Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.04.2024 13:07:20
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ФГБОУ ВО "САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ"

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ *Гаранин М.А.*

"05" июля 2022г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 35 от 05.07.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Профиль: Экономика и финансы предприятий (организаций)

Кафедра: Экономика и финансы

Факультет: Экономика, логистика и менеджмент

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.002	БУХГАЛТЕР
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
17	ТРАНСПОРТ
17.035	ИНЖЕНЕР-ЭКОНОМИСТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
расчетно-экономический

План Учебный план бакалавриата '38.03.01-24-3-ЭФПб-оз.plz.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и финансы предприятий (организаций), год начала подготовки 2022

-	-	-	Формы пром. атт.								з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)											216	216		7992	7992	1619.75	5525.4	846.85	
Обязательная часть											108	108		3888	3888	800.6	2628.5	458.9	
+	Б1.О.01	Философия	2						2		4	4	36	144	144	26.75	92.6	24.65	
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1								4	4	36	144	144	26.35	93	24.65	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12							9	9	36	324	324	66.85	215	42.15	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	2								4	4	36	144	144	26.35	93	24.65	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		12					2		2	2	36	72	72	24.9	47.1		
+	**Б1.О.06**	**Модуль "Введение в информационные технологии"**		**1**	**1**						5	**5**		**180**	**180**	**40.5**	**122**	**17.5**	
+	Б1.О.06.01	Информатика			1						3	3	36	108	108	24.25	75	8.75	
+	Б1.О.06.02	Цифровые технологии самообразования		1							2	2	36	72	72	16.25	47	8.75	
+	Б1.О.07	Тренинг-практикум по самоорганизации и саморазвитию			1						3	3	36	108	108	16.25	83	8.75	
+	Б1.О.08	Русский язык и деловые коммуникации			1						4	4	36	144	144	24.25	111	8.75	
+	Б1.О.09	Религии мира		3							2	2	36	72	72	16.25	47	8.75	
+	Б1.О.10	Математика	2	1			12				9	9	36	324	324	67.4	223.2	33.4	
+	Б1.О.11	Экономическая теория	2	1					2		9	9	36	324	324	59	231.6	33.4	
+	Б1.О.12	Менеджмент	2								4	4	36	144	144	26.35	93	24.65	
+	Б1.О.13	Экономика предприятий (организаций)	3				3				5	5	36	180	180	34.75	120.6	24.65	
+	Б1.О.14	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			3						4	4	36	144	144	32.25	103	8.75	
+	Б1.О.15	Финансы	3				3				5	5	36	180	180	34.75	120.6	24.65	
+	Б1.О.16	Статистика	5	4			4				9	9	36	324	324	58.95	231.6	33.45	
+	Б1.О.17	Организация доступной среды		4							2	2	36	72	72	16.25	47	8.75	
+	Б1.О.18	Управление персоналом	6								5	5	36	180	180	34.3	121	24.7	
+	Б1.О.19	Эконометрика	7	6						7	8	8	36	288	288	58.85	195.6	33.55	
+	**Б1.О.20**	**Модуль "Системы искусственного интеллекта"**	**8**	**7**							7	**7**		**252**	**252**	**50.45**	**168**	**33.55**	
+	Б1.О.20.01	Системы искусственного интеллекта		7							3	3	36	108	108	24.15	75	8.85	
+	Б1.О.20.02	Информационные системы в экономике	8								4	4	36	144	144	26.3	93	24.7	
+	Б1.О.21	История России	9	8				9			4	4	36	144	144	58.85	69.6	15.55	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											108	108		4104	4104	819.15	2896.9	387.95	
+	**Б1.В.01**	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**1234**										**216**	**216**	**33**	**183**		
+	Б1.В.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234										216	216	33	183		
+	Б1.В.02	Экономика железнодорожного транспорта	4	3		4	3				8	8	36	288	288	44.5	210.1	33.4	
+	Б1.В.03	Финансы железнодорожного транспорта	5	4			5				8	8	36	288	288	58.95	195.6	33.45	
+	Б1.В.04	Бухгалтерский учет и аудит	5	3	4		3			5	11	11	36	396	396	83.6	270.2	42.2	
+	Б1.В.05	Экономический анализ хозяйственной деятельности организации	5	4		5					10	10	36	360	360	67.55	259	33.45	
+	Б1.В.06	Налоги и налогообложение организаций	6	5						6	9	9	36	324	324	66.85	223.6	33.55	
+	Б1.В.07	Ценообразование			6						4	4	36	144	144	32.15	103	8.85	
+	Б1.В.08	Финансовый менеджмент	6	5						6	8	8	36	288	288	58.85	195.6	33.55	
+	Б1.В.09	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий железнодорожного транспорта	7							7	5	5	36	180	180	34.7	120.6	24.7	
+	Б1.В.10	Маркетинговый анализ			7	7					5	5	36	180	180	33.15	138	8.85	
+	Б1.В.11	Оценка и анализ рисков	8							8	5	5	36	180	180	34.7	120.6	24.7	
+	Б1.В.12	Управленческий анализ	9	8						9	8	8	36	288	288	58.85	195.6	33.55	
+	Б1.В.13	Организация производства и планирование на предприятии	9	8		9					9	9	36	324	324	67.45	223	33.55	
+	Б1.В.14	Анализ и управление денежными потоками			9						4	4	36	144	144	32.15	103	8.85	
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**4**							3	**3**		**108**	**108**	**24.25**	**75**	**8.75**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Обработка статистических данных		4							3	3	36	108	108	24.25	75	8.75	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Статистика на железнодорожном транспорте		4							3	3	36	108	108	24.25	75	8.75	
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**			**7**						4	**4**		**144**	**144**	**32.15**	**103**	**8.85**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Финансовый анализ			7						4	4	36	144	144	32.15	103	8.85	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Анализ финансовой отчетности			7						4	4	36	144	144	32.15	103	8.85	
+	**Б1.В.ДВ.03**	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**			**7**						4	**4**		**144**	**144**	**32.15**	**103**	**8.85**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Бюджетирование на предприятии			7						4	4	36	144	144	32.15	103	8.85	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономическое прогнозирование и планирование			7						4	4	36	144	144	32.15	103	8.85	
+	**Б1.В.ДВ.04**	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**8**							3	**3**		**108**	**108**	**24.15**	**75**	**8.85**	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Тактика и стратегия финансирования деятельности организации		8							3	3	36	108	108	24.15	75	8.85	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Инвестиционная стратегия предприятия		8							3	3	36	108	108	24.15	75	8.85	
Блок 2.Практика											15	15		540	540	4.2	92.8		190
Обязательная часть											3	3		108	108	0.75	18.25		20
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2						3	3	36	108	108	0.75	18.25		20
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											12	12		432	432	3.45	74.55		170
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			6						3	3	36	108	108	1.15	18.85		40
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (аналитическая практика)			8						3	3	36	108	108	1.15	18.85		40
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)			9						6	6	36	216	216	1.15	36.85		90
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											9	9		324	324	15.5	308.5		
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			9						9	9	36	324	324	15.5	308.5		
ФТД.Факультативные дисциплины											6	6		216	216	48.75	167.25		
+	ФТД.01	Культура письменной деловой коммуникации в условиях цифровой среды		1							2	2	36	72	72	16.25	55.75		
+	ФТД.02	Финансовая политика организации		4							2	2	36	72	72	16.25	55.75		
+	ФТД.03	Построение бизнес-модели		3							2	2	36	72	72	16.25	55.75		

	Курс 1, Семестр 1										Курс 1, Семестр 2										
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	ИВР пр. подгот	СР	КЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	1008	64	16	120	0.9		717.1	4.1	85.9	27	1008	72	8	104	2.1			677.9	12	132
Обязательная часть	27	972	56	16	120	0.65		689.35	4.1	85.9	27	972	64	8	104	1.85			650.15	12	132
Б1.О.01											4	144	8		16	0.4			92.6	2.35	24.65
Б1.О.02	4	144	8		16			93	2.35	24.65											
Б1.О.03	3	108			24			75	0.25	8.75	3	108			24				75	0.25	8.75
Б1.О.04											4	144	8	8	8				93	2.35	24.65
Б1.О.05	1	36			8	0.25		27.75			1	36	8		8	0.65			19.35		
Б1.О.06	5	**180**	**8**	**16**	**16**			**122**	**0.5**	**17.5**											
Б1.О.06.01	3	108	8	16				75	0.25	8.75											
Б1.О.06.02	2	72			16			47	0.25	8.75											
Б1.О.07	3	108			16			83	0.25	8.75											
Б1.О.08	4	144	8		16			111	0.25	8.75											
Б1.О.09																					
Б1.О.10	4	144	16		16	0.4		102.6	0.25	8.75	5	180	16		16	0.4			120.6	2.35	24.65
Б1.О.11	3	108	16		8			75	0.25	8.75	6	216	16		16	0.4			156.6	2.35	24.65
Б1.О.12											4	144	8		16				93	2.35	24.65
Б1.О.13																					
Б1.О.14																					
Б1.О.15																					
Б1.О.16																					
Б1.О.17																					
Б1.О.18																					
Б1.О.19																					
Б1.О.20																					
Б1.О.20.01																					
Б1.О.20.02																					
Б1.О.21																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		36	8			0.25		27.75				36	8			0.25			27.75		
Б1.В.01		**36**	**8**			**0.25**		**27.75**				**36**	**8**			**0.25**			**27.75**		
Б1.В.01.01		36	8			0.25		27.75				36	8			0.25			27.75		
Б1.В.02																					
Б1.В.03																					
Б1.В.04																					
Б1.В.05																					
Б1.В.06																					
Б1.В.07																					
Б1.В.08																					
Б1.В.09																					
Б1.В.10																					
Б1.В.11																					
Б1.В.12																					
Б1.В.13																					
Б1.В.14																					
Б1.В.ДВ.01																					
Б1.В.ДВ.01.01																					
Б1.В.ДВ.01.02																					
Б1.В.ДВ.02																					
Б1.В.ДВ.02.01																					
Б1.В.ДВ.02.02																					
Б1.В.ДВ.03																					
Б1.В.ДВ.03.01																					
Б1.В.ДВ.03.02																					
Б1.В.ДВ.04																					
Б1.В.ДВ.04.01																					
Б1.В.ДВ.04.02																					
Блок 2.Практика											3	108				0.75	89	20	18.25		
Обязательная часть											3	108				0.75	89	20	18.25		
Б2.О.01(У)											3	108				0.75	89	20	18.25		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Б2.В.01(П)																					
Б2.В.02(П)																					
Б2.В.03(Пд)																					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																					
Б3.01(Д)																					
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72			16	0.25		55.75													
ФТД.01	2	72			16	0.25		55.75													
ФТД.02																					
ФТД.03																					

	Курс 2, Семестр 3										Курс 2, Семестр 4									
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	1044	88		104	1.85		733.15	8.05	108.95	25	972	88		96	2.15		704.85	3.85	77.15
Обязательная часть	19	684	56		72	0.8		456.2	7.55	91.45	7	252	24		24	0.4		185.6	0.5	17.5
Б1.О.01																				
Б1.О.02																				
Б1.О.03	3	108			16			65	2.35	24.65										
Б1.О.04																				
Б1.О.05																				
Б1.О.06																				
Б1.О.06.01																				
Б1.О.06.02																				
Б1.О.07																				
Б1.О.08																				
Б1.О.09	2	72	8		8			47	0.25	8.75										
Б1.О.10																				
Б1.О.11																				
Б1.О.12																				
Б1.О.13	5	180	16		16	0.4		120.6	2.35	24.65										
Б1.О.14	4	144	16		16			103	0.25	8.75										
Б1.О.15	5	180	16		16	0.4		120.6	2.35	24.65										
Б1.О.16											5	180	16		16	0.4		138.6	0.25	8.75
Б1.О.17											2	72	8		8			47	0.25	8.75
Б1.О.18																				
Б1.О.19																				
Б1.О.20																				
Б1.О.20.01																				
Б1.О.20.02																				
Б1.О.21																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	8	360	32		32	1.05		276.95	0.5	17.5	18	720	64		72	1.75		519.25	3.35	59.65
Б1.В.01		**72**	**8**			**0.25**		**63.75**				**72**	**8**			**0.25**		**63.75**		
Б1.В.01.01		72	8			0.25		63.75				72	8			0.25		63.75		
Б1.В.02	4	144	8		16	0.4		110.6	0.25	8.75	4	144	8		8	1.5		99.5	2.35	24.65
Б1.В.03											4	144	16		16			103	0.25	8.75
Б1.В.04	4	144	16		16	0.4		102.6	0.25	8.75	3	108	8		16			75	0.25	8.75
Б1.В.05											4	144	16		16			103	0.25	8.75
Б1.В.06																				
Б1.В.07																				
Б1.В.08																				
Б1.В.09																				
Б1.В.10																				
Б1.В.11																				
Б1.В.12																				
Б1.В.13																				
Б1.В.14																				
Б1.В.ДВ.01											3	**108**	**8**		**16**			**75**	**0.25**	**8.75**
Б1.В.ДВ.01.01											3	108	8		16			75	0.25	8.75
Б1.В.ДВ.01.02											3	108	8		16			75	0.25	8.75
Б1.В.ДВ.02																				
Б1.В.ДВ.02.01																				
Б1.В.ДВ.02.02																				
Б1.В.ДВ.03																				
Б1.В.ДВ.03.01																				
Б1.В.ДВ.03.02																				
Б1.В.ДВ.04																				
Б1.В.ДВ.04.01																				
Б1.В.ДВ.04.02																				
Блок 2.Практика																				
Обязательная часть																				
Б2.О.01(У)																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Б2.В.01(П)																				
Б2.В.02(П)																				
Б2.В.03(Пд)																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				
Б3.01(Д)																				
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	2		14	0.25		55.75			2	72	8		8	0.25		55.75		
ФТД.01																				
ФТД.02											2	72	8		8	0.25		55.75		
ФТД.03	2	72	2		14	0.25		55.75												

	Курс 3, Семестр 5										Курс 3, Семестр 6										
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	ИВР пр. подгот	СР	КЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	900	64		96	1.8		612.2	9.5	116.5	22	792	72		80	0.8			540.2	7.2	91.8
Обязательная часть	4	144	8		16			93	2.3	24.7	8	288	24		32				196	2.45	33.55
Б1.О.01																					
Б1.О.02																					
Б1.О.03																					
Б1.О.04																					
Б1.О.05																					
Б1.О.06																					
Б1.О.06.01																					
Б1.О.06.02																					
Б1.О.07																					
Б1.О.08																					
Б1.О.09																					
Б1.О.10																					
Б1.О.11																					
Б1.О.12																					
Б1.О.13																					
Б1.О.14																					
Б1.О.15																					
Б1.О.16	4	144	8		16			93	2.3	24.7											
Б1.О.17																					
Б1.О.18											5	180	16		16				121	2.3	24.7
Б1.О.19											3	108	8		16				75	0.15	8.85
Б1.О.20																					
Б1.О.20.01																					
Б1.О.20.02																					
Б1.О.21																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	21	756	56		80	1.8		519.2	7.2	91.8	14	504	48		48	0.8			344.2	4.75	58.25
Б1.В.01																					
Б1.В.01.01																					
Б1.В.02																					
Б1.В.03	4	144	8		16	0.4		92.6	2.3	24.7											
Б1.В.04	4	144	8		16	0.4		92.6	2.3	24.7											
Б1.В.05	6	216	16		16	1		156	2.3	24.7											
Б1.В.06	4	144	16		16			103	0.15	8.85	5	180	16		16	0.4			120.6	2.3	24.7
Б1.В.07											4	144	16		16				103	0.15	8.85
Б1.В.08	3	108	8		16			75	0.15	8.85	5	180	16		16	0.4			120.6	2.3	24.7
Б1.В.09																					
Б1.В.10																					
Б1.В.11																					
Б1.В.12																					
Б1.В.13																					
Б1.В.14																					
Б1.В.ДВ.01																					
Б1.В.ДВ.01.01																					
Б1.В.ДВ.01.02																					
Б1.В.ДВ.02																					
Б1.В.ДВ.02.01																					
Б1.В.ДВ.02.02																					
Б1.В.ДВ.03																					
Б1.В.ДВ.03.01																					
Б1.В.ДВ.03.02																					
Б1.В.ДВ.04																					
Б1.В.ДВ.04.01																					
Б1.В.ДВ.04.02																					
Блок 2.Практика											3	108				1.15	88	40	18.85		
Обязательная часть																					
Б2.О.01(У)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											3	108				1.15	88	40	18.85		
Б2.В.01(П)											3	108				1.15	88	40	18.85		
Б2.В.02(П)																					
Б2.В.03(Пд)																					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																					
Б3.01(Д)																					
ФТД.Факультативные дисциплины																					
ФТД.01																					
ФТД.02																					
ФТД.03																					

	Курс 4, Семестр 7										Курс 4, Семестр 8										
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	ИВР пр. подгот	СР	КЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	26	936	88	8	88	1.8		660.2	5.2	84.8	22	792	80		96	0.4			525.6	5.2	84.8
Обязательная часть	8	288	24	8	24	0.4		195.6	2.45	33.55	6	216	24		32				124	2.45	33.55
Б1.О.01																					
Б1.О.02																					
Б1.О.03																					
Б1.О.04																					
Б1.О.05																					
Б1.О.06																					
Б1.О.06.01																					
Б1.О.06.02																					
Б1.О.07																					
Б1.О.08																					
Б1.О.09																					
Б1.О.10																					
Б1.О.11																					
Б1.О.12																					
Б1.О.13																					
Б1.О.14																					
Б1.О.15																					
Б1.О.16																					
Б1.О.17																					
Б1.О.18																					
Б1.О.19	5	180	16		16	0.4		120.6	2.3	24.7											
Б1.О.20	3	**108**	**8**	**8**	**8**			**75**	**0.15**	**8.85**	4	**144**	**8**		**16**				**93**	**2.3**	**24.7**
Б1.О.20.01	3	108	8	8	8			75	0.15	8.85											
Б1.О.20.02											4	144	8		16				93	2.3	24.7
Б1.О.21											2	72	16		16				31	0.15	8.85
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	18	648	64		64	1.4		464.6	2.75	51.25	16	576	56		64	0.4			401.6	2.75	51.25
Б1.В.01																					
Б1.В.01.01																					
Б1.В.02																					
Б1.В.03																					
Б1.В.04																					
Б1.В.05																					
Б1.В.06																					
Б1.В.07																					
Б1.В.08																					
Б1.В.09	5	180	16		16	0.4		120.6	2.3	24.7											
Б1.В.10	5	180	16		16	1		138	0.15	8.85											
Б1.В.11											5	180	16		16	0.4			120.6	2.3	24.7
Б1.В.12											4	144	16		16				103	0.15	8.85
Б1.В.13											4	144	16		16				103	0.15	8.85
Б1.В.14																					
Б1.В.ДВ.01																					
Б1.В.ДВ.01.01																					
Б1.В.ДВ.01.02																					
Б1.В.ДВ.02	4	**144**	**16**		**16**			**103**	**0.15**	**8.85**											
Б1.В.ДВ.02.01	4	144	16		16			103	0.15	8.85											
Б1.В.ДВ.02.02	4	144	16		16			103	0.15	8.85											
Б1.В.ДВ.03	4	**144**	**16**		**16**			**103**	**0.15**	**8.85**											
Б1.В.ДВ.03.01	4	144	16		16			103	0.15	8.85											
Б1.В.ДВ.03.02	4	144	16		16			103	0.15	8.85											
Б1.В.ДВ.04											3	**108**	**8**		**16**				**75**	**0.15**	**8.85**
Б1.В.ДВ.04.01											3	108	8		16				75	0.15	8.85
Б1.В.ДВ.04.02											3	108	8		16				75	0.15	8.85
Блок 2.Практика											3	108				1.15	88	40	18.85		
Обязательная часть																					
Б2.О.01(У)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											3	108				1.15	88	40	18.85		
Б2.В.01(П)																					
Б2.В.02(П)											3	108				1.15	88	40	18.85		
Б2.В.03(Пд)																					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																					
Б3.01(Д)																					
ФТД.Факультативные дисциплины																					
ФТД.01																					
ФТД.02																					
ФТД.03																					

	Курс 5, Семестр 9											Курс 5, Семестр A									
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	ИВР пр. подгот	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	15	540	56		56	1.8			354.2	7.05	64.95										
Обязательная часть	2	72	16		8	0.4			38.6	2.3	6.7										
Б1.О.01																					
Б1.О.02																					
Б1.О.03																					
Б1.О.04																					
Б1.О.05																					
Б1.О.06																					
Б1.О.06.01																					
Б1.О.06.02																					
Б1.О.07																					
Б1.О.08																					
Б1.О.09																					
Б1.О.10																					
Б1.О.11																					
Б1.О.12																					
Б1.О.13																					
Б1.О.14																					
Б1.О.15																					
Б1.О.16																					
Б1.О.17																					
Б1.О.18																					
Б1.О.19																					
Б1.О.20																					
Б1.О.20.01																					
Б1.О.20.02																					
Б1.О.21	2	72	16		8	0.4			38.6	2.3	6.7										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	13	468	40		48	1.4			315.6	4.75	58.25										
Б1.В.01																					
Б1.В.01.01																					
Б1.В.02																					
Б1.В.03																					
Б1.В.04																					
Б1.В.05																					
Б1.В.06																					
Б1.В.07																					
Б1.В.08																					
Б1.В.09																					
Б1.В.10																					
Б1.В.11																					
Б1.В.12	4	144	8		16	0.4			92.6	2.3	24.7										
Б1.В.13	5	180	16		16	1			120	2.3	24.7										
Б1.В.14	4	144	16		16				103	0.15	8.85										
Б1.В.ДВ.01																					
Б1.В.ДВ.01.01																					
Б1.В.ДВ.01.02																					
Б1.В.ДВ.02																					
Б1.В.ДВ.02.01																					
Б1.В.ДВ.02.02																					
Б1.В.ДВ.03																					
Б1.В.ДВ.03.01																					
Б1.В.ДВ.03.02																					
Б1.В.ДВ.04																					
Б1.В.ДВ.04.01																					
Б1.В.ДВ.04.02																					
Блок 2.Практика	6	216				1.15	178	90	36.85												
Обязательная часть																					
Б2.О.01(У)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216				1.15	178	90	36.85												
Б2.В.01(П)																					
Б2.В.02(П)																					
Б2.В.03(Пд)	6	216				1.15	178	90	36.85												
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9	324				15.5			308.5												
Б3.01(Д)	9	324				15.5			308.5												
ФТД.Факультативные дисциплины																					
ФТД.01																					
ФТД.02																					
ФТД.03																					