МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"
Азово-Черноморский инженерный институт - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Донской государственный аграрный университет" в г. Зернограде

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 19.02.2025

Директор Бутенко А.Ф.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

19 февраля 2025 г.

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов

Профиль: Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте
Кафедра: Эксплуатация и технический сервис наземных транспортно-технологических средств
Факультет: Инженерно-технологический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

И.о. зам. директора по УР и ЦТ _____ */ Черемисин Ю.М./*

Начальник УО _____ */ Лашина Т.А./*

И.о. декана _____ */ Дубина К.П./*

Зав. кафедрой _____ */ Оберемок В.А./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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																Э	Э			К	К							Э	Э																	К	К	К	К	К	К	К
II									Э	Э									К	К			У	У	П	П			Э	Э															К	К	К	К	К	К	К
III												Э	Э													П	П			Э	Э	У	У	У	У	У	У									К	К	К	К	К	К	К
IV													Э	Э													П	П			Э	Э															К	К	К	К	К	К	К
V										Э	Э																							Пд	Пд			Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**39**	**35**	**33**	**39**	**34**	180
Э	Экзаменационные сессии	**4**	**4**	**4**	**4**	**2**	18
У	Учебная практика		**2**	**6**			8
П	Производственная практика		**2**	**2**	**2**		6
Пд	Преддипломная практика					**2**	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**6**	6
К	Каникулы	**9**	**9**	**7**	**7**	**8**	40
Продолжительность обучения							
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	260

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	РГР	з.е.: Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Закрепленная кафедра: Код
Блок 1.Дисциплины (модули)								207	207		7780	7780	824	6610	346	
Обязательная часть								135	135		4860	4860	546	4090	224	
+	Б1.О.01	История России			1			4	4	36	144	144	62	78	4	4
+	Б1.О.02	Основы российской государственности		2				2	2	36	72	72	14	54	4	4
+	Б1.О.03	Философия			3			3	3	36	108	108	12	92	4	4
+	Б1.О.04	Иностранный язык	1	1				9	9	36	324	324	32	279	13	4
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	8	60	4	4
+	Б1.О.06	Основы правоведения и транспортное право	4					4	4	36	144	144	16	119	9	4
+	Б1.О.07	Экономика отрасли	5					4	4	36	144	144	16	119	9	11
+	Б1.О.08	Транспортная логистика	2					4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.О.09	Математика	11					10	10	36	360	360	32	310	18	3
+	Б1.О.10	Информатика	1	1				6	6	36	216	216	20	183	13	3
+	Б1.О.11	Физика	11					7	7	36	252	252	20	214	18	12
+	Б1.О.12	Химия			1			3	3	36	108	108	12	92	4	1
+	Б1.О.13	Экология		3				3	3	36	108	108	12	92	4	1
+	Б1.О.14	Грузоведение	2					4	4	36	144	144	14	121	9	2
+	Б1.О.15	Теория и моделирование транспортных процессов и систем	4	4		4		8	8	36	288	288	30	245	13	2
+	Б1.О.16	Метрология, сертификация и стандартизация		2				3	3	36	108	108	12	92	4	2
+	Б1.О.17	Общий курс транспорта			2			4	4	36	144	144	16	124	4	2
+	Б1.О.18	Безопасность жизнедеятельности	5					4	4	36	144	144	16	119	9	8
+	Б1.О.19	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	3	2		3		10	10	36	360	360	36	311	13	2
+	Б1.О.20	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	3					4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.О.21	Основы законодательства в сфере дорожного движения		3				3	3	36	108	108	8	96	4	2
+	Б1.О.22	Физическая культура и спорт		3				2	2	36	72	72	4	64	4	6
+	Б1.О.23	Психология и педагогика		3				3	3	36	108	108	12	92	4	4
+	Б1.О.24	Прикладная математика		3				3	3	36	108	108	12	92	4	3
+	Б1.О.25	Начертательная геометрия и инженерная графика			2			5	5	36	180	180	18	158	4	5
+	Б1.О.26	Теоретическая механика	2					4	4	36	144	144	16	119	9	12
+	Б1.О.27	Прикладная механика	3				3	5	5	36	180	180	18	153	9	12
+	Б1.О.28	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2				5	5	36	180	180	18	158	4	2
+	Б1.О.29	Транспортная инфраструктура		3				3	3	36	108	108	12	92	4	2
+	Б1.О.30	Экономика		4				4	4	36	144	144	16	124	4	11
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								72	72		2920	2920	278	2520	122	
+	Б1.В.01	Транспортная энергетика	3					5	5	36	180	180	18	153	9	2
+	Б1.В.02	Электротехника, электроника и электрооборудование автотранспортных средств	2					5	5	36	180	180	18	153	9	2
+	Б1.В.03	Организационно-производственные структуры транспорта		2				4	4	36	144	144	12	128	4	2
+	Б1.В.04	Грузовые перевозки	4			4		4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.В.05	Пассажирские перевозки	5			5		4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.В.06	Транспортные погрузочно-разгрузочные средства	4					4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.В.07	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	5					4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.В.08	Информационные технологии на транспорте	5					4	4	36	144	144	16	119	9	3
+	Б1.В.09	Основы научных исследований		4				4	4	36	144	144	16	124	4	2
+	Б1.В.10	Гидравлика и гидропневмопривод автотранспортных средств	4					5	5	36	180	180	18	153	9	2
+	Б1.В.11	Основы теории надёжности и диагностика	4					4	4	36	144	144	16	119	9	2
+	Б1.В.12	Интермодальные и мультимодальные транспортные технологии		5				4	4	36	144	144	16	124	4	2
+	Б1.В.13	Государственное регулирование транспортной деятельностью		5				4	4	36	144	144	16	124	4	2
+	Б1.В.14	Транспортно-складские комплексы	5			5		5	5	36	180	180	18	153	9	2
+	Б1.В.15	Международные перевозки		5				4	4	36	144	144	16	124	4	2
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Б1.В.ДВ.01**		**2**							**328**	**328**	**4**	**320**	**4**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: спортивные игры		2							328	328	4	320	4	6
-	Б1.В.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: гимнастика		2							328	328	4	320	4	6
-	Б1.В.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: специальная оздоровительная физическая культура		2							328	328	4	320	4	6
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**		**4**				5	**5**		**180**	**180**	**18**	**158**	**4**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление социально-техническими системами		4				5	5	36	180	180	18	158	4	2
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы инженерного творчества		4				5	5	36	180	180	18	158	4	2
+	**Б1.В.ДВ.03**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**		**3**				3	**3**		**108**	**108**	**12**	**92**	**4**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Эксплуатационные материалы		3				3	3	36	108	108	12	92	4	2
-	Б1.В.ДВ.03.02	Топливо и смазочные материалы		3				3	3	36	108	108	12	92	4	2
Блок 2.Практика								24	24		864	864	54	808	2	
Обязательная часть								12	12		432	432	36	395.5	0.5	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика		2				3	3	36	108	108	12	96		2
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика, эксплуатационная практика		3				6	6	36	216	216	22	194		2
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая (производственно-технологическая) практика		2				3	3	36	108	108	2	105.5	0.5	2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	12		432	432	18	412.5	1.5	
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		3				3	3	36	108	108	12	96		2
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, эксплуатационная практика		3				3	3	36	108	108	2	105.5	0.5	2
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4				3	3	36	108	108	2	105.5	0.5	2
+	Б2.В.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика			5			3	3	36	108	108	2	105.5	0.5	2
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	9	314.5	0.5	
+	Б3.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						9	9	36	324	324	9	314.5	0.5	2
ФТД.Факультативные дисциплины								3	3		108	108	18	82	8	
+	ФТД.01	История Донского казачества		1				1	1	36	36	36	6	26	4	4
+	ФТД.02	Основы военной подготовки		3				2	2	36	72	72	12	56	4	8

Курс 1

Индекс	з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия					
		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	41	6			66			30	10	46	600	34		36	6	52	550	40	
Обязательная часть	41	6			66			30	10	46	600	34		36	6	52	550	40	
Б1.О.01	4	4			32			10		12	14			18		18	32	4	о
Б1.О.02																			
Б1.О.03																			
Б1.О.04	9									14	126	4	з			18	153	9	э
Б1.О.05	2	2			34			2		4	26	4	з						
Б1.О.06																			
Б1.О.07																			
Б1.О.08																			
Б1.О.09	10							6		6	123	9	э	10		10	187	9	э
Б1.О.10	6							4	6		94	4	з	4	6		89	9	э
Б1.О.11	7							4		6	125	9	э	4		6	89	9	э
Б1.О.12	3							4	4	4	92	4	о						
Б1.О.13																			
Б1.О.14																			
Б1.О.15																			
Б1.О.16																			
Б1.О.17																			
Б1.О.18																			
Б1.О.19																			
Б1.О.20																			
Б1.О.21																			
Б1.О.22																			
Б1.О.23																			
Б1.О.24																			
Б1.О.25																			
Б1.О.26																			
Б1.О.27																			
Б1.О.28																			
Б1.О.29																			
Б1.О.30																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
Б1.В.01																			
Б1.В.02																			
Б1.В.03																			
Б1.В.04																			
Б1.В.05																			
Б1.В.06																			
Б1.В.07																			
Б1.В.08																			
Б1.В.09																			
Б1.В.10																			
Б1.В.11																			
Б1.В.12																			
Б1.В.13																			
Б1.В.14																			
Б1.В.15																			
Б1.В.ДВ.01																			
Б1.В.ДВ.01.01																			
Б1.В.ДВ.01.02																			
Б1.В.ДВ.01.03																			
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																			
Блок 2.Практика																			
Обязательная часть																			
Б2.О.01(У)																			
Б2.О.02(У)																			
Б2.О.03(П)																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
Б2.В.01(У)																			
Б2.В.02(П)																			
Б2.В.03(П)																			
Б2.В.04(Пд)																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																			
Б3.01																			
ФТД.Факультативные дисциплины	1													6			26	4	
ФТД.01	1													6			26	4	з
ФТД.02																			

Курс 2

Индекс	з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия					
		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	45							42	26	38	1028	34		28	12	30	676	34	
Обязательная часть	35							34	20	32	717	25		20	8	24	354	26	
Б1.О.01																			
Б1.О.02	2													6		8	54	4	з
Б1.О.03																			
Б1.О.04																			
Б1.О.05																			
Б1.О.06																			
Б1.О.07																			
Б1.О.08	4							8		8	119	9	э						
Б1.О.09																			
Б1.О.10																			
Б1.О.11																			
Б1.О.12																			
Б1.О.13																			
Б1.О.14	4							2			34			6		6	87	9	э
Б1.О.15																			
Б1.О.16	3							4	4	4	92	4	з						
Б1.О.17	4							6	4	6	124	4	о						
Б1.О.18																			
Б1.О.19	4													4	4	6	126	4	з
Б1.О.20																			
Б1.О.21																			
Б1.О.22																			
Б1.О.23																			
Б1.О.24																			
Б1.О.25	5							6	6	6	158	4	о						
Б1.О.26	4							2		2	32			4	4	4	87	9	э
Б1.О.27																			
Б1.О.28	5							6	6	6	158	4	з						
Б1.О.29																			
Б1.О.30																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	10							8	6	6	311	9		8	4	6	322	8	
Б1.В.01	1													2		2	32		
Б1.В.02	5							6	6	6	153	9	э						
Б1.В.03	4													4	4	4	128	4	з
Б1.В.04																			
Б1.В.05																			
Б1.В.06																			
Б1.В.07																			
Б1.В.08																			
Б1.В.09																			
Б1.В.10																			
Б1.В.11																			
Б1.В.12																			
Б1.В.13																			
Б1.В.14																			
Б1.В.15																			
Б1.В.ДВ.01								**2**			**158**			**2**			**162**	**4**	**з**
Б1.В.ДВ.01.01								2			158			2			162	4	з
Б1.В.ДВ.01.02								2			158			2			162	4	з
Б1.В.ДВ.01.03								2			158			2			162	4	з
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																			
Блок 2.Практика	6															14	201.5	0.5	
Обязательная часть	6															14	201.5	0.5	
Б2.О.01(У)	3															12	96		з
Б2.О.02(У)																			
Б2.О.03(П)	3															2	105.5	0.5	з
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
Б2.В.01(У)																			
Б2.В.02(П)																			
Б2.В.03(П)																			
Б2.В.04(Пд)																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																			
Б3.01																			
ФТД.Факультативные дисциплины																			
ФТД.01																			
ФТД.02																			

Курс 3

Индекс	з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия					
		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	46							36	14	36	748	30		38	8	38	670	38	
Обязательная часть	36							32	8	32	627	21		26	8	26	482	34	
Б1.О.01																			
Б1.О.02																			
Б1.О.03	3													6		6	92	4	о
Б1.О.04																			
Б1.О.05																			
Б1.О.06																			
Б1.О.07																			
Б1.О.08																			
Б1.О.09																			
Б1.О.10																			
Б1.О.11																			
Б1.О.12																			
Б1.О.13	3							6		6	92	4	з						
Б1.О.14																			
Б1.О.15	1													2		2	32		
Б1.О.16																			
Б1.О.17																			
Б1.О.18																			
Б1.О.19	6							6	8	8	185	9	эр						
Б1.О.20	4							2		2	32			4	4	4	87	9	э
Б1.О.21	3							4		4	96	4	з						
Б1.О.22	2							2			34			2			30	4	з
Б1.О.23	3							2		2	32			4		4	60	4	з
Б1.О.24	3							2		2	32			4		4	60	4	з
Б1.О.25																			
Б1.О.26																			
Б1.О.27	5							2		2	32			4	4	6	121	9	эг
Б1.О.28																			
Б1.О.29	3							6		6	92	4	з						
Б1.О.30																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	10							4	6	4	121	9		12		12	188	4	
Б1.В.01	4							4	6	4	121	9	э						
Б1.В.02																			
Б1.В.03																			
Б1.В.04	1													2		2	32		
Б1.В.05																			
Б1.В.06																			
Б1.В.07																			
Б1.В.08																			
Б1.В.09																			
Б1.В.10	1													2		2	32		
Б1.В.11																			
Б1.В.12																			
Б1.В.13																			
Б1.В.14																			
Б1.В.15																			
Б1.В.ДВ.01																			
Б1.В.ДВ.01.01																			
Б1.В.ДВ.01.02																			
Б1.В.ДВ.01.03																			
Б1.В.ДВ.02	1													**2**		**2**	**32**		
Б1.В.ДВ.02.01	1													2		2	32		
Б1.В.ДВ.02.02	1													2		2	32		
Б1.В.ДВ.03	3													**6**		**6**	**92**	**4**	**з**
Б1.В.ДВ.03.01	3													6		6	92	4	з
Б1.В.ДВ.03.02	3													6		6	92	4	з
Блок 2.Практика	12															36	395.5	0.5	
Обязательная часть	6															22	194		
Б2.О.01(У)																			
Б2.О.02(У)	6															22	194		з
Б2.О.03(П)																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6															14	201.5	0.5	
Б2.В.01(У)	3															12	96		з
Б2.В.02(П)	3															2	105.5	0.5	з
Б2.В.03(П)																			
Б2.В.04(Пд)																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																			
Б3.01																			
ФТД.Факультативные дисциплины	2							4		8	56	4							
ФТД.01																			
ФТД.02	2							4		8	56	4	з						

Курс 4

Индекс	з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия					
		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	46							30	8	36	615	31		52	4	48	793	39	
Обязательная часть	17							10		12	185	9		22		22	335	17	
Б1.О.01																			
Б1.О.02																			
Б1.О.03																			
Б1.О.04																			
Б1.О.05																			
Б1.О.06	4							2		2	32			6		6	87	9	э
Б1.О.07	1													2		2	32		
Б1.О.08																			
Б1.О.09																			
Б1.О.10																			
Б1.О.11																			
Б1.О.12																			
Б1.О.13																			
Б1.О.14																			
Б1.О.15	7							6		8	121	9	э	6		6	92	4	зр
Б1.О.16																			
Б1.О.17																			
Б1.О.18	1													2		2	32		
Б1.О.19																			
Б1.О.20																			
Б1.О.21																			
Б1.О.22																			
Б1.О.23																			
Б1.О.24																			
Б1.О.25																			
Б1.О.26																			
Б1.О.27																			
Б1.О.28																			
Б1.О.29																			
Б1.О.30	4							2		2	32			6		6	92	4	з
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	29							20	8	24	430	22		30	4	26	458	22	
Б1.В.01																			
Б1.В.02																			
Б1.В.03																			
Б1.В.04	3							6		6	87	9	эр						
Б1.В.05	1													2		2	32		
Б1.В.06	4							2		2	32			6		6	87	9	э
Б1.В.07																			
Б1.В.08	1													2	2		32		
Б1.В.09	4							2		2	32			6		6	92	4	з
Б1.В.10	4							4	4	6	121	9	э						
Б1.В.11	4							2		2	32			6		6	87	9	э
Б1.В.12	1													2		2	32		
Б1.В.13	1													2		2	32		
Б1.В.14	1													2	2		32		
Б1.В.15	1													2		2	32		
Б1.В.ДВ.01																			
Б1.В.ДВ.01.01																			
Б1.В.ДВ.01.02																			
Б1.В.ДВ.01.03																			
Б1.В.ДВ.02	4							**4**	**4**	**6**	**126**	**4**	**з**						
Б1.В.ДВ.02.01	4							4	4	6	126	4	з						
Б1.В.ДВ.02.02	4							4	4	6	126	4	з						
Б1.В.ДВ.03																			
Б1.В.ДВ.03.01																			
Б1.В.ДВ.03.02																			
Блок 2.Практика	3									2	105.5	0.5							
Обязательная часть																			
Б2.О.01(У)																			
Б2.О.02(У)																			
Б2.О.03(П)																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3									2	105.5	0.5							
Б2.В.01(У)																			
Б2.В.02(П)																			
Б2.В.03(П)	3									2	105.5	0.5							з
Б2.В.04(Пд)																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																			
Б3.01																			
ФТД.Факультативные дисциплины																			
ФТД.01																			
ФТД.02																			

Курс 5

Индекс	з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия					
		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	29							28	16	22	511	35		20	8	20	353	31	
Обязательная часть	6							6		6	87	9		4	4	4	87	9	
Б1.О.01																			
Б1.О.02																			
Б1.О.03																			
Б1.О.04																			
Б1.О.05																			
Б1.О.06																			
Б1.О.07	3							6		6	87	9	э						
Б1.О.08																			
Б1.О.09																			
Б1.О.10																			
Б1.О.11																			
Б1.О.12																			
Б1.О.13																			
Б1.О.14																			
Б1.О.15																			
Б1.О.16																			
Б1.О.17																			
Б1.О.18	3													4	4	4	87	9	э
Б1.О.19																			
Б1.О.20																			
Б1.О.21																			
Б1.О.22																			
Б1.О.23																			
Б1.О.24																			
Б1.О.25																			
Б1.О.26																			
Б1.О.27																			
Б1.О.28																			
Б1.О.29																			
Б1.О.30																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	23							22	16	16	424	26		16	4	16	266	22	
Б1.В.01																			
Б1.В.02																			
Б1.В.03																			
Б1.В.04																			
Б1.В.05	3													4	4	4	87	9	эр
Б1.В.06																			
Б1.В.07	4							2		2	32			6		6	87	9	э
Б1.В.08	3							6	6		87	9	э						
Б1.В.09																			
Б1.В.10																			
Б1.В.11																			
Б1.В.12	3							6		6	92	4	з						
Б1.В.13	3							4	4	4	92	4	з						
Б1.В.14	4							4	6	4	121	9	эр						
Б1.В.15	3													6		6	92	4	з
Б1.В.ДВ.01																			
Б1.В.ДВ.01.01																			
Б1.В.ДВ.01.02																			
Б1.В.ДВ.01.03																			
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																			
Блок 2.Практика	3															2	105.5	0.5	
Обязательная часть																			
Б2.О.01(У)																			
Б2.О.02(У)																			
Б2.О.03(П)																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3															2	105.5	0.5	
Б2.В.01(У)																			
Б2.В.02(П)																			
Б2.В.03(П)																			
Б2.В.04(Пд)	3															2	105.5	0.5	о
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9															9	314.5	0.5	
Б3.01	9															9	314.5	0.5	
ФТД.Факультативные дисциплины																			
ФТД.01																			
ФТД.02																			