

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

38.03.01

Экономика
Редакция 2023 года



Профиль: Финансы организаций
Кафедра: Корпоративного управления и финансов
Факультет: Корпоративной экономики и предпринимательства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
расчетно-экономический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

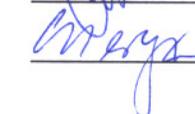
Начальник учебного отдела

 / Зорина М.В./

И.о. декана факультета

 / Бабина Ю.В./

Зав. кафедрой

 / Петухова С.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель			Май				Июнь				Июль			Август															
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31								
Числа	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										*								К	*	Э	Э	Э				*													Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
II										*								К	*	Э	Э	Э				*															Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
III	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	Э	Э	Э				*															Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К						
IV										*								К	*	Э	Э	Э				*															Э	Э	Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
у	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	9	26	128
Э	Экзаменационные сессии	3	3 2/6	6 2/6	3	3 2/6	6 2/6	3	3 2/6	6 2/6	3	2 1/6	5 1/6	24 1/6
П	Производственная практика								2	2		4	4	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	5 дн	64 дн	69 дн	5 дн	64 дн	69 дн	5 дн	50 дн	55 дн	5 дн	59 дн	64 дн	257 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	48 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	212 дн	366 дн	154 дн	211 дн	365 дн	
Високосный год			-			-			+			-		

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; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; 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; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3
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; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; 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
Б1.0.01	История (модуль)	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.01.01	История России	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.01.02	Всеобщая история	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.02	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.0.03	Финансовая математика	ИУК-10.2; ИУК-10.3
Б1.0.04	Логика и критическое мышление	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.05	Информатика	ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.06	Математический анализ	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.07	Социология	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИОПК-2.1
Б1.0.08	Правоведение	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3
Б1.0.09	Микроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-1.2; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.10	Иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.0.11	Макроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.3
Б1.0.12	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3
Б1.0.13	Линейная алгебра	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.14	Мировая экономика и международные экономические отношения	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.15	Теория вероятностей и математическая статистика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.16	Основы предпринимательства	ИУК-2.1; ИУК-10.1
Б1.0.17	Социальная активность молодежи в современном обществе	ИУК-5.1; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3
Б1.0.18	Финансы	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.19	Основы финансового рынка	ИОПК-4.1
Б1.0.20	Экономика человеческих ресурсов	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.21	Основы государственного регулирования экономики	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.22	Менеджмент	ИОПК-4.1; ИОПК-4.3
Б1.0.23	Экономика организаций	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.3
Б1.0.24	Основы бухгалтерского учета	ИОПК-2.1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.25	Статистика	ИОПК-2.2; ИОПК-2.3
Б1.О.26	Теория экономического анализа	ИОПК-2.3
Б1.О.27	Философия	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.О.28	Методы оптимальных решений	ИУК-2.2; ИОПК-4.2
Б1.О.29	Эконометрика	ИОПК-2.3; ИОПК-3.3
Б1.О.30	Принципы и методы исследований и принятия решений	ИУК-1.3; ИУК-2.1
Б1.О.31	Проектный менеджмент	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3
Б1.О.32	Основы работы с большими данными	ИУК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3
Б1.О.33	Лидерство и командное развитие	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3
Б1.О.34	Маркетинг	ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.О.35	Современные ИТ-сервисы	ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3
Б1.О.36	Бизнес-коммуникации	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
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	Легкая атлетика	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	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3
Б1.В.01	Корпоративные финансы	ИПК-2.2; ИПК-6.1
Б1.В.02	Финансовая бизнес-разведка	ИПК-1.1; ИПК-5.2
Б1.В.03	Управление развитием компании	ИПК-1.1; ИПК-6.3
Б1.В.04	Инвестиционная деятельность организации	ИПК-2.3; ИПК-5.3
Б1.В.05	Финансовый менеджмент	ИПК-3.2; ИПК-6.3
Б1.В.06	Стратегический менеджмент	ИПК-3.1; ИПК-4.3
Б1.В.07	Налогообложение бизнеса	ИПК-5.3; ИПК-6.1
Б1.В.08	Финансовые рынки и финансовые институты	ИПК-2.1; ИПК-4.1
Б1.В.09	Финансовый анализ и его диджитализация	ИПК-1.3; ИПК-4.2
Б1.В.10	Организационный дизайн и его финансовое обеспечение	ИПК-2.3; ИПК-6.3
Б1.В.11	Информационная безопасность и защита информации	ИПК-1.1; ИПК-2.2
Б1.В.12	Составление и анализ консолидированной отчетности	ИПК-4.2; ИПК-6.2
Б1.В.13	Управление налоговым процессом	ИПК-3.3; ИПК-4.3
Б1.В.14	Стратегический финансовый менеджмент	ИПК-3.1; ИПК-4.1
Б1.В.15	Оценка качества финансового менеджмента	ИПК-1.3; ИПК-2.3
Б1.В.16	Оценка стоимости бизнеса и компании	ИПК-4.2; ИПК-5.1
Б1.В.17	Оперативное финансовое управление	ИПК-2.1; ИПК-3.3
Б1.В.18	Риск-менеджмент	ИПК-3.2; ИПК-5.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ИПК-1.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.01	Управленческий учет	ИПК-1.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.02	Управленческий анализ	ИПК-1.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ИПК-1.1; ИПК-6.2
Б1.В.ДВ.02.01	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету и налогообложению	ИПК-1.1; ИПК-6.2
Б1.В.ДВ.02.02	Информационные бухгалтерские системы	ИПК-1.1; ИПК-6.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ИПК-5.3; ИПК-6.2
Б1.В.ДВ.03.01	Методические подходы к ценообразованию	ИПК-5.3; ИПК-6.2
Б1.В.ДВ.03.02	Основы ценообразования	ИПК-5.3; ИПК-6.2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ИПК-1.2; ИПК-4.2
Б1.В.ДВ.04.01	Международные стандарты финансовой отчетности	ИПК-1.2; ИПК-4.2
Б1.В.ДВ.04.02	Национальные стандарты бухгалтерского учета	ИПК-1.2; ИПК-4.2
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
Б2.О	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
Б2.О.01(У)	Ознакомительная 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
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ИПК-1.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.3; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.3
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3
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; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; 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; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты 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; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; 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; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3
ФТД	Факультативные дисциплины	ИПК-1.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1
ФТД.01	Оценка объектов интеллектуальной собственности	ИПК-4.2; ИПК-5.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.01_Э (ФО)_2021_ред2023_о.plx', код направления 38.03.01, профиль: ФО, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.02	Управление качеством	ИПК-1.1; ИПК-4.2

		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)				177	243	60	30	30	60	31	29	62	30	32	61	29	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240	60	30	30	60	31	29	60	30	30	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	16.6%	160	219	60	30	30	60	31	29	54	27	27	45	29	16	
Б1.О	Обязательная часть					123	60	30	30	60	31	29				3	3		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					96							54	27	27	42	26	16	
Б2	Практика	25%	75%	0%	9	12							6	3	3	6		6	
Б2.О	Обязательная часть					3							3	3					
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9							3		3	6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	3							2		2	1		1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				58.7	-	57.2	59.1	-	59.1	59.1	-	59.1	59.1	-	57.2	60	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				38.8	-	36	43.2	-	60	32.4	-	48	32.4	-	24	33.3	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				31.9	-	36	33	-	34	33	-	25.2	25	-	35.4	34	
		элективные дисциплины по физ.к.				2.7	-		4	-	4	4	-	4	4	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4409	-	612	629	-	646	629	-	493	493	-	601	306	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				340	-		68	-	68	68	-	68	68	-			
		Блок Б2				6	-			-			-	2	2	-		2	
		Блок Б3					-			-			-			-			
		Блок ФТД				70	-			-			-		34	-		36	
	Итого по всем блокам				4485	-	612	629	-	646	629	-	495	529	-	601	344		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		8	5	3	7	4	3	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)					10	5	5		12	4	8	3	2	1	3	2	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1		2	1	1	5	2	3	7	5	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1					2	1	1	1	1	
		РЕФЕРАТ (Реф)					7	4	3		7	2	5				1	1	
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					7	3	4		11	6	5	6	4	2	7	3	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.2%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.5%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					53.61%													