МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 21.01.2026

УТВЕРЖДАЮ
Врио ректора
_____ *Артемьев А.А.*
20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в экономике
Кафедра: Информационные системы
Факультет: Институт заочного и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 3 г. 6 м. (ускоренное обучение)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	25.05.2023 г. № 73455
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	25.05.2023 г. № 73453

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ */ Смирнов М.А./*

Начальник УМО УМУ _____ */ Наумова Е.Э./*

Зав.кафедрой _____ */ Палюх Б.В./*

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					*								*	*	У	У	К	К			*	*									*	*					У	У	У	У	У	У	К	К	К
II	-	-	-	-	Э					*								*	*	Э	Э	Э	К	К		*	*									*	*			Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
III	-	-	-	-	Э					*								*	*	Э	Э	Э	К	К		*	*									*	*			Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV	-	-	-	-	Э					*					Э	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 Д	Д	Д Д Д Д Д Д	Д К Д Д К Д	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		12		20		7		17		15	
Дата начала/Номер недели	29 сентября 2026 г.	5	12 января 2027 г.	20	15 июня 2027 г.	42	29 сентября 2026 г.	5	12 января 2028 г.	20	30 мая 2028 г.	39
Дата окончания/Номер недели	5 октября 2026 г.	5	23 января 2027 г.	21	4 июля 2027 г.	44	5 октября 2026 г.	5	28 января 2028 г.	22	13 июня 2028 г.	41
	Курс 3						Курс 4					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	7		17		25		7		7		35	
Дата начала/Номер недели	29 сентября 2028 г.	5	12 января 2029 г.	20	30 мая 2029 г.	39	29 сентября 2029 г.	5	8 декабря 2029 г.	15		
Дата окончания/Номер недели	5 октября 2028 г.	5	28 января 2029 г.	22	23 июня 2029 г.	43	5 октября 2029 г.	5	14 декабря 2029 г.	15		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Теоретическое обучение	**29 5/6**	**26 5/6**	**26 5/6**	**8 5/6**	92 2/6
Э	Экзаменационные сессии	**5**	**6**	**6**	**2**	19
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**	**7**	**7**	**3**	22
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**1 4/6 (10 дн)**	8 1/6 (49 дн)
Продолжительность обучения						
Итого		**48**	**48**	**48**	**27 3/6**	171 3/6

КУРС 1 Учебный план бакалавриата 'z09.03.03_26WSE_us.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2026

№	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		**1008**							12		**1224**							20		**2232**							**62**	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1008**									**1152**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**54.8**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**144**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1008**	**78**	**28**	**20**	**30**	**874**	**56**			**900**	**74**	**24**	**10**	**40**	**767**	**59**			**1908**	**152**	**52**	**30**	**70**	**1641**	**115**	**53**	ТО: 29 5/6 Э: 5		
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	Экономическая теория										Эк КР	**144**	10	4		6	125	9											Эк КР	**144**	10	4		6	125	9	4		38	1
4	Б1.О.04	Математика										За К	**144**	8	4		4	132	4		Эк К	**108**	8	4		4	91	9		Эк За К(2)	**252**	16	8		8	223	13	7		29	1
5	Б1.О.05	Алгоритмизация и программирование										За К	**108**	8	4	4		96	4		Эк КР	**180**	12	4	8		159	9		Эк За КР К	**288**	20	8	12		255	13	8		33	1
6	Б1.О.06	Операционные системы										Эк К	**180**	8	2	2	4	163	9											Эк К	**180**	8	2	2	4	163	9	5		33	1
7	Б1.О.07	Математическая логика																			Эк К	**108**	8	4		4	91	9		Эк К	**108**	8	4		4	91	9	3		33	1
8	Б1.О.08	Экономика фирмы (предприятия)																			За К	**72**	6	4		2	62	4		За К	**72**	6	4		2	62	4	2		38	1
9	Б1.О.10	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации																			За К	**72**	6	2	2	2	62	4		За К	**72**	6	2	2	2	62	4	2		33	12
10	Б1.О.31	Основы российской государственности																			За К	**72**	6	2		4	62	4		За К	**72**	6	2		4	62	4	2		37	1
11	Б1.В.01	Физика										Эк К	**108**	10	4	4	2	89	9											Эк К	**108**	10	4	4	2	89	9	3		6	1
12	Б1.В.02	Мировые информационные ресурсы										Эк К	**108**	12	2	10		87	9											Эк К	**108**	12	2	10		87	9	3		33	1
13	Б1.В.03	Речевая и деловая коммуникация										За К	**72**	6	4		2	62	4											За К	**72**	6	4		2	62	4	2		55	1
14	Б1.В.04	Культурология																			За К	**72**	6	2		4	62	4		За К	**72**	6	2		4	62	4	2		35	1
15	ФТД.01	Информационные ресурсы зональной научной библиотеки ТвГТУ																			За	**36**	4			4	28	4		За	**36**	4			4	28	4	1		54	1
16	ФТД.02	Создание и формирование электронного портфолио обучающегося																			За	**36**	4			4	28	4		За	**36**	4			4	28	4	1		54	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	33	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ												Эк(4) За(5) КР К(8)									Эк(3) За(8) ЗаО КР К(8)									Эк(7) За(13) ЗаО КР(2) К(16)										
КАНИКУЛЫ																																					5		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата 'z09.03.03_26WSE_us.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2026

№	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		**1188**							17		**1584**							15		**2772**							**77**	38 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1188**									**1584**									**2772**							**77**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**74.6**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**172**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1188**	**86**	**36**	**12**	**38**	**1037**	**65**			**1260**	**86**	**34**	**26**	**26**	**1113**	**61**			**2448**	**172**	**70**	**38**	**64**	**2150**	**126**	**68**	ТО: 26 5/6 Э: 6		
1	Б1.О.01	Иностранный язык										Эк К	**144**	8			8	127	9											Эк К	**144**	8			8	127	9	4		42	12
2	Б1.О.09	Философия																			Эк К	**108**	8	2		6	91	9		Эк К	**108**	8	2		6	91	9	3		37	2
3	Б1.О.10	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации										Эк К	**108**	8	4	2	2	91	9											Эк К	**108**	8	4	2	2	91	9	3		33	12
4	Б1.О.11	Дискретная математика										За К	**108**	10	2		8	94	4											За К	**108**	10	2		8	94	4	3		33	2
5	Б1.О.12	Теория вероятностей и математическая статистика										Эк К	**144**	10	6		4	125	9											Эк К	**144**	10	6		4	125	9	4		33	2
6	Б1.О.13	Теория систем и системный анализ																			Эк КР	**180**	14	4		10	157	9		Эк КР	**180**	14	4		10	157	9	5		33	2
7	Б1.О.14	Базы данных										Эк К	**108**	8	2	6		91	9											Эк К	**108**	8	2	6		91	9	3		33	2
8	Б1.О.15	Моделирование процессов и систем																			За К	**108**	10	2	8		94	4		За К	**108**	10	2	8		94	4	3		33	2
9	Б1.О.16	Информационные системы и технологии										За КП	**108**	10	4	4	2	94	4											За КП	**108**	10	4	4	2	94	4	3		33	2
10	Б1.О.17	Программная инженерия																			За КР	**144**	10	4	6		130	4		За КР	**144**	10	4	6		130	4	4		33	2
11	Б1.О.18	Менеджмент										За КР	**108**	8	6		2	96	4											За КР	**108**	8	6		2	96	4	3		32	2
12	Б1.О.19	Эконометрика																			Эк К	**180**	10	6		4	161	9		Эк К	**180**	10	6		4	161	9	5		33	2
13	Б1.О.20	Основы построения информационных систем																			Эк К	**108**	6	4	2		93	9		Эк К	**108**	6	4	2		93	9	3		33	2
14	Б1.О.21	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами										За К	**144**	10	6		4	130	4											За К	**144**	10	6		4	130	4	4		33	2
15	Б1.О.22	Маркетинг										Эк К	**144**	8	4		4	127	9											Эк К	**144**	8	4		4	127	9	4		33	2
16	Б1.О.23	Информационные технологии в цифровой экономике																			За К	**144**	10	4	6		130	4		За К	**144**	10	4	6		130	4	4		33	2
17	Б1.О.24	Статистика																			Эк К	**180**	10	4	4	2	161	9		Эк К	**180**	10	4	4	2	161	9	5		33	2
18	Б1.В.05	Правоведение																			За К	**108**	8	4		4	96	4		За К	**108**	8	4		4	96	4	3		35	2
19	Б1.В.06	Психология										За К	**72**	6	2		4	62	4											За К	**72**	6	2		4	62	4	2		37	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	33	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(5) За(5) КП КР К(8)									Эк(5) За(4) ЗаО КР(2) К(7)									Эк(10) За(9) ЗаО КП КР(3) К(15)										
КАНИКУЛЫ																																					7		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'z09.03.03_26WSE_us.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2026

№	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		**828**							17		**1476**							25		**2304**							**64**	38 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**828**									**1476**									**2304**							**64**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**60.4**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**140**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**828**	**62**	**32**	**4**	**26**	**727**	**39**			**1152**	**78**	**30**	**30**	**18**	**1022**	**52**			**1980**	**140**	**62**	**34**	**44**	**1749**	**91**	**55**	ТО: 26 5/6 Э: 6		
1	Б1.О.25	Безопасность жизнедеятельности										ЗаО К	**108**	12	6	4	2	92	4											ЗаО К	**108**	12	6	4	2	92	4	3		9	3
2	Б1.О.26	Физическая культура и спорт										За К	**72**	6	6			62	4											За К	**72**	6	6			62	4	2		21	3
3	Б1.О.27	Исследование операций и методы оптимизации										Эк К	**180**	12	6		6	159	9											Эк К	**180**	12	6		6	159	9	5		33	3
4	Б1.О.28	Проектирование информационных систем																			Эк КП	**216**	12	4	4	4	195	9		Эк КП	**216**	12	4	4	4	195	9	6		33	3
5	Б1.О.29	Информационная безопасность																			Эк КР	**180**	12	4	6	2	159	9		Эк КР	**180**	12	4	6	2	159	9	5		33	3
6	Б1.В.07	Социология										Эк К	**108**	8	4		4	91	9											Эк К	**108**	8	4		4	91	9	3		35	3
7	Б1.В.09	Надежность информационных систем																			Эк К	**144**	10	4	4	2	125	9		Эк К	**144**	10	4	4	2	125	9	4		33	3
8	Б1.В.11	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий																			За К	**144**	10	4	2	4	130	4		За К	**144**	10	4	2	4	130	4	4		33	3
9	Б1.В.13	Администрирование информационных систем																			За К	**144**	10	4	4	2	130	4		За К	**144**	10	4	4	2	130	4	4		33	3
10	Б1.В.14	Математическая экономика										Эк КР	**180**	12	6		6	159	9											Эк КР	**180**	12	6		6	159	9	5		33	3
11	Б1.В.15	Математическое моделирование в экономике																			Эк К	**144**	10	4	6		125	9		Эк К	**144**	10	4	6		125	9	4		33	3
12	Б1.В.18	Проектирование информационно-аналитических систем																			За К	**108**	8	2	4	2	96	4		За К	**108**	8	2	4	2	96	4	3		33	3
13	Б1.В.19	Технико-экономическое обоснование										За КР	**180**	12	4		8	164	4											За КР	**180**	12	4		8	164	4	5		33	3
14	Б1.В.ДВ.01.01	Теория принятия решений																			За КР	**72**	6	4		2	62	4		За КР	**72**	6	4		2	62	4	2		33	3
15	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Управление риском*																			За КР	**72**	6	4		2	62	4		За КР	**72**	6	4		2	62	4	2		33	3
ПРАКТИКИ		(План)																				324	60			60	264			324	60			60	264		9	6		
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, проектно-технологическая																			ЗаО	324	60			60	264			324	60			60	264		9	6	33	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(3) За(2) ЗаО КР(2) К(4)									Эк(4) За(4) ЗаО КП КР(2) К(5)									Эк(7) За(6) ЗаО(2) КП КР(4) К(9)										
КАНИКУЛЫ																																					7		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата 'z09.03.03_26WSE_us.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2026

№	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		**1404**							7								35		**1404**							**39**	22 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1404**																	**1404**							**39**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**69.8**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**66**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**756**	**66**	**22**	**24**	**20**	**657**	**33**												**756**	**66**	**22**	**24**	**20**	**657**	**33**	**21**	ТО: 8 5/6 Э: 2		
1	Б1.О.30	Проектный практикум										За КР	**108**	12		8	4	92	4											За КР	**108**	12		8	4	92	4	3		33	4
2	Б1.В.08	Налоги и налогообложение										За К	**72**	6	4		2	62	4											За К	**72**	6	4		2	62	4	2		33	4
3	Б1.В.10	Информационные системы в бухгалтерском учете, анализе и аудите										За К	**72**	6	2	2	2	62	4											За К	**72**	6	2	2	2	62	4	2		33	4
4	Б1.В.12	Интеллектуальные информационные системы										Эк К	**144**	10	4	4	2	125	9											Эк К	**144**	10	4	4	2	125	9	4		33	4
5	Б1.В.16	Управление проектами информационных систем										За КР	**144**	10	4	2	4	130	4											За КР	**144**	10	4	2	4	130	4	4		33	4
6	Б1.В.17	Информационный менеджмент										За КР	**144**	10	4		6	130	4											За КР	**144**	10	4		6	130	4	4		33	4
7	Б1.В.20	Управление информационной безопасностью										За К	**72**	12	4	8		56	4											За К	**72**	12	4	8		56	4	2		33	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	33	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	33	4
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ												Эк За(6) ЗаО КР(3) К(4) Оц																	Эк За(6) ЗаО КР(3) К(4) Оц											
КАНИКУЛЫ																																							3		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z09.03.03_26WSE_us.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2026

		Итого							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Не менее	Итого	Факт	Переат.				
	Итого (с факультативами)				191	242	242		62	77	64	39
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	240		60	77	64	39
Б1	Дисциплины (модули)	66%	34%	2.9%	160	195	195		51	68	55	21
Б1.О	Обязательная часть					128	128		41	63	21	3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					67	67		10	5	34	18
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			

Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы	63.8	54.8	74.6	60.4	69.8
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная	130.5	144	172	140	66
	необязательная	8	8			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1	522	144	172	140	66
	Блок Б2	360	180	60	60	60
	Блок Б3	14				14
	Блок ФТД	8	8			
	Итого по всем блокам	904	332	232	200	140
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		7	10	7	1
	ЗАЧЕТ (За)		11	9	6	6
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		1	1	2	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)			1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)		2	3	4	3
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)		16	15	9	4
	ОЦЕНКА (Оц)					1

Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	39.47%	
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		68.3%	
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		7.44%	