Квалификация	Срок обуч. (#г ##м)
Бакалавр	5

М

Министерство образования и науки РФ

ФГАОУ ВПО "Сибирский федеральный университет"

Утверждаю

Ректор СФУ ______ */ Е.А. Ваганов/*

______ *20__ г.*

План одобрен Ученым советом вуза 25.02.13 протокол № 02

Шифр плана в ИМЦА [ ] от [ ]

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

бакалавра заочной формы обучения

190700 .62

подготовки бакалавра

направление 190700.62 Технология транспортных процессов

профиль подготовки 190700.62.00.09 Организация и безопасность движения

(заочная форма обучения)

год набора 2013

График учебного процесса

2013 - 2014

Курсы	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
	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль			
	1.9 - 7.9.2013	8.9 - 14.9.2013	15.9 - 21.9.2013	22.9 - 28.9.2013	29.9 - 5.10.2013	6.10 - 12.10.2013	13.10 - 19.10.2013	20.10 - 26.10.2013	27.10 - 2.11.2013	3.11 - 9.11.2013	10.11 - 16.11.2013	17.11 - 23.11.2013	24.11 - 30.11.2013	1.12 - 7.12.2013	8.12 - 14.12.2013	15.12 - 21.12.2013	22.12 - 28.12.2013	29.12 - 4.1.2014	5.1 - 11.1.2014	12.1 - 18.1.2014	19.1 - 25.1.2014	26.1 - 1.2.2014	2.2 - 8.2.2014	9.2 - 15.2.2014	16.2 - 22.2.2014	23.2 - 1.3.2014
[illegible]																			Э	Э	Э	К	К			
2																			Э	Э	Э	К	К			
3																			Э	Э	Э	Э	К	К		
4																			Э	Э	Э	Э	К	К		
5															Э	Э	Э	Э	К	К						

Курсы	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
	Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	2.3 - 8.3.2014	9.3 - 15.3.2014	16.3 - 22.3.2014	23.3 - 29.3.2014	30.3 - 5.4.2014	6.4 - 12.4.2014	13.4 - 19.4.2014	20.4 - 26.4.2014	27.4 - 3.5.2014	4.5 - 10.5.2014	11.5 - 17.5.2014	18.5 - 24.5.2014	25.5 - 31.5.2014	1.6 - 7.6.2014	8.6 - 14.6.2014	15.6 - 21.6.2014	22.6 - 28.6.2014	29.6 - 5.7.2014	6.7 - 12.7.2014	13.7 - 19.7.2014	20.7 - 26.7.2014	27.7 - 2.8.2014	3.8 - 9.8.2014	10.8 - 16.8.2014	17.8 - 23.8.2014	24.8 - 30.8.2014
[illegible]														Э	Э	Э	У	У	У У У У К К	К	К	К	К	К	К	К
2														Э	Э	Э	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
3														Э	Э	Э	Э	П	П	П	К	К	К	К	К	К
4														Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
5								Э	Э	Э	Э	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

Курсы	Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Итоговая Аттестация	Учебная практика	Другие Практики	Диссертация магистра или ВКР	Гос экзамены	Каникулы	Всего	Студентов	Групп	Курс	Отведено дней	Дорога
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		3	1	40	2
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	52			2	40	2
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			3	50	2
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			4	60	2
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6	[illegible]	[illegible]	[illegible]			5	60	2
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2 2/3	8	[illegible]	2	44 1/3	[illegible]					
- Переаттестовано														

Обозначения: [ ] -Теоретическое обучение; [Э] -Экзаменационные сессии; [У] -Учебная практика; [П] -Другие Практики; [Д] -Диссертация магистра или ВКР; [Г] -Гос экзамены; [К] -Каникулы; [А] -Итоговая Аттестация; - Сессии; [=] -Неделя отсутствует

№	Название дисциплины	Общая нормативная трудоемкость (+Контроль), час	Общая практическая трудоемкость (+Контроль), час	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольных	Часов с преподавателем: Всего	Из них: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
[55;65]	Б1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл															35
Б1.Б.1	История	108	108		1			1	13	5		8		91	4	3
Б1.Б.2	Философия	144	144	1				1	16	3		13		119	9	4
Б1.Б.3	Иностранный язык	216	216		1			1	26	1		25		186	4	6
Б1.Б.4	Культурология	72	72		1			1	9	3		6		59	4	2
Б1.Б.5	Правоведение	72	72		2			1	9	5		4		59	4	2
Б1.Б.6	Экономика	144	144	2				1	16	6		10		119	9	4
Б1.Б.7	Менеджмент	72	72		2			1	9	5		4		59	4	2
Б1.Б.8	Маркетинг	144	144	3			3	1	16	6		10		119	9	4
Б1.Б.9	Основы логистики	144	144	4				1	16	11		5		119	9	4
Б1.Б.10	Управление социально-техническими системами	72	72		2			1	9	5		4		59	4	2
Б1.Б.11	Управление персоналом	72	72		2			1	9	5		4		59	4	2
Б1.В.1	Финансы, денежное обращение и кредит	108	108		4			1	13	5		8		91	4	3
Б1.В.2	Основы бухгалтерского учета	144	144	5				1	19	7		12		116	9	4
Б1.В.3	Иностранный язык (профессиональный)	216	216		2			1	26	1		25		186	4	6
Б: [30;36]	В [20;45]	1728	1728	5	9		1	14	206	68		138		1441	81	48
	Б1.ДВ1 Дисциплины по выбору															
1	Основы трудового права	72	72		4			1	9	5		4		59	4	2
2	Предпринимательское право	72	72		4			1	9	5		4		59	4	2
	Б1.ДВ2 Дисциплины по выбору															
1	Философия и методология науки	108	108		1			1	13	5		8		91	4	3
2	Логические основы инженерного мышления	108	108		1			1	13	5		8		91	4	3
	Б1.ДВ3 Дисциплины по выбору															
1	Развитие и современное состояние автомобилизации	108	108		2			1	13	5		8		91	4	3
2	Введение в специальность	108	108		2			1	13	5		8		91	4	3
[75;85]	Б2 Математический и естественнонаучный цикл															45
Б2.Б.1	Математика	288	288	1	1			2	36	16		20		239	13	8
Б2.Б.2	Прикладная математика	144	144	2				1	16	6	10			119	9	4
Б2.Б.3	Информатика	144	144	1				1	16	6		10		119	9	4
Б2.Б.4	Физика	216	216	1				1	26	11	5	10		181	9	6
Б2.Б.5	Химия	108	108		3			1	13	5	8			91	4	3
Б2.Б.6	Экология	108	108		4			1	13	5	8			91	4	3
Б2.Б.7	Механика	144	144		22			2	18	10	4	4		118	8	4
Б2.Б.7.1	Теоретическая механика	72	72		2			1	9	5	4			59	4	2
Б2.Б.7.2	Прикладная механика	72	72		2			1	9	5		4		59	4	2
Б2.Б.8	Материаловедение	72	72		3			1	9	5	4			59	4	2
Б2.Б.9	Общая электротехника и электроника	108	108		3			1	13	5	8			91	4	3
Б2.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация	144	144	2				1	17	6		11		118	9	4
Б2.Б.11	Начертательная геометрия и инженерная графика	144	144	1				1	17	6		11		118	9	4
Б2.В.1	Вводный курс физики	144	144	1				1	17	6		11		118	9	4
Б2.В.2	Системы управления базами данных (прикладное программирование)	144	144		4			1	17	9	8			123	4	4
Б2.В.3	Теория вероятностей и математическая статистика	180	180	2				1	21	11		10		150	9	5
Б2.В.4	Общий курс транспорта	108	108		3			1	13	5		8		91	4	3
Б2.В.5	Транспортная логистика	180	180	5				1	21	11		10		150	9	5
Б: [40;46]	В [30;45]	2376	2376	9	9			18	283	123	55	105		1976	117	66
	Б2.ДВ1 Дисциплины по выбору															
1	Моделирование транспортных процессов и систем	108	108		4			1	13	9		4		91	4	3
2	Теория транспортных процессов и систем	108	108		4			1	13	9		4		91	4	3
	Б2.ДВ2 Дисциплины по выбору															
1	Основы теории надежности	108	108		4			1	13	5		8		91	4	3
2	Основы научных исследований	108	108		4			1	13	5		8		91	4	3
	Б2.ДВ3 Дисциплины по выбору															
1	Основы гидравлики	108	108		2			1	13	5	8			91	4	3
2	Организационно-производственные структуры транспорта	108	108		2			1	13	5	8			91	4	3
	Б2.ДВ4 Дисциплины по выбору															
1	Вычислительная техника и сети в отрасли	144	144		3			1	17	9		8		123	4	4
2	Сопротивление материалов	144	144		3			1	17	9		8		123	4	4
[65;75]	Б3 Профессиональный цикл															39
Б3.Б.1	Безопасность жизнедеятельности	180	180	4				1	21	9		12		150	9	5
Б3.Б.2	Транспортная энергетика	144	144	4			4	1	27	6	21			108	9	4
Б3.Б.3	Информационные технологии на транспорте	144	144		3			1	17	7	10			123	4	4
Б3.Б.4	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	288	288	3				2	35	11	12	12		244	9	8
Б3.Б.5	Транспортная инфраструктура	144	144		5			1	17	9		8		123	4	4

Распределение по курсам часов работы студента-заочника с преподавателем и выполнения контрольных работ

№	1 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	2 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
Б1	Всего ЗЕТ: 56=35+21															
Б1.Б.1	5		8		1	91	4	3								
Б1.Б.2	3		13		1	119	9	4								
Б1.Б.3	1		25		1	186	4	6								
Б1.Б.4	3		6		1	59	4	2								
Б1.Б.5									5		4		1	59	4	2
Б1.Б.6									6		10		1	119	9	4
Б1.Б.7									5		4		1	59	4	2
Б1.Б.8																
Б1.Б.9																
Б1.Б.10									5		4		1	59	4	2
Б1.Б.11									5		4		1	59	4	2
Б1.В.1																
Б1.В.2																
Б1.В.3									1		25		1	186	4	6
В [20;45] (Б1)	12		52		4	455	21	15	27		51		6	541	29	18
Б1.ДВ1 1																
Б1.ДВ1 2																
Б1.ДВ2 1	5		8		1	91	4	3								
Б1.ДВ2 2	5		8		1	91	4	3								
Б1.ДВ3 1									5		8		1	91	4	3
Б1.ДВ3 2									5		8		1	91	4	3
Б2	Всего ЗЕТ 79=45+34															
Б2.Б.1	16		20		2	239	13	8								
Б2.Б.2									6	10			1	119	9	4
Б2.Б.3	6		10		1	119	9	4								
Б2.Б.4	11	5	10		1	181	9	6								
Б2.Б.5																
Б2.Б.6																
Б2.Б.7									10	4	4		2	118	8	4
Б2.Б.7.1									5	4			1	59	4	2
Б2.Б.7.2									5		4		1	59	4	2
Б2.Б.8																
Б2.Б.9																
Б2.Б.10									6		11		1	118	9	4
Б2.Б.11	6		11		1	118	9	4								
Б2.В.1	6		11		1	118	9	4								
Б2.В.2																
Б2.В.3									11		10		1	150	9	5
Б2.В.4																
Б2.В.5																
В [30;45] (Б2)	45	5	62		6	775	49	26	33	14	25		5	505	35	17
Б2.ДВ1 1																
Б2.ДВ1 2																
Б2.ДВ2 1																
Б2.ДВ2 2																
Б2.ДВ3 1									5	8			1	91	4	3
Б2.ДВ3 2									5	8			1	91	4	3
Б2.ДВ4 1																
Б2.ДВ4 2																
Б3	Всего ЗЕТ 75=39+36															
Б3.Б.1																
Б3.Б.2																
Б3.Б.3																
Б3.Б.4																
Б3.Б.5																

№	3 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	4 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
Б1.Б.8	6		10		1	119	9	4								
Б1.Б.9									11		5		1	119	9	4
Б1.В.1									5		8		1	91	4	3
В [20;45] (Б1)	6		10		1	119	9	4	16		13		2	210	13	7
Б1.ДВ1 1									5		4		1	59	4	2
Б1.ДВ1 2									5		4		1	59	4	2
Б2.Б.5	5	8			1	91	4	3								
Б2.Б.6									5	8			1	91	4	3
Б2.Б.8	5	4			1	59	4	2								
Б2.Б.9	5	8			1	91	4	3								
Б2.В.2									9	8			1	123	4	4
Б2.В.4	5		8		1	91	4	3								
В [30;45] (Б2)	20	20	8		4	332	18	11	14	16			2	214	8	7
Б2.ДВ1 1									9		4		1	91	4	3
Б2.ДВ1 2									9		4		1	91	4	3
Б2.ДВ2 1									5		8		1	91	4	3
Б2.ДВ2 2									5		8		1	91	4	3
Б2.ДВ4 1	9		8		1	123	4	4								
Б2.ДВ4 2	9		8		1	123	4	4								
Б3.Б.1									9		12		1	150	9	5
Б3.Б.2									6	21			1	108	9	4
Б3.Б.3	7	10			1	123	4	4								
Б3.Б.4	11	12	12		2	244	9	8								

(Rows not listed in the 3rd and 4th course table have no entries in these columns.)

№	5 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	Закрепленная кафедра	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (курс): Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Час: Всего переаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по Плану	Перечень реализуемых компетенций	В интерактивной форме, час
Б1																		36		
Б1.Б.1									10							108		3	ОК-1,9	3
Б1.Б.2									351							144		4	ОК-1,7,9	3
Б1.Б.3									348							216		6	ОК-9,14	6
Б1.Б.4									14							72		2	ОК-2	2
Б1.Б.5									226							72		2	ОК-1,5	2
Б1.Б.6									307							144		4	ОК-1 ПК-15,16	3
Б1.Б.7									199							72		2	ОК-1,3,4, ПК-28,29,35	2
Б1.Б.8									199							144		4	ОК-1	3
Б1.Б.9									199							144		4	ОК-1 ПК-4,6-8,18,20,26	3
Б1.Б.10									199							72		2	ОК-1,3,4 ПК-28,30,35	2
Б1.Б.11									296							72		2	ОК-1,3,4 ПК-28,29,35	2
Б1.В.1									296							108		3	ОК-1	3
Б1.В.2	7		12		1	116	9	4	296							144		4	ПК-4,7	4
Б1.В.3									348							216		6	ОК-9,14	6
В [20;45] (Б1)	7		12		1	116	9	4								1728		48		44
Б1.ДВ1																		8		
Б1.ДВ1 1									235							72		2	ОК-14	2
Б1.ДВ1 2									228							72		2	ОК-14	2
Б1.ДВ2 1									199							108		3	ОК-6,8	3
Б1.ДВ2 2									199							108		3	ОК-5,8	3
Б1.ДВ3 1									199							108		3	ОК-5,8	3
Б1.ДВ3 2									199							108		3	ОК-6,8	3
Б2																		45		
Б2.Б.1									132							288		8	ОК-1,10	6
Б2.Б.2									132							144		4	ОК-1,10	3
Б2.Б.3									199							144		4	ОК-10,13,17	3
Б2.Б.4									141							216		6	ОК-1,10	4
Б2.Б.5									332							108		3	ОК-10	3
Б2.Б.6									318							108		3	ОК-16	3
Б2.Б.7																144		4		6
Б2.Б.7.1									[illegible]							72		2	ОК-10	4
Б2.Б.7.2									[illegible]							72		2	ОК-10 ПК-11,34	2
Б2.Б.8									336							72		2	ОК-10 ПК-4,6-8	2
Б2.Б.9									[illegible]							108		3	ОК-10	3
Б2.Б.10									199							144		4	ОК-10 ПК-11,34	4
Б2.Б.11									110							144		4	ОК-10 ПК-1,4	4
Б2.В.1									141							144		4	ОК-1,10	4
Б2.В.2									199							144		4	ОК-1,10,11 ПК-15-17	4
Б2.В.3									132							180		5	ОК-1,10,17	5
Б2.В.4									199							108		3	ОК-1,10	3
Б2.В.5	11		10		1	150	9	5	199							180		5	ОК-1 ПК-8,9,18,20,26	4
В [30;45] (Б2)	11		10		1	150	9	5								2376		66		63
Б2.ДВ1																		13		
Б2.ДВ1 1									199							108		3	ОК-1 ПК-13,14,23,24,26	3
Б2.ДВ1 2									199							108		3	ОК-1 ПК-13,14,23,24,26	3
Б2.ДВ2 1									199							108		3	ОК-10	3
Б2.ДВ2 2									199							108		3	ОК-10	3
Б2.ДВ3 1									150							108		3	ОК-10	3
Б2.ДВ3 2									199							108		3	ОК-10	3
Б2.ДВ4 1									196							144		4	ОК-10,13	4
Б2.ДВ4 2									336							144		4	ОК-10,13	4
Б3																		39		
Б3.Б.1									206							180		5	ОК-15	4
Б3.Б.2									198							144		4	ПК-5,19,24	5
Б3.Б.3									199							144		4	ПК-2,24,25	3
Б3.Б.4									196							288		8	ПК-1,18,19,20,31	6
Б3.Б.5	9		8		1	123	4	4	199							144		4	ПК-13,21,23	3

№	Название дисциплины	Общая нормативная трудоемкость (+Контроль), час	Общая фактическая трудоемкость (+Контроль), час	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольных	Часов с преподавателем: Всего	Из них: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Всего: СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
Б3.Б.6	Организация транспортных услуг и безопасность транспортных процессов	144	144	3				1	17	5		12		118	9	4
Б3.Б.7	Экономика отрасли	144	144	5				1	20	7		13		115	9	4
Б3.Б.8	Транспортное право	108	108		5			1	13	5		8		91	4	3
Б3.Б.9	Транспортная психология	108	108		4			1	13	5		8		91	4	3
Б3.В.1	Безопасность транспортных средств	144	144	3			3	1	17	5		12		118	9	4
Б3.В.2	Организация движения	180	180	4		4		1	21	9		12		150	9	5
Б3.В.3	Пути сообщения и технологические сооружения	180	180	5		5		1	31	9		22		140	9	5
Б3.В.4	Геодезия	108	108		4			1	13	5		8		91	4	3
Б3.В.5	Расследование и экспертиза дорожно-транспортных происшествий	108	108		5			1	23	9		14		81	4	3
Б3.В.6	Транспортные и погрузо-разгрузочные средства	108	108		2		2	1	19	7		12		85	4	3
Б3.В.7	Автомобильные перевозки	108	108		3			1	13	5	8			91	4	3
Б: [36;40]	В: [25;40]	2340	2340	8	8	2	3	17	317	113	51	153		1919	104	65
	Б3.ДВ1 Дисциплины по выбору															
1	Служба государственной инспекции безопасности дорожного движения	108	108		5			1	13	5		8		91	4	3
2	Государственное регулирование технического состояния транспортных средств	108	108		5			1	13	5		8		91	4	3
	Б3.ДВ2 Дисциплины по выбору															
1	Методические основы подготовки водителей	108	108		5			1	13	5		8		91	4	3
2	Инженерная психология	108	108		5			1	13	5		8		91	4	3
	Б3.ДВ3 Дисциплины по выбору															
1	Транспортная планировка городов	144	144	5				1	17	6		11		118	9	4
2	Интеллектуальные системы управления дорожным движением	144	144	5				1	17	6		11		118	9	4
	Б3+	Профессиональный цикл														
16	НИРМ	Научно-исследовательская работа магистра														
2	Б4	Физическая культура														2
Б4.Б.1	Физическая культура	400	400		112233			6	12	1		11		364	24	2
		400	400		6			6	12	1		11		364	24	2
	Всего	400	400		6			6	12	1		11		364	24	2
	Итого	7960	7960	23	41	2	4	65	952	364	114	474		6637	371	212

Распределение по курсам часов работы студента-заочника с преподавателем и выполнения контрольных работ

№	1 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	2 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
Б3.Б.6																
Б3.Б.7																
Б3.Б.8																
Б3.Б.9																
Б3.В.1																
Б3.В.2																
Б3.В.3																
Б3.В.4																
Б3.В.5																
Б3.В.6									7		12		1	85	4	3
Б3.В.7																
Б: [36;40]									7		12		1	85	4	3
Б3.ДВ1 1																
Б3.ДВ1 2																
Б3.ДВ2 1																
Б3.ДВ2 2																
Б3.ДВ3 1																
Б3.ДВ3 2																
Б4.Б.1	1		3		2	130	8				4		2	130	8	1.5
	1		3		2	130	8				4		2	130	8	1.5
Всего	1		3		2	130	8				4		2	130	8	1.5
Итого	63	5	125		13	1451	82	44	77	22	100		16	1443	84	45.5

№	3 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	4 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	5 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
Б3.Б.6	5		12		1	118	9	4																
Б3.Б.7																	7		13		1	115	9	4
Б3.Б.8																	5		8		1	91	4	3
Б3.Б.9									5		8		1	91	4	3								
Б3.В.1	5		12		1	118	9	4																
Б3.В.2									9		12		1	150	9	5								
Б3.В.3																	9		22		1	140	9	5
Б3.В.4									5		8		1	91	4	3								
Б3.В.5																	9		14		1	81	4	3
Б3.В.6																								
Б3.В.7	5	8			1	91	4	3																
Б: [36;40]	33	30	36		6	694	35	23	34	21	40		5	590	35	20	39		65		5	550	30	19
Б3.ДВ1 1																	5		8		1	91	4	3
Б3.ДВ1 2																	5		8		1	91	4	3
Б3.ДВ2 1																	5		8		1	91	4	3
Б3.ДВ2 2																	5		8		1	91	4	3
Б3.ДВ3 1																	6		11		1	118	9	4
Б3.ДВ3 2																	6		11		1	118	9	4
Б4.Б.1			4		2	104	8	0.5																
			4		2	104	8	0.5																
Всего			4		2	104	8	0.5																
Итого	66	50	66		14	1372	72	42.5	63	37	69		12	1255	68	42	73		114		10	1116	65	38

	Всего		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс
Контрольных работ	65	65	13	16	14	12	10
Обязательных экзаменов	23	23	6	4	4	4	5
Обязательных зачетов	35	35	5	10	7	8	5
Обязательных курсовых проектов	2	2				1	1
Обязательных курсовых работ	4	4		1	2	1	

№	Закрепленная кафедра	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (курс): Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Час: Всего перезачтено	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по Плану	Перечень реализуемых компетенций	В интерактивной форме, час
Б3.Б.6	199							144		4	ПК-1 2 12 16 31 33	3
Б3.Б.7	299							144		4	ПК-29 31-33	4
Б3.Б.8	223							108		3	ОК-5 ПК-5 12	3
Б3.Б.9	199							108		3	ОК-5 ПК-5 12	3
Б3.В.1	199							144		4	ПК-1 3 8 22 27	3
Б3.В.2	199							180		5	ПК-1-3 7 8 22 27	4
Б3.В.3	199							180		5	ПК-1 2 13 14 22 30	5
Б3.В.4	199							108		3	ПК-2 3 10	3
Б3.В.5	199							108		3	ПК-2 21 23 27 34 35	4
Б3.В.6	199							108		3	ПК-1 10 15	4
Б3.В.7	199							108		3	ПК-31 33	3
Б: [36;40]								2340		65		60
										10		
Б3.ДВ1 1	199							108		3	ПК-2	3
Б3.ДВ1 2	199							108		3	ПК-2	3
Б3.ДВ2 1	199							108		3	ПК-4	3
Б3.ДВ2 2	199							108		3	ПК-4	3
Б3.ДВ3 1	199							144		4	ПК-5	3
Б3.ДВ3 2	199							144		4	ПК-5	3
Б4.Б.1	346							400	2	2	ОК-16 ОК-18	
								400	2	2		
Всего								400	2	2		
Итого								7960	2	212		197
												72.9%

Проректор по УР ____________ / Н.В. Гафурова /

Начальник УУ ____________ / Н.А. Козель /

Директор ПИ ____________ / Е.А. Бойко /

Зав. кафедрой Т ____________ / Е.С. Воеводин /

Ген.директор Транспортного союза Красноярского кр ____________ / Л.В. Семёнов /