

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДВГУПС

План одобрен Учёным советом вуза

Протокол № 9 от 07.06.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 43.03.01 Сервис

43.03.01

Профиль: Медиа технологии, деловой и выставочный сервис

Кафедра: (к802) МКСиТ

Институт: международного сотрудничества

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 514 от 08.06.2017

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Гафиатулина Е.С./

Начальник учебно-методического управления

Гарлицкий Е.И./

И.о. директора института

Луценко Е.Л./

И.о. зав. кафедрой

Луценко Е.Л./

УТВЕРЖДАЮ



Ганус А.Н.

Ганус А.Н.

11 стр. 07.06.2021 20 з.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
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	52	
I																																																					
II																																																					
III																																																					
IV																																																					

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сен. 1	Сен. 2	Всего	Сен. 3	Сен. 4	Всего	Сен. 5	Сен. 6	Всего	Сен. 7	Сен. 8	Всего	
Теоретическое обучение	17 5/6	16 5/6	34 4/6	17 5/6	14 1/6	32	17 5/6	12 1/6	30	17 5/6	8	25 5/6	122 3/6
Э Экзаменационные сессии	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6	1 2/6	4	20 4/6
У Учебная практика		2 4/6	2 4/6		4 4/6	4 4/6		4 4/6	4 4/6				12
П Производственная практика								2 4/6	2 4/6				2 4/6
Пд Преддипломная практика										5 2/6	5 2/6	5 2/6	5 2/6
Д Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										4	4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена										2	2	2	2
К Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	7 3/6	8 3/6	29 3/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов													
Групп													



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.05	Основы научной работы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.25	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.В.03	Правоведение	
Б1.В.05	Основы научной работы	
Б1.В.14	Инновации в сфере услуг	
Б1.В.ДВ.01.01	Бренд-менеджмент в сфере услуг	
Б1.В.ДВ.01.02	Выставочно-ярмарочная деятельность	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы дизайна и оформительских работ	
Б1.В.ДВ.02.02	Медиа и телекоммуникации в сфере услуг	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.В.07	Страноведение	
Б1.В.12	Социальная психология	
Б1.В.13	Сервисология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.07	Иностранный язык	
Б1.В.08	Профессиональная этика и этикет	
Б1.В.10	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	
Б1.В.11	Второй иностранный язык	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Философия	
Б1.В.02	Культурология	
Б1.В.04	История и теория медиа	
Б1.В.06	Культура народов мира	
Б1.В.07	Страноведение	
Б1.В.08	Профессиональная этика и этикет	
Б1.В.09	Медиакультура	
Б1.В.13	Сервисология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.В.06	Культура народов мира	
Б1.В.12	Социальная психология	
Б1.В.ДВ.01.01	Бренд-менеджмент в сфере услуг	
Б1.В.ДВ.01.02	Выставочно-ярмарочная деятельность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.21	Физическая культура и спорт	
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Организация услуг для людей с ограниченными возможностями	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.08	Экономика	
Б1.О.10	Основы предпринимательской деятельности в сфере услуг	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.В.03	Правоведение	
Б1.В.12	Социальная психология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса	ОПК
Б1.О.09	Технологии медиапроизводства	
Б1.О.25	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.О.26	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять основные функции управления сервисной деятельностью	ОПК
Б1.О.02	Основы профессиональной деятельности в сфере услуг	
Б1.О.04	Сервисная деятельность	
Б1.О.06	Менеджмент в сфере услуг	
Б1.О.13	Организация делового и выставочного сервиса	
Б1.О.18	Анимационный менеджмент в сервисе	
Б1.О.19	Администрирование деятельности на предприятиях сферы услуг	
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен обеспечивать требуемое качество процессов оказания услуг в избранной сфере профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.12	Организация обслуживания на предприятиях сервиса	
Б1.О.14	Стандартизация и управление качеством в сфере услуг	
Б1.О.16	Международный протокол	
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен осуществлять исследование рынка, организовывать продажи и продвижение сервисных продуктов	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.11	Маркетинг в сервисе и туризме	
Б1.О.20	Технологии продвижения в сфере услуг	
Б1.О.22	Бизнес-планирование в сфере услуг	
Б1.О.23	Технологии продаж	
Б1.О.24	Основы индустрии развлечений	
Б2.О.02(У)	Исследовательская практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен принимать экономически обоснованные решения, обеспечивать экономическую эффективность организаций избранной сферы профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.08	Экономика	
Б1.О.10	Основы предпринимательской деятельности в сфере услуг	
Б1.О.15	Исследования рынка услуг	
Б1.О.22	Бизнес-планирование в сфере услуг	
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен применять в профессиональной деятельности нормативные правовые акты в сфере сервиса	ОПК
Б1.О.14	Стандартизация и управление качеством в сфере услуг	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен обеспечивать безопасность обслуживания потребителей и соблюдение требований заинтересованных сторон на основании выполнения норм и правил охраны труда и техники безопасности	ОПК
Б1.О.17	Организация услуг для людей с ограниченными возможностями	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.09	Технологии медиапроизводства	
Б1.О.26	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-1	Способность организовывать деятельность служб и отделов предприятий сферы сервиса (гостиничного комплекса, предприятий общественного питания, предприятий спортивно-развлекательной сферы)	ПК
Б1.О.06	Менеджмент в сфере услуг	
Б1.О.10	Основы предпринимательской деятельности в сфере услуг	
Б1.О.12	Организация обслуживания на предприятиях сервиса	
Б1.О.18	Анимационный менеджмент в сервисе	
Б1.О.19	Администрирование деятельности на предприятиях сферы услуг	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способность к организации деятельности торгово-промышленных выставок	ПК
Б1.О.13	Организация делового и выставочного сервиса	
Б1.О.18	Анимационный менеджмент в сервисе	
Б1.В.14	Инновации в сфере услуг	
Б1.В.ДВ.01.01	Бренд-менеджмент в сфере услуг	
Б1.В.ДВ.01.02	Выставочно-ярмарочная деятельность	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: исследовательский		
ПК-3	Способность к проведению исследований особенностей потребителя.	ПК
Б1.О.11	Маркетинг в сервисе и туризме	
Б1.О.15	Исследования рынка услуг	
Б1.О.20	Технологии продвижения в сфере услуг	
Б1.О.22	Бизнес-планирование в сфере услуг	
Б1.О.23	Технологии продаж	
Б1.В.14	Инновации в сфере услуг	
Б2.О.02(У)	Исследовательская практика	
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	



Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Готовность к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в сервисной деятельности	ПК
Б1.О.04	Сервисная деятельность	
Б1.О.09	Технологии медиапроизводства	
Б1.О.16	Международный протокол	
Б1.О.24	Основы индустрии развлечений	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы дизайна и оформительских работ	
Б1.В.ДВ.02.02	Медиа и телекоммуникации в сфере услуг	
Б2.О.02(У)	Исследовательская практика	
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1; УК-5
Б1.О.02	Основы профессиональной деятельности в сфере услуг	ОПК-2
Б1.О.03	Философия	УК-5
Б1.О.04	Сервисная деятельность	ОПК-2; ПК-4
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.06	Менеджмент в сфере услуг	ОПК-2; ПК-1
Б1.О.07	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.08	Экономика	УК-9; ОПК-5
Б1.О.09	Технологии медиапроизводства	ОПК-1; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.10	Основы предпринимательской деятельности в сфере услуг	УК-9; ОПК-5; ПК-1
Б1.О.11	Маркетинг в сервисе и туризме	ОПК-4; ПК-3
Б1.О.12	Организация обслуживания на предприятиях сервиса	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.13	Организация делового и выставочного сервиса	ОПК-2; ПК-2
Б1.О.14	Стандартизация и управление качеством в сфере услуг	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.15	Исследования рынка услуг	ОПК-5; ПК-3
Б1.О.16	Международный протокол	ОПК-3; ПК-4
Б1.О.17	Организация услуг для людей с ограниченными возможностями	УК-8; ОПК-7
Б1.О.18	Анимационный менеджмент в сервисе	ОПК-2; ПК-1; ПК-2
Б1.О.19	Администрирование деятельности на предприятиях сферы услуг	ОПК-2; ПК-1
Б1.О.20	Технологии продвижения в сфере услуг	ОПК-4; ПК-3
Б1.О.21	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.22	Бизнес-планирование в сфере услуг	ОПК-4; ОПК-5; ПК-3
Б1.О.23	Технологии продаж	ОПК-4; ПК-3
Б1.О.24	Основы индустрии развлечений	ОПК-4; ПК-4
Б1.О.25	Управление проектами в профессиональной деятельности	УК-2; ОПК-1
Б1.О.26	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ОПК-1; ОПК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-10; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.02	Культурология	УК-5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.В.04	История и теория медиа	УК-5
Б1.В.05	Основы научной работы	УК-1; УК-2
Б1.В.06	Культура народов мира	УК-5; УК-6
Б1.В.07	Страноведение	УК-3; УК-5
Б1.В.08	Профессиональная этика и этикет	УК-4; УК-5
Б1.В.09	Медиакультура	УК-5
Б1.В.10	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.В.11	Второй иностранный язык	УК-4
Б1.В.12	Социальная психология	УК-3; УК-6; УК-10
Б1.В.13	Сервисология	УК-3; УК-5
Б1.В.14	Инновации в сфере услуг	УК-2; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-2; УК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Бренд-менеджмент в сфере услуг	УК-2; УК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Выставочно-ярмарочная деятельность	УК-2; УК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Основы дизайна и оформительских работ	УК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Медиа и телекоммуникации в сфере услуг	УК-2; ПК-4
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.0	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ПК-1
Б2.0.02(У)	Исследовательская практика	ОПК-4; ПК-3; ПК-4
Б2.0.03(П)	Организационно-управленческая практика	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б2.0.04(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативы	
ФТД.01	Дополнительные главы математики	
ФТД.02	Техника публичных выступлений и презентаций	

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				223	244	64	31	33	60	29	31	60	29	31	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	60	29	31	60	29	31	60	29	31	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	68%	32%	15.6%	180	201	56	29	27	53	29	24	49	29	20	43	30	13	
Б1.О	Обязательная часть					137	25	12	13	45	21	24	37	26	11	30	22	8	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					64	31	17	14	8	8		12	3	9	13	8	5	
Б2	Практика	100%	0%	0%	30	30	4		4	7		7	11		11	8		8	
Б2.О	Обязательная часть					30	4		4	7		7	11		11	8		8	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				4	4	4	2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				50	-	50.5	49.2	-	50.5	48.3	-	50.5	47.4	-	52.5	49.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				23	-	23.8	23.6	-	23.2	23.2	-	22.4	21.4	-	24.4	19.5	
		элективные дисциплины по физ.к.				2.7	-	3.6	3.9	-	2.7	3.4	-	2.7	4	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3128	-	488	460	-	460	376	-	446	308	-	434	156	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				320	-	64	64	-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2				30	-		6	-		6	-		12	-		6	
		Блок Б3				21	-			-			-			-			21
		Блок ФТД				50	-	32	18	-			-			-			
		Итого по всем блокам				3229	-	520	484	-	460	382	-	446	320	-	434	183	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4		9	4	5	8	4	4	7	4	3
		ЗАЧЕТ (За)					7	4	3		2	1	1	4	3	1	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1		3	2	1	2		2	3	2	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	1	1		2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1			
		РЕФЕРАТ (Реф)					3	2	1					2	1	1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					35.74%												
		в интерактивной форме					21%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					69.6%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					41.35%													