

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Читинский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Байкальский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Советом Института
Протокол № 11 от 14.07.2017

38.03.06

Направление 38.03.06 Торговое дело
профиль Логистика и коммерция



Директор _____ Макаренко Т.Д.
"21" июня 2017 г.

Кафедра: Мировая экономика, предпринимательство и гуманитарные дисциплины

Факультет: Финансово-экономический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академ. бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>4г 6м</u>

Год начала подготовки _____ 2015
(по учебному плану)

Образовательный стандарт _____ 1334
_____ 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по учебной работе

_____/ Ковальчук Л.Б./

Декан

_____/ Саркисян Л.Ю./

Зав. кафедрой

_____/ Кравцова С.А./

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Контроль	По ЗЕТ	По плану	в том числе				
									б. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	
	Итого	34	37	8	6	11	9047	9047	812	402	84	326	
Б1	Дисциплины (модули)	34	35	4	6	11	8219	8219	796	394	84	318	
	Базовая часть	19	4	1	2	10	3780	3780	348	180	34	134	
Б1.Б.1	История	2					108	108	10	10	0	0	
Б1.Б.2	Философия	1					144	144	10	10	0	0	
Б1.Б.3	Иностранный язык	2				1	252	252	14	0	0	14	
Б1.Б.4	Экономическая теория	23				2	288	288	36	26	0	10	
Б1.Б.5	Математика	2				1	324	324	28	18	0	10	
Б1.Б.6	Информатика	2					288	288	20	6	14	0	
Б1.Б.7	Экономика организаций	4				4	216	216	28	16	0	12	
Б1.Б.8	Статистика	4	3				216	216	30	18	0	12	
Б1.Б.9	Бухгалтерский учет	5				5	144	144	18	10	0	8	
Б1.Б.10	Маркетинг	5			5		252	252	18	10	0	8	
Б1.Б.11	Коммерческая деятельность	4			4		216	216	14	4	10	0	
Б1.Б.12	Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия	6				6	216	216	16	4	0	12	
Б1.Б.13	Теоретические основы товароведения	2					108	108	16	10	0	6	
Б1.Б.14	Логистика	3				3	180	180	10	4	0	6	
Б1.Б.15	Менеджмент			4			108	108	12	8	0	4	
Б1.Б.16	Правовое регулирование профессиональной деятельности	5					144	144	10	4	0	6	
Б1.Б.17	Рекламная деятельность	6					144	144	14	4	0	10	
Б1.Б.18	Организация, технология и проектирование предприятий	6					180	180	20	4	0	16	
Б1.Б.19	Информационные технологии в коммерческой деятельности	7				7	144	144	14	4	10	0	
Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности		2				36	36	4	4	0	0	
Б1.Б.21	Физическая культура и спорт		13				72	72	6	6	0	0	
	Вариативная часть	12	16	2	4	1	3143	3143	296	132	20	144	
Б1.В.ОД.1	Культурология		1				72	72	6	6	0	0	
Б1.В.ОД.2	Экономика малого бизнеса			3			108	108	8	0	0	8	
Б1.В.ОД.3	Геополитика		4				72	72	6	6	0	0	
Б1.В.ОД.4	История экономики		2				72	72	10	6	0	4	
Б1.В.ОД.5	Социология		2				36	36	8	8	0	0	
Б1.В.ОД.6	Психология		2				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ОД.7	Политология		4				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ОД.8	История экономических учений		4				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ОД.9	Методы оптимальных решений	4					108	108	12	8	0	4	
Б1.В.ОД.10	Бизнес-планирование			7			108	108	12	4	0	8	
Б1.В.ОД.11	Концепции современного естествознания		1				72	72	6	6	0	0	
Б1.В.ОД.12	Практикум I-С: предприятие		8				72	72	10	0	10	0	
Б1.В.ОД.13	Складская логистика	6			6		144	144	20	4	0	16	
Б1.В.ОД.14	Региональный рынок товаров и услуг	8			8		108	108	16	4	0	12	
Б1.В.ОД.15	Ценообразование		6				72	72	6	6	0	0	
Б1.В.ОД.16	Электронная коммерция	8					108	108	14	4	10	0	
Б1.В.ОД.17	Организация и техника внешнеторговых операций	8					180	180	14	4	0	10	
Б1.В.ОД.18	Биржевое дело	4					108	108	6	0	0	6	
Б1.В.ОД.19	Товароведение и экспертиза товаров	3			3		144	144	12	2	0	10	
Б1.В.ОД.20	Управление качеством	7					180	180	10	2	0	8	
Б1.В.ОД.21	Транспортная логистика	8					108	108	8	0	0	8	
Б1.В.ОД.22	Налоги и налогообложение		6			6	72	72	18	8	0	10	
Б1.В.ОД.23	Финансы, денежное обращение и кредит	5					108	108	12	8	0	4	
Б1.В.ОД.24	Экономика коммерческо-посреднического предприятия	7	6		7		216	216	24	4	0	20	
Б1.В.ОД.25	Эффективное обслуживание клиентов		6				72	72	6	0	0	6	
Б1.В.ОД.26	Информационная логистика		6				72	72	14	4	0	10	
Б1.В.ОД.27	Русский язык		1				72	72	4	4	0	0	
Б1.В.ОД.28	Экология	1					108	108	6	6	0	0	
Б1.В.ОД.29	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		7				335	335	4	4	0	0	
	Дисциплины по выбору	3	15	1	0	0	1296	1296	152	82	30	40	
Б1.В.ДВ.1.1	Культура речи и деловое общение		1				36	36	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.1.2	Психология делового общения		1				36	36	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.2.1	Технологии обучения в ЧИ ФГБОУ ВО "ИУ"		1				36	36	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.2.2	Основы делопроизводства		1				36	36	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.3.1	Право		3				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ДВ.3.2	Коммерческое право		3				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ДВ.4.1	Инвестиционный менеджмент		5				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ДВ.4.2	Стратегический менеджмент		5				72	72	8	8	0	0	
Б1.В.ДВ.5.1	Мировая экономика и международные экономические отношения			4			108	108	10	10	0	0	
Б1.В.ДВ.5.2	Экономическая и социальная география России			4			108	108	10	10	0	0	
Б1.В.ДВ.6.1	Имиджелогия		4				72	72	6	6	0	0	
Б1.В.ДВ.6.2	Экономическая психология		4				72	72	6	6	0	0	
Б1.В.ДВ.7.1	Основы современных технологий		2				36	36	8	8	0	0	
Б1.В.ДВ.7.2	Оптимизация в экономике		2				36	36	8	8	0	0	
Б1.В.ДВ.8.1	Программные средства обработки данных		7				72	72	10	0	10	0	
Б1.В.ДВ.8.2	Деловые ресурсы в интернет		7				72	72	10	0	10	0	
Б1.В.ДВ.9.1	Основы прогностии в коммерции		8				36	36	10	0	10	0	
Б1.В.ДВ.9.2	Методы моделирования и прогнозирования в экономике		8				36	36	10	0	10	0	
Б1.В.ДВ.10.1	Эконометрика		5				72	72	12	6	0	6	
Б1.В.ДВ.10.2	Экономико-математические методы и модели		5				72	72	12	6	0	6	
Б1.В.ДВ.11.1	Введение в специальность		1				36	36	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.11.2	Планирование карьеры		1				36	36	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.12.1	Таможенное дело		8				72	72	10	2	0	8	
Б1.В.ДВ.12.2	Предпринимательская деятельность		8				72	72	10	2	0	8	
Б1.В.ДВ.13.1	Технологии активных продаж		8				36	36	6	0	0	6	
Б1.В.ДВ.13.2	Спецпрактикум по SPSS		8				36	36	6	0	0	6	
Б1.В.ДВ.14.1	Маркетинговые исследования		7				72	72	10	0	10	0	
Б1.В.ДВ.14.2	Теория организации		7				72	72	10	0	10	0	
Б1.В.ДВ.15.1	Учет на предприятиях малого бизнеса		7				36	36	6	0	0	6	
Б1.В.ДВ.15.2	Финансирование коммерческой деятельности		7				36	36	6	0	0	6	
Б1.В.ДВ.16.1	Основы научных исследований в экономике и управлении		2				72	72	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.16.2	Теоретические основы логистики		2				72	72	4	4	0	0	
Б1.В.ДВ.17.1	Контрактная система закупок в Российской Федерации		8				144	144	16	10	0	6	
Б1.В.ДВ.17.2	Организация производства		8				144	144	16	10	0	6	
Б1.В.ДВ.18.1	Риэлторская деятельность		7				108	108	10	4	0	6	
Б1.В.ДВ.18.2	Международная торговля		7				108	108	10	4	0	6	
Б1.В.ДВ.19.1	Управление персоналом		4				108	108	6	4	0	2	
Б1.В.ДВ.19.2	Аудит и контролинг персонала		4				108	108	6	4	0	2	
Б2	Практики	0	0	4	0	0	432	432	0	0	0	0	
	Вариативная часть	0	0	4	0	0	432	432	0	0	0	0	
Б2.У.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			5			108	108	0	0	0	0	
Б2.П.1	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			9			108	108	0	0	0	0	
Б2.П.2	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			9			108	108	0	0	0	0	
Б2.П.3	Преддипломная практика			9			108	108	0	0	0	0	
Б3	Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	324	324	0	0	0	0	
	Базовая часть	0	0	0	0	0	324	324	0	0	0	0	
Б3.	Государственный экзамен						108	108	0	0	0	0	
Б3.	Защита выпускной квалификационной работы						216	216	0	0	0	0	
Ф	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	0	2	0	0	0	72	72	16	8	0	8	
-	-	0	2	0	0	0	72	72	16	8	0	8	
Ф.1	Российское предпринимательское право		6				36	36	8	4	0	4	
Ф.2	Системный анализ деятельности фирмы		8				36	36	8	4	0	4	

Индекс	Компетенции
Б1	
Б1.Б.1	ОК-1,ОК-5,ОК-9,ОК-10
Б1.Б.2	ОК-1,ОК-4,ОК-5
Б1.Б.3	ОК-3,ОК-4,ОК-5
Б1.Б.4	ОК-2,ПК-3
Б1.Б.5	ОПК-2,ОПК-4,ОК-2,ОК-5,ОК-9,ОПК-1
Б1.Б.6	ОПК-1,ОПК-4
Б1.Б.7	ОК-9,ОПК-3,ОК-2,ОК-4,ОК-5
Б1.Б.8	ОК-2,ОК-5,ОК-9,ОПК-4
Б1.Б.9	ОК-2,ОПК-3,ОК-4,ОК-5
Б1.Б.10	ОК-1,ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-9,ОПК-4,ПК-1,ПК-3,ПК-6,ПК-10,ПК-11,ПК-12,ПК-13
Б1.Б.11	ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-9,ОПК-3,ОПК-4,ПК-1,ПК-2,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-11,ПК-13
Б1.Б.12	ПК-4,ПК-1,ОПК-5,ОК-3,ОК-9,ОК-5,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-4
Б1.Б.13	ОК-9,ОПК-3,ОПК-4,ПК-1,ПК-13
Б1.Б.14	ПК-11,ПК-12,ПК-13,ПК-7,ПК-15,ПК-2,ОПК-4,ПК-1,ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-9
Б1.Б.15	ОК-1,ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-9,ПК-9
Б1.Б.16	ОК-5,ОК-6,ОК-9,ОПК-3,ПК-6
Б1.Б.17	ОК-4,ОК-5,ОК-9,ОПК-1,ОПК-4,ПК-3,ПК-11,ПК-12,ПК-13
Б1.Б.18	ОК-2,ОК-5,ОПК-3,ОПК-4,ПК-2,ПК-7,ПК-8,ПК-12,ПК-13
Б1.Б.19	ОК-8,ОПК-1,ОПК-4,ПК-12
Б1.Б.20	ОК-8,ПК-5
Б1.Б.21	ОК-4,ОК-5,ОК-7,ОК-8,ОК-10
Б1.В.ОД.1	ОК-3,ОК-4,ОК-5,ПК-10
Б1.В.ОД.2	ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОПК-3,ОПК-4,ПК-10,ПК-9,ПК-11,ПК-12
Б1.В.ОД.3	ОК-1,ОК-4,ОК-10,ПК-10
Б1.В.ОД.4	ОК-1,ОК-5,ОК-9,ПК-9
Б1.В.ОД.5	ОК-4,ОК-9,ПК-3
Б1.В.ОД.6	ОК-3,ОК-4,ОК-9,ПК-5
Б1.В.ОД.7	ОК-1,ОК-4,ОК-10,ПК-6
Б1.В.ОД.8	ОК-2,ОК-5,ПК-9
Б1.В.ОД.9	ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ПК-7,ПК-12,ПК-14,ПК-15
Б1.В.ОД.10	ОК-9,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-4,ПК-9,ПК-14
Б1.В.ОД.11	ОК-1,ОК-9,ПК-7
Б1.В.ОД.12	ПК-3,ПК-7,ПК-12,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-5,ПК-2
Б1.В.ОД.13	ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-9,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-2,ПК-7,ПК-11,ПК-12,ПК-13,ПК-15
Б1.В.ОД.14	ОК-2,ОК-5,ОПК-4,ОПК-5,ПК-3,ПК-6,ПК-7,ПК-10,ПК-11,ПК-14
Б1.В.ОД.15	ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОПК-3,ОПК-4,ПК-3
Б1.В.ОД.16	ОПК-1,ОПК-4,ПК-3,ПК-6,ПК-9,ПК-10,ПК-14
Б1.В.ОД.17	ОК-2,ОК-9,ОПК-1,ПК-6
Б1.В.ОД.18	ОК-9,ПК-3,ПК-7,ПК-9,ПК-10,ПК-14,ОК-2,ОК-5,ОПК-3
Б1.В.ОД.19	ОК-2,ОК-5,ОК-9,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-2,ПК-4,ПК-11,ПК-13
Б1.В.ОД.20	ОК-2,ОК-5,ОК-9,ОПК-3,ПК-1
Б1.В.ОД.21	ОК-1,ОК-5,ОК-8,ОПК-3,ПК-15
Б1.В.ОД.22	ОК-2,ОК-5,ОК-6,ОК-9,ОПК-3,ПК-9
Б1.В.ОД.23	ОПК-3,ПК-7,ОК-2,ОК-5,ОК-9
Б1.В.ОД.24	ОПК-2,ОПК-3,ПК-2,ОК-2,ОК-5,ОК-9
Б1.В.ОД.25	ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-8,ПК-5,ПК-8,ПК-9
Б1.В.ОД.26	ОК-2,ОК-6,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-4,ПК-15
Б1.В.ОД.27	ОК-3,ОК-4,ОК-5,ПК-10
Б1.В.ОД.28	ОК-1,ОК-5,ОК-9,ПК-9
Б1.В.ОД.29	ОК-4,ОК-5,ОК-7,ОК-8
Б1.В.ДВ.1.1	ОК-3,ОК-4,ОК-9,ПК-8
Б1.В.ДВ.1.2	ОК-3,ОК-4,ОК-9,ПК-5,ПК-6
Б1.В.ДВ.2.1	ОК-4,ОК-5,ПК-5,ПК-6,ПК-12
Б1.В.ДВ.2.2	ОК-4,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-6
Б1.В.ДВ.3.1	ОК-6,ОК-10,ОПК-1,ОПК-3,ПК-6
Б1.В.ДВ.3.2	ОК-6,ОК-10,ОПК-1,ОПК-3,ПК-7
Б1.В.ДВ.4.1	ОК-2,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ПК-9,ПК-12,ПК-13,ПК-14
Б1.В.ДВ.4.2	ОК-2,ОК-9,ОПК-1,ПК-9,ПК-12,ПК-13,ПК-14
Б1.В.ДВ.5.1	ОК-1,ОК-2,ОПК-2,ПК-3
Б1.В.ДВ.5.2	ОК-1,ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-9,ОПК-4,ПК-13
Б1.В.ДВ.6.1	ОК-1,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-10,ПК-6
Б1.В.ДВ.6.2	ОК-1,ОК-3,ОК-9,ПК-5,ПК-6
Б1.В.ДВ.7.1	ОК-2,ОК-8,ПК-11
Б1.В.ДВ.7.2	ОК-2,ОК-9,ПК-7,ПК-12,ПК-14,ПК-15
Б1.В.ДВ.8.1	ОПК-1,ОПК-4,ПК-12
Б1.В.ДВ.8.2	ОПК-1,ОПК-4,ПК-12
Б1.В.ДВ.9.1	ОПК-4,ПК-3,ПК-14,ОК-2,ОК-9,ОПК-2
Б1.В.ДВ.9.2	ПК-10,ПК-14,ОК-2,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-4
Б1.В.ДВ.10.1	ОК-2,ОК-9,ОПК-2,ПК-14
Б1.В.ДВ.10.2	ПК-14,ОК-2,ОК-9,ОПК-2
Б1.В.ДВ.11.1	ОПК-1,ОПК-4,ПК-10,ОК-4,ОК-5,ОК-9
Б1.В.ДВ.11.2	ПК-6,ПК-9,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-9
Б1.В.ДВ.12.1	ОК-1,ОК-6,ОК-9,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-5,ПК-1,ПК-4
Б1.В.ДВ.12.2	ОК-2,ОК-4,ОК-6,ОК-9,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-5,ПК-6,ПК-9
Б1.В.ДВ.13.1	ОК-3,ОК-4,ОК-9,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-4,ПК-8
Б1.В.ДВ.13.2	ОПК-2,ОПК-4,ПК-13
Б1.В.ДВ.14.1	ОК-3,ОК-4,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ПК-10
Б1.В.ДВ.14.2	ОК-2,ОК-4,ПК-9,ПК-14
Б1.В.ДВ.15.1	ОК-3,ОК-4,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ПК-10
Б1.В.ДВ.15.2	ОК-9,ОПК-1,ПК-3,ПК-10
Б1.В.ДВ.16.1	ОК-3,ОК-5,ОК-9,ОПК-1,ПК-10
Б1.В.ДВ.16.2	ОК-9,ПК-15
Б1.В.ДВ.17.1	ОК-6,ОК-9,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-5,ПК-6,ПК-7
Б1.В.ДВ.17.2	ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ПК-5,ПК-9
Б1.В.ДВ.18.1	ОК-6,ОК-9,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-5,ПК-6
Б1.В.ДВ.18.2	ОК-9,ОПК-1,ОПК-5,ПК-6,ПК-7
Б1.В.ДВ.19.1	ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ПК-5
Б1.В.ДВ.19.2	ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-9,ПК-5
Б2	
Б2.У.1	ОК-5,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-10
Б2.П.1	ОК-5,ОК-6,ПК-10,ПК-11
Б2.П.2	ОК-2,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОПК-1,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-2,ПК-7,ПК-8,ПК-10
Б2.П.3	ОК-5,ОПК-1,ОПК-2,ПК-9,ПК-12,ПК-13,ПК-14
Б3	
Б3.	ПК-10,ПК-11,ПК-12,ПК-13,ПК-14,ПК-15,ПК-9,ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОК-9,ОК-10,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8
Б3.	ПК-11,ПК-12,ПК-13,ПК-14,ПК-15,ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОК-9,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ОК-10,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5
Ф	
Ф.1	ОК-6,ОК-7
Ф.2	ОК-7,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-5

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз. %	Вар. %	ДВ (от Вар.) %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2												
				Мин.	Макс.	Факт															
Всего	47,945205	52,054795	31,57894737			240	60	23	37	60	22	38	53	25	28	49	25	24	18	12	6
Б1 Дисциплины (модули)				216	219	219	60	23	37	60	22	38	50	22	28	49	25	24	0	0	0
Базовая часть				102	114	105	40	11	29	31	13	18	30	15	15	4	4	0	0	0	0
Вариативная часть				105	114	114	20	12	8	29	9	20	20	7	13	45	21	24	0	0	0
Б2 Практики				12	18	12	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	9	9	0
Вариативная часть				12	18	12	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	9	9	0
Б3 Государственная итоговая аттестация				6	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	6
Базовая часть				6	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	6
Доля занятий от аудиторных	лекционных					49,507389															
	в интерактивной форме					34,975369															
Обязательные формы контроля	Экзамен						8	2	6	9	3	6	8	4	4	9	4	5	0	0	0
	Зачет						13	7	6	7	3	4	8	2	6	9	4	5	0	0	0
	Д.зач.						0	0	0	3	1	2	1	1	0	1	1	0	2	2	0
	Курс. раб.						0	0	0	2	1	1	2	1	1	2	1	1	0	0	0
	Контр. раб						3	2	1	4	2	2	3	1	2	1	1	0	0	0	0