МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № от

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Твардовский А.В.*

"___" _____ 20___ г.

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Конструкции и сооружения

Институт: Институт заочного и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	№ 730н от 19.10.2021 г.
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	№ 747н от 21.10.2021 г.

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
технологический

СОГЛАСОВАНО

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

Начальник УМУ _____ */ Коротков М.А./*

Начальник ИДПО _____ */ Пузырёв Н.М./*

Зав. кафедрой _____ */ Баркая Т.Р./*

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	*	К	К																	Э	К	К	К	К
II										*					Э	Э	Э	Э	*	К	К					*	*											Э	Э	У	У	У	У	У	У	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	Э	Э	*	К	К					*	*											Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
V										*	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	*	Д	Д	Д	Д	Д	К	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. A	Всего	
	Теоретическое обучение	16	16	32	14	16	30	14	16	30	14	16	30	10		10	132
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6				24
У	Учебная практика					6	6										6
П	Производственная практика								6	6		6	6				12
Пд	Преддипломная практика													6		6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													6		6	6
К	Каникулы	3	4 3/6	7 3/6	2 4/6	5 2/6	8	2 4/6	5 1/6	7 5/6	2 4/6	5 1/6	7 5/6	2 3/6		2 3/6	33 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)		1 3/6 (9 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед. и не более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		23 4/6	24	**47 4/6**	21	31	**52**	21	31	**52**	21	31	**52**	26		**26**	229 4/6
Студентов																	
Групп																	

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '08.03.01ПГС _21_00_очно-заочный полный срок_4,5 года.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**756**									**21**	19		**936**									**26**	19		**1692**									**47**	38		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**756**									**21**			**936**									**26**			**1692**									**47**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**40.5**												**49.5**												**45**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**												**48**												**42**												
		Ауд. нагр. (ОП)		**10**												**10.7**												**10.4**												
		Конт. раб. (ОП)		**10**												**10.7**												**10.4**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**756**	**160**	**64**	**48**	**48**			**488**	**108**	**21**	ТО: 16 Э: 3		**936**	**170**	**58**	**46**	**66**			**622**	**144**	**26**	ТО: 16 Э: 3		**1692**	**330**	**122**	**94**	**114**			**1110**	**252**	**47**	ТО: 32 Э: 6		
1	Б1.О.1.01	История (история России, всеобщая история													Эк	**144**	24	8		16			84	36	4		Эк	**144**	24	8		16			84	36	4		40	2
2	Б1.О.1.03	Иностранный язык	За	**72**	16			16			56		2		За	**72**	16			16			56		2		За(2)	**144**	32			32			112		4		42	123
3	Б1.О.1.06	Математика	Эк	**144**	32	16		16			76	36	4		За	**108**	16	8		8			92		3		Эк За	**252**	48	24		24			168	36	7		24	1234
4	Б1.О.1.07	Информатика	За КР	**72**	16	6	10				56		2		Эк	**108**	16	8	8				56	36	3		Эк За КР	**180**	32	14	18				112	36	5		29	12
5	Б1.О.1.08	Инженерная и компьютерная графика	Эк	**108**	16	6	10				56	36	3		За КР	**72**	16		16				56		2		Эк За КР	**180**	32	6	26				112	36	5		17	12
6	Б1.О.1.09	Химия	Эк	**144**	32	16	16				76	36	4														Эк	**144**	32	16	16				76	36	4		28	1
7	Б1.О.1.10	Физика	За	**144**	32	12	12	8			112		4		Эк	**144**	32	12	12	8			76	36	4		Эк За	**288**	64	24	24	16			188	36	8		16	123
8	Б1.О.1.12	Теоретическая механика													Эк КР	**108**	16	6	10				56	36	3		Эк КР	**108**	16	6	10				56	36	3		7	23
9	Б1.В.1.01	Речевая и деловая коммуникация	За	**72**	16	8		8			56		2														За	**72**	16	8		8			56		2		43	1
10	Б1.В.1.03	Правоведение													За	**108**	16	8		8			92		3		За	**108**	16	8		8			92		3		35	2
11	Б1.В.1.05	Культурология													За	**72**	18	8		10			54		2		За	**72**	18	8		10			54		2		35	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) КР												Эк(4) За(5) КР(2)												Эк(7) За(9) КР(3)												
ПРАКТИКИ		(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														3											4 3/6												7 3/6			

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '08.03.01ПГС _21_00_очно-заочный полный срок_4,5 года.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**792**									**22**	17		**1080**									**30**	25		**1872**									**52**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**792**									**22**			**1080**									**30**			**1872**									**52**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**48.9**												**40.5**												**44.7**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**												**36**												**36**												
		Ауд. нагр. (ОП)		**10**												**10**												**10**												
		Конт. раб. (ОП)		**10**												**10**												**10**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**792**	**140**	**58**	**34**	**48**			**544**	**108**	**22**	ТО: 14 Э: 3		**756**	**160**	**78**	**56**	**26**			**488**	**108**	**21**	ТО: 16 Э: 3		**1548**	**300**	**136**	**90**	**74**			**1032**	**216**	**43**	ТО: 30 Э: 6		
1	Б1.О.1.02	Философия													Эк	**108**	16	8		8			56	36	3		Эк	**108**	16	8		8			56	36	3		37	4
2	Б1.О.1.03	Иностранный язык	Эк	**144**	14			14			94	36	4														Эк	**144**	14			14			94	36	4		42	123
3	Б1.О.1.06	Математика	Эк	**108**	28	14		14			44	36	3		За	**72**	16	6		10			56		2		Эк За	**180**	44	20		24			100	36	5		24	1234
4	Б1.О.1.10	Физика	Эк	**144**	14	6	4	4			94	36	4														Эк	**144**	14	6	4	4			94	36	4		16	123
5	Б1.О.1.11	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества													За	**72**	16	8	8				56		2		За	**72**	16	8	8				56		2		20	4
6	Б1.О.1.12	Теоретическая механика	За	**72**	14	6		8			58		2														За	**72**	14	6		8			58		2		7	23
7	Б1.О.1.13	Сопротивление материалов	За КР	**72**	28	14	14				44		2		Эк	**108**	32	16	8	8			40	36	3		Эк За КР	**180**	60	30	22	8			84	36	5		25	34
8	Б1.О.1.15	Инженерная геодезия													За	**108**	16	8	8				92		3		За	**108**	16	8	8				92		3		22	4
9	Б1.О.1.16	Инженерная геология													За	**108**	16	8	8				92		3		За	**108**	16	8	8				92		3		17	4
10	Б1.О.1.18	Гидравлика													За КР	**72**	16	8	8				56		2		За КР	**72**	16	8	8				56		2		8	4
11	Б1.О.1.21	Основы архитектуры и строительных конструкций	За КР	**108**	14	6	8				94		3		Эк	**108**	32	16	16				40	36	3		Эк За КР	**216**	46	22	24				134	36	6		19	34
12	Б1.О.1.22	Строительные материалы	За	**72**	14	6	8				58		2														За	**72**	14	6	8				58		2		20	3
13	Б1.В.1.04	Психология	За	**72**	14	6		8			58		2														За	**72**	14	6		8			58		2		37	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(5) КР(2)												Эк(3) За(5) КР												Эк(6) За(10) КР(3)													
ПРАКТИКИ		(План)														324							324		9	6		324							324		9	6		
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, изыскательская													ЗаО	162							162		4.5	3	ЗаО	162							162		4.5	3	17	4
	Б2.О.02(У)	Учебная практика, изыскательская													ЗаО	162							162		4.5	3	ЗаО	162							162		4.5	3	22	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														2 4/6												5 2/6												8	

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '08.03.01ПГС _21_00_очно-заочный полный срок_4,5 года.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**756**									**21**	17		**1224**									**34**	25		**1980**									**55**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**756**									**21**			**1224**									**34**			**1980**									**55**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**43.8**												**47.3**												**45.6**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**48**												**48**												**48**												
		Ауд. нагр. (ОП)		**10**												**10**												**10**												
		Конт. раб. (ОП)		**10**												**10**												**10**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**756**	**140**	**66**	**38**	**36**			**472**	**144**	**21**	ТО: 14 Э: 3		**900**	**160**	**76**	**60**	**24**			**596**	**144**	**25**	ТО: 16 Э: 3		**1656**	**300**	**142**	**98**	**60**			**1068**	**288**	**46**	ТО: 30 Э: 6		
1	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности													Эк	**108**	16	6	6	4			56	36	3		Эк	**108**	16	6	6	4			56	36	3		9	6
2	Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт	За	**72**	14	14					58		2														За	**72**	14	14					58		2		21	5
3	Б1.О.1.14	Механика грунтов	Эк КР	**144**	28	8	14	6			80	36	4														Эк КР	**144**	28	8	14	6			80	36	4		17	5
4	Б1.О.1.17	Экономика	За	**72**	14	6		8			58		2														За	**72**	14	6		8			58		2		38	5
5	Б1.О.1.19	Технология металлов и сварка													За	**72**	16	8	8				56		2		За	**72**	16	8	8				56		2		15	6
6	Б1.О.1.20	Технологические процессы в строительстве													Эк КР	**144**	32	16	8	8			76	36	4		Эк КР	**144**	32	16	8	8			76	36	4		19	6
7	Б1.О.1.24	Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли													За	**72**	16	8	8				56		2		За	**72**	16	8	8				56		2		19	6
8	Б1.О.1.27	Строительные машины и оборудование	Эк	**108**	14	6	8				58	36	3														Эк	**108**	14	6	8				58	36	3		11	5
9	Б1.О.1.28	Электротехника и электроснабжение	За	**72**	14	6	8				58		2														За	**72**	14	6	8				58		2		12	5
10	Б1.В.1.02	Социология	Эк	**108**	14	6		8			58	36	3														Эк	**108**	14	6		8			58	36	3		35	5
11	Б1.В.1.06	Основания и фундаменты													Эк КР	**144**	16	8	8				92	36	4		Эк КР	**144**	16	8	8				92	36	4		17	6
12	Б1.В.1.08	Архитектура зданий	За	**72**	14	6	8				58		2		Эк КП	**108**	16	6	6	4			56	36	3		Эк За КП	**180**	30	12	14	4			114	36	5		19	56
13	Б1.В.1.16	Строительная механика	Эк КР	**108**	28	14		14			44	36	3		За	**108**	16	8		8			92		3		Эк За КР	**216**	44	22		22			136	36	6		25	56
14	Б1.В.1.17	Основы проектирования строительных конструкций (Металлические конструкции)													За	**72**	16	8	8				56		2		За	**72**	16	8	8				56		2		19	6
15	Б1.В.1.18	Основы проектирования строительных конструкций (Железобетонные конструкции)													За	**72**	16	8	8				56		2		За	**72**	16	8	8				56		2		19	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР(2)												Эк(4) За(5) КП КР(2)												Эк(8) За(9) КП КР(4)													
ПРАКТИКИ		(План)														324							324		9	6		324							324		9	6		
	Б2.О.03(П)	Производственная практика,учебно-производственная													ЗаО	324							324		9	6	ЗаО	324							324		9	6	19	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														2 4/6											5 1/6											7 5/6		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '08.03.01ПГС _21_00_очно-заочный полный срок_4,5 года.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**792**									**22**	17		**1152**									**32**	25		**1944**									**54**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**792**									**22**			**1152**									**32**			**1944**									**54**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**48.9**												**45**												**47**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**												**36**												**36**												
		Ауд. нагр. (ОП)		**10**												**10**												**10**												
		Конт. раб. (ОП)		**10**												**10**												**10**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**792**	**140**	**70**	**42**	**28**			**544**	**108**	**22**	ТО: 14 Э: 3		**828**	**160**	**68**	**62**	**30**			**560**	**108**	**23**	ТО: 16 Э: 3		**1620**	**300**	**138**	**104**	**58**			**1104**	**216**	**45**	ТО: 30 Э: 6		
1	Б1.О.1.23	Обеспечение и контроль качества строительства													За	**72**	16	8		8			56		2		За	**72**	16	8		8			56		2		19	8
2	Б1.О.1.25	Теплогазоснабжение и водоотведение	За	**72**	14	8	6				58		2														За	**72**	14	8	6				58		2		8	7
3	Б1.О.1.26	Водоснабжение и водоотведение	За	**72**	14	6	8				58		2														За	**72**	14	6	8				58		2		8	7
4	Б1.О.1.29	Охрана труда, техника безопасности и экология в строительстве													За	**72**	16	8	8				56		2		За	**72**	16	8	8				56		2		9	8
5	Б1.О.1.30	Физика среды и ограждающих конструкций													Эк	**108**	16	8	8				56	36	3		Эк	**108**	16	8	8				56	36	3		19	8
6	Б1.В.1.07	Строительные материалы специального назначения	Эк	**108**	14	6	8				58	36	3														Эк	**108**	14	6	8				58	36	3		20	7
7	Б1.В.1.09	Металлические конструкции	За КР	**108**	28	14	8	6			80		3		Эк КП	**144**	32	16	8	8			76	36	4		Эк За КП КР	**252**	60	30	16	14			156	36	7		19	78
8	Б1.В.1.10	Железобетонные конструкции	Эк КР	**144**	14	6	4	4			94	36	4		Эк КП	**144**	32	16	8	8			76	36	4		Эк(2) КП КР	**288**	46	22	12	12			170	72	8		19	78
9	Б1.В.1.12	Технологии возведения зданий	Эк КП	**144**	28	14	8	6			80	36	4														Эк КП	**144**	28	14	8	6			80	36	4		19	7
10	Б1.В.1.13	Автоматизированное проектирование													За	**144**	16	8	8				128		4		За	**144**	16	8	8				128		4		19	8
11	Б1.В.1.19	Основы проектирования строительных конструкций (Деревянные конструкции)	За	**72**	14	8		6			58		2														За	**72**	14	8		6			58		2		19	7
12	Б1.В.1.20	Основы проектирования строительных конструкций (Каменные конструкции)	За	**72**	14	8		6			58		2														За	**72**	14	8		6			58		2		19	7
13	Б1.В.1.ДВ.01.01	Строительная информатика													За	**72**	16		16				56		2		За	**72**	16		16				56		2		19	8
14	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Производство работ в зимнее время*													За	**72**	16		16				56		2		За	**72**	16		16				56		2		19	8
15	Б1.В.1.ДВ.03.01	Диагностика строительных конструкций													За	**72**	16	4	6	6			56		2		За	**72**	16	4	6	6			56		2		19	8
16	*Б1.В.1.ДВ.03.02*	*Производство работ по реконструкции*													За	**72**	16	4	6	6			56		2		За	**72**	16	4	6	6			56		2		19	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(5) КП КР(2)												Эк(3) За(5) КП(2)												Эк(6) За(10) КП(3) КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)														324							324		9	6		324							324		9	6		
	Б2.О.04(П)	Производственная практика, проектно-технологическая													ЗаО	324							324		9	6	ЗаО	324							324		9	6	19	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														2 4/6											5 1/6											7 5/6		

КУРС 5 Учебный план бакалавриата '08.03.01ПГС _21_00_очно-заочный полный срок_4,5 года.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 9											Семестр А											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1152**									**32**	22													**1152**									**32**	22		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1152**									**32**														**1152**									**32**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**50.4**																							**25.2**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
		Ауд. нагр. (ОП)		**10**																							**5**												
		Конт. раб. (ОП)		**10**																							**5**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**504**	**100**	**40**	**38**	**22**			**404**		**14**	ТО: 10 Э:												ТО: Э:		**504**	**100**	**40**	**38**	**22**			**404**		**14**	ТО: 10 Э:		
1	Б1.В.1.11	Конструкции из дерева и пластмасс	За КР	**72**	20	10	6	4			52		2														За КР	**72**	20	10	6	4			52		2		19	9
2	Б1.В.1.14	Производственная исполнительная документация и сметное дело	За	**108**	20	10	6	4			88		3														За	**108**	20	10	6	4			88		3		19	9
3	Б1.В.1.15	Организация и планирование в строительстве	За КП	**108**	30	6	16	8			78		3														За КП	**108**	30	6	16	8			78		3		19	9
4	Б1.В.1.ДВ.02.01	Проектирование строительных конструкций	За	**144**	20	10	6	4			124		4														За	**144**	20	10	6	4			124		4		19	9
5	*Б1.В.1.ДВ.02.02*	*Энергоресурсосбережение в строительстве*	За	**144**	20	10	6	4			124		4														За	**144**	20	10	6	4			124		4		19	9
6	Б1.В.1.ДВ.04.01	Реконструкция и модернизация зданий	За	**72**	10	4	4	2			62		2														За	**72**	10	4	4	2			62		2		19	9
7	*Б1.В.1.ДВ.04.02*	*Современные технологии монолитного домостроения*	За	**72**	10	4	4	2			62		2														За	**72**	10	4	4	2			62		2		19	9
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(5) КП КР																								За(5) КП КР												
ПРАКТИКИ		(План)		324							324		9	6														324							324		9	6		
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО	324							324		9	6													ЗаО	324							324		9	6	19	9
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)		324							324		9	6														324							324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Оц	324							324		9	6													Оц	324							324		9	6	19	9
КАНИКУЛЫ														2 3/6																								2 3/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '08.03.01ПГС _21_00_очно-заочный полный срок_4,5 года.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
	Итого (с факультативами)				210	240	47	21	26	52	22	30	55	21	34	54	22	32	32	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	47	21	26	52	22	30	55	21	34	54	22	32	32	32	
Б1	Дисциплины (модули)	59%	41%	12.6%	180	195	47	21	26	43	22	21	46	21	25	45	22	23	14	14	
Б1.О.1	Обязательная часть					116	40	19	21	41	20	21	24	13	11	11	4	7			
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					79	7	2	5	2	2		22	8	14	34	18	16	14	14	
Б2	Практика	100%	0%	0%	24	36				9		9	9		9	9		9	9	9	
Б2.О	Обязательная часть					36				9		9	9		9	9		9	9	9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9													9	9	
ФТД	Факультативы																				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				45.9	-	40.5	49.5	-	48.9	40.5	-	43.8	47.3	-	48.9	45	-	50.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.5	-	36	48	-	36	36	-	48	48	-	36	36	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				10.1	-	10	10.7	-	10	10	-	10	10	-	10	10	-	10	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1330	-	160	170	-	140	160	-	140	160	-	140	160	-	100	
		Блок Б2					-			-			-			-			-		
		Блок Б3					-			-			-			-			-		
		Итого по всем блокам				1330	-	160	170	-	140	160	-	140	160	-	140	160	-	100	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	6	3	3	8	4	4	6	3	3			
		ЗАЧЕТ (За)					9	4	5	10	5	5	9	4	5	10	5	5	5	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								2		2	1		1	1		1	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1		1	3	1	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					3	1	2	3	2	1	4	2	2	2	2		1	1	
		ОЦЕНКА (Оц)																	1	1	

	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	43.46%
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		63.3%
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		18.95%