

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"  
Департамент образования

УТВЕРЖДАЮ

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов



Ректор Шелупанов А.А.  
2017 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 23.08.2017

38.05.01

Специальность 38.05.01 - Экономическая безопасность

Программа специалитета по специализации № 1 - "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности"  
Направленность (профиль) программы - "Регламентация работы персонала организации при обеспечении экономической и информационной безопасности"  
(год набора - 2013-2018)

**Кафедра:** Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем

**Факультет:** Заочный и вечерний (ЗиВФ)

Квалификация: экономист
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 6л

Год начала подготовки 2013  
Образовательный стандарт 20  
16.01.2017

### Виды профессиональной деятельности

- расчетно-экономическая и проектно-экономическая
- правоохранительная
- контрольно-ревизионная
- информационно-аналитическая
- экспертно-консультационная
- организационно-управленческая
- научно-исследовательская
- педагогическая

### СОГЛАСОВАНО

Директор департамента образования

Троян П.Е. / Троян П.Е./

Начальник УУ

Кормилин В.А. / Кормилин В.А./

Декан

Осипов И.В. / Осипов И.В./

Зав. кафедрой

Шелупанов А.А. / Шелупанов А.А./



Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов				ЗЕТ		Распределение ЗЕТ						Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Код	Наименование
										Контакт. раб. (по учеб.	СР	Контроль										
15	Б1.Б.1	Философия		2			2	108	108	12	92	4	3	3		2	1				19	Философии и социологии
18	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1			112	396	396	26	357	13	11	11	7	4					20	Иностранного языка
21	Б1.Б.3	История	1				1	144	144	10	125	9	4	4							18	Истории и социальной работы
24	Б1.Б.4	Экономическая теория	1				11	324	324	20	295	9	9	9							25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
27	Б1.Б.5	Бухгалтерский учет	2			2	2	288	288	30	249	9	8	8		8					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
30	Б1.Б.6	Экономический анализ	3	2			3	288	288	30	245	13	8	8		4	4				25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
33	Б1.Б.7	Финансы	3				3	180	180	20	151	9	5	5		2	3				25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
36	Б1.Б.8	Аудит	4				4	180	180	20	151	9	5	5					5		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
39	Б1.Б.9	Налоги и налогообложение	5				5	180	180	26	145	9	5	5				2	3		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
42	Б1.Б.10	Контроль и ревизия	5				5	180	180	22	149	9	5	5				2	3		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
45	Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза	5				5	144	144	16	119	9	4	4					4		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
48	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	4				4	144	144	10	125	9	4	4					4		29	Радиоэлектронных технологий и экологического мониторинга
51	Б1.Б.13	Физическая культура и спорт		3			3	72	72	6	62	4	2	2				2			21	Физвоспитания и спорта
54	Б1.Б.14	Введение в специальность		1			1	72	72	10	58	4	2	2	2						25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
57	Б1.Б.15	Деньги, кредит, банки		3			3	108	108	16	88	4	3	3				3			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
60	Б1.Б.16	Информатика	1				1	180	180	32	139	9	5	5	5						25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
63	Б1.Б.17	Информационные системы в экономике	2				2	144	144	14	121	9	4	4	2	2					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
66	Б1.Б.18	История экономических учений		1			1	108	108	12	92	4	3	3	3						25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
69	Б1.Б.19	Макростатистический анализ и прогнозирование	4				4	180	180	20	151	9	5	5				5			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
72	Б1.Б.20	Математические методы в задачах финансового мониторинга		4			4	108	108	16	88	4	3	3			2	1			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
75	Б1.Б.21	Математический анализ	2	12			1112 2	396	396	44	335	17	11	11	5	6					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
78	Б1.Б.22	Методология и организация информационно-аналитической деятельности		2			2	108	108	16	88	4	3	3		3					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
81	Б1.Б.23	Мировая экономика и международные экономические отношения		2			2	108	108	12	92	4	3	3	2	1					31	Безопасности информационных систем
84	Б1.Б.24	Организация и методика проведения налоговых проверок	6				6	216	216	32	175	9	6	6					2	4	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
87	Б1.Б.25	Основы программирования		2			2	72	72	20	48	4	2	2	1	1					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
90	Б1.Б.26	Оценка рисков	5				5	144	144	18	117	9	4	4				2	2		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
93	Б1.Б.27	Правоведение		2			2	72	72	16	52	4	2	2		2					33	Теории права
96	Б1.Б.28	Психология и педагогика		2			2	72	72	12	56	4	2	2	1	1					19	Философии и социологии
99	Б1.Б.29	Русский язык и культура речи		1			1	72	72	8	60	4	2	2	2						19	Философии и социологии
102	Б1.Б.30	Рынок ценных бумаг		4			4	108	108	18	86	4	3	3			1	2			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
105	Б1.Б.31	Система государственного и муниципального управления	2				2	144	144	12	123	9	4	4		4					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
108	Б1.Б.32	Системный анализ		2			2	108	108	10	94	4	3	3		3					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
111	Б1.Б.33	Статистика	3				33	288	288	30	249	9	8	8		3	5				25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
114	Б1.Б.34	Страхование	3				3	144	144	16	119	9	4	4		1	3				9	Экономики
117	Б1.Б.35	Финансовый анализ	3				3	180	180	22	149	9	5	5				5			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
120	Б1.Б.36	Эконометрика	3				3	144	144	14	121	9	4	4				4			30	Экономической математики, информатики и статистики
123	Б1.Б.37	Экономика организации	3				3	288	288	26	253	9	8	8				8			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
126	Б1.Б.38	Экономическая безопасность	6	5			6	56	432	432	58	361	13	12	12				7	5	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
129	Б1.Б.39	Специализация "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности"	4	3			5	1296	1296	164	1084	48	36	36			1	7	18	10		
132	Б1.Б.39.1	Уголовное право		5			5	108	108	16	88	4	3	3				1	2		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
135	Б1.Б.39.2	Уголовный процесс	5				5	216	216	20	187	9	6	6					6		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем

138	Б1.Б.39.3	Криминалистика	6				6	180	180	30	141	9	5	5				2	3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем			
141	Б1.Б.39.4	Специальная подготовка	6	5				540	540	70	457	13	15	15				8	7	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем			
144	Б1.Б.39.5	Основы гражданского права и гражданского процесса		4			4	108	108	14	90	4	3	3						3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
147	Б1.Б.39.6	Основы финансового права	4				4	144	144	14	121	9	4	4				1	3		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
156	Б1.В.ОД.1	Документоведение		4			4	108	108	8	96	4	3	3						3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
159	Б1.В.ОД.2	Безопасность электронного документооборота		4			4	108	108	18	86	4	3	3						3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
162	Б1.В.ОД.3	Математическая логика и теория алгоритмов		2			2	108	108	22	82	4	3	3	2	1					25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
165	Б1.В.ОД.4	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	4				4	144	144	14	121	9	4	4				2	2		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
168	Б1.В.ОД.5	Основы административного права		5			5	144	144	24	116	4	4	4						4	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
171	Б1.В.ОД.6	Основы информационной безопасности		3			3	108	108	12	92	4	3	3				1	2		25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
174	Б1.В.ОД.7	Основы управленческой деятельности		2			2	72	72	8	60	4	2	2				2			25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
177	Б1.В.ОД.8	Социология		1			1	108	108	8	96	4	3	3	3						19	Философии и социологии		
180	Б1.В.ОД.9	Теория игр и исследование операций		3			3	108	108	10	94	4	3	3						3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
183	Б1.В.ОД.10	Управление информационной безопасностью	6				6	144	144	32	103	9	4	4							4	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем	
186	Б1.В.ОД.11	Управление организацией (предприятием)		4			4	72	72	16	52	4	2	2						1	1	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем	
193		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		4			4	328	328	6	318	4										21	Физвоспитания и спорта	
198	Б1.В.ДВ.1.1	Безопасность систем баз данных		4			4	108	108	14	90	4	3	3						3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
201	Б1.В.ДВ.1.2	Техническая защита информации		4			4	108	108	14	90	4	3	3						3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем		
205	Б1.В.ДВ.2.1	Безопасность операционных систем		4			4	108	108	14	90	4	3	3						1	2	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем	
208	Б1.В.ДВ.2.2	Основы операционных систем		4			4	108	108	14	90	4	3	3						1	2	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем	
212	Б1.В.ДВ.3.1	Прикладная криптография		5			5	108	108	18	86	4	3	3							1	2	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
215	Б1.В.ДВ.3.2	Основы криптографии		5			5	108	108	18	86	4	3	3							1	2	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
219	Б1.В.ДВ.4.1	Конфликтология		4			4	108	108	12	92	4	3	3							3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем	
222	Б1.В.ДВ.4.2	Экономическая педагогика		4			4	108	108	12	92	4	3	3							3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем	
226	Б1.В.ДВ.5.1	Безопасность вычислительных сетей		5			5	144	144	18	122	4	4	4							2	2	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
229	Б1.В.ДВ.5.2	Криптографические протоколы и стандарты		5			5	144	144	18	122	4	4	4							2	2	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
240	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности						108	108												3	3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
247	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности						108	108												3	3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
248	Б2.П.2	Преддипломная практика						432	432												12	12	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
249	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа						108	108												3	3	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
264	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						324	324												9	9	25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем
270	ФТД.1	Риторика		1				72	72	8	60	4	2	2	2								19	Философии и социологии
273	ФТД.2	Организация ЭВМ и вычислительных систем		1				72	72	16	52	4	2	2	2								25	Комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем





1	ОК-1	способностью понимать и анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые философские проблемы
	Б1.Б.1	Философия
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития России, ее место и роль в современном мире в целях формирования гражданской позиции и развития патриотизма
	Б1.Б.3	История
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
3	ОК-3	способностью ориентироваться в политических, социальных и экономических процессах
	Б1.Б.4	Экономическая теория
	Б1.Б.7	Финансы
	Б1.Б.15	Деньги, кредит, банки
	Б1.Б.27	Правоведение
	Б1.В.ОД.8	Социология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
4	ОК-4	способностью выполнять профессиональные задачи в соответствии с нормами морали, профессиональной этики и служебного этикета
	Б1.Б.14	Введение в специальность
	Б1.В.ОД.7	Основы управленческой деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5	ОК-5	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, культурные, конфессиональные и иные различия, предупреждать и конструктивно разрешать конфликтные ситуации в процессе профессиональной деятельности
	Б1.Б.28	Психология и педагогика
	Б1.В.ДВ.4.1	Конфликтология
	Б1.В.ДВ.4.2	Экономическая педагогика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
6	ОК-6	способностью проявлять психологическую устойчивость в сложных и экстремальных условиях, применять методы эмоциональной и когнитивной регуляции для оптимизации собственной деятельности и психологического состояния
	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.28	Психология и педагогика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

7	ОК-7	способностью к логическому мышлению, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь, вести полемику и дискуссии
	Б1.Б.29	Русский язык и культура речи
	Б1.Б.32	Системный анализ
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
8	ОК-8	способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения
	Б1.Б.37	Экономика организации
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
9	ОК-9	способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни
	Б1.Б.13	Физическая культура и спорт
		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
10	ОК-10	способностью осуществлять письменную и устную коммуникацию на русском языке
	Б1.Б.29	Русский язык и культура речи
	ФТД.1	Риторика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
11	ОК-11	способностью к деловому общению, профессиональной коммуникации на одном из иностранных языков
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
12	ОК-12	способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
	Б1.Б.16	Информатика
	Б1.Б.17	Информационные системы в экономике
	Б1.Б.25	Основы программирования
	Б1.В.ОД.1	Документоведение
	Б1.В.ОД.2	Безопасность электронного документооборота
	Б1.В.ДВ.1.1	Безопасность систем баз данных
	ФТД.2	Организация ЭВМ и вычислительных систем
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика



	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
13	ОПК-1	способностью применять математический инструментарий для решения экономических задач
	Б1.Б.20	Математические методы в задачах финансового мониторинга
	Б1.Б.21	Математический анализ
	Б1.Б.30	Рынок ценных бумаг
	Б1.Б.33	Статистика
	Б1.Б.35	Финансовый анализ
	Б1.В.Од.3	Математическая логика и теория алгоритмов
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
14	ОПК-2	способностью использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач
	Б1.Б.4	Экономическая теория
	Б1.Б.5	Бухгалтерский учет
	Б1.Б.15	Деньги, кредит, банки
	Б1.Б.18	История экономических учений
	Б1.Б.23	Мировая экономика и международные экономические отношения
	Б1.Б.34	Страхование
	Б1.Б.37	Экономика организации
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
15	ОПК-3	способностью применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов
	Б1.Б.31	Система государственного и муниципального управления
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
16	ПК-1	способностью подготавливать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
	Б1.Б.6	Экономический анализ
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
17	ПК-2	способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей
	Б1.Б.36	Эконометрика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

18	ПК-3	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
	Б1.Б.8	Аудит
	Б1.Б.24	Организация и методика проведения налоговых проверок
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
19	ПК-4	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами
	Б1.Б.37	Экономика организации
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
20	ПК-5	способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ
	Б1.Б.37	Экономика организации
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
21	ПК-6	способностью осуществлять бухгалтерский, финансовый, оперативный, управленческий и статистические учеты хозяйствующих субъектов и применять методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности
	Б1.Б.5	Бухгалтерский учет
	Б1.Б.9	Налоги и налогообложение
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
22	ПК-7	способностью выполнять должностные обязанности по обеспечению законности и правопорядка, охране общественного порядка
	Б1.Б.39.4	Специальная подготовка
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
23	ПК-8	способностью соблюдать и защищать права и свободы человека и гражданина
	Б1.Б.39.5	Основы гражданского права и гражданского процесса
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
24	ПК-9	способностью юридически правильно квалифицировать факты, события и обстоятельства, создающие угрозы экономической безопасности, применять познания в области материального и процессуального права, в том числе уголовного права и уголовного процесса
	Б1.Б.39.1	Уголовное право
	Б1.Б.39.2	Уголовный процесс

	Б1.Б.39.6	Основы финансового права
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
25	ПК-10	способностью осуществлять мероприятия, направленные на профилактику, предупреждение преступлений и иных правонарушений, на основе использования закономерностей экономической преступности и методов ее предупреждения; выявлять и устранять причины и условия, способствующие совершению преступлений, в том числе коррупционных проявлений
	Б1.Б.39.6	Основы финансового права
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
26	ПК-11	способностью реализовывать мероприятия по получению юридически значимой информации, проверять, анализировать, оценивать и использовать в интересах выявления рисков и угроз экономической безопасности, предупреждения, пресечения, раскрытия и расследования преступлений и иных правонарушений в сфере экономики
	Б1.Б.39.3	Криминалистика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
27	ПК-12	способностью выявлять, документировать, пресекать и раскрывать преступления и иные правонарушения в сфере экономики
	Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
28	ПК-13	способностью осуществлять расследование экономических преступлений в форме дознания
	Б1.Б.39.3	Криминалистика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
29	ПК-14	способностью осуществлять производство по делам об административных правонарушениях
	Б1.В.ОД.5	Основы административного права
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
30	ПК-15	способностью применять в профессиональной деятельности теоретические основы раскрытия и расследования преступлений, использовать в целях установления объективной истины по конкретным делам технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий, формы организации и методiku раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений
	Б1.Б.39.3	Криминалистика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
31	ПК-16	способностью использовать при решении профессиональных задач особенности тактики проведения оперативно-служебных мероприятий в соответствии со спецификой будущей профессиональной деятельности
	Б1.Б.39.3	Криминалистика

	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
32	ПК-17	способностью правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации
	Б1.Б.39.5	Основы гражданского права и гражданского процесса
	Б1.Б.39.6	Основы финансового права
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
33	ПК-18	способностью осуществлять действия по силовому пресечению правонарушений, использовать для решения профессиональных задач специальную технику, оружие, специальные средства, применяемые в деятельности правоохранительных органов, по линии которых осуществляется подготовка специалистов
	Б1.Б.39.4	Специальная подготовка
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
34	ПК-19	способностью применять при решении профессиональных задач психологические методы, средства и приемы
	Б1.Б.28	Психология и педагогика
	Б1.В.ДВ.4.1	Конфликтология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
35	ПК-20	способностью соблюдать в профессиональной деятельности требования, установленные нормативными правовыми актами в области защиты государственной тайны и информационной безопасности, обеспечивать соблюдение режима секретности
	Б1.В.ОД.2	Безопасность электронного документооборота
	Б1.В.ОД.4	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
	Б1.В.ОД.6	Основы информационной безопасности
	Б1.В.ОД.10	Управление информационной безопасностью
	Б1.В.ДВ.1.2	Техническая защита информации
	Б1.В.ДВ.2.1	Безопасность операционных систем
	Б1.В.ДВ.2.2	Основы операционных систем
	Б1.В.ДВ.3.1	Прикладная криптография
	Б1.В.ДВ.3.2	Основы криптографии
	Б1.В.ДВ.5.1	Безопасность вычислительных сетей
	Б1.В.ДВ.5.2	Криптографические протоколы и стандарты
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
36	ПК-21	способностью выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач
	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности

	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
37	ПК-22	способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов
	Б1.Б.6	Экономический анализ
	Б1.Б.8	Аудит
	Б1.Б.24	Организация и методика проведения налоговых проверок
	Б1.В.ОД.11	Управление организацией (предприятием)
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
38	ПК-23	способностью применять методы осуществления контроля финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов
	Б1.Б.6	Экономический анализ
	Б1.Б.9	Налоги и налогообложение
	Б1.Б.10	Контроль и ревизия
	Б1.Б.35	Финансовый анализ
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
39	ПК-24	способностью оценивать эффективность формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов, выявлять и пресекать нарушения в сфере государственных и муниципальных финансов
	Б1.Б.7	Финансы
	Б1.Б.10	Контроль и ревизия
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
40	ПК-25	способностью оценивать эффективность систем внутреннего контроля и аудита
	Б1.Б.8	Аудит
	Б1.Б.10	Контроль и ревизия
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
41	ПК-26	способностью анализировать показатели финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности
	Б1.Б.6	Экономический анализ
	Б1.Б.24	Организация и методика проведения налоговых проверок
	Б1.Б.35	Финансовый анализ
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
42	ПК-27	способностью анализировать результаты контроля, исследовать и обобщать причины и последствия выявленных отклонений, нарушений и недостатков и готовить предложения, направленные на их устранение
	Б1.Б.6	Экономический анализ

	Б1.Б.8	Аудит
	Б1.Б.10	Контроль и ревизия
	Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза
	Б1.Б.22	Методология и организация информационно-аналитической деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
43	ПК-28	способностью осуществлять сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач
	Б1.Б.6	Экономический анализ
	Б1.Б.7	Финансы
	Б1.Б.9	Налоги и налогообложение
	Б1.Б.15	Деньги, кредит, банки
	Б1.В.ДВ.1.1	Безопасность систем баз данных
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
44	ПК-29	способностью выбирать инструментальные средства для обработки финансовой, бухгалтерской и иной экономической информации и обосновывать свой выбор
	Б1.Б.9	Налоги и налогообложение
	Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза
	Б1.Б.17	Информационные системы в экономике
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
45	ПК-30	способностью строить стандартные теоретические и эконометрические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты
	Б1.Б.36	Эконометрика
	Б1.В.ОД.3	Математическая логика и теория алгоритмов
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
46	ПК-31	способностью на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности
	Б1.Б.33	Статистика
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

47	ПК-32	способностью проводить анализ возможных экономических рисков и давать им оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности
	Б1.Б.26	Оценка рисков
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
48	ПК-33	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать полученные сведения для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
49	ПК-34	способностью проводить комплексный анализ угроз экономической безопасности при планировании и осуществлении инновационных проектов
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
50	ПК-35	способностью анализировать состояние и перспективы развития внешнеэкономических связей и их влияние на экономическую безопасность
	Б1.Б.23	Мировая экономика и международные экономические отношения
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
51	ПК-36	способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов
	Б1.Б.19	Макростатистический анализ и прогнозирование
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
52	ПК-37	способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы при производстве судебных экономических экспертиз и исследований
	Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
53	ПК-38	способностью применять методики судебных экономических экспертных исследований в профессиональной деятельности
	Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

54	ПК-39	способностью осуществлять экономическую экспертизу нормативных правовых актов в целях обнаружения потенциальных угроз экономической безопасности
	Б1.Б.39.6	Основы финансового права
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
55	ПК-40	способностью осуществлять экспертную оценку факторов риска, способных создавать социально-экономические ситуации критического характера, оценивать возможные экономические потери в случае нарушения экономической и финансовой безопасности, определять необходимые компенсационные резервы
	Б1.Б.26	Оценка рисков
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
56	ПК-41	способностью принимать участие в разработке стратегии обеспечения экономической безопасности организаций, подготовке программ по ее реализации
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
57	ПК-42	способностью планировать и организовывать служебную деятельность подчиненных, осуществлять контроль и учет ее результатов
	Б1.В.ОД.7	Основы управленческой деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
58	ПК-43	способностью принимать оптимальные управленческие решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможностей использования имеющихся ресурсов
	Б1.Б.26	Оценка рисков
	Б1.Б.31	Система государственного и муниципального управления
	Б1.В.ОД.8	Социология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
59	ПК-44	способностью осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности
	Б1.В.ОД.1	Документоведение
	Б1.В.ОД.7	Основы управленческой деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
60	ПК-45	способностью анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности
	Б1.Б.23	Мировая экономика и международные экономические отношения
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты



61	ПК-46	способностью исследовать условия функционирования экономических систем и объектов, формулировать проблемы, обосновывать актуальность и практическую значимость разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценивать их эффективность
	Б1.Б.37	Экономика организации
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
62	ПК-47	способностью применять методы проведения прикладных научных исследований, анализировать и обрабатывать их результаты, обобщать и формулировать выводы по теме исследования
	Б1.Б.20	Математические методы в задачах финансового мониторинга
	Б1.В.ОД.9	Теория игр и исследование операций
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
63	ПК-48	способностью проводить специальные исследования в целях определения потенциальных и реальных угроз экономической безопасности организации
	Б1.Б.38	Экономическая безопасность
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
64	ПК-49	способностью готовить отчеты, справки и доклады по результатам выполненных исследований
	Б1.В.ОД.2	Безопасность электронного документооборота
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
65	ПК-50	способностью проектировать, реализовывать, контролировать и оценивать результаты образовательного процесса по экономическим дисциплинам (модулям) в организациях, осуществляющих образовательную деятельность
	Б1.Б.28	Психология и педагогика
	Б1.В.ДВ.4.2	Экономическая педагогика
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
66	ПСК-1	способностью составлять соответствующие юридические документы и обосновывать решения, связанные с реализацией правовых норм в пределах должностных обязанностей
	Б1.Б.39.2	Уголовный процесс
	Б1.Б.39.5	Основы гражданского права и гражданского процесса
	Б1.Б.39.6	Основы финансового права
	Б1.В.ОД.4	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
	Б1.В.ОД.5	Основы административного права
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

67	ПСК-2	способностью выявлять условия, способствующие совершению правонарушений в отношении сведений, составляющих государственную, банковскую, коммерческую тайну, персональных данных, других сведений ограниченного доступа
	Б1.Б.39.1	Уголовное право
	Б1.Б.39.3	Криминалистика
	Б1.Б.39.4	Специальная подготовка
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
*		

Индекс	Наименование	Каэф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>ПК-9</b>
			<b>ПК-10</b>	<b>ПК-11</b>	<b>ПК-12</b>	<b>ПК-13</b>	<b>ПК-14</b>	<b>ПК-15</b>	<b>ПК-16</b>	<b>ПК-17</b>	<b>ПК-18</b>	<b>ПК-19</b>	<b>ПК-20</b>	<b>ПК-21</b>
			<b>ПК-22</b>	<b>ПК-23</b>	<b>ПК-24</b>	<b>ПК-25</b>	<b>ПК-26</b>	<b>ПК-27</b>	<b>ПК-28</b>	<b>ПК-29</b>	<b>ПК-30</b>	<b>ПК-31</b>	<b>ПК-32</b>	<b>ПК-33</b>
			<b>ПК-34</b>	<b>ПК-35</b>	<b>ПК-36</b>	<b>ПК-37</b>	<b>ПК-38</b>	<b>ПК-39</b>	<b>ПК-40</b>	<b>ПК-41</b>	<b>ПК-42</b>	<b>ПК-43</b>	<b>ПК-44</b>	<b>ПК-45</b>
			<b>ПК-46</b>	<b>ПК-47</b>	<b>ПК-48</b>	<b>ПК-49</b>	<b>ПК-50</b>	<b>ПСК-1</b>	<b>ПСК-2</b>					
Б1.Б.1	Философия	19	ОК-1											
Б1.Б.2	Иностранный язык	20	ОК-11											
Б1.Б.3	История	18	ОК-2											
Б1.Б.4	Экономическая теория	25	ОК-3	ОПК-2										
Б1.Б.5	Бухгалтерский учет	25	ОПК-2	ПК-6										
Б1.Б.6	Экономический анализ	25	ПК-1	ПК-22	ПК-23	ПК-26	ПК-27	ПК-28						
Б1.Б.7	Финансы	25	ОК-3	ПК-24	ПК-28									
Б1.Б.8	Аудит	25	ПК-3	ПК-22	ПК-25	ПК-27								
Б1.Б.9	Налоги и налогообложение	25	ПК-6	ПК-23	ПК-28	ПК-29								
Б1.Б.10	Контроль и ревизия	25	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-27								
Б1.Б.11	Судебная экономическая экспертиза	25	ПК-12	ПК-27	ПК-29	ПК-37	ПК-38							
Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	29	ОК-6	ПК-21										
Б1.Б.13	Физическая культура и спорт	21	ОК-9											
Б1.Б.14	Введение в специальность	25	ОК-4											
Б1.Б.15	Деньги, кредит, банки	25	ОК-3	ОПК-2	ПК-28									
Б1.Б.16	Информатика	25	ОК-12											
Б1.Б.17	Информационные системы в экономике	25	ОК-12	ПК-29										
Б1.Б.18	История экономических учений	25	ОПК-2											
Б1.Б.19	Макростатистический анализ и прогнозирование	25	ПК-36											
Б1.Б.20	Математические методы в задачах финансового мониторинга	25	ОПК-1	ПК-47										
Б1.Б.21	Математический анализ	25	ОПК-1											
Б1.Б.22	Методология и организация информационно-аналитической деятельности	25	ПК-27											
Б1.Б.23	Мировая экономика и международные экономические отношения	31	ОПК-2	ПК-35	ПК-45									
Б1.Б.24	Организация и методика проведения налоговых проверок	25	ПК-3	ПК-22	ПК-26									
Б1.Б.25	Основы программирования	25	ОК-12											
Б1.Б.26	Оценка рисков	25	ПК-32	ПК-40	ПК-43									
Б1.Б.27	Правоведение	33	ОК-3											
Б1.Б.28	Психология и педагогика	19	ОК-5	ОК-6	ПК-19	ПК-50								
Б1.Б.29	Русский язык и культура речи	19	ОК-7	ОК-10										
Б1.Б.30	Рынок ценных бумаг	25	ОПК-1											
Б1.Б.31	Система государственного и муниципального управления	25	ОПК-3	ПК-43										
Б1.Б.32	Системный анализ	25	ОК-7											
Б1.Б.33	Статистика	25	ОПК-1	ПК-31										
Б1.Б.34	Страхование	9	ОПК-2											
Б1.Б.35	Финансовый анализ	25	ОПК-1	ПК-23	ПК-26									
Б1.Б.36	Эконометрика	30	ПК-2	ПК-30										
Б1.Б.37	Экономика организации	25	ОК-8	ОПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-46							
Б1.Б.38	Экономическая безопасность	25	ОПК-3	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-41	ПК-48					
<b>Б1.Б.39</b>	<b>Специализация "Экономико-правовое обеспечение экономической"</b>													
Б1.Б.39.1	Уголовное право	25	ПК-9	ПСК-2										
Б1.Б.39.2	Уголовный процесс	25	ПК-9	ПСК-1										
Б1.Б.39.3	Криминалистика	25	ПК-11	ПК-13	ПК-15	ПК-16	ПСК-2							
Б1.Б.39.4	Специальная подготовка	25	ПК-7	ПК-18	ПСК-2									
Б1.Б.39.5	Основы гражданского права и гражданского процесса	25	ПК-8	ПК-17	ПСК-1									
Б1.Б.39.6	Основы финансового права	25	ПК-9	ПК-10	ПК-17	ПК-39	ПСК-1							
Б1.В.ОД.1	Документоведение	25	ОК-12	ПК-44										
Б1.В.ОД.2	Безопасность электронного документооборота	25	ОК-12	ПК-20	ПК-49									
Б1.В.ОД.3	Математическая логика и теория алгоритмов	25	ОПК-1	ПК-30										
Б1.В.ОД.4	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	25	ПК-20	ПСК-1										

Б1.В.ОД.5	Основы административного права	25	ПК-14	ПСК-1										
Б1.В.ОД.6	Основы информационной безопасности	25	ПК-20											
Б1.В.ОД.7	Основы управленческой деятельности	25	ОК-4	ПК-42	ПК-44									
Б1.В.ОД.8	Социология	19	ОК-3	ПК-43										
Б1.В.ОД.9	Теория игр и исследование операций	25	ПК-47											
Б1.В.ОД.10	Управление информационной безопасностью	25	ПК-20											
Б1.В.ОД.11	Управление организацией (предприятием)	25	ПК-22											
	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	21	ОК-9											
Б1.В.ДВ.1.1	Безопасность систем баз данных	25	ОК-12	ПК-28										
Б1.В.ДВ.1.2	Техническая защита информации	25	ПК-20											
Б1.В.ДВ.2.1	Безопасность операционных систем	25	ПК-20											
Б1.В.ДВ.2.2	Основы операционных систем	25	ПК-20											
Б1.В.ДВ.3.1	Прикладная криптография	25	ПК-20											
Б1.В.ДВ.3.2	Основы криптографии	25	ПК-20											
Б1.В.ДВ.4.1	Конфликтология	25	ОК-5	ПК-19										
Б1.В.ДВ.4.2	Экономическая педагогика	25	ОК-5	ПК-50										
Б1.В.ДВ.5.1	Безопасность вычислительных сетей	25	ПК-20											
Б1.В.ДВ.5.2	Криптографические протоколы и стандарты	25	ПК-20											
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)		<b>ОК-1</b>	<b>ОК-2</b>	<b>ОК-3</b>	<b>ОК-4</b>	<b>ОК-5</b>	<b>ОК-6</b>	<b>ОК-7</b>	<b>ОК-8</b>	<b>ОК-9</b>	<b>ОК-10</b>	<b>ОК-11</b>	<b>ОК-12</b>
			<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>ПК-9</b>
			<b>ПК-10</b>	<b>ПК-11</b>	<b>ПК-12</b>	<b>ПК-13</b>	<b>ПК-14</b>	<b>ПК-15</b>	<b>ПК-16</b>	<b>ПК-17</b>	<b>ПК-18</b>	<b>ПК-19</b>	<b>ПК-20</b>	<b>ПК-21</b>
			<b>ПК-22</b>	<b>ПК-23</b>	<b>ПК-24</b>	<b>ПК-25</b>	<b>ПК-26</b>	<b>ПК-27</b>	<b>ПК-28</b>	<b>ПК-29</b>	<b>ПК-30</b>	<b>ПК-31</b>	<b>ПК-32</b>	<b>ПК-33</b>
			<b>ПК-34</b>	<b>ПК-35</b>	<b>ПК-36</b>	<b>ПК-37</b>	<b>ПК-38</b>	<b>ПК-39</b>	<b>ПК-40</b>	<b>ПК-41</b>	<b>ПК-42</b>	<b>ПК-43</b>	<b>ПК-44</b>	<b>ПК-45</b>
		<b>ПК-46</b>	<b>ПК-47</b>	<b>ПК-48</b>	<b>ПК-49</b>	<b>ПК-50</b>	<b>ПСК-1</b>	<b>ПСК-2</b>						
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		ОК-12	ПК-28										
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК-12	ПСК-1	ПСК-2									
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
			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	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21
			ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33
			ПК-34	ПК-35	ПК-36	ПК-37	ПК-38	ПК-39	ПК-40	ПК-41	ПК-42	ПК-43	ПК-44	ПК-45
		ПК-46	ПК-47	ПК-48	ПК-49	ПК-50	ПСК-1	ПСК-2						
Б2.П.3	Научно-исследовательская работа		ОПК-2	ПК-28	ПК-29	ПК-36								
Б3	Государственная итоговая аттестация		<b>ОК-1</b>	<b>ОК-2</b>	<b>ОК-3</b>	<b>ОК-4</b>	<b>ОК-5</b>	<b>ОК-6</b>	<b>ОК-7</b>	<b>ОК-8</b>	<b>ОК-9</b>	<b>ОК-10</b>	<b>ОК-11</b>	<b>ОК-12</b>
			<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>ПК-9</b>
			<b>ПК-10</b>	<b>ПК-11</b>	<b>ПК-12</b>	<b>ПК-13</b>	<b>ПК-14</b>	<b>ПК-15</b>	<b>ПК-16</b>	<b>ПК-17</b>	<b>ПК-18</b>	<b>ПК-19</b>	<b>ПК-20</b>	<b>ПК-21</b>
			<b>ПК-22</b>	<b>ПК-23</b>	<b>ПК-24</b>	<b>ПК-25</b>	<b>ПК-26</b>	<b>ПК-27</b>	<b>ПК-28</b>	<b>ПК-29</b>	<b>ПК-30</b>	<b>ПК-31</b>	<b>ПК-32</b>	<b>ПК-33</b>
			<b>ПК-34</b>	<b>ПК-35</b>	<b>ПК-36</b>	<b>ПК-37</b>	<b>ПК-38</b>	<b>ПК-39</b>	<b>ПК-40</b>	<b>ПК-41</b>	<b>ПК-42</b>	<b>ПК-43</b>	<b>ПК-44</b>	<b>ПК-45</b>
		<b>ПК-46</b>	<b>ПК-47</b>	<b>ПК-48</b>	<b>ПК-49</b>	<b>ПК-50</b>	<b>ПСК-1</b>	<b>ПСК-2</b>						
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена													
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР		<b>ОК-1</b>	<b>ОК-2</b>	<b>ОК-3</b>	<b>ОК-4</b>	<b>ОК-5</b>	<b>ОК-6</b>	<b>ОК-7</b>	<b>ОК-8</b>	<b>ОК-9</b>	<b>ОК-10</b>	<b>ОК-11</b>	<b>ОК-12</b>
			<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>ПК-9</b>
			<b>ПК-10</b>	<b>ПК-11</b>	<b>ПК-12</b>	<b>ПК-13</b>	<b>ПК-14</b>	<b>ПК-15</b>	<b>ПК-16</b>	<b>ПК-17</b>	<b>ПК-18</b>	<b>ПК-19</b>	<b>ПК-20</b>	<b>ПК-21</b>
			<b>ПК-22</b>	<b>ПК-23</b>	<b>ПК-24</b>	<b>ПК-25</b>	<b>ПК-26</b>	<b>ПК-27</b>	<b>ПК-28</b>	<b>ПК-29</b>	<b>ПК-30</b>	<b>ПК-31</b>	<b>ПК-32</b>	<b>ПК-33</b>
			<b>ПК-34</b>	<b>ПК-35</b>	<b>ПК-36</b>	<b>ПК-37</b>	<b>ПК-38</b>	<b>ПК-39</b>	<b>ПК-40</b>	<b>ПК-41</b>	<b>ПК-42</b>	<b>ПК-43</b>	<b>ПК-44</b>	<b>ПК-45</b>
		<b>ПК-46</b>	<b>ПК-47</b>	<b>ПК-48</b>	<b>ПК-49</b>	<b>ПК-50</b>	<b>ПСК-1</b>	<b>ПСК-2</b>						
Б3.Д.1	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	ОК-10	ОК-11	ОК-12
			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	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21
			ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33
			ПК-34	ПК-35	ПК-36	ПК-37	ПК-38	ПК-39	ПК-40	ПК-41	ПК-42	ПК-43	ПК-44	ПК-45
		ПК-46	ПК-47	ПК-48	ПК-49	ПК-50	ПСК-1	ПСК-2						
ФТД	Факультативы		<b>ОК-10</b>	<b>ОК-12</b>										
ФТД.1	Риторика	19	ОК-10											
ФТД.2	Организация ЭВМ и вычислительных систем	25	ОК-12											

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ									
					Мин.	Макс.	Факт							
	Итого				281	331	304	54	50	50	50	50	50	
	Итого по ООП (без факультативов)				279	321	300	50	50	50	50	50	50	
	Итого по блоку Б1	81%	19%	32%	255	276	270	50	50	50	50	47	23	
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	32%	255	276	270	50	50	50	50	47	23	
Б1.Б	Базовая часть				180	220	220	45	46	41	30	39	19	
Б1.В	Вариативная часть				35	96	50	5	4	9	20	8	4	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				18	36	21					3	18	
Б2.Б	Базовая часть				18	36	21					3	18	
Б2.В	Вариативная часть													
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9						9	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9						9	
Б3.В	Вариативная часть													
ФТД	Факультативы				2	10	4	4						
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.52%							
		в интерактивной форме					31.9%							
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					44	46.3	42.9	42.9	50.7	42.3	34.5	
		в период гос.экзаменов												
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					190.7	200	200	200	200	200	144	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3	5	7	5	5	5	
		ЗАЧЕТЫ (За)						6	11	4	9	6		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1	1	1	1	1	
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						13	15	12	14	10	4	
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)												
		РЕФЕРАТЫ (Реф)												
		ЭССЕ (Эс)												
	РГР (РГР)													