

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Протопопов Е.В.

2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 06.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.01

Направление подготовки 38.04.01 Экономика
Направленность (профиль) Корпоративная экономика

Кафедра: Экономики, учета и финансовых рынков. АБ "Кузнецкбизнесбанк"

Институт: экономики и менеджмента

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 2г 3м

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+		
+	+	научно-исследовательская
+	-	аналитическая

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)


№ 321 от 30.03.2015

СОГЛАСОВАНО


Проректор по УР

 / Зоря И.В./

Начальник УМУ

 / Приходько О.Г./

Директор ИЭМ

 / Кольчурин И.Ю./

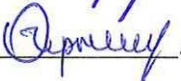
Зав. кафедрой

 / Черникова О.П./

Начальник УО

 / Фадеева Д.А./

Руководитель ООП

 / Черникова О.П./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1												Семестр 2												Итого за курс												Каф.	Семестры				
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Конт роль			Всего																	
ИТОГО (с факультативами)				900									25	21		1008								28	20 4/6		1908							53	41 4/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900								25				936							26				1836						51											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45												47											46																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			30												33.8												31.9																
	Аудиторная нагрузка			6												6												6																
	Контактная работа			6												6												6																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	108	38		70	36		666	90	25	ТО: 18 Э: 3		936	108	28		80	90		648	90	26	ТО: 18 Э: 2 2/3		1836	216	66		150	126		1314	180	51	ТО: 36 Э: 5 2/3						
1	Б1.Б.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	За	72	6			6				66		2													За	72	6			6		66		2		2	1					
2	Б1.Б.02	Методология научного познания	ЗаО	108	12	6		6				96		3													ЗаО	108	12	6		6		96		3		67	1					
3	Б1.Б.03	Бизнес-аналитика	Эк	144	20	10		10				88	36	4													Эк	144	20	10		10		88	36	4		77	1					
4	Б1.Б.04	Фундаментальная экономика: теория и методы	Эк	108	12	6		6				78	18	3													Эк	108	12	6		6		78	18	3		77	1					
5	Б1.В.01	Акмеология и профессиональная деятельность														72	6		6			66		2			За	72	6			6		66		2		67	2					
6	Б1.В.02	Деловая коммуникация в профессиональной деятельности														72	6		6			66		2			За	72	6			6		66		2		67	2					
7	Б1.В.03	Этика и культура управления	За	72	6			6				66		2													За	72	6			6		66		2		67	1					
8	Б1.В.04	Разработка производственно-сбытовой политики организации	Эк КР	216	26	10		16	36			118	36	6													Эк КР	216	26	10		16	36	118	36	6		77	1					
9	Б1.В.06	Формирование, реализация и оценка эффективности корпоративной стратегии														216	28	10		18	54		98	36	6			Эк КР	216	28	10		18	54	98	36	6		77	2				
10	Б1.В.07	Научные исследования в профессиональной деятельности	За	108	14			14				94		3													За	108	14			14		94		3		74	1					
11	Б1.В.08	Управление знаниями организации														72	10		10			62		2			За	72	10			10		62		2		3	2					
12	Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	За	72	12	6		6				60		2					10	36		26		2			КР	72	10			10	36	26		2			12					
13	Б1.В.09.01	Разработка и реализация проектов 1	За	72	12	6		6				60		2													За	72	12	6		6		60		2		86	1					
14	Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2														72	10		10	36		26		2			КР	72	10			10	36	26		2		77	2					
15	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление наукоемкими производствами														288	36	18		18			198	54	8			Эк	288	36	18		18		198	54	8		74	2				
16	Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая оценка ресурсного обеспечения бизнеса														288	36	18		18			198	54	8			Эк	288	36	18		18		198	54	8		77	2				
17	Б1.В.ДВ.02.01	Экономическое обоснование управленческих решений														72	6		6			66		2			За	72	6			6		66		2		77	2					
18	Б1.В.ДВ.02.02	Цифровая образовательная среда в инклюзивном образовании														72	6		6			66		2			За	72	6			6		66		2		75	2					
19	Б1.В.ДВ.03.01	Методики анализа финансовой отчетности														72	6		6			66		2			За	72	6			6		66		2		77	2					
20	Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологическая диагностика														72	6		6			66		2			За	72	6			6		66		2		67	2					
21	ФТД.В.01	Основы коммерциализации инноваций														36	16	8		8		20		1			За	36	16	8		8		20		1		3	2					
22	ФТД.В.02	Противодействие коррупции														36	16	8		8		20		1			За	36	16	8		8		20		1		67	2					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) ЗаО КР												Эк(2) За(7) КР(2)												Эк(5) За(11) ЗаО КР(2) КР																	
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ																																								8			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	КРП	Конс	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП					Конс	СР	Конт роль	Всего																				
ИТОГО (с факультативами)				972										27	18 4/6		972											27	21		1944										54	39 4/6																			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972									27			972												27			1944									54																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				48												46.3													47.2																																
ОП, факультативы (в период ТО)				54												6													6																																
Аудиторная нагрузка				6												6													6																																
Контактная работа				6												6													6																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				324	36				36					252	36	9	ТО: 6 Э: 2/3	972	126									126								846		27	ТО: 21 Э:	1296	162								162							1098	36	36	ТО: 27 Э: 2/3		
1	Б1.В.05	Финансовая математика и анализ рынков	Эк	180	18				18				144	18	5																								Эк	180	18			18					144	18	5			77	3						
2	Б1.В.ДВ.04.01	Цифровые технологии в профессиональной экономической деятельности	Эк	144	18				18				108	18	4																								Эк	144	18			18				108	18	4			77	3							
3	Б1.В.ДВ.04.02	Экономика инновационной и инвестиционной деятельности	Эк	144	18				18				108	18	4																								Эк	144	18			18				108	18	4			77	3							
4	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа																	972	126								126								846		27		972	126				126			846		27			77	45							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2)											Эк(2)																																															
ПРАКТИКИ			(План)		648						4	644	18	12																											648					4	644	18	12												
	Б2.В.01(У)	Учебная практика	ЗаО	216							2	214	6	4																								ЗаО	216					2	214	6	4														
	Б2.В.03(П)	Производственная практика	ЗаО	432							2	430	12	8																							ЗаО	432					2	430	12	8															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																										
КАНИКУЛЫ																																																		2/6		9 4/6			10						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Учебная практика	2	1			4							
Вид: учебная практика Тип: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Способ проведения: стационарная, выездная			77	+	4							
Научно-исследовательская работа	2	2			18							
Вид: производственная практика Тип: научно-исследовательская работа Способ проведения: стационарная, выездная			77	+	18							
Научно-исследовательская работа	3	1			2							
Вид: производственная практика Тип: научно-исследовательская работа Способ проведения: стационарная, выездная			77	+	2							
Производственная практика	2	1			8							
Вид: производственная практика Тип: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Способ проведения: стационарная, выездная			77	+	8							
Преддипломная практика	3	1			4							
Вид: производственная практика Тип: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Способ проведения: стационарная, выездная			77	+	4							
Итого по факту						36						
Итого по плану						36						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	ОПК-1
Б1.Б.02	Методология научного познания	ОК-1; ОК-3
Б1.Б.03	Бизнес-аналитика	ОК-1; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.04	Фундаментальная экономика: теория и методы	ОК-1; ОК-3; ПК-1
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.01	Акмеология и профессиональная деятельность	ОК-2; ОК-3; ПК-1
Б1.В.02	Деловая коммуникация в профессиональной деятельности	ОПК-1; ОПК-2; ПК-4
Б1.В.03	Этика и культура управления	ОК-2; ОПК-2; ПК-3
Б1.В.04	Разработка производственно-сбытовой политики организации	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.05	Финансовая математика и анализ рынков	ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.06	Формирование, реализация и оценка эффективности корпоративной стратегии	ПК-8; ПК-9
Б1.В.07	Научные исследования в профессиональной деятельности	ОК-1; ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.08	Управление знаниями организации	ОК-1; ОК-3; ПК-10
Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ПК-3; ПК-4
Б1.В.09.01	Разработка и реализация проектов 1	ОК-2; ОК-3
Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2	ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление наукоёмкими производствами	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая оценка ресурсного обеспечения бизнеса	ОПК-3; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Экономическое обоснование управленческих решений	ОПК-3; ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.02	Цифровая образовательная среда в инклюзивном образовании	ОК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	
Б1.В.ДВ.03.01	Методики анализа финансовой отчетности	ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологическая диагностика	ОК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	
Б1.В.ДВ.04.01	Цифровые технологии в профессиональной экономической деятельности	ОК-3; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика инновационной и инвестиционной деятельности	ПК-1; ПК-9; ПК-10
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Вариативная часть	ОК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.В.01(У)	Учебная практика	ОК-3; ОПК-1; ПК-9
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	ОК-3; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.В.03(П)	Производственная практика	ОК-3; ПК-8; ПК-9
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПСК-0; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10
ФТД	Факультативы	ОК-3
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-3
ФТД.В.01	Основы коммерциализации инноваций	ОК-3
ФТД.В.02	Противодействие коррупции	ОК-3

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.02	Методология научного познания	
Б1.Б.03	Бизнес-аналитика	
Б1.Б.04	Фундаментальная экономика: теория и методы	
Б1.В.07	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б1.В.08	Управление знаниями организации	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.В.01	Акмеология и профессиональная деятельность	
Б1.В.03	Этика и культура управления	
Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.09.01	Разработка и реализация проектов 1	
Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.02	Методология научного познания	
Б1.Б.04	Фундаментальная экономика: теория и методы	
Б1.В.01	Акмеология и профессиональная деятельность	
Б1.В.07	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б1.В.08	Управление знаниями организации	
Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.09.01	Разработка и реализация проектов 1	
Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2	
Б1.В.ДВ.02.02	Цифровая образовательная среда в инклюзивном образовании	
Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологическая диагностика	
Б1.В.ДВ.04.01	Цифровые технологии в профессиональной экономической деятельности	
Б2.В.01(У)	Учебная практика	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Основы коммерциализации инноваций	
ФТД.В.02	Противодействие коррупции	

Индекс	Содержание	Тип
ПСК-0	способностью разрабатывать экономические проекты и программы с учетом фактора неопределенности, а также формировать предложения по их реализации	-
Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	
Б1.В.02	Деловая коммуникация в профессиональной деятельности	
Б2.В.01(У)	Учебная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
Б1.В.02	Деловая коммуникация в профессиональной деятельности	
Б1.В.03	Этика и культура управления	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	способностью принимать организационно-управленческие решения	ОПК
Б1.В.04	Разработка производственно-сбытовой политики организации	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление наукоемкими производствами	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая оценка ресурсного обеспечения бизнеса	
Б1.В.ДВ.02.01	Экономическое обоснование управленческих решений	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-1	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	ПК
Б1.Б.04	Фундаментальная экономика: теория и методы	
Б1.В.01	Акмеология и профессиональная деятельность	
Б1.В.07	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика инновационной и инвестиционной деятельности	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-2	способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	ПК
Б1.В.07	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-3	способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	ПК
Б1.В.03	Этика и культура управления	
Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-4	способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК
Б1.В.02	Деловая коммуникация в профессиональной деятельности	
Б1.В.09	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.09.02	Разработка и реализация проектов 2	
Б1.В.ДВ.02.02	Цифровая образовательная среда в инклюзивном образовании	
Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологическая диагностика	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: аналитическая		
ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро - и макроуровне	ПК
Б1.Б.03	Бизнес-аналитика	
Б1.В.04	Разработка производственно-сбытовой политики организации	
Б1.В.05	Финансовая математика и анализ рынков	
Б1.В.06	Формирование, реализация и оценка эффективности корпоративной стратегии	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление наукоемкими производствами	
Б1.В.ДВ.02.01	Экономическое обоснование управленческих решений	
Б1.В.ДВ.03.01	Методики анализа финансовой отчетности	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК
Б1.Б.03	Бизнес-аналитика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Разработка производственно-сбытовой политики организации	
Б1.В.05	Финансовая математика и анализ рынков	
Б1.В.06	Формирование, реализация и оценка эффективности корпоративной стратегии	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление наукоемкими производствами	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая оценка ресурсного обеспечения бизнеса	
Б1.В.ДВ.03.01	Методики анализа финансовой отчетности	
Б1.В.ДВ.04.01	Цифровые технологии в профессиональной экономической деятельности	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика инновационной и инвестиционной деятельности	
Б2.В.01(У)	Учебная практика	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	ПК
Б1.В.04	Разработка производственно-сбытовой политики организации	
Б1.В.05	Финансовая математика и анализ рынков	
Б1.В.08	Управление знаниями организации	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление наукоемкими производствами	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая оценка ресурсного обеспечения бизнеса	
Б1.В.ДВ.02.01	Экономическое обоснование управленческих решений	
Б1.В.ДВ.04.01	Цифровые технологии в профессиональной экономической деятельности	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика инновационной и инвестиционной деятельности	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	