МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарская государственная сельскохозяйственная академия"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *А.М.Петров*

"6" апреля 20 17 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 06.09.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

23.03.01

Направление 23.03.01 Технология транспортных процессов

Профиль - Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Кафедра: Трудовое право и право социального обеспечения

Факультет: Институт управленческих технологий и аграрного рынка

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 10м

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 165

06.03.2015

Виды деятельности
- производственно-технологическая - расчетно-проектная - экспериментально-исследовательская - организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ */ И.Н.Гужин/*

Начальник УО _____ */ М.В.Борисова/*

Директор _____ */ Е.В.Буланкина/*

Зав. кафедрой _____ */ Е.В.Буланкина/*

| | Индекс | Наименование | Формы контроля | | | | Всего часов | | | | | | | | ЗЕТ | | Распределение по курсам | | | | | | | |

	Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам																														Закрепленная кафедра
									в том числе								Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5						
										из них							Часов						Часов						Часов						Часов						Часов						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
155	Б1.В.ОД.17	ОСНОВЫ ТРАНСПОРТНО-ЭКСПЕДИЦИОННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	5				144	144	12	6		6	123	9	4	4																								6		6	123	9	4	33
158	Б1.В.ОД.18	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ		5			72	72	12	6		6	56	4	2	2																								6		6	56	4	2	33
161	Б1.В.ОД.19	МЕТРОЛОГИЯ,СТАНДАРТИЗАЦИЯ М СЕРТИФИКАЦИЯ		2			72	72	12	4	4	4	56	4	2	2							4	4	4	56	4	2																		33
164	Б1.В.ОД.20	ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ	3				216	216	16	8		8	191	9	6	6													8		8	191	9	6													33
167	Б1.В.ОД.21	ТЕХНИКА ТРАНСПОРТА, ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ	4				144	144	14	4	4	6	121	9	4	4													2	2	2	30		1	2	2	4	91	9	3							33
172	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	5	4	4		1660	1660	198	80	38	80	1385	77	37	37	8	14	8	110	4	4	10	2	12	350	4	6	20	6	22	547	39	13	36	10	28	332	26	12	6	6	10	46	4	2	
174		Элективные курсы по физической культуре		3			328	328					324	4												162						162	4														33
178	Б1.В.ДВ.1																																														
179	1	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ТРАСПОРТЕ	3				108	108	16	6		10	83	9	3	3							2		4	30		1	4		6	53	9	2													33
182	2	ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЕ ПРАВО	3				108	108	16	6		10	83	9	3	3							2		4	30		1	4		6	53	9	2													33
185	Б1.В.ДВ.2																																														
186	1	РАЗВИТИЕ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ АВТОТРАНСПОРТА			1		144	144	30	8	14	8	110	4	4	4	8	14	8	110	4	4																								33
189	2	ОБЩИЙ КУРС ТРАНПОРТА			1		144	144	30	8	14	8	110	4	4	4	8	14	8	110	4	4																								33
192	Б1.В.ДВ.3																																														
193	1	ОСНОВЫ ТЕОРИИ НАДЕЖНОСТИ И ДИАГНОСТИКИ			3		72	72	14	6	4	4	54	4	2	2													6	4	4	54	4	2													33
196	2	ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДИАГНОСТИКИ И КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ			3		72	72	14	6	4	4	54	4	2	2													6	4	4	54	4	2													33
199	Б1.В.ДВ.4																																														
200	1	ТЕХНОЛОГИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ			5		108	108	34	12	8	14	70	4	3	3																			6	2	4	24		1	6	6	10	46	4	2	33
203	2	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В УПРАВЛЕНИИ ТРАНСПОРТОМ			5		108	108	34	12	8	14	70	4	3	3																			6	2	4	24		1	6	6	10	46	4	2	33
206	Б1.В.ДВ.5																																														
207	1	ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ	3				180	180	12	4	4	4	159	9	5	5							2	2	2	30		1	2	2	2	129	9	4													33
210	2	ГИДРОПНЕВМОПРИВОД АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ	3				180	180	12	4	4	4	159	9	5	5							2	2	2	30		1	2	2	2	129	9	4													33
213	Б1.В.ДВ.6																																														
214	1	ГОРОДСКОЙ ТРАНСПОРТНЫЙ КОМПЛЕКС	4				108	108	24	8	8	8	75	9	3	3																			8	8	8	75	9	3							33
217	2	РЕГИОНАЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТНЫЙ КОМПЛЕКС	4				108	108	24	8	8	8	75	9	3	3																			8	8	8	75	9	3							33
220	Б1.В.ДВ.7																																														
221	1	МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		4			108	108	12	8		4	92	4	3	3																			8		4	92	4	3							33
224	2	ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПЕРЕВОЗОК ОТДЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ		4			108	108	12	8		4	92	4	3	3																			8		4	92	4	3							33
227	Б1.В.ДВ.8																																														
228	1	ТРАНСПОРТНЫЕ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ СРЕДСТВА	4				108	108	12	6		6	87	9	3	3																			6		6	87	9	3							33
231	2	АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ	4				108	108	12	6		6	87	9	3	3																			6		6	87	9	3							33
234	Б1.В.ДВ.9																																														
235	1	УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ		4			72	72	14	8		6	54	4	2	2																			8		6	54	4	2							33
238	2	УПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННЫМИ ОТНОШЕНИЯМИ		4			72	72	14	8		6	54	4	2	2																			8		6	54	4	2							33
241	Б1.В.ДВ.10																																														
242	1	ТРАНСПОРТНАЯ ПСИХОЛОГИЯ		3			108	108	12	6		6	92	4	3	3													6		6	92	4	3													33
245	2	УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ		3			108	108	12	6		6	92	4	3	3													6		6	92	4	3													33
248	Б1.В.ДВ.11																																														
249	1	ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА			2		108	108	8	4		4	96	4	3	3							4		4	96	4	3																			33
252	2	ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА			2		108	108	8	4		4	96	4	3	3							4		4	96	4	3																			33
255	Б1.В.ДВ.12																																														
256	1	ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА	3				108	108	10	4		6	89	9	3	3							2		2	32		1	2		4	57	9	2													33
259	2	ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН	3				108	108	10	4		6	89	9	3	3							2		2	32		1	2		4	57	9	2													33
265							Всего часов								ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	
266	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		

	Индекс	Наименование			Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам																														Закрепленная кафедра
											в том числе								Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5						
												из них							Часов						Часов						Часов						Часов						Часов						
					Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
267	Б2	Практики							540	540							15	15							2		108			3	2		108			3							6		324			9	
269	Б2.У	Учебная практика							108	108							3	3							2		108			3																			
270	Б2.У.1	ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Вар	☐		2			108	108							3	3							2		108			3																			33
276	Б2.П	Производственная практика							432	432							12	12													2		108			3							6		324			9	
277	Б2.П.1	ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Вар	☐			34		108	108							3	3													2		108			3													33
278	Б2.П.2	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	Вар	☐			5		324	324							9	9																									6		324			9	33
282	Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	
283	Б3	Государственная итоговая аттестация							216	216							6	6																									4					6	
291	Индекс	Наименование							По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	
292	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР							216	216							6	6																									4		216			6	
293	Б3.Д.1	ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ	Баз	☐		5			216	216							6	6																									4		216			6	33
297	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
298	ФТД	Факультативы				2			144	144	20	8		12	116	8	4	4													4		6	58	4	2	4		6	58	4	2						
299	ФТД.1	КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА				3			72	72	10	4		6	58	4	2	2													4		6	58	4	2													33
302	ФТД.2	ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ				4			72	72	10	4		6	58	4	2	2																			4		6	58	4	2							33

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	**Дисциплины (модули)**		**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-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**	**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**	**ПК-33**	**ПК-34**
			ПК-35	**ПК-36**										
Б1.Б.1	ФИЛОСОФИЯ	33	ОК-1	ОК-7										
Б1.Б.2	ИСТОРИЯ	33	ОК-2											
Б1.Б.3	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	33	ОК-5											
Б1.Б.4	ЭКОНОМИКА	33	ОК-3	ПК-32	ПК-34									
Б1.Б.5	ПРАВОВЕДЕНИЕ	33	ОК-4											
Б1.Б.6	РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ	33	ОК-4											
Б1.Б.7	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	33	ОК-9	ОПК-4	ПК-17	ПК-23								
Б1.Б.8	ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА	33	ОК-6											
Б1.Б.9	КУЛЬТУРОЛОГИЯ	33	ОК-6											
Б1.Б.10	МЕНЕДЖМЕНТ	33	ОК-3											
Б1.Б.11	МАРКЕТИНГ	33	ОК-3	ПК-16										
Б1.Б.12	ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИЮ	33	ОПК-3											
Б1.Б.13	УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	33	ОПК-2	ПК-29	ПК-36									
Б1.Б.14	МАТЕМАТИКА	33	ОПК-3											
Б1.Б.15	ИНФОРМАТИКА	33	ОПК-1											
Б1.Б.16	ФИЗИКА	33	ОПК-3											
Б1.Б.17	ЭКОЛОГИЯ	33	ОПК-4											
Б1.Б.18	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	33	ОПК-3											
Б1.Б.19	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ	33	ОПК-3											
Б1.Б.20	ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА	33	ОПК-3											
Б1.Б.21	НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА	33	ОПК-3											
Б1.Б.22	ТРАНСПОРТНАЯ ЭНЕРГЕТИКА	33	ОПК-4											
Б1.Б.23	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	33	ОК-8											
Б1.Б.24	ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ И БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕССА	33	ПК-4	ПК-8	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-20	ПК-22	ПК-25	ПК-33			
Б1.Б.25	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФАСТРУКТУРА	33	ПК-1	ПК-2	ПК-5	ПК-7	ПК-13	ПК-24	ПК-28					
Б1.Б.26	ХИМИЯ	33	ОПК-3	ПК-32										
Б1.Б.27	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ	33	ОПК-3	ПК-15										
Б1.Б.28	ГИДРАВЛИКА	33	ОПК-3	ПК-15										
Б1.Б.29	ОСНОВЫ ТРУДОВОГО ПРАВА	33	ОК-4	ПК-35										
Б1.В.ОД.1	ОСНОВЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА	33	ПК-16											
Б1.В.ОД.2	ФИНАНСЫ	33	ПК-16	ПК-34										
Б1.В.ОД.3	ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ	33	ПК-16	ПК-34										
Б1.В.ОД.4	ДОКУМЕНТООБОРОТ И ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО	33	ПК-31											
Б1.В.ОД.5	ОСНОВЫ ЛОГИСТИКИ	33	ПК-6	ПК-9	ПК-19	ПК-21	ПК-27							
Б1.В.ОД.6	ТРАНСПОРТНОЕ ПРАВО	33	ОК-4	ПК-12	ПК-35									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.7	ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ СТРУКТУРЫ НА ТРАНСПОРТЕ	33	ПК-2	ПК-15	ПК-20	ПК-36								
Б1.В.ОД.8	ТЕОРИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ	33	ПК-9	ПК-17										
Б1.В.ОД.9	МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ	33	ПК-9	ПК-14	ПК-27									
Б1.В.ОД.10	РЕГИОНАЛЬНАЯ ЛОГИСТИКА	33	ПК-6	ПК-19	ПК-21									
Б1.В.ОД.11	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И СЕТИ В ОТРАСЛИ	33	ПК-18	ПК-26										
Б1.В.ОД.12	ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	33	ПК-24											
Б1.В.ОД.13	ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ	33	ПК-26											
Б1.В.ОД.14	ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ	33	ПК-2	ПК-23										
Б1.В.ОД.15	ГРУЗОВЕДЕНИЕ И ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ	33	ПК-2	ПК-7	ПК-10	ПК-23								
Б1.В.ОД.16	МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ	33	ПК-3	ПК-6										
Б1.В.ОД.17	ОСНОВЫ ТРАНСПОРТНО-ЭКСПЕДИЦИОННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	33	ПК-5	ПК-6										
Б1.В.ОД.18	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	33	ОПК-3	ПК-15										
Б1.В.ОД.19	МЕТРОЛОГИЯ,СТАНДАРТИЗАЦИЯ М СЕРТИФИКАЦИЯ	33	ПК-11	ПК-25										
Б1.В.ОД.20	ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ	33	ПК-4	ПК-32	ПК-34									
Б1.В.ОД.21	ТЕХНИКА ТРАНСПОРТА, ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ	33	ПК-5	ПК-13										
	Элективные курсы по физической культуре	33	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ТРАСПОРТЕ	33	ОПК-5	ПК-3	ПК-15	ПК-18	ПК-26							
Б1.В.ДВ.1.2	ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЕ ПРАВО	33	ОК-4	ПК-35										
Б1.В.ДВ.2.1	РАЗВИТИЕ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ АВТОТРАНСПОРТА	33	ПК-3	ПК-28										
Б1.В.ДВ.2.2	ОБЩИЙ КУРС ТРАНПОРТА	33	ОПК-3	ПК-15										
Б1.В.ДВ.3.1	ОСНОВЫ ТЕОРИИ НАДЕЖНОСТИ И ДИАГНОСТИКИ	33	ПК-3	ПК-4	ПК-7									
Б1.В.ДВ.3.2	ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДИАГНОСТИКИ И КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ	33	ПК-5	ПК-25										
Б1.В.ДВ.4.1	ТЕХНОЛОГИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ	33	ОПК-3	ПК-18										
Б1.В.ДВ.4.2	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В УПРАВЛЕНИИ ТРАНСПОРТОМ	33	ПК-9	ПК-27	ПК-28									
Б1.В.ДВ.5.1	ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ	33	ПК-1											
Б1.В.ДВ.5.2	ГИДРОПНЕВМОПРИВОД АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ	33	ОПК-3	ПК-15										
Б1.В.ДВ.6.1	ГОРОДСКОЙ ТРАНСПОРТНЫЙ КОМПЛЕКС	33	ПК-3	ПК-28										
Б1.В.ДВ.6.2	РЕГИОНАЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТНЫЙ КОМПЛЕКС	33	ПК-3	ПК-19	ПК-28									
Б1.В.ДВ.7.1	МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	33	ОПК-3	ПК-21	ПК-29									
Б1.В.ДВ.7.2	ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПЕРЕВОЗОК ОТДЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ	33	ПК-3	ПК-8	ПК-12	ПК-14	ПК-15							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ДВ.8.1	ТРАНСПОРТНЫЕ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ СРЕДСТВА	33	ПК-8	ПК-10										
Б1.В.ДВ.8.2	АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ	33	ПК-34											
Б1.В.ДВ.9.1	УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ	33	ПК-30											
Б1.В.ДВ.9.2	УПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННЫМИ ОТНОШЕНИЯМИ	33	ОК-6	ПК-30	ПК-34	ПК-36								
Б1.В.ДВ.10.1	ТРАНСПОРТНАЯ ПСИХОЛОГИЯ	33	ОК-6	ПК-14	ПК-30	ПК-31								
Б1.В.ДВ.10.2	УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ	33	ПК-2	ПК-3	ПК-6	ПК-29								
Б1.В.ДВ.11.1	ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА	33	ОПК-3	ПК-16										
Б1.В.ДВ.11.2	ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА	33	ОПК-3	ПК-16										
Б1.В.ДВ.12.1	ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА	33	ОПК-3	ПК-15										
Б1.В.ДВ.12.2	ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН	33	ОПК-3	ПК-16										
Б2	**Практики**		**ПК-13**	**ПК-22**	**ПК-24**	**ПК-25**	**ПК-29**							
Б2.У.1	ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		ПК-13	ПК-25										
Б2.П.1	ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		ПК-13	ПК-25										
Б2.П.2	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА		ПК-13	ПК-22	ПК-24	ПК-29								
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**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-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**	**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**	**ПК-33**	**ПК-34**
			ПК-35	**ПК-36**										
Б3.Г	**Подготовка и сдача государственного экзамена**													
Б3.Д	**Подготовка и защита ВКР**		**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-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**	**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**	**ПК-33**	**ПК-34**
			ПК-35	**ПК-36**										
Б3.Д.1	ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ		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-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	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	ПК-33	ПК-34
			ПК-35	ПК-36										
ФТД	**Факультативы**		**ОПК-1**	**ПК-18**	**ПК-25**									
ФТД.1	КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	33	ПК-25											
ФТД.2	ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ	33	ОПК-1	ПК-18										