

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 23.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

43.03.02

Туризм

Профиль: Туристический и экскурсионный бизнес
Кафедра: Бизнеса в сфере услуг
Факультет: Корпоративной экономики и предпринимательства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 516 от 08.06.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
04	КУЛЬТУРА, ИСКУССТВО
04.005	ЭКСКУРСОВОД (ГИД)

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
проектный

СОГЛАСОВАНО




Начальник учебного отдела

И.о. декана факультета

Зав. кафедрой



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
Родионова З.В.
23 мая 2023 г.

 / Зорина М.В./
 / Бабина Ю.В./
 / Нюренбергер Л.Б./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б1.0	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2
Б1.0.01	Основы российской государственности	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.02	История России	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.03	Иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.0.04	Информатика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИОПК-1.2
Б1.0.05	Логика и критическое мышление	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.06	Математика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.07	Мировые религии	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.08	Основы туристики	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3
Б1.0.09	Правоведение	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3
Б1.0.10	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.0.11	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3
Б1.0.12	Бизнес-коммуникации	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.0.13	Лидерство и командное развитие	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3
Б1.0.14	Менеджмент в туристской индустрии	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3
Б1.0.15	Основы экономической теории	ИУК-9.1; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3
Б1.0.16	Иностранный язык в профессиональной сфере	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.0.17	История мировой культуры и искусства	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.18	Маркетинг в туризме	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3
Б1.0.19	Основы предпринимательства	ИУК-2.1; ИУК-9.1
Б1.0.20	Основы работы с большими данными	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3
Б1.0.21	Принципы и методы исследований и принятия решений	ИУК-1.3; ИУК-2.1
Б1.0.22	Проектный менеджмент	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3
Б1.0.23	Сервисная деятельность в туризме	ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.24	Экономика туризма	ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3
Б1.0.25	Документационное обеспечение в туризме	ИОПК-6.1; ИОПК-6.3
Б1.0.26	Социология	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.27	Технология и организация обслуживания туристов на предприятиях питания	ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3
Б1.О.28	Финансовая математика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-9.2; ИУК-9.3
Б1.О.29	Философия	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.О.30	Иностранный язык второй	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.О.31	Информационные технологии в туризме	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3
Б1.О.32	Международный бизнес-протокол и этикет	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.О.33	Управление персоналом предприятий туризма	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-7.2
Б1.О.34	Бухгалтерский учет и налогообложение в туризме	ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3
Б1.О.35	Государственное регулирование в туризме	ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б1.О.36	Музееведение	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.О.37	Стандартизация, сертификация и страхование в туризме	ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2
Б1.О.38	Клиентоориентированность бизнес-процессов в индустрии туризма и гостеприимства	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2
Б1.О.39	Организация транспортного и экскурсионного обслуживания	ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3
Б1.О.40	Мониторинговые технологии в туризме и гостеприимстве	ИОПК-4.1
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.02	Фитнес-аэробика	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.03	Атлетическая гимнастика	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.04	Плавание	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-1.1; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б1.В.01	Мировые туристские центры	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.02	Проектный (модуль)	ИУК-1.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б1.В.02.01	Туристско-рекреационное проектирование	ИУК-1.1; ИПК-3.1
Б1.В.02.02	Стратегии развития туристско-рекреационной деятельности	ИПК-3.1
Б1.В.02.03	Отраслевые проекты и бизнес-планирование в туризме	ИУК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.2
Б1.В.02.04	Внедрение новых профессиональных технологий в туристском бизнесе	ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б1.В.02.05	Туристские ресурсы России	ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИПК-3.3; ИПК-3.4
Б1.В.02.06	Туристская архитектура городского пространства	ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИПК-3.1; ИПК-3.4
Б1.В.03	Технологический (модуль)	ИУК-2.2; ИУК-5.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.03.01	Организация туристской деятельности	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.03.02	Технология экскурсионной деятельности	ИУК-5.2; ИПК-1.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03.03	Технология производства турпродукта	ИУК-2.2; ИПК-1.1
Б1.В.03.04	Продвижение и сопровождение туристских услуг	ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.03.05	Организация размещения и обслуживания туристов в гостиничных предприятиях	ИПК-1.1; ИПК-1.2
Б1.В.03.06	Технология организации туроператорских и турагентских услуг	ИПК-1.3; ИПК-2.1
Б1.В.03.07	Презентация компаний индустрии туризма и гостеприимства	ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ИУК-5.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.01	Рекреационная география	ИУК-5.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.02	География международного туризма	ИУК-5.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИПК-2.1
Б1.В.ДВ.02.01	Курортология	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИПК-2.1
Б1.В.ДВ.02.02	Рекреационный туризм	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИПК-2.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ИУК-2.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.03.01	Исследовательский проект в туризме	ИУК-2.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.03.02	Организация обслуживания лиц с ограниченными возможностями	ИУК-2.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ИУК-5.2; ИПК-1.2
Б1.В.ДВ.04.01	Культурно-досуговая деятельность в индустрии туризма и гостеприимства	ИУК-5.2; ИПК-1.2
Б1.В.ДВ.04.02	Анимационные программы в туристских комплексах	ИУК-5.2; ИПК-1.2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.05.01	Межкультурные коммуникации на иностранном языке	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.05.02	Деловой иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИПК-2.1
Б1.В.ДВ.06.01	Коммерческая деятельность в индустрии туризма и гостеприимства	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИПК-2.1
Б1.В.ДВ.06.02	Системы сбыта и продаж	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИПК-2.1
Б2	Практика	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б2.0	Обязательная часть	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика	ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3
Б2.0.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ИОПК-1.1; ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '43.03.02_Т (ТиЭБ)_2023_о.рлх', код направления 43.03.02, профиль: ТиЭБ, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(П)	Проектно-технологическая практика	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
ФТД	Факультативы	ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-5.1; ИУК-8.3
ФТД		ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-5.1; ИУК-8.3
ФТД.01	Основы военной подготовки	ИУК-8.3
ФТД.02	Визовые формальности в туризме	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3
ФТД.03	Ярмарочно-выставочная деятельность	ИУК-1.3; ИУК-5.1

		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				220		244	61	32	29	60	30	30	63	29	34	60	31	29	
	Итого по ОП (без факультативов)				219		240	60	32	28	60	30	30	60	29	31	60	31	29	
B1	Дисциплины (модули)	68%	32%	26.1%	180		201	54	29	25	54	28	26	54	29	25	39	31	8	
B1.O	Обязательная часть						136	51	29	22	48	28	20	25	10	15	12	9	3	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						65	3		3	6		6	29	19	10	27	22	5	
B2	Практика	40%	60%	0%	30		30	6	3	3	6	2	4	6		6	12		12	
B2.O	Обязательная часть						12	6	3	3	6	2	4							
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18							6		6	12		12	
B3	Государственная итоговая аттестация				9		9										9		9	
ФТД	Факультативы				1	10	4	1		1				3		3				
ФТД					1	10	4	1		1				3		3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.3	-	59.3	58	-	59.1	59.1	-	57	57	-	57.2	42	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					45.7	-	48	37.8	-	48	43.2	-	48	59	-	48	30.9	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.3	-	35.2	23.2	-	30.2	28.2	-	29	27	-	34	24	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.8	-		4	-	4	4	-	4	4	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3986	-	595	459	-	578	544	-	561	527	-	578	144	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					340	-		68	-	68	68	-	68	68	-			
		Блок Б2					14	-	2	2	-	2	2	-		2	-		4	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					119	-		34	-			-		85	-			
		Итого по всем блокам					4119	-	597	495	-	580	546	-	561	614	-	578	148	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3		8	4	4	7	4	3	6	4	2	
		ЗАЧЕТ (За)					11	6	5		9	5	4	7	5	2	5	3	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	2	3		5	3	2	6	1	5	5	3	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1	1		1	1		
		РЕФЕРАТ (Реф)					9	4	5		9	4	5	9	5	4	7	5	2	
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					4	2	2		3	3		5	2	3	4	3	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.68%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						61.7%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.61%													