ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

IThub

Сертификат: 024C7D980075B369BD43519CAAFA3ADEAB
Владелец: ЕМЕЛЬЯНОВ АЛЕКСЕЙ СЕРГЕЕВИЧ
Действителен: с 13.10.2025 до 13.01.2027

Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет ИТ ХАБ"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Емельянов А.С.
15.11.2025 г.

Профиль: Продуктовый менеджмент
Кафедра: Кластер бизнес-стратегий и управления изменениями

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО
Проректор по развитию образования и интеллектуального капитала *Автионова Н.В.*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август		
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
I										*									*		Э	К				*								*						У				К	К	К	К	К	К	К
II										*				У	У	У	У		*		Э	К				*								*						П				К	К	К	К	К	К	К
III										*									*		Э	К				*								*		П	П	П	П						К	К	К	К	К	К	К
IV										*									*		Э	К				*								Пд *	Пд Пд Пд Пд Пд Пд	Пд	Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд	Э Э Э Э Э Д	Д Д Д Д * Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

24 - 31
52
K
K
K
K

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						207	207		7780	7780	3404	3750	626
Обязательная часть						84	84		3352	3352	1245	1976	131
+	Б1.О.01	Философия			2	2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.02	История России		1		4	4	36	144	144	119	23	2
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1		13	13	36	468	468	68	396	4
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.05	Высшая математика			1	4	4	36	144	144	34	108	2
+	Б1.О.06	Инновационные ИТ-технологии			5	2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.07	Микроэкономика			6	4	4	36	144	144	34	108	2
+	Б1.О.08	Правовое регулирование экономической деятельности		6		5	5	36	180	180	68	110	2
+	Б1.О.09	Цифровые продукты в регулируемых отраслях		5		2	2	36	72	72	51	19	2
+	Б1.О.10	Цифровые платформы и экономика платформ			3	2	2	36	72	72	68	2	2
+	Б1.О.11	Основы предпринимательской деятельности		5		2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.12	Цифровые продукты в образовании и финансовых сервисах	5			2	2	36	72	72	34	11	27
+	Б1.О.13	Макроэкономика			3	4	4	36	144	144	34	108	2
+	Б1.О.14	Проектная деятельность	5			2	2	36	72	72	34	11	27
+	Б1.О.15	Физическая культура и спорт		2		2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.16	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2	5	5	36	180	180	68	110	2
+	Б1.О.17	Интеллектуальные информационные системы			8	4	4	36	144	144	51	91	2
+	Б1.О.18	Теория менеджмента		3		2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.19	Маркетинг	3			2	2	36	72	72	34	11	27
+	Б1.О.20	Управление человеческими ресурсами			5	2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.21	Информационные технологии в менеджменте			4	3	3	36	108	108	68	38	2
+	Б1.О.22	Экономика организаций и предприятий			4	3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.О.23	Психология			2	3	3	36	108	108	34	72	2
+	Б1.О.24	Продуктовый дизайн		5		3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.О.25	Современные технологические тренды и их мониторинг			7	3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.О.26	Основы российской государственности		1		2	2	36	72	72	34	36	2
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**3**					**328**	**328**	**21**	**305**	**2**
-	Б1.О.ДВ.01.01	Йога		3					328	328	21	305	2
-	Б1.О.ДВ.01.02	Пилатес		3					328	328	21	305	2
+	Б1.О.ДВ.01.03	Шейпинг		3					328	328	21	305	2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						123	123		4428	4428	2159	1774	495
+	Б1.В.01	Управление рисками цифровых продуктов		4		2	2	36	72	72	51	19	2
+	Б1.В.02	Проектное управление	4			3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.В.03	Дорожная карта и управление продуктом		7		4	4	36	144	144	85	57	2
+	Б1.В.04	Обратная связь пользователей и поддержка продукта	5			2	2	36	72	72	34	11	27
+	Б1.В.05	Автоматизация бизнес-процессов			4	3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.В.06	Управление изменениями и кризисами		4		3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.В.07	Привлечение инвестиций и краудфандинг	4			3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.В.08	Управление ожиданиями заказчиков			4	2	2	36	72	72	51	19	2
+	Б1.В.09	Карьерное развитие в продуктовой сфере		5		3	3	36	108	108	85	21	2
+	Б1.В.10	Развитие и масштабирование продукта	3			4	4	36	144	144	85	32	27
+	Б1.В.11	Искусственный интеллект в разработке продуктов		7		4	4	36	144	144	68	74	2
+	Б1.В.12	Питчинг и презентация продукта			5	3	3	36	108	108	85	21	2
+	Б1.В.13	Продуктовая аналитика и инсайты	3			3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.В.14	Введение в продакт-менеджмент		7		3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.В.15	Разработка продукта	12			10	10	36	360	360	68	238	54
+	Б1.В.16	Экономика продукта			5	4	4	36	144	144	68	74	2
+	Б1.В.17	Метрики продукта			7	3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.В.18	Стратегический менеджмент		3		4	4	36	144	144	85	57	2
+	Б1.В.19	Партнерские стратегии развития	4			3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.В.20	Прикладные методы сбора, анализа и визуализации данных			1	4	4	36	144	144	68	74	2
+	Б1.В.21	Финансовое моделирование	6			4	4	36	144	144	51	66	27
+	Б1.В.22	Работа с гипотезами в продуктовом менеджменте	7			3	3	36	108	108	51	30	27
+	Б1.В.23	Исследование пользователей и продуктовые гипотезы	7			3	3	36	108	108	51	30	27
+	Б1.В.24	Основы системного и критического мышления			7	3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.В.25	Деловая коммуникация и переговоры			1	3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.В.26	Цифровая грамотность и инструменты командной работы	1			3	3	36	108	108	51	30	27
+	Б1.В.27	Маркетинговые коммуникации и каналы продвижения в цифровой среде	7			4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.В.28	Современные методологии управления	8			4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.В.29	Прототипирование и разработка без программирования	6			11	11	36	396	396	68	301	27
+	Б1.В.30	Анализ рынка		8		3	3	36	108	108	51	55	2
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины**			**8**	4	**4**		**144**	**144**	**85**	**57**	**2**
-	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-аналитика			8	4	4	36	144	144	85	57	2
+	Б1.В.ДВ.01.02	Управление продуктовой организацией			8	4	4	36	144	144	85	57	2
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины**			**3**	3	**3**		**108**	**108**	**68**	**38**	**2**
-	Б1.В.ДВ.02.01	Управление кросс-функциональными командами			3	3	3	36	108	108	68	38	2
+	Б1.В.ДВ.02.02	Организация работы распределенных команд			3	3	3	36	108	108	68	38	2
-	Б1.В.ДВ.02.03	Управление командой стартапа			3	3	3	36	108	108	68	38	2
+	Б1.В.ДВ.03	**Элективные дисциплины**	**5**			3	**3**		**108**	**108**	**68**	**13**	**27**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Управление продуктовым портфелем	5			3	3	36	108	108	68	13	27
-	Б1.В.ДВ.03.02	Маркетинговые исследования	5			3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.В.ДВ.04	**Элективные дисциплины**		**4**		2	**2**		**72**	**72**	**51**	**19**	**2**
-	Б1.В.ДВ.04.01	Современные бизнес-модели		4		2	2	36	72	72	51	19	2
+	Б1.В.ДВ.04.02	Локализация и международный запуск продуктов		4		2	2	36	72	72	51	19	2
Блок 2.Практика						24	24		864	864	20	834	10
Обязательная часть						24	24		864	864	20	834	10
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		23		9	9	36	324	324	8	312	4
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика		46		9	9	36	324	324	8	312	4
+	Б2.О.03(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика		8		6	6	36	216	216	4	210	2
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324	12	285	27
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8			9	9	36	324	324	12	285	27
ФТД.Факультативные дисциплины						8	8		288	288	136	144	8
+	ФТД.01	Финансовое мышление и управление личными финансами		1		2	2	36	72	72	34	36	2
+	ФТД.02	Построение личного бренда		2		2	2	36	72	72	34	36	2
+	ФТД.03	Сила воли и дисциплина как ключ к успеху		3		2	2	36	72	72	34	36	2
+	ФТД.04	Стратегии собственной жизни		4		2	2	36	72	72	34	36	2

	Курс 1																	
	Семестр 1									Семестр 2								
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	30	1080	204		221			589	66	27	972	119		153			661	39
Обязательная часть	16	576	102		119			347	8	21	756	119		119			506	12
Б1.О.01										2	72	17		17			36	2
Б1.О.02	4	144	51		68			23	2									
Б1.О.03	6	216	17		17			180	2	7	252	17		17			216	2
Б1.О.04										2	72	17		17			36	2
Б1.О.05	4	144	17		17			108	2									
Б1.О.06																		
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										2	72	17		17			36	2
Б1.О.16										5	180	34		34			110	2
Б1.О.17																		
Б1.О.18																		
Б1.О.19																		
Б1.О.20																		
Б1.О.21																		
Б1.О.22																		
Б1.О.23										3	108	17		17			72	2
Б1.О.24																		
Б1.О.25																		
Б1.О.26	2	72	17		17			36	2									
Б1.О.ДВ.01																		
Б1.О.ДВ.01.01																		
Б1.О.ДВ.01.02																		
Б1.О.ДВ.01.03																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	14	504	102		102			242	58	6	216			34			155	27
Б1.В.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																		
Б1.В.13																		
Б1.В.14																		
Б1.В.15	4	144			34			83	27	6	216			34			155	27
Б1.В.16																		
Б1.В.17																		
Б1.В.18																		
Б1.В.19																		
Б1.В.20	4	144	34		34			74	2									
Б1.В.21																		
Б1.В.22																		
Б1.В.23																		
Б1.В.24																		
Б1.В.25	3	108	34		17			55	2									
Б1.В.26	3	108	34		17			30	27									
Б1.В.27																		
Б1.В.28																		
Б1.В.29																		
Б1.В.30																		
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.02.03																		
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	4					102	2
Обязательная часть										3	108	4					102	2
Б2.О.01(У)										3	108	4					102	2
Б2.О.02(П)																		
Б2.О.03(Пд)																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Б3.01																		
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	17		17			36	2	2	72	17		17			36	2
ФТД.01	2	72	17		17			36	2									
ФТД.02										2	72	17		17			36	2
ФТД.03																		
ФТД.04																		

	Курс 2																	
	Семестр 3									Семестр 4								
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	24	1192	242		255			602	93	27	972	289		306			257	120
Обязательная часть	10	688	89		102			462	35	6	216	51		68			93	4
Б1.О.01																		
Б1.О.02																		
Б1.О.03																		
Б1.О.04																		
Б1.О.05																		
Б1.О.06																		
Б1.О.07																		
Б1.О.08																		
Б1.О.09																		
Б1.О.10	2	72	34		34			2	2									
Б1.О.11																		
Б1.О.12																		
Б1.О.13	4	144	17		17			108	2									
Б1.О.14																		
Б1.О.15																		
Б1.О.16																		
Б1.О.17																		
Б1.О.18	2	72	17		17			36	2									
Б1.О.19	2	72	17		17			11	27									
Б1.О.20																		
Б1.О.21										3	108	34		34			38	2
Б1.О.22										3	108	17		34			55	2
Б1.О.23																		
Б1.О.24																		
Б1.О.25																		
Б1.О.26																		
Б1.О.ДВ.01		**328**	**4**		**17**			**305**	**2**									
Б1.О.ДВ.01.01		328	4		17			305	2									
Б1.О.ДВ.01.02		328	4		17			305	2									
Б1.О.ДВ.01.03		328	4		17			305	2									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	14	504	153		153			140	58	21	756	238		238			164	116
Б1.В.01										2	72	17		34			19	2
Б1.В.02										3	108	34		34			13	27
Б1.В.03																		
Б1.В.04																		
Б1.В.05										3	108	34		34			13	27
Б1.В.06										3	108	34		17			55	2
Б1.В.07										3	108	34		34			13	27
Б1.В.08										2	72	34		17			19	2
Б1.В.09																		
Б1.В.10	4	144	51		34			32	27									
Б1.В.11																		
Б1.В.12																		
Б1.В.13	3	108	34		34			13	27									
Б1.В.14																		
Б1.В.15																		
Б1.В.16																		
Б1.В.17																		
Б1.В.18	4	144	34		51			57	2									
Б1.В.19										3	108	34		34			13	27
Б1.В.20																		
Б1.В.21																		
Б1.В.22																		
Б1.В.23																		
Б1.В.24																		
Б1.В.25																		
Б1.В.26																		
Б1.В.27																		
Б1.В.28																		
Б1.В.29																		
Б1.В.30																		
Б1.В.ДВ.01																		
Б1.В.ДВ.01.01																		
Б1.В.ДВ.01.02																		
Б1.В.ДВ.02	3	**108**	**34**		**34**			**38**	**2**									
Б1.В.ДВ.02.01	3	108	34		34			38	2									
Б1.В.ДВ.02.02	3	108	34		34			38	2									
Б1.В.ДВ.02.03	3	108	34		34			38	2									
Б1.В.ДВ.03																		
Б1.В.ДВ.03.01																		
Б1.В.ДВ.03.02																		
Б1.В.ДВ.04										2	**72**	**17**		**34**			**19**	**2**
Б1.В.ДВ.04.01										2	72	17		34			19	2
Б1.В.ДВ.04.02										2	72	17		34			19	2
Блок 2.Практика	6	216	4					210	2	3	108	4					102	2
Обязательная часть	6	216	4					210	2	3	108	4					102	2
Б2.О.01(У)	6	216	4					210	2									
Б2.О.02(П)										3	108	4					102	2
Б2.О.03(Пд)																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Б3.01																		
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	17		17			36	2	2	72	17		17			36	2
ФТД.01																		
ФТД.02																		
ФТД.03	2	72	17		17			36	2									
ФТД.04										2	72	17		17			36	2

	Курс 3																	
	Семестр 5									Семестр 6								
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	30	1080	323	2	287			344	124	24	864	119		102			585	58
Обязательная часть	15	540	136		136			204	64	9	324	51		51			218	4
Б1.О.01																		
Б1.О.02																		
Б1.О.03																		
Б1.О.04																		
Б1.О.05																		
Б1.О.06	2	72	17		17			36	2									
Б1.О.07										4	144	17		17			108	2
Б1.О.08										5	180	34		34			110	2
Б1.О.09	2	72	17		34			19	2									
Б1.О.10																		
Б1.О.11	2	72	17		17			36	2									
Б1.О.12	2	72	17		17			11	27									
Б1.О.13																		
Б1.О.14	2	72	17		17			11	27									
Б1.О.15																		
Б1.О.16																		
Б1.О.17																		
Б1.О.18																		
Б1.О.19																		
Б1.О.20	2	72	17		17			36	2									
Б1.О.21																		
Б1.О.22																		
Б1.О.23																		
Б1.О.24	3	108	34		17			55	2									
Б1.О.25																		
Б1.О.26																		
Б1.О.ДВ.01																		
Б1.О.ДВ.01.01																		
Б1.О.ДВ.01.02																		
Б1.О.ДВ.01.03																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	15	540	187	2	151			140	60	15	540	68		51			367	54
Б1.В.01																		
Б1.В.02																		
Б1.В.03																		
Б1.В.04	2	72	17		17			11	27									
Б1.В.05																		
Б1.В.06																		
Б1.В.07																		
Б1.В.08																		
Б1.В.09	3	108	51		34			21	2									
Б1.В.10																		
Б1.В.11																		
Б1.В.12	3	108	51		34			21	2									
Б1.В.13																		
Б1.В.14																		
Б1.В.15																		
Б1.В.16	4	144	34	2	32			74	2									
Б1.В.17																		
Б1.В.18																		
Б1.В.19																		
Б1.В.20																		
Б1.В.21										4	144	34		17			66	27
Б1.В.22																		
Б1.В.23																		
Б1.В.24																		
Б1.В.25																		
Б1.В.26																		
Б1.В.27																		
Б1.В.28																		
Б1.В.29										11	396	34		34			301	27
Б1.В.30																		
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.02.03																		
Б1.В.ДВ.03	3	**108**	**34**		**34**			**13**	**27**									
Б1.В.ДВ.03.01	3	108	34		34			13	27									
Б1.В.ДВ.03.02	3	108	34		34			13	27									
Б1.В.ДВ.04																		
Б1.В.ДВ.04.01																		
Б1.В.ДВ.04.02																		
Блок 2.Практика										6	216	4					210	2
Обязательная часть										6	216	4					210	2
Б2.О.01(У)																		
Б2.О.02(П)										6	216	4					210	2
Б2.О.03(Пд)																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Б3.01																		
ФТД.Факультативные дисциплины																		
ФТД.01																		
ФТД.02																		
ФТД.03																		
ФТД.04																		

	Курс 4																
	Семестр 7									Семестр 8							
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)	30	1080	306	2	221			460	93	15	540	153		102			252
Обязательная часть	3	108	34		17			55	2	4	144	17		34			91
Б1.О.01																	
Б1.О.02																	
Б1.О.03																	
Б1.О.04																	
Б1.О.05																	
Б1.О.06																	
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										4	144	17		34			91
Б1.О.18																	
Б1.О.19																	
Б1.О.20																	
Б1.О.21																	
Б1.О.22																	
Б1.О.23																	
Б1.О.24																	
Б1.О.25	3	108	34		17			55	2								
Б1.О.26																	
Б1.О.ДВ.01																	
Б1.О.ДВ.01.01																	
Б1.О.ДВ.01.02																	
Б1.О.ДВ.01.03																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	27	972	272	2	204			405	91	11	396	136		68			161
Б1.В.01																	
Б1.В.02																	
Б1.В.03	4	144	34		51			57	2								
Б1.В.04																	
Б1.В.05																	
Б1.В.06																	
Б1.В.07																	
Б1.В.08																	
Б1.В.09																	
Б1.В.10																	
Б1.В.11	4	144	34	2	32			74	2								
Б1.В.12																	
Б1.В.13																	
Б1.В.14	3	108	34		17			55	2								
Б1.В.15																	
Б1.В.16																	
Б1.В.17	3	108	34		17			55	2								
Б1.В.18																	
Б1.В.19																	
Б1.В.20																	
Б1.В.21																	
Б1.В.22	3	108	34		17			30	27								
Б1.В.23	3	108	34		17			30	27								
Б1.В.24	3	108	34		17			55	2								
Б1.В.25																	
Б1.В.26																	
Б1.В.27	4	144	34		34			49	27								
Б1.В.28										4	144	51		17			49
Б1.В.29																	
Б1.В.30										3	108	34		17			55
Б1.В.ДВ.01										4	**144**	**51**		**34**			**57**
Б1.В.ДВ.01.01										4	144	51		34			57
Б1.В.ДВ.01.02										4	144	51		34			57
Б1.В.ДВ.02																	
Б1.В.ДВ.02.01																	
Б1.В.ДВ.02.02																	
Б1.В.ДВ.02.03																	
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	4					210
Обязательная часть										6	216	4					210
Б2.О.01(У)																	
Б2.О.02(П)																	
Б2.О.03(Пд)										6	216	4					210
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	324	12					285
Б3.01										9	324	12					285
ФТД.Факультативные дисциплины																	
ФТД.01																	
ФТД.02																	
ФТД.03																	
ФТД.04																	

Контроль
33
2
2
31
27
2
2
2
2
2
2
2
27
27