

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: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 516 от 08.06.2017

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

Профессор по учебной работе

Родионова З.В.

11 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; 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; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
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; 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; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
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; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
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\_з.plx', 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; 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; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
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; 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; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
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	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				220		244	39	57	63	49	36
	Итого по ОП (без факультативов)				219		240	39	57	59	49	36
Б1	Дисциплины (модули)	68%	32%	26.1%	180		201	36	51	56	43	15
Б1.О	Обязательная часть						136	36	44	31	17	8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						65		7	25	26	7
Б2	Практика	40%	60%	0%	30		30	3	6	3	6	12
Б2.О	Обязательная часть						12	3	6	3		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18				6	12
Б3	Государственная итоговая аттестация				9		9					9
ФТД	Факультативы				1	10	4			4		
ФТД					1	10	4			4		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44.6	37.5	58.2	55.1	41.7	20.7
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					147.2	198	194	194	138	20
		необязательная					9		4	14		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					732	194	194	186	138	20
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					4		4			
		Блок Б2					14	4	4		2	4
		Блок Б3										
		Блок ФТД					22			22		
		Итого по всем блокам					768	198	198	208	140	24
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1	7	10	5	4
		ЗАЧЕТ (За)						9	7	5	3	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	5	8	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						13	13	18	14	7
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.92%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						61.7%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						9.66%					