ОПК-7; ПК-8; ПК-14</b>
Типовые задачи прикладной инноватики											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-7; ПК-8; ПК-14</b>
Инвариантные технологии инновационных проектов											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-7; ПК-8; ПК-14</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>													<b>ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-13</b>
Инновационное предпринимательство											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-13</b>
Управление персоналом в инновационных организациях											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-13</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	3	108	18	10		36	10	18	36				<b>ПК-7; ПК-8; ПК-9</b>
Бизнес-планирование в инновационных организациях	3	108	18	10		36	10	18	36		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-7; ПК-8; ПК-9</b>
Малый инновационный бизнес	3	108	18	10		36	10	18	36		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-7; ПК-8; ПК-9</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>													<b>ОПК-7; ПК-6</b>
Прорывные инновационные технологии											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-7; ПК-6</b>
Наукоемкие технологии											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-7; ПК-6</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>													<b>ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-15</b>
Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-15</b>
Имитационное моделирование в управлении инновациями											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-15</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>													<b>ПК-7; ПК-13; ПК-16</b>
Техническое регулирование нововведений											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-7; ПК-13; ПК-16</b>
Нововведения в техносфере											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-7; ПК-13; ПК-16</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	2	72	18			18			36				<b>ОПК-6; ПК-7; ПК-15; ПК-17</b>
Социальная информатика	2	72	18			18			36		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-6; ПК-7; ПК-15; ПК-17</b>
Нормативное обеспечение инновационной деятельности	2	72	18			18			36		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОПК-6; ПК-7; ПК-15; ПК-17</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>													<b>ПК-8; ПК-9; ПК-14</b>
Алгоритмы решения нестандартных задач											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-9; ПК-14</b>
Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-9; ПК-14</b>
	12	432	90	38		126	50		126	90			
	15	540	126	46		162	52		162	90			







-	с 4										Закрепленная кафедра		-
	Сем. 8										Код	Наименование	
Наименование	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль			

**СИ**

<b>асть</b>													
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-15; ПК-17</b>
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17</b>
Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11</b>
Преддипломная практика	6	216						18	198		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17</b>
	<i>6</i>	<i>216</i>						<i>18</i>	<i>198</i>				
	<i>6</i>	<i>216</i>						<i>18</i>	<i>198</i>				

**ственная итоговая аттестация**

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108	2					18	52	36	59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-8; ОК-9; ОК-12; ОК-13; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-9; ПК-13; ПК-17</b>
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	6	216						18	162	36	59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16</b>
	<i>9</i>	<i>324</i>	<i>2</i>					<i>36</i>	<i>214</i>	<i>72</i>			
	<i>9</i>	<i>324</i>	<i>2</i>					<i>36</i>	<i>214</i>	<i>72</i>			

**ИВЫ**

<b>асть</b>													
Основы инновационного проектирования											59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-8</b>
Проектирование объектов интеллектуальной собственности	1	36				9			27		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	<b>ПК-6; ПК-8</b>
	<i>1</i>	<i>36</i>				<i>9</i>			<i>27</i>				
	<i>1</i>	<i>36</i>				<i>9</i>			<i>27</i>				

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к самосовершенствованию и саморазвитию в профессиональной сфере, к повышению общекультурного уровня	ОК
Б1.Б.29	Введение в профессию	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-2	готовностью интегрироваться в научное, образовательное, экономическое, политическое и культурное пространство России и АТР	ОК
Б1.Б.08	Экономика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-3	способностью проявлять инициативу и принимать ответственные решения, осознавая ответственность за результаты своей профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.29	Введение в профессию	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-4	способностью творчески воспринимать и использовать достижения науки, техники в профессиональной сфере в соответствии с потребностями регионального и мирового рынка труда	ОК
Б1.Б.29	Введение в профессию	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-5	способностью использовать современные методы и технологии (в том числе информационные) в профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.10	Информационные и компьютерные технологии в инновационной деятельности	
Б1.Б.30	Информационные технологии	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способностью понимать, использовать, порождать и грамотно излагать инновационные идеи на русском языке в рассуждениях, публикациях, общественных дискуссиях	ОК
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-7	владением иностранным языком в устной и письменной форме для осуществления межкультурной и иноязычной коммуникации	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-8	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	Философия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-9	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.02	История	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-10	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	-
Б1.Б.08	Экономика	
Б1.В.03	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-11	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	-
Б1.Б.07	Правоведение	

Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-12	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	-
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-13	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	-
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.24	Психология	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-14	способностью к самоорганизации и самообразованию	-
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б1.Б.17	Механика и инновационные технологии	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-15	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	-
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	
Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-16	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	-
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.13	Основы стандартизации документооборота	
Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.10	Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	
Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инноватику	
Б1.В.ДВ.01.02	Теория решения изобретательских задач	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способностью использовать инструментальные средства (пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-технических и технико-экономических задач, планирования и проведения работ по проекту	ОПК
Б1.Б.12	Начертательная геометрия	
Б1.Б.13	Основы стандартизации документооборота	
Б1.Б.17	Механика и инновационные технологии	
Б1.Б.21	Венчурные инвестиции	
Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии	



Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инноватику	
Б1.В.ДВ.01.02	Теория решения изобретательских задач	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	способностью использовать информационно-коммуникационные технологии, управлять информацией с использованием прикладных программ деловой сферы деятельности; использовать компьютерные технологии и базы данных, пакеты прикладных программ управления проектами	ОПК
Б1.Б.20	Управление инновационными проектами	
Б1.Б.26	Автоматизированные базы данных в инновационной деятельности	
Б1.В.06	Патенто-информационные исследования в инновационной деятельности	
Б1.В.10	Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	способностью обосновывать принятие технического решения при разработке проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения	ОПК
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.22	Технологии нововведений	
Б1.Б.26	Автоматизированные базы данных в инновационной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-5	способностью использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда	ОПК
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	способностью к работе в коллективе; организации работы малых коллективов (команды) исполнителей	ОПК
Б1.Б.16	Маркетинг в инновационной сфере	
Б1.Б.24	Психология	
Б1.В.ДВ.08.01	Социальная информатика	
Б1.В.ДВ.08.02	Нормативное обеспечение инновационной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-7	способностью применять знания математики, физики и естествознания, химии и материаловедения, теории управления и информационные технологии в инновационной деятельности	ОПК
Б1.Б.09	Высшая математика	
Б1.Б.11	Физика	
Б1.Б.25	Химия	
Б1.В.ДВ.02.01	Типовые задачи прикладной инноватики	
Б1.В.ДВ.02.02	Инвариантные технологии инновационных проектов	
Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство	
Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.05.01	Прорывные инновационные технологии	
Б1.В.ДВ.05.02	Наукоёмкие технологии	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-8	способностью применять знания истории, философии, иностранного языка, экономической теории, русского языка делового общения для организации инновационных процессов	ОПК
Б1.Б.16	Маркетинг в инновационной сфере	

Б1.Б.19	Управление инновационной деятельностью
Б1.Б.21	Венчурные инвестиции
Б1.В.01	Проектная деятельность
Б1.В.01.01	Основы проектной деятельности
Б1.В.01.02	Проект
Б1.В.03	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности
Б1.В.08	Управление качеством в инновационных организациях
Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Вид деятельности: организационно-управленческая

ПК-6	способностью анализировать проект (инновацию) как объект управления	ПК
------	---	----

Б1.Б.16	Маркетинг в инновационной сфере
Б1.Б.20	Управление инновационными проектами
Б1.Б.21	Венчурные инвестиции
Б1.Б.22	Технологии нововведений
Б1.Б.23	Экономика наукоемкого производства
Б1.Б.27	Оценка объектов интеллектуальной собственности и коммерциализация научных разработок
Б1.В.04	Государственное регулирование инновационной сферы
Б1.В.07	Стратегия управления в инновационных организациях
Б1.В.09	Инновационный менеджмент
Б1.В.ДВ.05.01	Прорывные инновационные технологии
Б1.В.ДВ.05.02	Наукоемкие технологии
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Основы инновационного проектирования
ФТД.В.02	Проектирование объектов интеллектуальной собственности

ПК-7	способностью определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта	ПК
------	---	----

Б1.Б.20	Управление инновационными проектами
Б1.Б.23	Экономика наукоемкого производства
Б1.Б.27	Оценка объектов интеллектуальной собственности и коммерциализация научных разработок
Б1.Б.28	Документационное обеспечение управления в инновационной деятельности
Б1.В.03	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности
Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений
Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии
Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство
Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях
Б1.В.ДВ.04.01	Бизнес-планирование в инновационных организациях
Б1.В.ДВ.04.02	Малый инновационный бизнес
Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование нововведений

Б1.В.ДВ.07.02	Нововведения в техносфере	
Б1.В.ДВ.08.01	Социальная информатика	
Б1.В.ДВ.08.02	Нормативное обеспечение инновационной деятельности	
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-8	способностью организовать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации работ по проекту и нормированию труда	ПК
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	
Б1.В.02	Инфраструктура нововведений	
Б1.В.07	Стратегия управления в инновационных организациях	
Б1.В.08	Управление качеством в инновационных организациях	
Б1.В.09	Инновационный менеджмент	
Б1.В.10	Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.02.01	Типовые задачи прикладной инноватики	
Б1.В.ДВ.02.02	Инвариантные технологии инновационных проектов	
Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство	
Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Бизнес-планирование в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.04.02	Малый инновационный бизнес	
Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	
Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями	
Б1.В.ДВ.09.01	Алгоритмы решения нестандартных задач	
Б1.В.ДВ.09.02	Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ	
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Основы инновационного проектирования	
ФТД.В.02	Проектирование объектов интеллектуальной собственности	
ПК-9	способностью систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов	ПК
Б1.В.02	Инфраструктура нововведений	
Б1.В.09	Инновационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.04.01	Бизнес-планирование в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.04.02	Малый инновационный бизнес	
Б1.В.ДВ.09.01	Алгоритмы решения нестандартных задач	
Б1.В.ДВ.09.02	Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ	
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10	способностью организации проведения патентных исследований при выполнении опытно-конструкторских и технологических работ	ПК
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	
Б1.В.06	Патентно-информационные исследования в инновационной деятельности	

Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	
Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями	
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-11	способностью определения значимости технических решений (изобретений) для использования их в инновационном проекте	ПК
Б1.Б.20	Управление инновационными проектами	
Б1.Б.22	Технологии нововведений	
Б1.Б.27	Оценка объектов интеллектуальной собственности и коммерциализация научных разработок	
Б1.В.02	Инфраструктура нововведений	
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: экспериментально-исследовательская		
ПК-12	способностью применять конвергентные и мультидисциплинарные знания, современные методы исследования и моделирования проекта с использованием вычислительной техники и соответствующих программных комплексов	ПК
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	
Б1.Б.23	Экономика наукоемкого производства	
Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-13	способностью использовать когнитивный подход и воспринимать (обобщать) научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	ПК
Б1.Б.16	Маркетинг в инновационной сфере	
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	
Б1.Б.20	Управление инновационными проектами	
Б1.Б.28	Документационное обеспечение управления в инновационной деятельности	
Б1.В.01	Проектная деятельность	
Б1.В.01.01	Основы проектной деятельности	
Б1.В.01.02	Проект	
Б1.В.04	Государственное регулирование инновационной сферы	
Б1.В.08	Управление качеством в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство	
Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях	
Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование нововведений	
Б1.В.ДВ.07.02	Нововведения в техносфере	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	способностью спланировать необходимый эксперимент, получить адекватную модель и исследовать ее	ПК

Б1.В.ДВ.02.01	Типовые задачи прикладной инноватики	
Б1.В.ДВ.02.02	Инвариантные технологии инновационных проектов	
Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	
Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями	
Б1.В.ДВ.09.01	Алгоритмы решения нестандартных задач	
Б1.В.ДВ.09.02	Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-15	способностью готовить презентации, научно-технические отчеты по результатам выполненной работы, оформлять результаты исследований в виде статей и докладов	ПК
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	
Б1.Б.19	Управление инновационной деятельностью	
Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инноватику	
Б1.В.ДВ.01.02	Теория решения изобретательских задач	
Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	
Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями	
Б1.В.ДВ.08.01	Социальная информатика	
Б1.В.ДВ.08.02	Нормативное обеспечение инновационной деятельности	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-16	способностью устанавливать порядок организации, планирования и финансирования, проведения и внедрения научных исследований	ПК
Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование нововведений	
Б1.В.ДВ.07.02	Нововведения в техносфере	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-17	способностью применять актуальную нормативную документацию в области управления научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами	ПК
Б1.Б.13	Основы стандартизации документооборота	
Б1.Б.14	Интеллектуальная собственность и инновационная деятельность	
Б1.В.ДВ.08.01	Социальная информатика	
Б1.В.ДВ.08.02	Нормативное обеспечение инновационной деятельности	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-17
Б1.Б.01	Философия	ОК-8
Б1.Б.02	История	ОК-9; ОК-13
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-7; ОК-12
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	ОК-16; ОПК-5
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	ОК-15
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	ОК-6; ОК-12; ОК-14
Б1.Б.07	Правоведение	ОК-11
Б1.Б.08	Экономика	ОК-2; ОК-10
Б1.Б.09	Высшая математика	ОПК-7
Б1.Б.10	Информационные и компьютерные технологии в инновационной деятельности	ОК-5
Б1.Б.11	Физика	ОПК-7
Б1.Б.12	Начертательная геометрия	ОПК-2
Б1.Б.13	Основы стандартизации документооборота	ОПК-1; ОПК-2; ПК-17
Б1.Б.14	Интеллектуальная собственность и инновационная деятельность	ПК-17
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-4
Б1.Б.16	Маркетинг в инновационной сфере	ОПК-6; ОПК-8; ПК-6; ПК-13
Б1.Б.17	Механика и инновационные технологии	ОК-14; ОПК-2
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-15
Б1.Б.19	Управление инновационной деятельностью	ОПК-8; ПК-15
Б1.Б.20	Управление инновационными проектами	ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-11; ПК-13
Б1.Б.21	Венчурные инвестиции	ОПК-2; ОПК-8; ПК-6
Б1.Б.22	Технологии нововведений	ОПК-4; ПК-6; ПК-11
Б1.Б.23	Экономика наукоемкого производства	ПК-6; ПК-7; ПК-12
Б1.Б.24	Психология	ОК-13; ОПК-6
Б1.Б.25	Химия	ОПК-7
Б1.Б.26	Автоматизированные базы данных в инновационной деятельности	ОПК-3; ОПК-4
Б1.Б.27	Оценка объектов интеллектуальной собственности и коммерциализация научных разработок	ПК-6; ПК-7; ПК-11
Б1.Б.28	Документационное обеспечение управления в инновационной деятельности	ПК-7; ПК-13
Б1.Б.29	Введение в профессию	ОК-1; ОК-3; ОК-4
Б1.Б.30	Информационные технологии	ОК-5
Б1.В	Вариативная часть	ОК-7; ОК-10; ОК-12; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.В.01	Проектная деятельность	ОПК-8; ПК-13
Б1.В.01.01	Основы проектной деятельности	ОПК-8; ПК-13
Б1.В.01.02	Проект	ОПК-8; ПК-13
Б1.В.02	Инфраструктура нововведений	ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б1.В.03	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности	ОК-10; ОПК-8; ПК-7
Б1.В.04	Государственное регулирование инновационной сферы	ПК-6; ПК-13
Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений	ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-12
Б1.В.06	Патентно-информационные исследования в инновационной деятельности	ОПК-3; ПК-10
Б1.В.07	Стратегия управления в инновационных организациях	ПК-6; ПК-8
Б1.В.08	Управление качеством в инновационных организациях	ОПК-8; ПК-8; ПК-13
Б1.В.09	Инновационный менеджмент	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.10	Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	ОПК-1; ОПК-3; ПК-8
Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии	ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-12

Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-15
Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык	ОК-7; ОК-12; ОПК-8; ПК-15
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ОПК-2; ПК-15
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инноватику	ОПК-1; ОПК-2; ПК-15
Б1.В.ДВ.01.02	Теория решения изобретательских задач	ОПК-1; ОПК-2; ПК-15
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-7; ПК-8; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.01	Типовые задачи прикладной инноватики	ОПК-7; ПК-8; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.02	Инвариантные технологии инновационных проектов	ОПК-7; ПК-8; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство	ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях	ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.04.01	Бизнес-планирование в инновационных организациях	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.04.02	Малый инновационный бизнес	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-7; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.01	Прорывные инновационные технологии	ОПК-7; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.02	Наукоёмкие технологии	ОПК-7; ПК-6
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями	ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-7; ПК-13; ПК-16
Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование нововведений	ПК-7; ПК-13; ПК-16
Б1.В.ДВ.07.02	Нововведения в техносфере	ПК-7; ПК-13; ПК-16
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОПК-6; ПК-7; ПК-15; ПК-17
Б1.В.ДВ.08.01	Социальная информатика	ОПК-6; ПК-7; ПК-15; ПК-17
Б1.В.ДВ.08.02	Нормативное обеспечение инновационной деятельности	ОПК-6; ПК-7; ПК-15; ПК-17
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ПК-8; ПК-9; ПК-14
Б1.В.ДВ.09.01	Алгоритмы решения нестандартных задач	ПК-8; ПК-9; ПК-14
Б1.В.ДВ.09.02	Основы инновационной деятельности Дальнего Востока РФ	ПК-8; ПК-9; ПК-14
Б2	Практики	ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б2.В	Вариативная часть	ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-15; ПК-17
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б3.В	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б3.В.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-8; ОК-9; ОК-12; ОК-13; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-9; ПК-13; ПК-17
Б3.В.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ФТД	Факультативы	ПК-6; ПК-8
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-6; ПК-8
ФТД.В.01	Основы инновационного проектирования	ПК-6; ПК-8
ФТД.В.02	Проектирование объектов интеллектуальной собственности	ПК-6; ПК-8







№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1080								28	20		1224									32	23		2304							60	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								28	20		1224									32	23		2304						60	43								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											53,5												53,8															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											51													52,5														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			33,9											32													33														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			33,9											32													33														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3											4													4,2														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	648	234	18	396			270	162	28	ТО: 170 Э: 3	1116	648	252	18	378			315	153	29	ТО: 180 Э: 3	2196	1296	486	36	774			585	315	57	ТО: 350 Э: 6						
1	Б1.Б.01	Философия												За	108	54	18		36			54		3		За	108	54	18		36		54		3	140	4					
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	72	36				36		36	2		Экз	72	36			36			9	27	2		Экз За	144	72			72		45	27	4	142	1234					
3	Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	За	108	54	18			36		54	3														За	108	54	18		36		54		3	43	3					
4	Б1.Б.09	Высшая математика	Экз К(2)	108	54	18			36		27	3														Экз К(2)	108	54	18		36		27	27	3	95	123					
5	Б1.Б.10	Информационные и компьютерные технологии в инновационной деятельности	За	108	72	36			36		36	3														За	108	72	36		36		36		3	59	3					
6	Б1.Б.11	Физика	Экз К	108	72	18	18		36		9	27	3													Экз К	108	72	18	18	36		9	27	3	104	23					
7	Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация												За	108	72	36	18	18			36		3		За	108	72	36	18	18		36		3	59	4					
8	Б1.Б.17	Механика и инновационные технологии												За	108	90	36		54			18		3		За	108	90	36		54		18		3	59	4					
9	Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	За КР	108	90	36			54		18	3		Экз	144	72	36		36			45	27	4		Экз За КР	252	162	72		90		63	27	7	59	34					
10	Б1.Б.21	Венчурные инвестиции												Экз	108	54	36		18			9	45	3		Экз	108	54	36		18		9	45	3	59	4					
11	Б1.Б.24	Психология												За	72	36	18		18			36		2		За	72	36	18		18		36		2	139	4					
12	Б1.Б.26	Автоматизированные базы данных в инновационной деятельности												Экз	108	36	18		18			45	27	3		Экз	108	36	18		18		45	27	3	59	4					
13	Б1.В.01	Проектная деятельность												За	72	36			36			36		2		За	72	36			36		36		2		24567					
14	Б1.В.01.01	Основы проектной деятельности												За	72	36			36			36		2		За	72	36			36		36		2	149	4					
15	Б1.В.04	Государственное регулирование инновационной сферы	Экз	108	54	36			18		27	27	3	Экз	72	36	18		18			9	27	2		Экз(2)	180	90	54		36		36	54	5	59	34					
16	Б1.В.05	Системный анализ и принятие решений	Экз	144	72	36			36		36	36	4													Экз	144	72	36		36		36	36	4	59	3					
17	Б1.В.06	Патенто-информационные исследования в инновационной деятельности	Экз	144	72	36			36		27	45	4													Экз	144	72	36		36		27	45	4	59	3					
18	Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72				72					За	72	72			72							За(2)	144	144			144					21	23456					
19	Б1.В.ДВ.02.01	Типовые задачи прикладной инноватики												За	72	54	36		18			18		2		За	72	54	36		18		18		2	59	4					
20	Б1.В.ДВ.02.02	Инвариантные технологии инновационных проектов												За	72	54	36		18			18		2		За	72	54	36		18		18		2	59	4					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(5) КР К(3)										Экз(5) За(7)										Экз(10) За(12) КР К(3)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности												ЗаО	108	18				18		90		3	2		ЗаО	108	18				18	90		3	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													2										6										8									

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1080								28	20		1228										33	23		2308								61	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								28			1192										32			2272							60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											53,8													53,9																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											51														52,5															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35											29														32															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35											29														32															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3											2,3														3,3															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	666	198	54	414			252	162	28	ТО: 170 Э: 3	1120	571	216	54	301			396	153	30	ТО: 180 Э: 3		2200	1237	414	108	715		648	315	58	ТО: 350 Э: 6								
1	Б1.Б.16	Маркетинг в инновационной сфере												Экз	144	72	36		36			45	27	4		Экз	144	72	36		36		45	27	4	59	6							
2	Б1.Б.19	Управление инновационной деятельностью												За	72	36	18		18			36		2		За	72	36	18		18		36		2	59	67							
3	Б1.Б.20	Управление инновационными проектами												За КР	72	54	18	36				18		2		За КР	72	54	18	36		18		2	59	67								
4	Б1.Б.23	Экономика наукоемкого производства	За	72	54	18		36			18		2	Экз	144	54	36		18			54	36	4		Экз За	216	108	54		54		72	36	6	59	56							
5	Б1.В.01	Проектная деятельность	За КП	72	36			36			36		2	ЗаО КП	72	36			36			36		2		За ЗаО КП(2)	144	72			72		72		4		24567							
6	Б1.В.01.02	Проект	За КП	72	36			36			36		2	ЗаО КП	72	36			36			36		2		За ЗаО КП(2)	144	72			72		72		4	149	56							
7	Б1.В.02	Инфраструктура нововведений	Экз	144	72	18	18	36			36	36	4													Экз	144	72	18	18	36		36	36	4	59	5							
8	Б1.В.03	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности	За КР	72	54	18		36			18		2	Экз	108	36	18		18			45	27	3		Экз За КР	180	90	36		54		63	27	5	59	56							
9	Б1.В.10	Материально-техническое обеспечение в инновационных организациях	Экз	144	108	36	36	36			9	27	4													Экз	144	108	36	36	36		9	27	4	59	5							
10	Б1.В.11	Современные инновационные информационные технологии												Экз КР	144	72	18	18	36			36	36	4		Экз КР	144	72	18	18	36		36	36	4	59	6							
11	Б1.В.12	Эффективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72			72						За	40	40			40							За(2)	112	112			112					21	23456							
12	Б1.В.13	Профессиональный иностранный язык	За	72	36			36			36		2	За	72	36			36			36		2		За(2)	144	72			72		72		4	142	56							
13	Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное предпринимательство												Экз	108	72	36		36			9	27	3		Экз	108	72	36		36		9	27	3	59	6							
14	Б1.В.ДВ.03.02	Управление персоналом в инновационных организациях												Экз	108	72	36		36			9	27	3		Экз	108	72	36		36		9	27	3	59	6							
15	Б1.В.ДВ.05.01	Прорывные инновационные технологии	Экз	144	72	36		36			27	45	4	За	108	54	36		18			54		3		Экз За	252	126	72		54		81	45	7	59	56							
16	Б1.В.ДВ.05.02	Наукоемкие технологии	Экз	144	72	36		36			27	45	4	За	108	54	36		18			54		3		Экз За	252	126	72		54		81	45	7	59	56							
17	Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение "PROJECT EXPERT"	Экз	144	72	36		36			18	54	4												Экз	144	72	36		36		18	54	4	59	5								
18	Б1.В.ДВ.06.02	Имитационное моделирование в управлении инновациями	Экз	144	72	36		36			18	54	4												Экз	144	72	36		36		18	54	4	59	5								
19	Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование нововведений	За	144	90	36		54			54		4												За	144	90	36		54		54		4	59	5								
20	Б1.В.ДВ.07.02	Нововведения в техносфере	За	144	90	36		54			54		4												За	144	90	36		54		54		4	59	5								
21	ФТД.В.01	Основы инновационного проектирования												За	36	9			9			27		1		За	36	9			9		27		1	59	6							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6) КП КР										Экз(5) За(6) ЗаО КП КР(2)										Экз(9) За(12) ЗаО КП(2) КР(3)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности												ЗаО	108	18					18	90		3	2	ЗаО	108	18				18	90		3	2								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										6										8											

