МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 11.04.2017

УТВЕРЖДАЮ
Директор СЛИ _____ *Гурьева Л. А.*
"27" 04 20 17 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов
направленность (профиль) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Кафедра: Технологические, транспортные машины и оборудование
Факультет: Транспортно-технологический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2014

Образовательный стандарт № 165 от 06.03.2015

Разработан с учетом профессиональных стандартов:

Код	*Номер*	*Дата*	*Наименование профессионального стандарта*
40.049	34134	26.09.2014	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ

+	*Виды деятельности*
☑	производственно-технологическая
☑	экспериментально-исследовательская

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ */ Боровлева З. А./*

Зам. начальника УМУ _____ */ Шугина Т. И./*

Декан _____ */ Самородницкий А. А./*

Зав. кафедрой _____ */ Свойкин В. Ф./*

Представитель основного работодателя _____ /Рудой Б.П./ вице-президент союза промышленников Республики Коми

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Числа	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
нед	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	К																		Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
III																		К	Э	Э	Э	К																	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV										К Э Э К К К								Э Э Э К К К	К К К К Э К	Э	Э	К					К К										К К К К Э К		Э	Э	Э	Э Э Э Э Э Э Пд	Пд	Пд Пд Пд Пд Пд Пд Д	Д Д Д Д К Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17	18	35	17	18	35	17	17	34	16 5/6	13	29 5/6	133 5/6
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	2	5	2 5/6	2	4 5/6	21 5/6
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								6	6				6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	2	5	7	1	8	9	34
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)										1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208
Студентов											5			
Групп											1			

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

-	-	-	Форма контроля					ЗЕТ		-	Итого акад.часов						Курс 1													
																	Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
Блок 1.Дисциплины (модули)																														
Базовая часть																														
+	Б1.Б.01	История	1				1	4	4	36	144	144	50	49	45	10	4	144	16		34	49	45							
+	Б1.Б.02	Философия	5				5	4	4	36	144	144	50	49	45	10														
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	3	12			123	7	7	36	252	252	100	107	45	30	1.5	54			24	30		2	72			42	30	
+	Б1.Б.04	Культурология		1			1	2	2	36	72	72	32	40		5	2	72	16		16	40								
+	Б1.Б.05	Правоведение		2			2	2	2	36	72	72	32	40		.								2	72	16		16	40	
+	Б1.Б.06	Экономика	4				4	3	3	36	108	108	20	61	27	3														
+	Б1.Б.07	Маркетинг		7			7	2	2	36	72	72	32	40		5														
+	Б1.Б.08	Основы логистики		4			4	3	3	36	108	108	38	70		8														
+	Б1.Б.09	Управление социально-техническими системами		6			6	2	2	36	72	72	32	40		.														
+	Б1.Б.10	Управление персоналом		5			5	3	3	36	108	108	50	58		.														
+	Б1.Б.11	Математика	2	1			12	8	8	36	288	288	118	134	36	20	3	108	16		34	58		5	180	34		34	76	36
+	Б1.Б.12	Транспортная логистика	5			5		4	4	36	144	144	50	49	45	10														
+	Б1.Б.13	Информатика	1				1	3	3	36	108	108	48	24	36	10	3	108	16	32		24	36							
+	Б1.Б.14	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	4	3		4	3	4	4	36	144	144	44	73	27	8														
+	Б1.Б.15	Химия		1			1	2	2	36	72	72	32	40		5	2	72	16	16		40								
+	Б1.Б.16	Экология	1				1	3	3	36	108	108	50	31	27	10	3	108	16		34	31	27							
+	Б1.Б.17	**Механика:**	**2**	**3**			**23**	7	**7**		**252**	**252**	**82**	**134**	**36**	**15**								4	**144**	**16**		**34**	**58**	**36**
+	Б1.Б.17.01	Теоретическая механика	2				2	4	4	36	144	144	50	58	36	10								4	144	16		34	58	36
+	Б1.Б.17.02	Прикладная механика		3			3	3	3	36	108	108	32	76		5														
+	Б1.Б.18	Материаловедение	1				1	3	3	36	108	108	50	31	27	10	3	108	16		34	31	27							
+	Б1.Б.19	Общая электротехника и электроника	4				4	3	3	36	108	108	20	61	27	3														
+	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация		4			4	3	3	36	108	108	38	70		8														
+	Б1.Б.21	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	2			12	4	4	36	144	144	56	61	27	.	2.5	90	16	16		31	27	1.5	54		24		30	
+	Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности	6				6	4	4	36	144	144	48	60	36	10														
+	Б1.Б.23	Транспортная энергетика		4			4	3	3	36	108	108	36	72		8														
+	Б1.Б.24	Информационные технологии на транспорте	6				6	4	4	36	144	144	32	76	36	.														
+	Б1.Б.25	Экономика отрасли	6				6	5	5	36	180	180	64	80	36	10														
+	Б1.Б.26	Транспортное право			8		8	3	3	36	108	108	32	76		5														
+	Б1.Б.27	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	3				3	4	4	36	144	144	32	67	45	5														
+	Б1.Б.28	Транспортная инфраструктура	4				4	4	4	36	144	144	20	88	36	3														
+	Б1.Б.29	Транспортная психология		6			6	3	3	36	108	108	32	76		5														
+	Б1.Б.30	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	7				7	6	6	36	216	216	84	87	45	15														
+	Б1.Б.31	Основы информационно-библиографической культуры		7			7	2	2	36	72	72	32	40		.														
+	Б1.Б.32	Русский язык и культура речи		7			7	3	3	36	108	108	36	72		.														
+	Б1.Б.33	Физическая культура и спорт		1234				2	2	36	72	72	52	20		.	0.5	18	10			8		0.5	18	10			8	
								119	*119*		*4284*	*4284*	*1524*	*2076*	*684*	*231*	*24.5*	*882*	*138*	*64*	*176*	*342*	*162*	*15*	*540*	*76*	*24*	*126*	*242*	*72*
Вариативная часть																														
+	Б1.В.01	Основы бухгалтерского учета		6			6	3	3	36	108	108	48	60		10														
+	Б1.В.02	Финансы, денежное обращение и кредит	8				8	4	4	36	144	144	24	93	27	4														
+	Б1.В.03	Основы научных исследований		5			5	3	3	36	108	108	50	58		10														

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

Курс 2														Курс 3														Курс 4													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8						
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
														4	144	16		34	49	45																					
3.5	126			34	47	45																																			
							3	108	10		10	61	27																												
																												2	72	16		16	40								
							3	108	10		28	70																													
																					2	72	16		16	40															
														3	108	16		34	58																						
														4	144	16		34	49	45																					
2	72	8		16	48		2	72	10		10	25	27																												
3	**108**	**16**		**16**	**76**																																				
3	108	16		16	76																																				
							3	108	10		10	61	27																												
							3	108	10		28	70																													
																					4	144	16		32	60	36														
							3	108	10	26		72																													
																					4	144	16	16		76	36														
																					5	180	32		32	80	36														
																																			3	108	14		18	76	
4	144	16		16	67	45																																			
							4	144	10		10	88	36																												
																					3	108	16		16	76															
																												6	216	34		50	87	45							
																												2	72	16		16	40								
																												3	108	16		20	72								
0.5	18	16			2		0.5	18	16			2																													
13	*468*	*56*		*82*	*240*	*90*	*21.5*	*774*	*86*	*26*	*96*	*449*	*117*	*11*	*396*	*48*		*102*	*156*	*90*	*18*	*648*	*96*	*16*	*96*	*332*	*108*	*13*	*468*	*82*		*102*	*239*	*45*	*3*	*108*	*14*		*18*	*76*	
																					3	108	16		32	60															
																																			4	144	12		12	93	27
														3	108	16		34	58																						

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-1
4	Иностранные языки	ОК-5
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-6
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-4
15	Экономика отраслевых производств	ОК-3
17	Менеджмент и маркетинг	ОК-7
17	Менеджмент и маркетинг	ПК-8
17	Менеджмент и маркетинг	ОПК-2; ПК-1
17	Менеджмент и маркетинг	ОК-7
1	Высшая математика	ОПК-3
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-6; ПК-9; ПК-27
3	Информационные системы	ОПК-1; ОПК-5
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-2; ПК-23; ПК-24
20	ЦБП, лесохимии и промышленной экологии	ОПК-3
19	Общей и прикладной экологии	ОПК-4
		ОПК-3
8	Электрификация и механизация сельско	ОПК-3
8	Электрификация и механизация сельско	ОПК-3
12	Машины и оборудование лесного комплекса	ОПК-3
5	Теплотехники и гидравлики	ОПК-3
12	Машины и оборудование лесного комплекса	ПК-11; ПК-25
8	Электрификация и механизация сельского хозяйства	ОПК-3
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОК-9
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-5
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-26
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-22; ПК-28
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ПК-12
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-5; ПК-13
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-2; ПК-7
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОПК-3
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-3; ПК-4; ПК-10
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОПК-1; ОПК-5
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-5
16	Физкультуры и спорта	ОК-8
18	Бухгалтерского учета, анализа, аудита и налогообложения	ОПК-3
18	Бухгалтерского учета, анализа, аудита и налогообложения	ОПК-3
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОПК-2

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

-	-	-	Форма контроля					ЗЕТ		-	Итого акад.часов						Курс 1													
																	Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
+	Б1.В.04	Вычислительная техника и сети в отрасли	2				2	3	3	36	108	108	50	31	27	10								3	108	16		34	31	27
+	Б1.В.05	Прикладное программирование	5				5	3	3	36	108	108	32	40	36	5														
+	Б1.В.06	Сопротивление материалов	3				3	4	4	36	144	144	50	49	45	10														
+	Б1.В.07	Гидравлика		4			4	3	3	36	108	108	30	78		6														
+	Б1.В.08	Теория транспортных процессов и систем		5			5	2	2	36	72	72	32	40		5														
+	Б1.В.09	Моделирование транспортных процессов	7				7	4	4	36	144	144	32	76	36	5														
+	Б1.В.10	Общий курс транспорта	2				2	4	4	36	144	144	50	58	36	10								4	144	16		34	58	36
+	Б1.В.11	Организационно-производственные структуры транспорта		7			7	2	2	36	72	72	32	40		5														
+	Б1.В.12	Устройство и эксплуатация автомобильных дорог		3			3	3	3	36	108	108	50	58		5														
+	Б1.В.13	Устройство и эксплуатация автомобильного подвижного состава	3	2			23	4	4	36	144	144	56	61	27	7								1.5	54	16		8	30	
+	Б1.В.14	Городской транспортный комплекс	8				8	4	4	36	144	144	48	69	27	7														
+	Б1.В.15	Правила и безопасность дорожного движения	8				8	4	4	36	144	144	36	81	27	7														
+	Б1.В.16	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	8				8	4	4	36	144	144	36	81	27	7														
+	Б1.В.17	Менеджмент		7			7	3	3	36	108	108	50	58		10														
+	Б1.В.18	Прикладная математика		3			3	2	2	36	72	72	32	40		5														
+	Б1.В.19	Физика	2	1			12	6	6	36	216	216	96	93	27	20	3	108	16	16	16	60		3	108	16	16	16	33	27
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	328					54			54				54			54		
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**			**2**	3	**3**		**108**	**108**	**50**	**58**		**5**								3	**108**	**34**		**16**	**58**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	История транспорта		2			2	3	3	36	108	108	50	58		5								3	108	34		16	58	
-	Б1.В.ДВ.01.02	История техники		2			2	3	3	36	108	108	50	58		5								3	108	34		16	58	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**			**3**	3	**3**		**108**	**108**	**50**	**58**		**10**														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Политология		3			3	3	3	36	108	108	50	58		10														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Социология		3			3	3	3	36	108	108	50	58		10														
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**5**				**5**	4	**4**		**144**	**144**	**50**	**58**	**36**	**10**														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономико-математическое моделирование транспортных систем	5				5	4	4	36	144	144	50	58	36	10														
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономическая теория транспорта	5				5	4	4	36	144	144	50	58	36	10														
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**5**			**5**	3	**3**		**108**	**108**	**50**	**58**		**10**														
+	Б1.В.ДВ.04.01	Управление транспортными системами		5			5	3	3	36	108	108	50	58		10														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы теории надежности		5			5	3	3	36	108	108	50	58		10														
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**5**			**5**	2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**		**5**														
+	Б1.В.ДВ.05.01	Топливо и горюче-смазочные материалы		5			5	2	2	36	72	72	32	40		5														
-	Б1.В.ДВ.05.02	Химия (спецкурс)		5			5	2	2	36	72	72	32	40		5														
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**6**			**6**	2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**		**5**														
+	Б1.В.ДВ.06.01	Организация международных перевозок		6			6	2	2	36	72	72	32	40		5														
-	Б1.В.ДВ.06.02	Контейнерные и пакетные перевозки		6			6	2	2	36	72	72	32	40		5														
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**8**			**8**	2	**2**		**72**	**72**	**24**	**48**		**4**														
+	Б1.В.ДВ.07.01	Интермодалные и мультимодальные перевозки		8			8	2	2	36	72	72	24	48		4														
-	Б1.В.ДВ.07.02	Сервис на транспорте		8			8	2	2	36	72	72	24	48		4														
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**	**7**				**7**	4	**4**		**144**	**144**	**50**	**58**	**36**	**10**														
+	Б1.В.ДВ.08.01	Управление грузовой и коммерческой работой, грузоведение	7				7	4	4	36	144	144	50	58	36	10														

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

Курс 2														Курс 3														Курс 4													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8						
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
														3	108	16	16		40	36																					
4	144	16		34	49	45																																			
							3	108	10	10	10	78																													
														2	72	16		16	40																						
																												4	144	16		16	76	36							
																												2	72	16		16	40								
3	108	34		16	58																																				
2.5	90	16		16	31	27																																			
																																			4	144	24		24	69	27
																																			4	144	12		24	81	27
																																			4	144	12		24	81	27
																												3	108	16		34	58								
2	72	16		16	40																																				
	56			56				56			56				54			54				54			54																
3	**108**	**16**		**34**	**58**																																				
3	108	16		34	58																																				
3	108	16		34	58																																				
														4	**144**	**16**		**34**	**58**	**36**																					
														4	144	16		34	58	36																					
														4	144	16		34	58	36																					
														3	**108**	**16**		**34**	**58**																						
														3	108	16		34	58																						
														3	108	16		34	58																						
														2	**72**	**16**	**16**		**40**																						
														2	72	16	16		40																						
														2	72	16	16		40																						
																					2	**72**	**16**		**16**	**40**															
																					2	72	16		16	40															
																					2	72	16		16	40															
																																			2	**72**	**12**		**12**	**48**	
																																			2	72	12		12	48	
																																			2	72	12		12	48	
																												4	**144**	**16**		**34**	**58**	**36**							
																												4	144	16		34	58	36							

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
3	Информационные системы	ПК-26
3	Информационные системы	ОПК-3
8	Электрификация и механизация сельского хозяйства	ОПК-3
5	Теплотехники и гидравлики	ОПК-3
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-25
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-27
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-24
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-25
13	Дорожное, промышленное и гражданское строительство	ПК-22
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-5
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-2
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-12
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-10
17	Менеджмент и маркетинг	ОК-7
1	Высшая математика	ОПК-3
21	Автоматизация технологических процессов и производств	ОПК-3
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-8
		ОПК-3
7	Гуманитарные и социальные дисциплин	ОПК-3
7	Гуманитарные и социальные дисциплин	ОПК-3
		ОК-1
7	Гуманитарные и социальные дисциплин	ОК-1
7	Гуманитарные и социальные дисциплин	ОК-6
		ОПК-3
1	Высшая математика	ОПК-3
15	Экономика отраслевых производств	ПК-26
		ПК-23
28	Технологические, транспортные машин	ПК-23
28	Технологические, транспортные машин	ПК-24
		ОПК-2
28	Технологические, транспортные машин	ОПК-2
26	Химия и химическая технология	ОПК-3
		ПК-3
28	Технологические, транспортные машин	ПК-3
28	Технологические, транспортные машин	ПК-10
		ПК-9
28	Технологические, транспортные машин	ПК-9
28	Технологические, транспортные машин	ПК-4
		ПК-4
28	Технологические, транспортные машин	ПК-4

План Учебный план бакалавриата 'о23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

-	-	-	Форма контроля					ЗЕТ		-	Итого акад.часов						Курс 1													
																	Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
-	Б1.В.ДВ.08.02	Грузовые перевозки	7				7	4	4	36	144	144	50	58	36	10														
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**	**7**				**7**	4	**4**		**144**	**144**	**50**	**58**	**36**	**10**														
+	Б1.В.ДВ.09.01	Маршрутизация перевозок и системы мониторинга	7				7	4	4	36	144	144	50	58	36	10														
-	Б1.В.ДВ.09.02	Автотовароведение	7				7	4	4	36	144	144	50	58	36	10														
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**4**				**4**	5	**5**		**180**	**180**	**38**	**97**	**45**	**3**														
+	Б1.В.ДВ.10.01	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	4				4	5	5	36	180	180	38	97	45	3														
-	Б1.В.ДВ.10.02	Пассажирские перевозки	4				4	5	5	36	180	180	38	97	45	3														
								97	*97*		*3820*	*3820*	*1588*	*1737*	*495*	*220*	*3*	*162*	*16*	*16*	*70*	*60*		*14.5*	*576*	*98*	*16*	*162*	*210*	*90*
								216	*216*		*8104*	*8104*	*3112*	*3813*	*1179*	*451*	*27.5*	*1044*	*154*	*80*	*246*	*402*	*162*	*29.5*	*1116*	*174*	*40*	*288*	*452*	*162*
Блок 2.Практики																														
Вариативная часть																														
+	Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2			3	3	36	108	108		108		.								3	108				108	
+	Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			4			3	3	36	108	108		108		.														
+	Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6			9	9	36	324	324		324		.														
+	Б2.В.04(Пд)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			8			3	3	36	108	108		108		.														
								18	*18*		*648*	*648*		*648*										*3*	*108*				*108*	
								18	*18*		*648*	*648*		*648*										*3*	*108*				*108*	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																														
Базовая часть																														
+	Б3.Б.01	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216		216		.														
								6	*6*		*216*	*216*		*216*																
								6	*6*		*216*	*216*		*216*																
ФТД.Факультативы																														
Вариативная часть																														
+	ФТД.В.01	Нормативы по защите окружающей среды		6			6	2	2	36	72	72	32	40		.														
+	ФТД.В.02	Перспективы развития электромобилей		8			8	2	2	36	72	72	24	48		.														
								4	*4*		*144*	*144*	*56*	*88*																
								4	*4*		*144*	*144*	*56*	*88*																

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

Курс 2														Курс 3														Курс 4													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8						
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
																												4	144	16		34	58	36							
																												4	**144**	**16**		**34**	**58**	**36**							
																												4	144	16		34	58	36							
																												4	144	16		34	58	36							
							5	**180**	**28**		**10**	**97**	**45**																												
							5	180	28		10	97	45																												
							5	180	28		10	97	45																												
14.5	*578*	*98*		*172*	*236*	*72*	*8*	*344*	*38*	*10*	*76*	*175*	*45*	*17*	*666*	*96*	*32*	*172*	*294*	*72*	*5*	*234*	*32*		*102*	*100*		*17*	*612*	*80*		*134*	*290*	*108*	*18*	*648*	*72*		*96*	*372*	*108*
27.5	*1046*	*154*		*254*	*476*	*162*	*29.5*	*1118*	*124*	*36*	*172*	*624*	*162*	*28*	*1062*	*144*	*32*	*274*	*450*	*162*	*23*	*882*	*128*	*16*	*198*	*432*	*108*	*30*	*1080*	*162*		*236*	*529*	*153*	*21*	*756*	*86*		*114*	*448*	*108*
							3	108				108																													
																					9	324				324															
																																			3	108				108	
							3	*108*				*108*									*9*	*324*				*324*									*3*	*108*				*108*	
							3	*108*				*108*									*9*	*324*				*324*									*3*	*108*				*108*	
																																			6	216				216	
																																			6	*216*				*216*	
																																			6	*216*				*216*	
																					2	72	16		16	40															
																																			2	72	12		12	48	
																					2	*72*	*16*		*16*	*40*									*2*	*72*	*12*		*12*	*48*	
																					2	*72*	*16*		*16*	*40*									*2*	*72*	*12*		*12*	*48*	

План Учебный план бакалавриата 'o23.03.01-14-4-2445.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2014

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
28	Технологические, транспортные машин	ПК-2
		ПК-26
28	Технологические, транспортные машин	ПК-26
28	Технологические, транспортные машин	ПК-1
		ПК-6; ПК-10
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-6; ПК-10
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-2
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-1
14	Автомобили и автомобильное хозяйство	ПК-12; ПК-23; ПК-25
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-13
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	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; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-4
28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-28