

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ивановский государственный политехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 06.06.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Направленность Экономика предприятий и организаций
(профиль):
Кафедра: ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
Институт: Институт развития компетенций

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Виды профессиональной деятельности
расчетно-экономическая
аналитическая, научно-исследовательская
организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1327 от 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и ВР _____ / А.Ю. Матрохин/
Начальник УМУ _____ / Л.В. Дрягина/
И.о. директора ИРК _____ / В.В. Сильченко/
Зав.кафедрой ОПГХ _____ / Л.А. Опарина/

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Е.В. Румянцев

2023 г.

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование						216	216	8104	8104	776	776	6898	430		27	25.5	24	23.2	24	27.1	29.4	23.4	12.4					
Блок 1. Дисциплины (модули)									103	103	3708	3708	370	370	3153	185		27	25.5	23.8	17	5.8	2	1.9						
Базовая часть																														
+	Б1.Б.01	История	1				1	4	4	144	144	10	10	125	9		4										19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.02	Философия	2				2	3	3	108	108	10	10	89	9		3										19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.03	Политология			4		4	3	3	108	108	8	8	96	4			0.1	2.9								19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.04	Социология		6			6	2	2	72	72	8	8	64						0.1	1.9						19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.05	Психология и педагогика		5			5	2	2	72	72	8	8	64					0.1	1.9							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.06	Культурология		3			3	2	2	72	72	8	8	60	4			2									19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.07	Правоведение		5			5	2	2	72	72	8	8	64					0.1	1.9							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.Б.08	Культура речи и деловое общение		2			2	2	2	72	72	8	8	60	4		2										9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.09	Иностранный язык	4	123			123	9	9	324	324	34	34	269	21		4	1	1	3							5	ИЯ (Иностранных языков)		
+	Б1.Б.10	Математический анализ	1				1	4	4	144	144	10	10	125	9		4										4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.Б.11	Линейная алгебра	2				2	5	5	180	180	18	18	153	9			5									4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.Б.12	Теория вероятностей и математическая статистика	3				3	5	5	180	180	18	18	153	9			0.1	4.9								4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.Б.13	Информатика	1		2		12	9	9	324	324	32	32	279	13		4	5									4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.Б.14	Методы оптимизационных решений	4				4	5	5	180	180	18	18	153	9				0.1	4.9							4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности		3			3	2	2	72	72	8	8	60	4			0.1	1.9								8	ЕНиТБ (Естественных наук и технооберной безопасности)		
+	Б1.Б.16	История экономических учений		3			3	2	2	72	72	8	8	60	4				2								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.17	Микроэкономика	2		1	2	7	7	252	252	30	30	209	13		3	4										9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.18	Макроэкономика	4	3			34	7	7	252	252	28	28	211	13			0.1	2.9	4							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.19	Менеджмент	1	2			12	5	5	180	180	18	18	149	13		3	2									9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.20	Деньги, кредит, банки	3				3	5	5	180	180	18	18	153	9			0.1	4.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.21	Мировая экономика и международные экономические отношения	3				3	4	4	144	144	10	10	125	9			0.1	3.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.22	Информационная безопасность		7			7	2	2	72	72	8	8	60	4					0.1	1.9						4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.Б.23	Деловая этика		5			5	2	2	72	72	8	8	64					0.1	1.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.24	Документационное обеспечение управления			2		2	3	3	108	108	12	12	92	4			3									9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.25	Управление персоналом		1			1	3	3	108	108	12	12	92	4		3										9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.26	Основы научных исследований		4			4	2	2	72	72	8	8	60	4				0.1	1.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.Б.27	Физическая культура и спорт		1			1	2	2	72	72	4	4	64	4		2										20	ФК (Физической культуры)		
Вариативная часть									113	113	4396	4396	406	406	3745	245				0.2	6.2	18.2	25.1	27.5	23.4	12.4				
+	Б1.В.01	Маркетинг	6		7	6	7	7	252	252	18	18	221	13					0.1	3.9	3						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.02	Статистика	5		4		45	6	6	216	216	26	26	177	13				0.1	1.9	4						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.03	Биржевая деятельность и операции с ценными бумагами	8				8	4	4	144	144	12	12	123	9						0.6	3.4					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.04	Экономика предприятия	6			6	4	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.05	Налоговая система	5				5	4	4	144	144	10	10	125	9					0.1	3.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.06	Финансы	6				6	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.07	Бухгалтерский учет и анализ	567			57	11	11	396	396	38	38	331	27					0.1	2.9	5.1	2.9								
+	Б1.В.07.01	Бухгалтерский учет	56				5	8	8	288	288	24	24	246	18					0.1	2.9	5					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.07.02	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия	7				7	3	3	108	108	14	14	85	9						0.1	2.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.08	Ценообразование	4				4	4	4	144	144	14	14	121	9				0.1	3.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	Код	Наименование
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.В.09	Аудит	8				8	4	4	144	144	12	12	123	9							0.6	3.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.10	Экономико-математическое моделирование	7				7	4	4	144	144	10	10	125	9							0.1	3.9			4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.В.11	Математические методы в экономических исследованиях	8				8	3	3	108	108	14	14	85	9							0.4	2.6			4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.В.12	Эконометрика		8			8	2	2	72	72	8	8	60	4							0.5	1.5			4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.В.13	Бизнес-планирование	7			7	4	4	144	144	12	12	123	9							0.1	3.9			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.14	Страхование			8		8	4	4	144	144	12	12	128	4							0.6	3.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.15	Внешнеэкономическая деятельность предприятия		8			8	2	2	72	72	8	8	60	4							0.5	1.5			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.16	Экономика природопользования		8			8	3	3	108	108	14	14	90	4							0.4	2.6			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.17	Логистика		7			7	2	2	72	72	8	8	60	4						0.1	1.9			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.18	Организация производства на предприятии отрасли		7			7	3	3	108	108	14	14	90	4						0.1	2.9			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.19	Оценка конкурентоспособности		9			9	3	3	108	108	12	12	92	4							0.5	2.5			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		234567			234567			328	328	12	12	292	24											20	ФК (Физической культуры)	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		6			6	2	2	72	72	8	8	60	4						0.1	1.9						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оценка вероятности банкротства		6			6	2	2	72	72	8	8	60	4						0.1	1.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	Б1.В.ДВ.01.02	Антикризисное управление		6			6	2	2	72	72	8	8	60	4						0.1	1.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		9			9	2	2	72	72	8	8	60	4								0.5	1.5				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Электронный бизнес		9			9	2	2	72	72	8	8	60	4							0.5	1.5			4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление данными		9			9	2	2	72	72	8	8	60	4							0.5	1.5			4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			5		5	3	3	108	108	10	10	94	4					0.1	2.9							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в экономике			5		5	3	3	108	108	10	10	94	4					0.1	2.9					4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная геометрия и графика			5		5	3	3	108	108	10	10	94	4					0.1	2.9					4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5			5	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9							
-	Б1.В.ДВ.04.01	Управление проектами		5			5	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Производственный менеджмент		5			5	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		6			6	3	3	108	108	10	10	94	4					0.1	2.9							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Проектно-сметное дело		6			6	3	3	108	108	10	10	94	4					0.1	2.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Управление изменениями		6			6	3	3	108	108	10	10	94	4					0.1	2.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			8		8	3	3	108	108	10	10	94	4							0.6	2.4					
+	Б1.В.ДВ.06.01	Финансовый менеджмент			8		8	3	3	108	108	10	10	94	4							0.6	2.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Риск-менеджмент			8		8	3	3	108	108	10	10	94	4							0.6	2.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		9			9	4	4	144	144	14	14	130									0.5	3.5				
+	Б1.В.ДВ.07.01	Инвестиционный анализ		9			9	4	4	144	144	14	14	130								0.5	3.5			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Экономическая оценка инвестиций		9			9	4	4	144	144	14	14	130								0.5	3.5			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		6			6	3	3	108	108	10	10	89	9					0.1	2.9							
+	Б1.В.ДВ.08.01	Оценка бизнеса		6			6	3	3	108	108	10	10	89	9					0.1	2.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Управление затратами		6			6	3	3	108	108	10	10	89	9					0.1	2.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9			7		7	3	3	108	108	8	8	96	4						0.1	2.9						
+	Б1.В.ДВ.09.01	Исследование систем управления			7		7	3	3	108	108	8	8	96	4						0.1	2.9				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Системный анализ в управлении предприятий			7		7	3	3	108	108	8	8	96	4						0.1	2.9				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		9			9	4	4	144	144	14	14	121	9							0.6	3.4					
+	Б1.В.ДВ.10.01	Экономика отрасли		9			9	4	4	144	144	14	14	121	9							0.6	3.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	Код	Наименование	
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.
-	Б1.В.ДВ.10.02	Современная экономика России	9				9	4	4	144	144	14	14	121	9								0,6	3,4		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11		7			7	2	2	72	72	16	16	52	4							0,1	1,9						
+	Б1.В.ДВ.11.01	Организация предпринимательской деятельности		7			7	2	2	72	72	16	16	52	4							0,1	1,9			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
-	Б1.В.ДВ.11.02	Организация и планирование деятельности предприятия		7			7	2	2	72	72	16	16	52	4							0,1	1,9			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12		9			9	2	2	72	72	8	8	60	4								0,5	1,5					
+	Б1.В.ДВ.12.01	Экономика труда		9			9	2	2	72	72	8	8	60	4								0,5	1,5		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
-	Б1.В.ДВ.12.02	Организация, нормирование и оплата труда		9			9	2	2	72	72	8	8	60	4								0,5	1,5		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
Блок 2. Практики									15	15	540	540			540										3	6			
Вариативная часть									15	15	540	540			540												3	6	
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.			2		3	3	108	108				108													9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа			4		3	3	108	108				108			3										9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			8		3	3	108	108				108									3				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			А		6	6	216	216				216												6	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324			324												9		
Базовая часть									9	9	324	324			324													9	
+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					9	9	324	324				324													9	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
ФТД. Факультативы									3	3	108	108	14	14	86	8									2	1			
Вариативная часть									3	3	108	108	14	14	86	8									2	1			
+	ФТД.В.01	Создание собственного бизнеса		9			1	1	36	36	4	4	28	4												1	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	ФТД.В.02	Основы военной подготовки		7			2	2	72	72	10	10	58	4									2			22	Резерв		

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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-9
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.03	Политология	ОК-2; ОК-5
Б1.Б.04	Социология	ОК-5; ПК-7
Б1.Б.05	Психология и педагогика	ОК-7
Б1.Б.06	Культурология	ОК-5
Б1.Б.07	Правоведение	ОК-6
Б1.Б.08	Культура речи и деловое общение	ОК-4
Б1.Б.09	Иностранный язык	ОК-4
Б1.Б.10	Математический анализ	ОПК-3
Б1.Б.11	Линейная алгебра	ОПК-3
Б1.Б.12	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.13	Информатика	ОПК-1
Б1.Б.14	Методы оптимизационных решений	ОПК-1; ОПК-4
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.16	История экономических учений	ОК-3; ОК-7
Б1.Б.17	Микроэкономика	ОК-3
Б1.Б.18	Макроэкономика	ОК-3
Б1.Б.19	Менеджмент	ОПК-4; ПК-9
Б1.Б.20	Деньги, кредит, банки	ОК-3
Б1.Б.21	Мировая экономика и международные экономические отношения	ОК-3; ПК-7
Б1.Б.22	Информационная безопасность	ОПК-1
Б1.Б.23	Деловая этика	ОК-5
Б1.Б.24	Документационное обеспечение управления	ОПК-2
Б1.Б.25	Управление персоналом	ОК-7
Б1.Б.26	Основы научных исследований	ОПК-2; ПК-7
Б1.Б.27	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.В.01	Маркетинг	ПК-1
Б1.В.02	Статистика	ПК-1; ПК-6
Б1.В.03	Биржевая деятельность и операции с ценными бумагами	ПК-5
Б1.В.04	Экономика предприятия	ПК-2

Б1.В.05	Налоговая система	ПК-7
Б1.В.06	Финансы	ПК-5
Б1.В.07	Бухгалтерский учет и анализ	ПК-5
Б1.В.07.01	Бухгалтерский учет	ПК-5
Б1.В.07.02	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия	ПК-5
Б1.В.08	Ценообразование	ПК-11
Б1.В.09	Аудит	ПК-5
Б1.В.10	Экономико-математическое моделирование	ОПК-3; ПК-4
Б1.В.11	Математические методы в экономических исследованиях	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.12	Эконометрика	ПК-1; ПК-4
Б1.В.13	Бизнес-планирование	ПК-9
Б1.В.14	Страхование	ПК-2
Б1.В.15	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	ПК-6
Б1.В.16	Экономика природопользования	ПК-2
Б1.В.17	Логистика	ПК-11
Б1.В.18	Организация производства на предприятии отрасли	ПК-9
Б1.В.19	Оценка конкурентоспособности	ПК-3
Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Оценка вероятности банкротства	ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Антикризисное управление	ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Электронный бизнес	ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Управление данными	ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в экономике	ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная геометрия и графика	ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Управление проектами	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Производственный менеджмент	ПК-1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Проектно-сметное дело	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Управление изменениями	ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-11
Б1.В.ДВ.06.01	Финансовый менеджмент	ПК-11

Б1.В.ДВ.06.02	Риск-менеджмент	ПК-11
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.01	Инвестиционный анализ	ПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.02	Экономическая оценка инвестиций	ПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-3
Б1.В.ДВ.08.01	Оценка бизнеса	ПК-3
Б1.В.ДВ.08.02	Управление затратами	ПК-3
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ПК-11
Б1.В.ДВ.09.01	Исследование систем управления	ПК-11
Б1.В.ДВ.09.02	Системный анализ в управлении предприятий	ПК-11
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ПК-2
Б1.В.ДВ.10.01	Экономика отрасли	ПК-2
Б1.В.ДВ.10.02	Современная экономика России	ПК-2
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	ПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.11.01	Организация предпринимательской деятельности	ПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.11.02	Организация и планирование деятельности предприятия	ПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	ПК-2
Б1.В.ДВ.12.01	Экономика труда	ПК-2
Б1.В.ДВ.12.02	Организация, нормирование и оплата труда	ПК-2
Б2	Практики	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-3; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
ФТД	Факультативы	ОК-9; ПК-3; ПК-9
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-9; ПК-3; ПК-9
ФТД.В.01	Создание собственного бизнеса	ПК-3; ПК-9
ФТД.В.02	Основы военной подготовки	ОК-9