МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10-а от 31.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Шемякин А.В.*

«05» декабря 2022 г.

23.03.01

направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль Организация перевозок на автомобильном транспорте.

Кафедра: Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности

Факультет: Автодорожный

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	расчетно-проектный
-	производственно-технологический
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Ио первого проректора _____ */ Борычев С.Н./*

Начальник учебного управления _____ */ Зуденкова Г.В./*

Декан факультета _____ */ Рембалович Г.К./*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"

Подписано цифровой подписью: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"
DN: c=RU, st=Рязанская область, street=ул. Костычева, д.1, l=г. Рязань, title=Ректор, ou=Ректорат, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА", 1.2.643.100.1=120D313032363230313037343939383, 1.2.643.100.3=120B303932383030393538373 8, 1.2.643.100.4=120A363232393030303633, 1.2.643.3.131.1.1=120C363232383131383930343737, email=university@rgatu.ru, givenName=Александр Владимирович, sn=Шемякин, cn=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"
Дата: 2022.05.11 08:18:29 +03'00'

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)							209	209		7852	7852	598	6918	336	30
Обязательная часть							112	112		4360	4360	350	3804	206	4
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)			1		2	2	36	72	72	12	56	4	
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1			6	6	36	216	216	16	187	13	
+	Б1.О.03	Философия			1		2	2	36	72	72	12	56	4	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3			3	3	36	108	108	18	86	4	
+	Б1.О.05	Правоведение		4			2	2	36	72	72	8	60	4	
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	8	60	4	
+	Б1.О.07	Информатика			1		2	2	36	72	72	10	58	4	
+	Б1.О.08	Цифровая экономика			2		2	2	36	72	72	4	64	4	
+	Б1.О.09	Социология		4			1	1	36	36	36	4	28	4	
+	Б1.О.10	Тайм-менеджмент		4			2	2	36	72	72	8	60	4	
+	Б1.О.11	Бережливое производство		4			2	2	36	72	72	4	64	4	
+	Б1.О.12	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	14	54	4	
+	Б1.О.13	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)		4						328	328		324	4	
+	Б1.О.14	Психология		3			1	1	36	36	36	4	28	4	
+	Б1.О.15	Маркетинг		3			3	3	36	108	108	8	96	4	
+	Б1.О.16	Основы логистики	2				7	7	36	252	252	18	225	9	
+	Б1.О.17	Управление в транспортной отрасли	5				6	6	36	216	216	20	187	9	
+	Б1.О.18	Математика	1	1			8	8	36	288	288	24	251	13	
+	Б1.О.19	Физика	11				8	8	36	288	288	24	246	18	
+	Б1.О.20	Химия		2			3	3	36	108	108	8	96	4	
+	Б1.О.21	Экология		3			3	3	36	108	108	10	94	4	
+	Б1.О.22	Теоретическая механика	1	1			8	8	36	288	288	20	255	13	
+	Б1.О.23	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2				4	4	36	144	144	16	119	9	
+	Б1.О.24	Общая электротехника и электроника	4				4	4	36	144	144	14	121	9	
+	Б1.О.25	Метрология,стандартизация и сертификация		4			3	3	36	108	108	6	98	4	
+	Б1.О.26	Начертательная геометрия и инженерная графика	1				4	4	36	144	144	12	123	9	
+	Б1.О.27	Транспортная энергетика	4				6	6	36	216	216	12	195	9	
+	Б1.О.28	Техника транспорта обслуживание и ремонт	3				5	5	36	180	180	12	159	9	
+	Б1.О.29	Транспортная инфраструктура	3				6	6	36	216	216	12	195	9	
+	Б1.О.30	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	5				5	5	36	180	180	12	159	9	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							97	97		3492	3492	248	3114	130	26
+	Б1.В.01	Документооборот и делопроизводство на автотранспортном предприятии		2			4	4	36	144	144	4	136	4	
+	Б1.В.02	Финансы в транспортной сфере		4			2	2	36	72	72	4	64	4	
+	Б1.В.03	Общий курс транспорта			1		4	4	36	144	144	14	126	4	
+	Б1.В.04	Сопротивление материалов	2				5	5	36	180	180	12	159	9	
+	Б1.В.05	Гидравлика		2			3	3	36	108	108	12	92	4	
+	Б1.В.06	Интермодальные транспортные технологии			2		4	4	36	144	144	14	126	4	
+	Б1.В.07	Основы научных исследований			4		4	4	36	144	144	12	128	4	
+	Б1.В.08	Транспортная логистика	3				6	6	36	216	216	10	197	9	6
+	Б1.В.09	Грузоведение	2				4	4	36	144	144	20	115	9	
+	Б1.В.10	Грузовые перевозки	3				5	5	36	180	180	12	159	9	6
+	Б1.В.11	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	5				5	5	36	180	180	12	159	9	
+	Б1.В.12	Моделирование транспортных процессов			5		4	4	36	144	144	12	128	4	
+	Б1.В.13	Пассажирские перевозки	5			5	6	6	36	216	216	12	195	9	6
+	Б1.В.14	Основы безопасности управления автомобилем		1			4	4	36	144	144	10	130	4	
+	Б1.В.15	Экономика отрасли		2			3	3	36	108	108	10	94	4	
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**3**				5	**5**		**180**	**180**	**14**	**157**	**9**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы теории надежности и диагностики	3				5	5	36	180	180	14	157	9	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерное моделирование на транспорте	3				5	5	36	180	180	14	157	9	
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**5**				8	**8**		**288**	**288**	**24**	**255**	**9**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Исследование систем управления	5				8	8	36	288	288	24	255	9	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление социально-техническими системами	5				8	8	36	288	288	24	255	9	
+	**Б1.В.ДВ.03**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**			4	**4**		**144**	**144**	**4**	**136**	**4**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Транспортные и погрузо-разгрузочные средства		3			4	4	36	144	144	4	136	4	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Транспортно-складские комплексы		3			4	4	36	144	144	4	136	4	
+	**Б1.В.ДВ.04**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**4**				11	**11**		**396**	**396**	**24**	**363**	**9**	**8**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	4				11	11	36	396	396	24	363	9	8
-	Б1.В.ДВ.04.02	Моделирование дорожных условий	4				11	11	36	396	396	24	363	9	8
+	**Б1.В.ДВ.05**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**2**				6	**6**		**216**	**216**	**12**	**195**	**9**	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Теория транспортных процессов и систем	2				6	6	36	216	216	12	195	9	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Организационно-производственные структуры транспорта	2				6	6	36	216	216	12	195	9	
Блок 2.Практика							21	21		756	756	756	108		756
Обязательная часть							15	15		540	540	540	108		540
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика - ознакомительная практика			2		3	3	36	108	108	108	108		108
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика - научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			3		6	6	36	216	216	216			216
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа			5		6	6	36	216	216	216			216
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	6		216	216	216			216
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика - технологическая (производственно-технологическая) практика			4		6	6	36	216	216	216			216
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	20	302.3	1.63	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	36	108	108	8	99.7	0.3	
+	Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5				6	6	36	216	216	12	202.67	1.33	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	12	124	8	
+	ФТД.01	Международные перевозки		4			2	2	36	72	72	4	64	4	
+	ФТД.02	Транспортно-складские комплексы в логистике		1			2	2	36	72	72	8	60	4	

-	Курс 1												Курс 2											
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	КРиПА	ИФР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	КРиПА	ИФР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	47	1764	72	12	70						1529	81	50	1944	60	16	76						1710	82
Обязательная часть	39	1476	58	12	60						1273	73	21	900	24	8	36						793	39
Б1.О.01	2	72	6		6						56	4												
Б1.О.02	3	108			8						96	4	3	108			8						91	9
Б1.О.03	2	72	6		6						56	4												
Б1.О.04																								
Б1.О.05																								
Б1.О.06	2	72	4		4						60	4												
Б1.О.07	2	72	4		6						58	4												
Б1.О.08													2	72	2		2						64	4
Б1.О.09																								
Б1.О.10																								
Б1.О.11																								
Б1.О.12													2	72	4		10						54	4
Б1.О.13		72									72			144									144	
Б1.О.14																								
Б1.О.15																								
Б1.О.16													7	252	6		12						225	9
Б1.О.17																								
Б1.О.18	8	288	12		12						251	13												
Б1.О.19	8	288	12	8	4						246	18												
Б1.О.20													3	108	4	4							96	4
Б1.О.21																								
Б1.О.22	8	288	10		10						255	13												
Б1.О.23													4	144	8	4	4						119	9
Б1.О.24																								
Б1.О.25																								
Б1.О.26	4	144	4	4	4						123	9												
Б1.О.27																								
Б1.О.28																								
Б1.О.29																								
Б1.О.30																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	8	288	14		10						256	8	29	1044	36	8	40						917	43
Б1.В.01													4	144	2		2						136	4
Б1.В.02																								
Б1.В.03	4	144	8		6						126	4												
Б1.В.04													5	180	4	4	4						159	9
Б1.В.05													3	108	4	4	4						92	4
Б1.В.06													4	144	6		8						126	4
Б1.В.07																								
Б1.В.08																								
Б1.В.09													4	144	10		10						115	9
Б1.В.10																								
Б1.В.11																								
Б1.В.12																								
Б1.В.13																								
Б1.В.14	4	144	6		4						130	4												
Б1.В.15													3	108	4		6						94	4
Б1.В.ДВ.01																								
Б1.В.ДВ.01.01																								
Б1.В.ДВ.01.02																								
Б1.В.ДВ.02																								
Б1.В.ДВ.02.01																								
Б1.В.ДВ.02.02																								
Б1.В.ДВ.03																								
Б1.В.ДВ.03.01																								
Б1.В.ДВ.03.02																								
Б1.В.ДВ.04																								
Б1.В.ДВ.04.01																								
Б1.В.ДВ.04.02																								
Б1.В.ДВ.05													**6**	**216**	**6**		**6**						**195**	**9**
Б1.В.ДВ.05.01													6	216	6		6						195	9
Б1.В.ДВ.05.02													6	216	6		6						195	9
Блок 2.Практика											108		3	108							50	58		
Обязательная часть											108		3	108							50	58		
Б2.О.01(У)											108		3	108							50	58		
Б2.О.02(У)																								
Б2.О.03(П)																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
Б2.В.01(П)																								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Б3.01(Г)																								
Б3.02(Д)																								
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	4		4						60	4												
ФТД.01																								
ФТД.02	2	72	4		4						60	4												

-	Курс 3												Курс 4											
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	КРиПА	ИФР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	КРиПА	ИФР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	41	1530	48	10	46						1361	65	37	1390	46	10	40						1235	59
Обязательная часть	21	810	30	6	28						712	34	20	778	26	10	20						680	42
Б1.О.01																								
Б1.О.02																								
Б1.О.03																								
Б1.О.04	3	108	6	6	6						86	4												
Б1.О.05													2	72	4		4						60	4
Б1.О.06																								
Б1.О.07																								
Б1.О.08																								
Б1.О.09													1	36	2		2						28	4
Б1.О.10													2	72	4		4						60	4
Б1.О.11													2	72	2		2						64	4
Б1.О.12																								
Б1.О.13		54									54			58									54	4
Б1.О.14	1	36	4								28	4												
Б1.О.15	3	108	2		6						96	4												
Б1.О.16																								
Б1.О.17																								
Б1.О.18																								
Б1.О.19																								
Б1.О.20																								
Б1.О.21	3	108	6		4						94	4												
Б1.О.22																								
Б1.О.23																								
Б1.О.24													4	144	6	4	4						121	9
Б1.О.25													3	108	2	2	2						98	4
Б1.О.26																								
Б1.О.27													6	216	6	4	2						195	9
Б1.О.28	5	180	6		6						159	9												
Б1.О.29	6	216	6		6						195	9												
Б1.О.30																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	20	720	18	4	18						649	31	17	612	20		20						555	17
Б1.В.01																								
Б1.В.02													2	72	2		2						64	4
Б1.В.03																								
Б1.В.04																								
Б1.В.05																								
Б1.В.06																								
Б1.В.07													4	144	6		6						128	4
Б1.В.08	6	216	4		6						197	9												
Б1.В.09																								
Б1.В.10	5	180	6		6						159	9												
Б1.В.11																								
Б1.В.12																								
Б1.В.13																								
Б1.В.14																								
Б1.В.15																								
Б1.В.ДВ.01	**5**	**180**	**6**	**4**	**4**						**157**	**9**												
Б1.В.ДВ.01.01	5	180	6	4	4						157	9												
Б1.В.ДВ.01.02	5	180	6	4	4						157	9												
Б1.В.ДВ.02																								
Б1.В.ДВ.02.01																								
Б1.В.ДВ.02.02																								
Б1.В.ДВ.03	**4**	**144**	**2**		**2**						**136**	**4**												
Б1.В.ДВ.03.01	4	144	2		2						136	4												
Б1.В.ДВ.03.02	4	144	2		2						136	4												
Б1.В.ДВ.04													**11**	**396**	**12**		**12**						**363**	**9**
Б1.В.ДВ.04.01													11	396	12		12						363	9
Б1.В.ДВ.04.02													11	396	12		12						363	9
Б1.В.ДВ.05																								
Б1.В.ДВ.05.01																								
Б1.В.ДВ.05.02																								
Блок 2.Практика	6	216							100	116			6	216							2	214		
Обязательная часть	6	216							100	116														
Б2.О.01(У)																								
Б2.О.02(У)	6	216							100	116														
Б2.О.03(П)																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													6	216							2	214		
Б2.В.01(П)													6	216							2	214		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Б3.01(Г)																								
Б3.02(Д)																								
ФТД.Факультативные дисциплины													2	72	2		2						64	4
ФТД.01													2	72	2		2						64	4
ФТД.02																								

-	Курс 5												Закрепленная кафедра		-
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	КРиПА	ИФР	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)	34	1224	44		48						1083	49			
Обязательная часть	11	396	14		18						346	18			
Б1.О.01													7	Гуманитарных дисциплин	УК-1.1; УК-5.1
Б1.О.02													7	Гуманитарных дисциплин	УК-4.1
Б1.О.03													7	Гуманитарных дисциплин	УК-1.2; УК-1.3; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.04													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5
Б1.О.05													7	Гуманитарных дисциплин	УК-2.1; УК-2.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.06													7	Гуманитарных дисциплин	УК-4.2
Б1.О.07													4	Бизнес-информатики и прикладной математики	УК-4.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-2.6
Б1.О.08													4	Бизнес-информатики и прикладной математики	УК-4.4; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.09													7	Гуманитарных дисциплин	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.4; УК-5.5; УК-9.2
Б1.О.10													19	Экономики и менеджмента	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.11													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	УК-2.2; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.12													18	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.13													18	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.14															УК-9.1
Б1.О.15													10	Маркетинга и товароведения	УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.16													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ОПК-6.2; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-6.1
Б1.О.17	6	216	8		12						187	9	10	Маркетинга и товароведения	ОПК-5.2; Пк-4.4; ПК-5.3; ПК-5.5; ПК-7.1
Б1.О.18													4	Бизнес-информатики и прикладной математики	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-6.3
Б1.О.19													22	Электротехники и физики	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-3.1
Б1.О.20													9	Лесного дела, агрохимии и экологии	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.21													9	Лесного дела, агрохимии и экологии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.3
Б1.О.22													12	Строительства инженерных сооружений и механики	ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.23													15	Технологии металлов и ремонта машин	ОПК-1.2; Пк-4.1
Б1.О.24													22	Электротехники и физики	ОПК-1.1; ОПК-5.1; Пк-4.1
Б1.О.25													15	Технологии металлов и ремонта машин	ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.26													12	Строительства инженерных сооружений и механики	ОПК-1.1; ОПК-1.3
Б1.О.27													1	Автотракторной техники и теплоэнергетики	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.28													15	Технологии металлов и ремонта машин	ОПК-1.2; Пк-4.1; ПК-5.7
Б1.О.29													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	УК-6.1; Пк-4.4; ПК-5.4; ПК-6.2; ПК-7.2
Б1.О.30	5	180	6		6						159	9	11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ОПК-5.3; Пк-4.2; Пк-4.4; ПК-5.4; ПК-6.2; ПК-7.2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	23	828	30		30						737	31			
Б1.В.01													19	Экономики и менеджмента	ПК-3.1; Пк-4.1; Пк-4.2; Пк-4.3; Пк-4.4
Б1.В.02													10	Маркетинга и товароведения	УК-10.2; ПК-3.3; Пк-4.4; ПК-5.1; ПК-7.3
Б1.В.03													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.04													12	Строительства инженерных сооружений и механики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-5.7
Б1.В.05													12	Строительства инженерных сооружений и механики	УК-2.1; УК-2.2; Пк-4.1
Б1.В.06													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-1.14; ПК-5.3; ПК-5.5
Б1.В.07													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	Пк-4.3; ПК-5.6
Б1.В.08													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-1.1; ПК-1.15; ПК-1.16; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.3
Б1.В.09													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-1.3; ПК-1.14; ПК-1.17
Б1.В.10													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-1.2; ПК-1.5; ПК-1.15; ПК-1.17; ПК-7.3
Б1.В.11	5	180	6		6						159	9	11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.2
Б1.В.12	4	144	6		6						128	4	11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-2.6; ПК-5.2; ПК-6.3
Б1.В.13	6	216	6		6						195	9	11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ОПК-5.2; ОПК-6.1
Б1.В.14													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-1.4; ПК-5.4
Б1.В.15													19	Экономики и менеджмента	
Б1.В.ДВ.01															**Пк-4.2; ПК-5.7**
Б1.В.ДВ.01.01													15	Технологии металлов и ремонта маш	Пк-4.2; ПК-5.7
Б1.В.ДВ.01.02													12	Строительства инженерных сооружен	Пк-4.2; ПК-5.7
Б1.В.ДВ.02	**8**	**288**	**12**		**12**						**255**	**9**			**ПК-1.6; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.11; Пк-4.1**
Б1.В.ДВ.02.01	8	288	12		12						255	9	11	Организации транспортных процессо	ПК-1.6; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.11; Пк-4.1
Б1.В.ДВ.02.02	8	288	12		12						255	9	11	Организации транспортных процессо	ПК-1.6; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.11; Пк-4.1
Б1.В.ДВ.03															**ПК-5.3; ПК-5.6**
Б1.В.ДВ.03.01													12	Строительства инженерных сооружен	ПК-5.3; ПК-5.6
Б1.В.ДВ.03.02													11	Организации транспортных процессо	ПК-5.3; ПК-5.6
Б1.В.ДВ.04															**ПК-1.1; ПК-1.12; ПК-2.4; ПК-6.3**
Б1.В.ДВ.04.01													11	Организации транспортных процессо	ПК-1.1; ПК-1.12; ПК-2.4; ПК-6.3
Б1.В.ДВ.04.02													11	Организации транспортных процессо	ПК-1.1; ПК-1.12; ПК-2.4; ПК-6.3
Б1.В.ДВ.05															**ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.13; ПК-1.14; ПК-6.3**
Б1.В.ДВ.05.01													11	Организации транспортных процессо	ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.13; ПК-1.14; ПК-6.3
Б1.В.ДВ.05.02													11	Организации транспортных процессо	ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.13; ПК-1.14; ПК-1.16; ПК-6.3
Блок 2.Практика	6	216							2	214					
Обязательная часть	6	216							2	214					
Б2.О.01(У)													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1
Б2.О.02(У)													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	##
Б2.О.03(П)	6	216							2	214			11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	##
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Б2.В.01(П)													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	##
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9	324				12	8				302.3	1.63			
Б3.01(Г)	3	108					8				99.7	0.3	11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	##
Б3.02(Д)	6	216				12					202.67	1.33	11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	##
ФТД.Факультативные дисциплины															
ФТД.01													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-2.3; ПК-5.3
ФТД.02													11	Организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности	ПК-2.3; ПК-5.3