

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Советом Института
Протокол № 11 от 14.07.2017



Макаренко Т.Д.
2017 г.

подготовки бакалавров

38.03.01

Направление 38.03.01 Экономика
профиль Финансы и кредит

Кафедра: Финансы, кредит и бухгалтерский учет
Факультет: Финансово-экономический

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладн. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 6м

Год начала подготовки 2017
Образовательный стандарт 1327
12.11.2015

Согласовано

Зам.директора по учебной работе

 / Ковальчук Л.Б./

Декан

 / Саркисян Л.Ю./

Зав. кафедрой

 / Кичигина И.М./

1. Календарный учебный график

Месяц	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	23-29	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	
i	И	И	И	И	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
ii	И	И	И	И	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
iii	И	И	И	И	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
iv	И	И	И	И	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
v	И	И	И	И	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Т	Теоретическое обучение	38	35	34	29	5	139
Э	Экзаменационные сессии	6	7	6	9		28
У	Учебная практика				4		4
П	Производственная практика					6	6
Д	Выпускная квалификационная работа					4	4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					2	2
К	Каникулы	10	10	10	10	7	47
Итого		52	52	52	52	28	254
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Контроль	По ЗЕТ	По плану	в том числе		
									6 (по учеб. зан.)	Лек	Пр
	Итого	35	4	27	2	0	9042	9042	816	342	474
Б1	Дисциплины (модули)	29	2	27	2	0	7998	7998	800	334	466
	Базовая часть	13	1	11	0	0	3600	3600	330	116	214
Б1.Б.1	Иностранный язык	1					288	288	10	0	10
Б1.Б.2	Философия	1					144	144	12	4	8
Б1.Б.3	История	1					144	144	12	4	8
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности			1			108	108	12	4	8
Б1.Б.5	Информационные технологии			2			108	108	8	0	8
Б1.Б.6	Экономическая теория	1					144	144	16	6	10
Б1.Б.7	Математика			1			144	144	12	4	8
Б1.Б.8	Математический анализ	2					144	144	10	4	6
Б1.Б.9	Право			1			108	108	12	4	8
Б1.Б.10	Психология			2			108	108	10	4	6
Б1.Б.11	Микроэкономика			2			108	108	16	6	10
Б1.Б.12	Макроэкономика	2					108	108	16	6	10
Б1.Б.13	Экономика организаций			2			108	108	16	6	10
Б1.Б.14	Теория вероятностей			2			108	108	10	4	6
Б1.Б.15	Мировая экономика	3					144	144	16	6	10
Б1.Б.16	Деньги, кредит, банки	3					144	144	16	6	10
Б1.Б.17	Финансы	3					144	144	16	6	10
Б1.Б.18	Налоги и налогообложение	4					252	252	16	6	10
Б1.Б.19	Бухгалтерский учёт	3					252	252	16	6	10
Б1.Б.20	Статистика	4					216	216	16	6	10
Б1.Б.21	Экономический анализ			4			108	108	16	6	10
Б1.Б.22	Страхование			3			144	144	16	6	10
Б1.Б.23	Эконометрика	3					144	144	16	6	10
Б1.Б.24	Менеджмент			4			108	108	12	4	8
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт		1				72	72	2	2	0
	Вариативная часть	11	1	9	2	0	2994	2994	302	158	144
Б1.В.ОД.1	Эволюция денежно-кредитных отношений			2			108	108	12	4	8
Б1.В.ОД.2	История финансов			1			108	108	10	4	6
Б1.В.ОД.3	Основы управления рисками			5			108	108	14	4	10
Б1.В.ОД.4	Банковская система	4					180	180	10	10	0
Б1.В.ОД.5	Финансовая система	3					180	180	10	10	0
Б1.В.ОД.6	Страховое дело	4			3		144	144	10	10	0
Б1.В.ОД.7	Корпоративные финансы	5			4		144	144	14	4	10
Б1.В.ОД.8	Бюджет и бюджетная система	5					108	108	16	6	10
Б1.В.ОД.9	Финансы государственных (муниципальных) учреждений	5					180	180	14	14	0
Б1.В.ОД.10	Страхование финансовых и предпринимательских рисков			6			144	144	14	4	10
Б1.В.ОД.11	Отчетность и аудит	6					180	180	14	0	14
Б1.В.ОД.12	Медицинское страхование			5			108	108	14	14	0
Б1.В.ОД.13	Социальное страхование	5					108	108	60	30	30
Б1.В.ОД.14	Банковская деятельность	5					144	144	14	4	10
Б1.В.ОД.15	Банк России: регулирование и надзор			6			108	108	14	10	4
Б1.В.ОД.16	Бизнес-процессы в банковской деятельности			6			108	108	12	4	8
Б1.В.ОД.17	Валютная политика и валютные рынки			6			108	108	12	12	0
Б1.В.ОД.18	Рынок ценных бумаг			6			108	108	10	4	6
Б1.В.ОД.19	Финансовый менеджмент	6					180	180	12	0	12
Б1.В.ОД.20	Ценные бумаги	5					108	108	10	4	6
Б1.В.ОД.21	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		6				330	330	6	6	0
	Дисциплины по выбору	5	0	7	0	0	1404	1404	168	60	108
Б1.В.ДВ.1.1	Анализ деятельности коммерческого банка			7			108	108	16	6	10
Б1.В.ДВ.1.2	Исполнение бюджета			7			108	108	16	6	10
Б1.В.ДВ.1.3	Организация управления и маркетинг в страховых организациях			7			108	108	16	6	10
Б1.В.ДВ.2.1	Актуарные расчёты	7					144	144	14	0	14
Б1.В.ДВ.2.2	Учет в бюджетном секторе	7					144	144	14	0	14
Б1.В.ДВ.2.3	Учет и отчетность коммерческого банка	7					144	144	14	0	14
Б1.В.ДВ.3.1	Бухгалтерский учет в страховых организациях	7					144	144	14	0	14
Б1.В.ДВ.3.2	Управление портфелем ценных бумаг	7					144	144	14	0	14
Б1.В.ДВ.3.3	Финансовая диагностика предприятий	7					144	144	14	0	14
Б1.В.ДВ.4.1	Инвестиции в коммерческом банке			7			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.4.2	Инвестиционный менеджмент			7			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.4.3	Финансы холдингов			7			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.5.1	Инвестиции	7					144	144	14	14	0
Б1.В.ДВ.5.2	Некредитные финансовые организации	7					144	144	14	14	0
Б1.В.ДВ.5.3	Страхование ответственности	7					144	144	14	14	0
Б1.В.ДВ.6.1	Оценка недвижимости	7					108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.6.2	Профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг	7					108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.6.3	Современные пенсионные системы	7					108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.7.1	Взаимное страхование			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.7.2	Расчетно-кассовое обслуживание в коммерческом банке			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.7.3	Финансовые технологии			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.8.1	Банковский маркетинг			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.8.2	Негосударственные пенсионные фонды			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.8.3	Оценка стоимости бизнеса			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.9.1	Ликвидность коммерческого банка			8			108	108	12	12	0
Б1.В.ДВ.9.2	Личное страхование	8					108	108	12	12	0
Б1.В.ДВ.9.3	Финансы внешнеэкономической деятельности	8					108	108	12	12	0
Б1.В.ДВ.10.1	Отчетность в бюджетном секторе			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.10.2	Перестрахование			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.10.3	Платёжные системы			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.11.1	Банковский менеджмент	8					108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.11.2	Региональные финансы	8					108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.11.3	Финансовый анализ страховых организаций	8					108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.12.1	Планирование и технологии продаж в страховании			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.12.2	Резервирование в коммерческих банках			8			108	108	14	4	10
Б1.В.ДВ.12.3	Реструктуризация предприятий			8			108	108	14	4	10
Б2	Практики	6	0	0	0	0	648	648	0	0	0
	Вариативная часть	6	0	0	0	0	648	648	0	0	0
Б2.У.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)	8					108	108	0	0	0
Б2.У.2	Учебная практика (практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	8					108	108	0	0	0
Б2.П.1	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	9					108	108	0	0	0
Б2.П.2	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	9					108	108	0	0	0
Б2.П.3	Производственная практика (технологическая практика)	9					108	108	0	0	0
Б2.П.4	Преддипломная практика	9					108	108	0	0	0
Б3	Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	324	324	0	0	0
	Базовая часть	0	0	0	0	0	324	324	0	0	0
Б3.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						108	108	0	0	0
Б3.Б.2	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						216	216	0	0	0
Ф	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	0	2	0	0	0	72	72	16	8	8
	-	0	2	0	0	0	72	72	16	8	8
Ф.1	Банковские риски		7				36	36	8	4	4
Ф.2	Государственный долг		8				36	36	8	4	4

Индекс	с 5				Итого часов в интерактивной			Компетенции
	Семестр 2				Лек	Пр	Итого	
	Лек	Пр	СРС	Зет				
	0	0	0	0	132	170	302	
Б1	0	0	0	0	128	166	294	
	0	0	0	0	44	76	120	
Б1.Б.1					0	4	4	ОК-4,ОК-5,ОК-7
Б1.Б.2					2	2	4	ОК-1,ОК-4,ОК-5
Б1.Б.3					2	2	4	ОК-2,ОК-7
Б1.Б.4					2	2	4	ОК-9,ОПК-2
Б1.Б.5					0	2	2	ОПК-1,ПК-8,ПК-10
Б1.Б.6					2	4	6	ОК-3
Б1.Б.7					2	2	4	ОПК-2
Б1.Б.8					2	2	4	ОК-7,ОПК-2,ОПК-3
Б1.Б.9					2	2	4	ОК-6,ОК-7,ПК-7
Б1.Б.10					2	2	4	ОК-4,ОК-5,ОК-7,ПК-9
Б1.Б.11					2	4	6	ОК-3,ОПК-2,ОПК-3,ПК-4,ПК-5
Б1.Б.12					2	4	6	ОК-3,ОПК-2,ОПК-3,ПК-4,ПК-5
Б1.Б.13					2	4	6	ОК-3,ОК-6,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-4,ПК-2,ПК-3,ПК-5,ПК-11
Б1.Б.14					2	2	4	ОК-7,ОПК-2,ОПК-3
Б1.Б.15					2	4	6	ОК-1,ОК-3,ОПК-2,ОПК-3,ПК-6,ПК-7
Б1.Б.16					2	4	6	ОК-3,ОПК-1,ПК-6,ПК-7,ПК-24
Б1.Б.17					2	4	6	ОК-3,ПК-6,ПК-20,ПК-22,ПК-25,ПК-27,ПК-29,ПК-30,ПК-31
Б1.Б.18					2	4	6	ОК-3,ОК-6,ОПК-2,ПК-2,ПК-7,ПК-20,ПК-28
Б1.Б.19					2	4	6	ПК-5
Б1.Б.20					2	4	6	ОК-3,ОК-7,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7,ПК-6
Б1.Б.21					2	4	6	ПК-2,ПК-3,ОПК-1,ОПК-2
Б1.Б.22					2	4	6	ОК-3,ОПК-2,ПК-3,ПК-22,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32
Б1.Б.23					2	4	6	ОК-7,ОПК-2,ОПК-3,ПК-4,ПК-6,ПК-8
Б1.Б.24					2	2	4	ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-7,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ПК-1,ПК-5,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-21,ПК-23,ПК-29
Б1.Б.25					0	0	0	ОК-8
	0	0	0	0	60	50	110	
Б1.В.ОД.1					2	2	4	ОК-3,ПК-22
Б1.В.ОД.2					2	2	4	ОК-2,ПК-22
Б1.В.ОД.3					2	4	6	ПК-11
Б1.В.ОД.4					4	0	4	ПК-22,ОК-4
Б1.В.ОД.5					4	0	4	ОК-3,ПК-6
Б1.В.ОД.6					4	0	4	ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32
Б1.В.ОД.7					2	4	6	ОК-4,ОПК-2,ОПК-4,ПК-3,ПК-5,ПК-21
Б1.В.ОД.8					2	4	6	ОК-3,ОК-6,ОПК-2,ОПК-3,ПК-7,ПК-19,ПК-20
Б1.В.ОД.9					4	0	4	ПК-19
Б1.В.ОД.10					2	4	6	ПК-7,ПК-30,ПК-31
Б1.В.ОД.11					0	4	4	ПК-5,ПК-22
Б1.В.ОД.12					4	0	4	ПК-30
Б1.В.ОД.13					10	10	20	ПК-1,ПК-19
Б1.В.ОД.14					2	4	6	ПК-24,ПК-25,ПК-26
Б1.В.ОД.15					4	2	6	ПК-22,ПК-27
Б1.В.ОД.16					2	2	4	ПК-24,ПК-25,ПК-28
Б1.В.ОД.17					4	0	4	ПК-22,ПК-24
Б1.В.ОД.18					2	2	4	ПК-26
Б1.В.ОД.19					0	4	4	ОК-3,ОПК-2,ОПК-4,ПК-4,ПК-7
Б1.В.ОД.20					2	2	4	ПК-26
Б1.В.ОД.21					2	0	2	ОК-5,ОК-7,ОК-8,ОК-9
	0	0	0	0	24	40	64	
Б1.В.ДВ.1.1					2	4	6	ОК-7,ОПК-2,ОПК-3,ПК-5,ПК-6,ПК-7
Б1.В.ДВ.1.2					2	4	6	ПК-7,ПК-19,ПК-23
Б1.В.ДВ.1.3					2	4	6	ПК-7,ПК-29
Б1.В.ДВ.2.1					0	4	4	ПК-3,ПК-22
Б1.В.ДВ.2.2					0	4	4	ПК-22
Б1.В.ДВ.2.3					0	4	4	ПК-22,ПК-24
Б1.В.ДВ.3.1					0	4	4	ПК-1,ПК-32
Б1.В.ДВ.3.2					0	4	4	ПК-1,ПК-26
Б1.В.ДВ.3.3					0	4	4	ОПК-3,ПК-1,ПК-3
Б1.В.ДВ.4.1					2	4	6	ПК-2,ПК-26
Б1.В.ДВ.4.2					2	4	6	ПК-2
Б1.В.ДВ.4.3					2	4	6	ПК-1,ПК-2
Б1.В.ДВ.5.1					4	0	4	ОК-3,ОК-7,ОПК-3,ПК-9,ПК-11
Б1.В.ДВ.5.2					4	0	4	ОПК-2,ПК-2,ПК-11
Б1.В.ДВ.5.3					4	0	4	ПК-2,ПК-11,ПК-30,ПК-31
Б1.В.ДВ.6.1					2	4	6	ПК-6,ПК-7
Б1.В.ДВ.6.2					2	4	6	ПК-6,ПК-26
Б1.В.ДВ.6.3					2	4	6	ПК-2,ПК-6
Б1.В.ДВ.7.1					2	4	6	ПК-1,ПК-9
Б1.В.ДВ.7.2					2	4	6	ПК-1,ПК-24
Б1.В.ДВ.7.3					2	4	6	ПК-1,ПК-8
Б1.В.ДВ.8.1					2	4	6	ОК-5,ОК-7,ОПК-4,ПК-9,ПК-11
Б1.В.ДВ.8.2					2	4	6	ОПК-2,ПК-2,ПК-11
Б1.В.ДВ.8.3					2	4	6	ОПК-2,ПК-2,ПК-11
Б1.В.ДВ.9.1					4	0	4	ПК-2
Б1.В.ДВ.9.2					4	0	4	ПК-2,ПК-9
Б1.В.ДВ.9.3					4	0	4	ОПК-3,ПК-2,ПК-22
Б1.В.ДВ.10.1					2	4	6	ПК-5,ПК-7,ПК-22
Б1.В.ДВ.10.2					2	4	6	ПК-6,ПК-7
Б1.В.ДВ.10.3					2	4	6	ОК-3,ОПК-2,ОПК-3,ПК-7,ПК-8,ПК-24
Б1.В.ДВ.11.1					2	4	6	ОК-5,ОК-7,ОПК-4,ПК-9,ПК-11
Б1.В.ДВ.11.2					2	4	6	ПК-7,ПК-11,ПК-20
Б1.В.ДВ.11.3					2	4	6	ПК-7,ПК-11
Б1.В.ДВ.12.1					2	4	6	ПК-1,ПК-29
Б1.В.ДВ.12.2					2	4	6	ПК-1,ПК-25,ПК-27
Б1.В.ДВ.12.3					2	4	6	ПК-1,ПК-21
Б2	0	0	0	0	0	0	0	
	0	0	0	0	0	0	0	
Б2.У.1					0	0	0	ОК-3,ПК-1
Б2.У.2					0	0	0	ПК-4,ПК-6,ПК-7
Б2.П.1					0	0	0	ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7
Б2.П.2					0	0	0	ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32
Б2.П.3					0	0	0	ПК-10,ОПК-2,ПК-2,ПК-3
Б2.П.4					0	0	0	ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8
Б3	0	0	0	0	0	0	0	
	0	0	0	0	0	0	0	
Б3.Б.1					0	0	0	ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32
Б3.Б.2					0	0	0	ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32
Ф	0	0	0	0	4	4	8	
	0	0	0	0	4	4	8	
Ф.1					2	2	4	ОК-7,ОПК-2,ОПК-3,ПК-5,ПК-6,ПК-7
Ф.2					2	2	4	ОК-3,ОК-6,ОПК-4,ПК-6,ПК-19,ПК-23

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз. %	Вар. %	ДВ (от Вар.) %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 1	Сем 2
				Мин.	Макс.	Факт															
Всего	46,948357	53,051643	34,51327434			240	60	35	25	60	32	28	54	28	26	45	21	24	21	21	0
Б1 Дисциплины (модули)				207	213	213	60	35	25	60	32	28	54	28	26	39	21	18	0	0	0
Базовая часть				91	106	100	54	32	22	46	27	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вариативная часть				107	116	113	6	3	3	14	5	9	54	28	26	39	21	18	0	0	0
Б2 Практики				18	27	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	12	12	0
Вариативная часть				18	27	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	12	12	0
Б3 Государственная итоговая аттестация				6	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0
Базовая часть				6	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0
Доля занятий от аудиторных	лекционных					41,911765															
	в интерактивной форме					37,009804															
Обязательные формы контроля	Экзамен						6	4	2	10	6	4	8	6	2	7	4	3	4	4	0
	Зачет						1	1	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	0	0	0
	Д.зач.						10	4	6	3	1	2	7	2	5	7	2	5	0	0	0
	Курс.раб.						0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Курс.пр.						0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0