МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ *Твардовский А.В.*

_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 30.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов

Профиль: Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Кафедра: Автомобильный транспорт

Факультет: Институт заочного и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 3 г. 11 м. (ускоренное обучение)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ */ Майкова Э.Ю./*

Начальник УМУ _____ */ Барчуков Д.А./*

Директор ИДПО _____ */ Пузырев Н.М./*

Зав.кафедрой _____ */ Павлов И.И./*

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	=	=	=	=	Э					*						Э	Э	Э Э Э * * *	* * * * 	К	К					*											*	*							Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К
II	К	К	К	К	Э					*						Э	Э	Э Э Э * * *	* * * * К К	К	К К К К 					*											*	*							Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К
III	К	К	К	К	Э					*					Э	Э	Э	Э Э Э * * *	* * * * К К	К	К К К К 					*											*	*							Э	Э	Э Э Э П П П	П	П	П	П	П	П П П К К К	К	К
IV	К	К	К	К	Э					*					Э	Э	Э	Э Э Э * * *	* * * * К К	К	К К К К 					*				Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд Пд Пд Пд * Пд	* Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд	Пд	Пд Пд Д Д Д Д	Д	Д Д Д Д * Д	Д	Д	Д	Д Д Д К К К	К	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	7		17		15		7		17		15	
Дата начала/Номер недели	29 сентября 2019 г.	5	15 декабря 2019 г.	16	5 июня 2020 г.	40	1 сентября 2020 г.	1	15 декабря 2020 г.	16	29 мая 2021 г.	39
Дата окончания/Номер недели	5 октября 2019 г.	5	31 декабря 2019 г.	18	19 июня 2020 г.	42	7 сентября 2020 г.	1	31 декабря 2020 г.	18	12 июня 2021 г.	41
	Курс 3						Курс 4					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	7		21		21		7		21		21	
Дата начала/Номер недели	1 сентября 2021 г.	1	12 января 2022 г.	20	25 мая 2022 г.	39	1 сентября 2022 г.	1	12 января 2023 г.	20	25 мая 2023 г.	39
Дата окончания/Номер недели	7 сентября 2021 г.	1	1 февраля 2022 г.	22	14 июня 2022 г.	41	7 сентября 2022 г.	1	1 февраля 2023 г.	22	14 июня 2023 г.	41

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Теоретическое обучение	**29 2/6**	**29 2/6**	**28 2/6**	**17**	104
Э	Экзаменационные сессии	**5 4/6**	**5 4/6**	**7 1/6**	**7 3/6**	26
У	Учебная практика	**6**				6
П	Производственная практика		**6**	**6**		12
Пд	Преддипломная практика				**6**	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				**6**	6
К	Каникулы	**5**	**9**	**8 3/6**	**13 3/6**	36
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	8 (48 дн)
Продолжительность обучения						
Итого		**48**	**52**	**52**	**52**	204

КУРС 1 Учебный план бакалавриата 'z23.03.01WSE ТТП_ОПУТ_23_00us.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											7		**1044**							17		**1188**							15		**2232**							**62**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**972**									**1188**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**52.5**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**158**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**972**	**78**	**30**	**12**	**36**	**834**	**60**			**864**	**64**	**24**	**4**	**36**	**753**	**47**			**1836**	**142**	**54**	**16**	**72**	**1587**	**107**	**51**	ТО: 29 1/3 Э: 5 2/3		
1	Б1.О.01	Иностранный язык										За К	**72**	8			8	60	4		За К	**72**	8			8	60	4		За(2) К(2)	**144**	16			16	120	8	4		42	12
2	Б1.О.02	История России										За К	**72**	8	4		4	60	4		За К	**72**	6	2		4	62	4		За(2) К(2)	**144**	14	6		8	122	8	4		37	1
3	Б1.О.03	Математика										Эк К	**144**	10	4		6	125	9		За К	**144**	10	4		6	130	4		Эк За К(2)	**288**	20	8		12	255	13	8		24	1
4	Б1.О.04	Физика										Эк К	**144**	10	4	4	2	125	9											Эк К	**144**	10	4	4	2	125	9	4		16	1
5	Б1.О.05	Информатика										За К	**72**	6	2	4		62	4		Эк К	**108**	6	2	4		93	9		Эк За К(2)	**180**	12	4	8		155	13	5		29	1
6	Б1.О.06	Документооборот и делопроизводство										Эк КР	**108**	8	4		4	91	9											Эк КР	**108**	8	4		4	91	9	3		36	1
7	Б1.О.07	Общий курс транспорта										Эк К	**144**	10	4		6	125	9											Эк К	**144**	10	4		6	125	9	4		36	1
8	Б1.О.08	История развития транспорта																			За К	**72**	6	2		4	62	4		За К	**72**	6	2		4	62	4	2		36	1
9	Б1.О.09	Материаловедение										За КР	**72**	6	2	4		62	4											За КР	**72**	6	2	4		62	4	2		15	1
10	Б1.О.10	Автотранспортные средства																			За КР	**108**	8	4		4	96	4		За КР	**108**	8	4		4	96	4	3		36	1
11	Б1.О.11	Теория транспортных процессов																			Эк КР	**144**	10	4		6	125	9		Эк КР	**144**	10	4		6	125	9	4		36	1
12	Б1.О.12	Транспортная инфраструктура																			Эк К	**144**	10	6		4	125	9		Эк К	**144**	10	6		4	125	9	4		36	1
13	Б1.В.08	Культурология										За К	**72**	6	2		4	62	4											За К	**72**	6	2		4	62	4	2		35	1
14	Б1.В.09	Речевая и деловая коммуникация										За К	**72**	6	4		2	62	4											За К	**72**	6	4		2	62	4	2		43	1
15	ФТД.01	Информационные ресурсы зональной научной библиотеки ТвГТУ										За	**36**	8	4		4	24	4											За	**36**	8	4		4	24	4	1			1
16	ФТД.02	Создание и формирование электронного портфолио обучающегося										За	**36**	8	4		4	24	4											За	**36**	8	4		4	24	4	1			1
ПРАКТИКИ		(План)																				324	180			180	144			324	180			180	144		9	6		
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная																			ЗаО	324	180			180	144		ЗаО	324	180			180	144		9	6	36	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ												Эк(4) За(8) КР(2) К(8)									Эк(3) За(5) ЗаО КР(2) К(6)									Эк(7) За(13) ЗаО КР(4) К(14)										
КАНИКУЛЫ																																					5			

КУРС 2 Учебный план бакалавриата 'z23.03.01WSE ТТП_ОПУТ_23_00us.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											7		**720**							17		**1440**							15		**2160**							**60**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**720**									**1440**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**52.5**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**136**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**720**	**54**	**22**		**32**	**622**	**44**			**1116**	**82**	**32**		**50**	**974**	**60**			**1836**	**136**	**54**		**82**	**1596**	**104**	**51**	ТО: 29 1/3 Э: 5 2/3		
1	Б1.О.01	Иностранный язык										Эк К	**144**	8			8	127	9												**144**	8			8	127	9	4		42	12
2	Б1.О.13	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ										Эк К	**144**	10	6		4	125	9		За КП	**36**	4			4	28	4		Эк За КП К	**180**	14	6		8	153	13	5		36	2
3	Б1.О.14	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей										Эк КП	**144**	10	4		6	125	9											Эк КП	**144**	10	4		6	125	9	4		36	2
4	Б1.О.15	Технология и транспорт основных отраслей										За К	**72**	6	2		4	62	4											За К	**72**	6	2		4	62	4	2		36	2
5	Б1.О.16	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания										За КР	**108**	10	4		6	94	4											За КР	**108**	10	4		6	94	4	3		36	2
6	Б1.О.17	Философия																			Эк К	**108**	8	2		6	91	9		Эк К	**108**	8	2		6	91	9	3		37	2
7	Б1.О.18	Экономика отрасли																			Эк КР	**180**	14	8		6	157	9		Эк КР	**180**	14	8		6	157	9	5		36	2
8	Б1.О.20	Экономико-математические модели в управлении транспортом																			Эк К	**144**	10	4		6	125	9		Эк К	**144**	10	4		6	125	9	4		36	2
9	Б1.В.10	Психология																			За К	**72**	6	2		4	62	4		За К	**72**	6	2		4	62	4	2		37	2
10	Б1.В.11	Правоведение																			За К	**108**	8	4		4	96	4		За К	**108**	8	4		4	96	4	3		35	2
11	Б1.В.13	Грузоведение																			За К	**108**	8	4		4	96	4		За К	**108**	8	4		4	96	4	3		36	2
12	Б1.В.14	Маркетинг на автомобильном транспорте										Эк К	**108**	10	6		4	89	9											Эк К	**108**	10	6		4	89	9	3		36	2
13	Б1.В.15	Менеджмент на автомобильном транспорте																			За К	**144**	8	4		4	132	4		За К	**144**	8	4		4	132	4	4		36	2
14	Б1.В.16	Страхование на транспорте																			Эк К	**108**	8	4		4	91	9		Эк К	**108**	8	4		4	91	9	3		36	2
15	Б1.В.18	Производственное обучение																			За К	**108**	8			8	96	4		За К	**108**	8			8	96	4	3		36	2
ПРАКТИКИ		(План)																				324	60			60	264				324	60			60	264		9	6		
	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая																			ЗаО	324	60			60	264			ЗаО	324	60			60	264		9	6	36	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ												Эк(4) За(2) КП КР К(4)									Эк(4) За(6) ЗаО КП КР К(8)									Эк(8) За(8) ЗаО КП(2) КР(2) К(12)										
КАНИКУЛЫ																																						9		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'z23.03.01WSE ТТП_ОПУТ_23_00us.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											7		**936**							21		**1224**							21		**2160**							**60**	41 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**936**									**1224**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**51.8**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**136**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**936**	**70**	**38**		**32**	**822**	**44**			**900**	**66**	**32**	**4**	**30**	**799**	**35**			**1836**	**136**	**70**	**4**	**62**	**1621**	**79**	**51**	ТО: 28 1/3 Э: 7 1/6		
1	Б1.О.19	Транспортно-складские комплексы										Эк КП	**180**	12	6		6	159	9											Эк КП	**180**	12	6		6	159	9	5		36	3
2	Б1.О.21	Метрология, стандартизация, сертификация и лицензирование на автомобильном транспорте										Эк К	**180**	14	8		6	157	9											Эк К	**180**	14	8		6	157	9	5		36	3
3	Б1.О.22	Грузовые перевозки										Эк КП	**252**	18	8		10	225	9											Эк КП	**252**	18	8		10	225	9	7		36	3
4	Б1.О.23	Безопасность жизнедеятельности																			ЗаО К	**108**	12	6	4	2	92	4		ЗаО К	**108**	12	6	4	2	92	4	3		9	3
5	Б1.О.24	Пассажирские перевозки																			Эк К	**252**	18	10		8	225	9		Эк К	**252**	18	10		8	225	9	7		36	34
6	Б1.О.25	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания																			Эк К	**216**	14	6		8	193	9		Эк К	**216**	14	6		8	193	9	6		36	34
7	Б1.О.26	Организация и безопасность движения																			Эк КП	**216**	14	6		8	193	9		Эк КП	**216**	14	6		8	193	9	6		36	3
8	Б1.О.31	Физическая культура и спорт										За К	**72**	6	6			66			За К									За(2) К(2)	**72**	6	6			66		2		21	3
9	Б1.В.01	Налогообложение автотранспортной деятельности										За К	**72**	6	2		4	62	4											За К	**72**	6	2		4	62	4	2		36	3
10	Б1.В.02	Логистика доставки грузов																			За КР	**108**	8	4		4	96	4		За КР	**108**	8	4		4	96	4	3		36	3
11	Б1.В.12	Социология										Эк К	**108**	8	4		4	91	9											Эк К	**108**	8	4		4	91	9	3		35	3
12	Б1.В.17	Экономика										За К	**72**	6	4		2	62	4											За К	**72**	6	4		2	62	4	2		38	3
ПРАКТИКИ		(План)																				324	60			60	264			324	60			60	264		9	6		
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа																			ЗаО	324	60			60	264		ЗаО	324	60			60	264		9	6	36	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(4) За(3) КП(2) К(5)									Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП КР К(4)									Эк(7) За(5) ЗаО(2) КП(3) КР К(9)											
КАНИКУЛЫ																																					8 3/6		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата 'z23.03.01WSE ТТП_ОПУТ_23_00us.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											7		**864**							21		**1296**							21		**2160**							**60**	36 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**864**									**1296**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**61.8**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**138**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**864**	**70**	**24**		**46**	**751**	**43**			**648**	**68**	**28**		**40**	**548**	**32**			**1512**	**138**	**52**		**86**	**1299**	**75**	**42**	ТО: 17 Э: 7 1/2		
1	Б1.О.24	Пассажирские перевозки										За КП	**72**	8			8	60	4											За КП	**72**	8			8	60	4	2		36	34
2	Б1.О.25	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания										За КП	**72**	6			6	62	4											За КП	**72**	6			6	62	4	2		36	34
3	Б1.О.27	Транспортная статистика										Эк К	**180**	14	6		8	157	9		За КП	**36**	6			6	26	4		Эк За КП К	**216**	20	6		14	183	13	6		36	4
4	Б1.О.28	Информационные технологии на транспорте										Эк К	**180**	12	4		8	159	9											Эк К	**180**	12	4		8	159	9	5		36	4
5	Б1.О.29	Транспортное право										За К	**108**	10	6		4	94	4											За К	**108**	10	6		4	94	4	3		36	4
6	Б1.О.30	Транспортная психология																			За К	**72**	6	4		2	62	4		За К	**72**	6	4		2	62	4	2		36	4
7	Б1.О.32	Основы российской государственности																			За К	**72**	6	2		4	62	4		За К	**72**	6	2		4	62	4	2		37	4
8	Б1.В.03	Взаимодействие видов транспорта										Эк К	**144**	12	4		8	123	9											Эк К	**144**	12	4		8	123	9	4		36	4
9	Б1.В.04	Транспортно-технологические схемы перевозок специфических грузов										За К	**108**	8	4		4	96	4											За К	**108**	8	4		4	96	4	3		36	4
10	Б1.В.05	Цифровые технологии в транспортно-логистических системах																			За К	**144**	12	4		8	128	4		За К	**144**	12	4		8	128	4	4		36	4
11	Б1.В.06	Предпринимательство на автомобильном транспорте																			За К	**72**	8	4		4	60	4		За К	**72**	8	4		4	60	4	2		36	4
12	Б1.В.07	Таможенное дело																			За К	**72**	10	4		6	58	4		За К	**72**	10	4		6	58	4	2		36	4
13	Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая оценка деятельности автотранспортной организации																			За К	**72**	8	4		4	60	4		За К	**72**	8	4		4	60	4	2		36	4
14	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Экономическая оценка инвестиций и инновационных технологий*																			За К	**72**	8	4		4	60	4		За К	**72**	8	4		4	60	4	2		36	4
15	Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование автотранспортного предприятия																			За КП	**108**	12	6		6	92	4		За КП	**108**	12	6		6	92	4	3		36	4
16	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Безопасность транспортных процессов*																			За КП	**108**	12	6		6	92	4		За КП	**108**	12	6		6	92	4	3		36	4
ПРАКТИКИ		(План)																				324	60			60	264				324	60			60	264		9	6		
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика																			ЗаО	324	60			60	264			ЗаО	324	60			60	264		9	6	36	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																				324	14			14	310				324	14			14	310		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																			Оц	324	14			14	310			Оц	324	14			14	310		9	6	36	4
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4) КП(2) К(5)									За(8) ЗаО КП(2) К(6) Оц									Эк(3) За(12) ЗаО КП(4) К(11) Оц																				
КАНИКУЛЫ																																						13 3/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z23.03.01WSE ТТП ОПУТ 23 00us.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2023

		Итого							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Итого	з.е. Факт	з.е. Переат.				
	Итого (с факультативами)				191	242	242		62	60	60	60
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	240		60	60	60	60
Б1	Дисциплины (модули)	72%	28%	9%	160	195	195		51	51	51	42
Б1.О	Обязательная часть					140	140		47	30	41	22
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					55	55		4	21	10	20
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	36	36		9	9	9	9
Б2.О	Обязательная часть					36	36		9	9	9	9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9					9
ФТД	Факультативы				2	2	2		2			

				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы	54		52.5	52.5	51.8	61.8
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная	142		158	136	136	138
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1	552		142	136	136	138
	Блок Б2	360		180	60	60	60
	Блок Б3	14					14
	Блок ФТД	16		16			
	Итого по всем блокам	942		338	196	196	212
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			7	8	7	3
	ЗАЧЕТ (За)			11	8	5	12
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			1	1	2	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)				2	3	4
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)			4	2	1	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)			14	12	9	11
	ОЦЕНКА (Оц)						1

Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	41.67%	
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		73.3%	
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		7.86%	