МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ухтинский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе _____ *Л. А. Кравцова*

"28" 02 2018 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 07 от 28.02.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство, профиль подготовки "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра: строительства

Факультет: Строительно-технологический институт

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	*Основной*	*Виды деятельности*
+	+	изыскательская и проектно-конструкторская
+	+	производственно-технологическая и производственно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015

Учебный год 2018-2019

Образовательный стандарт № 201 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ */ Д. В. Евстифеев/*

Директор СТИ _____ */ Г. И. Пименова/*

Зав. кафедрой СТ _____ */ И. Д. Киборт/*

Зам. директора ООО "Бетиз" _____ */ С. В. Курилин/*

Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	18	35	17	18	35	16 5/6	16 1/6	33	15 5/6	11 5/6	27 4/6	130 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	1 2/6	1	2 2/6	14 2/6
У	Учебная практика		6	6		6	6							12
П	Производственная практика								6	6				6
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	1	6	7	1	9	10	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)							1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21	31	52	21	31	52	21	31	52	19 3/6	32 3/6	52	208
Студентов														
Групп														

ПланСвод Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля								з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)																												
Базовая часть																												
+	Б1.Б.01	История	1								4	4	144	144	52	52	56	36	4									
+	Б1.Б.02	Философия	2								4	4	144	144	56	56	61	27		4								
+	Б1.Б.03	Иностранный язык		1234				1234			9	9	324	324	150	150	174		2	2	2	3						
+	Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.		7							2	2	72	72	34.3	34.3	37.7								2			
+	Б1.Б.05	Экономика	4								3	3	108	108	38	38	43	27				3						
+	Б1.Б.06	Математика	3	12				123			12	12	432	432	220	220	176	36	4	4	4							
+	Б1.Б.07	Информатика	1					1			3	3	108	108	52	52	20	36	3									
+	Б1.Б.08	Инженерная графика		12						12	4	4	144	144	74	74	70		2	2								
+	Б1.Б.09	Химия	1					1			4	4	144	144	72	72	36	36	4									
+	Б1.Б.10	Физика	2	1				1122			6	6	216	216	108	108	81	27	2	4								
+	Б1.Б.11	Экология		1					1		2	2	72	72	36	36	36		2									
+	Б1.Б.12	**Механика:**	**345**	**3**						**3345**	12	**12**	**432**	**432**	**196**	**196**	**137**	**99**			6	3	3					
+	Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	3							3	4	4	144	144	70	70	38	36			4							
+	Б1.Б.12.02	Техническая механика	4	3						34	5	5	180	180	74	74	79	27			2	3						
+	Б1.Б.12.03	Механика грунтов	5							5	3	3	108	108	52	52	20	36					3					
+	Б1.Б.13	**Инженерное обеспечение строительства:**	**2**	**1**				**1**		**2**	5	**5**	**180**	**180**	**74**	**74**	**79**	**27**	2	3								
+	Б1.Б.13.01	Геодезия	2							2	3	3	108	108	38	38	43	27		3								
+	Б1.Б.13.02	Геология		1				1			2	2	72	72	36	36	36		2									
+	Б1.Б.14	Культурология		3							2	2	72	72	36	36	36				2							
+	Б1.Б.15	Социология и политология		4							2	2	72	72	56	56	16					2						
+	Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	4				4				5	5	180	180	74	74	79	27				5						
+	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		4							2	2	72	72	38	38	34					2						
+	Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		4				4			2	2	72	72	38	38	34					2						
+	Б1.Б.19	**Инженерные системы зданий и сооружений:**		**455**				**4**		**55**	9	**9**	**324**	**324**	**110**	**110**	**214**					3	6					
+	Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники		5						5	3	3	108	108	36	36	72						3					
+	Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики		5						5	3	3	108	108	36	36	72						3					
+	Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники		4				4			3	3	108	108	38	38	70					3						
+	Б1.Б.20	Русский язык и культура речи		2							2	2	72	72	38	38	34			2								
+	Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	5				5				4	4	144	144	86	86	22	36					4					
+	Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве		6				6			3	3	108	108	56	56	52							3				
+	Б1.Б.23	Физическая культура и спорт		6							2	2	72	72	36	36	36							2				
+	Б1.Б.24	Логика		3							2	2	72	72	36	36	36				2							
											105	*105*	*3780*	*3780*	*1766.3*	*1766.3*	*1599.7*	*414*	*25*	*21*	*16*	*23*	*13*	*5*	*2*			
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Строительные материалы	2					2			5	5	180	180	56	56	97	27		5								
+	Б1.В.02	Строительная механика	6	5						56	6	6	216	216	92	92	88	36					3	3				
+	Б1.В.03	Архитектура зданий	6	5		6	5				6	6	216	216	92	92	88	36					3	3				
+	Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	7	6		7				66	7	7	252	252	110.2	110.2	114.8	27						3	4			

Курс 6		Курс 7		Закрепленная кафедра	
Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
				1	истории и культуры
				3	философии и методологии образования
				2	иностранных язков
				3	философии и методологии образования
				14	менеджмента и маркетинга
				7	высшей математики
				39	информатики, компьютерных технологий и инженерной графики
				39	информатики, компьютерных технологий и инженерной графики
				9	химии
				8	физики
				31	экологии, землеустройства и природопользования
				40	механики
				40	механики
				26	строительства
				31	экологии, землеустройства и природопо
				32	поисков и разведки месторождений пол
				1	истории и культуры
				3	философии и методологии образования
				26	строительства
				23	промышленной безопасности и охраны окружающей среды
				24	метрологии, стандартизации и сертификации
				26	строительства
				26	строительства
				37	электрификации и автоматизации техно
				1	истории и культуры
				26	строительства
				26	строительства
				4	физической культуры
				3	философии и методологии образования
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства

ПланСвод Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля								з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	8	7		8				77	6	6	216	216	84.5	84.5	113.5	18							3	3		
+	Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	8							88	4	4	144	144	48	48	78	18								4		
+	Б1.В.07	Основания и фундаменты	7	6		6					6	6	216	216	76	76	122	18						4	2			
+	Б1.В.08	Строительные машины и оборудование	5					5			5	5	180	180	36	36	108	36					5					
+	Б1.В.09	Основы технологии возведения зданий	7	6			7	6			8	8	288	288	92.2	92.2	168.8	27						5	3			
+	Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	8				8				5	5	180	180	72.2	72.2	89.8	18								5		
+	Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		12345									328	328	328	328												
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**3**					**3**			4	**4**	**144**	**144**	**36**	**36**	**72**	**36**			4							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Гидравлика	3					3			4	4	144	144	36	36	72	36			4							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Гидравлика (спецкурс)	3					3			4	4	144	144	36	36	72	36			4							
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**				**3**			3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**72**				3							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Химия в строительстве		3				3			3	3	108	108	36	36	72				3							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Строительные материалы (спец. курс)		3				3			3	3	108	108	36	36	72				3							
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**						**3**	2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**				2							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)		3						3	2	2	72	72	36	36	36				2							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Строительное черчение		3						3	2	2	72	72	36	36	36				2							
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**6**	**7**				**67**			8	**8**	**288**	**288**	**88.3**	**88.3**	**163.7**	**36**						4	4			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	6	7				67			8	8	288	288	88.3	88.3	163.7	36						4	4			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование строительных конструкций (спецкурс)	6	7				67			8	8	288	288	88.3	88.3	163.7	36						4	4			
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**8**				**8**			3	**3**	**108**	**108**	**36.3**	**36.3**	**71.7**									3		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства		8				8			3	3	108	108	36.3	36.3	71.7									3		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)		8				8			3	3	108	108	36.3	36.3	71.7									3		
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**8**				**8**			2	**2**	**72**	**72**	**26.3**	**26.3**	**45.7**									2		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве		8				8			2	2	72	72	26.3	26.3	45.7									2		
-	Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)		8				8			2	2	72	72	26.3	26.3	45.7									2		
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**7**						**7**	3	**3**	**108**	**108**	**34.3**	**34.3**	**73.7**								3			
+	Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства		7						7	3	3	108	108	34.3	34.3	73.7								3			
-	Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)		7						7	3	3	108	108	34.3	34.3	73.7								3			
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**7**				**7**			3	**3**	**108**	**108**	**34.3**	**34.3**	**73.7**								3			
+	Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений		7				7			3	3	108	108	34.3	34.3	73.7								3			
-	Б1.В.ДВ.08.02	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)		7				7			3	3	108	108	34.3	34.3	73.7								3			
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09**		**7**				**7**			2	**2**	**72**	**72**	**34.3**	**34.3**	**37.7**								2			
+	Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений		7				7			2	2	72	72	34.3	34.3	37.7								2			
-	Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации		7				7			2	2	72	72	34.3	34.3	37.7								2			
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**4**							**4**	3	**3**	**108**	**108**	**38**	**38**	**43**	**27**				3						
+	Б1.В.ДВ.10.01	Сопротивление материалов	4							4	3	3	108	108	38	38	43	27				3						
-	Б1.В.ДВ.10.02	Теория упругости	4							4	3	3	108	108	38	38	43	27				3						
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11**		**8**				**8**			2	**2**	**72**	**72**	**24.3**	**24.3**	**47.7**									2		

Курс 6		Курс 7		Закрепленная кафедра	
Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				4	физической культуры
				19	разработки и эксплуатации нефтяных и
				19	разработки и эксплуатации нефтяных и
				26	строительства
				26	строительства
				39	информатики, компьютерных технологи
				39	информатики, компьютерных технологи
				26	строительства
				26	строительства
				14	менеджмента и маркетинга
				14	менеджмента и маркетинга
				14	менеджмента и маркетинга
				14	менеджмента и маркетинга
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				40	механики
				40	механики

ПланСвод Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля								з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)		8				8			2	2	72	72	24.3	24.3	47.7									2		
-	Б1.В.ДВ.11.02	Тепломассообмен		8				8			2	2	72	72	24.3	24.3	47.7									2		
-	Б1.В.ДВ.11.03	Техническая термодинамика		8				8			2	2	72	72	24.3	24.3	47.7									2		
											93	*93*	*3676*	*3676*	*1511.2*	*1511.2*	*1804.8*	*360*		*5*	*9*	*3*	*11*	*22*	*24*	*19*		
											198	*198*	*7456*	*7456*	*3277.5*	*3277.5*	*3404.5*	*774*	*25*	*26*	*25*	*26*	*24*	*27*	*26*	*19*		
Блок 2.Практики																												
Вариативная часть																												
+	Б2.В.01	**Учебная практика**			**224**						18	**18**	**648**	**648**			**648**			9		9						
+	Б2.В.01.01(У)	учебная практика (ознакомительная)			2						6	6	216	216			216			6								
+	Б2.В.01.02(У)	учебная практика (геодезическая)			2						3	3	108	108			108			3								
+	Б2.В.01.03(У)	учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)			4						9	9	324	324			324					9						
+	Б2.В.02	**Производственная практика**			**68**						18	**18**	**648**	**648**	**34.7**	**2.3**	**613.3**							9		9		
+	Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)			6						9	9	324	324			324							9				
+	Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)			8						9	9	324	324	34.7	2.3	289.3									9		
											36	*36*	*1296*	*1296*	*34.7*	*2.3*	*1261.3*			*9*		*9*		*9*		*9*		
											36	*36*	*1296*	*1296*	*34.7*	*2.3*	*1261.3*			*9*		*9*		*9*		*9*		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Базовая часть																												
+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты									6	6	216	216	20.3	20.3	195.7									6		
											6	*6*	*216*	*216*	*20.3*	*20.3*	*195.7*									*6*		
											6	*6*	*216*	*216*	*20.3*	*20.3*	*195.7*									*6*		
ФТД.Факультативы																												
Вариативная часть																												
+	ФТД.В.01	Основы библиотечно-информационной культуры		2							1	1	36	36	8	8	28			1								
+	ФТД.В.02	История Коми		2							1	1	36	36	20	20	16			1								
											2	*2*	*72*	*72*	*28*	*28*	*44*			*2*								
											2	*2*	*72*	*72*	*28*	*28*	*44*			*2*								

Курс 6		Курс 7		Закрепленная кафедра	
Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				31	экологии, землеустройства и природопо
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				26	строительства
				17	социально-коммуникативных технологий
				1	истории и культуры

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля								з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактные часы	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)																		
Базовая часть																		
+	Б1.Б.01	История	1								4	4	36	144	144	52	56	36
+	Б1.Б.02	Философия	2								4	4	36	144	144	56	61	27
+	Б1.Б.03	Иностранный язык		1234				1234			9	9	36	324	324	150	174	
+	Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.		7							2	2	36	72	72	34.3	37.7	
+	Б1.Б.05	Экономика	4								3	3	36	108	108	38	43	27
+	Б1.Б.06	Математика	3	12				123			12	12	36	432	432	220	176	36
+	Б1.Б.07	Информатика	1					1			3	3	36	108	108	52	20	36
+	Б1.Б.08	Инженерная графика		12						12	4	4	36	144	144	74	70	
+	Б1.Б.09	Химия	1					1			4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.Б.10	Физика	2	1				1122			6	6	36	216	216	108	81	27
+	Б1.Б.11	Экология		1					1		2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.12	**Механика:**	**345**	**3**						**3345**	12	**12**		**432**	**432**	**196**	**137**	**99**
+	Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	3							3	4	4	36	144	144	70	38	36
+	Б1.Б.12.02	Техническая механика	4	3						34	5	5	36	180	180	74	79	27
+	Б1.Б.12.03	Механика грунтов	5							5	3	3	36	108	108	52	20	36
+	Б1.Б.13	**Инженерное обеспечение строительства:**	**2**	**1**				**1**		**2**	5	**5**		**180**	**180**	**74**	**79**	**27**
+	Б1.Б.13.01	Геодезия	2							2	3	3	36	108	108	38	43	27
+	Б1.Б.13.02	Геология		1				1			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.14	Культурология		3							2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.15	Социология и политология		4							2	2	36	72	72	56	16	
+	Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	4				4				5	5	36	180	180	74	79	27
+	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		4							2	2	36	72	72	38	34	
+	Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		4				4			2	2	36	72	72	38	34	
+	Б1.Б.19	**Инженерные системы зданий и сооружений:**		**455**				**4**		**55**	9	**9**		**324**	**324**	**110**	**214**	
+	Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники		5						5	3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики		5						5	3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники		4				4			3	3	36	108	108	38	70	
+	Б1.Б.20	Русский язык и культура речи		2							2	2	36	72	72	38	34	
+	Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	5				5				4	4	36	144	144	86	22	36
+	Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве		6				6			3	3	36	108	108	56	52	
+	Б1.Б.23	Физическая культура и спорт		6							2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.24	Логика		3							2	2	36	72	72	36	36	
											105	*105*		*3780*	*3780*	*1766.3*	*1599.7*	*414*
Вариативная часть																		
+	Б1.В.01	Строительные материалы	2					2			5	5	36	180	180	56	97	27
+	Б1.В.02	Строительная механика	6	5						56	6	6	36	216	216	92	88	36
+	Б1.В.03	Архитектура зданий	6	5		6	5				6	6	36	216	216	92	88	36
+	Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	7	6		7				66	7	7	36	252	252	110.2	114.8	27

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 1																			
Сем. 1										Сем. 2									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль
4	144	34		16	2			56	36										
										4	144	36		18	2			61	27
2	72			34	4			34		2	72			36	2			34	
4	144	34		34	4			72		4	144	36		36	4			68	
3	108	16	34		2			20	36										
2	72	16		18	2			36		2	72			36	2			34	
4	144	34	34		4			36	36										
2	72	16	16	18	2			20		4	144	18	18	18	2			61	27
2	72	16		18	2			36											
2	**72**	**16**	**18**		**2**			**36**		3	**108**	**18**	**18**		**2**			**43**	**27**
										3	108	18	18		2			43	27
2	72	16	18		2			36											
										2	72	18		18	2			34	
25	*900*	*182*	*102*	*138*	*24*			*346*	*108*	*21*	*756*	*126*	*36*	*162*	*16*			*335*	*81*
										5	180	18	18	18	2			97	27

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 2																			
Сем. 3										Сем. 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль
2	72			34	2			36		3	108			36	2			70	
										3	108	18		18	2			43	27
4	144	34		34	4			36	36										
6	**216**	**50**		**52**	**4**			**74**	**36**	3	**108**	**18**		**18**	**2**			**43**	**27**
4	144	34		34	2			38	36										
2	72	16		18	2			36		3	108	18		18	2			43	27
2	72	16		18	2			36											
										2	72	36		18	2			16	
										5	180	36		36	2			79	27
										2	72	18	18		2			34	
										2	72	18		18	2			34	
										3	**108**	**18**	**18**		**2**			**70**	
										3	108	18	18		2			70	
2	72	16		18	2			36											
16	*576*	*116*		*156*	*14*			*218*	*72*	*23*	*828*	*162*	*36*	*144*	*16*			*389*	*81*

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 3																			
Сем. 5										Сем. 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль
3	**108**	**16**	**16**	**18**	**2**			**20**	**36**										
3	108	16	16	18	2			20	36										
6	**216**	**32**		**36**	**4**			**144**											
3	108	16		18	2			72											
3	108	16		18	2			72											
4	144	34		50	2			22	36										
										3	108	36		18	2			52	
										2	72	18		18				36	
13	*468*	*82*	*16*	*104*	*8*			*186*	*72*	*5*	*180*	*54*		*36*	*2*			*88*	
3	108	16		18	2			72		3	108	18		36	2			16	36
3	108	16		18	2			72		3	108	18		36	2			16	36
										3	108	18		36	2			52	

Курс 4																				Закрепленная кафедра		-
Сем. 7										Сем. 8												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
																				1	истории и культуры	ОК-2; ОК-7
																				3	философии и методологии образования	ОК-1
																				2	иностранных язков	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-9
2	72	16		16	2	0.3		37.7												3	философии и методологии образования	ОК-4; ОПК-8; ПК-10
																				14	менеджмента и маркетинга	ОК-3; ОК-7; ОПК-7; ПК-3; ПК-7; ПК-10
																				7	высшей математики	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2
																				39	информатики, компьютерных технологий и инженерной графики	ОПК-4; ОПК-6
																				39	информатики, компьютерных технологий и инженерной графики	ОПК-3; ПК-3
																				9	химии	ОПК-1
																				8	физики	ОПК-1; ОПК-2
																				31	экологии, землеустройства и природопользования	ОПК-5; ПК-5
																						ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
																				40	механики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4
																				40	механики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
																				26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
																						ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
																				31	экологии, землеустройства и природопо	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4
																				32	поисков и разведки месторождений пол	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
																				1	истории и культуры	ОК-1; ОК-5; ОК-6; ОК-7
																				3	философии и методологии образования	ОК-7; ОПК-7
																				26	строительства	ОПК-3; ПК-1
																				23	промышленной безопасности и охраны окружающей среды	ОК-9; ОПК-5; ПК-5; ПК-9
																				24	метрологии, стандартизации и сертификации	ОПК-6; ПК-3; ПК-9; ПК-11
																						ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
																				26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
																				26	строительства	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
																				37	электрификации и автоматизации техно	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8
																				1	истории и культуры	ОК-5; ОК-7
																				26	строительства	ОПК-8; ПК-5; ПК-8
																				26	строительства	ОПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12
																				4	физической культуры	ОК-8
																				3	философии и методологии образования	ОК-1; ОК-6; ОК-7
2	*72*	*16*		*16*	*2*	*0.3*		*37.7*														
																				26	строительства	ОПК-1; ПК-8
																				26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4
																				26	строительства	ОПК-3; ПК-1
4	144	16		32	4	2.2		62.8	27											26	строительства	ПК-1; ПК-2

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля								з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактные часы	СР	Контроль
+	Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	8	7		8				77	6	6	36	216	216	84.5	113.5	18
+	Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	8							88	4	4	36	144	144	48	78	18
+	Б1.В.07	Основания и фундаменты	7	6		6					6	6	36	216	216	76	122	18
+	Б1.В.08	Строительные машины и оборудование	5					5			5	5	36	180	180	36	108	36
+	Б1.В.09	Основы технологии возведения зданий	7	6			7	6			8	8	36	288	288	92.2	168.8	27
+	Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	8				8				5	5	36	180	180	72.2	89.8	18
+	Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		12345										328	328	328		
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**3**					**3**			4	**4**		**144**	**144**	**36**	**72**	**36**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Гидравлика	3					3			4	4	36	144	144	36	72	36
-	Б1.В.ДВ.01.02	Гидравлика (спецкурс)	3					3			4	4	36	144	144	36	72	36
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**				**3**			3	**3**		**108**	**108**	**36**	**72**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Химия в строительстве		3				3			3	3	36	108	108	36	72	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Строительные материалы (спец. курс)		3				3			3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**						**3**	2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)		3						3	2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Строительное черчение		3						3	2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**6**	**7**				**67**			8	**8**		**288**	**288**	**88.3**	**163.7**	**36**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	6	7				67			8	8	36	288	288	88.3	163.7	36
-	Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование строительных конструкций (спецкурс)	6	7				67			8	8	36	288	288	88.3	163.7	36
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**8**				**8**			3	**3**		**108**	**108**	**36.3**	**71.7**	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства		8				8			3	3	36	108	108	36.3	71.7	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)		8				8			3	3	36	108	108	36.3	71.7	
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**8**				**8**			2	**2**		**72**	**72**	**26.3**	**45.7**	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве		8				8			2	2	36	72	72	26.3	45.7	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)		8				8			2	2	36	72	72	26.3	45.7	
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**7**						**7**	3	**3**		**108**	**108**	**34.3**	**73.7**	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства		7						7	3	3	36	108	108	34.3	73.7	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)		7						7	3	3	36	108	108	34.3	73.7	
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**7**				**7**			3	**3**		**108**	**108**	**34.3**	**73.7**	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений		7				7			3	3	36	108	108	34.3	73.7	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)		7				7			3	3	36	108	108	34.3	73.7	
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09**		**7**				**7**			2	**2**		**72**	**72**	**34.3**	**37.7**	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений		7				7			2	2	36	72	72	34.3	37.7	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации		7				7			2	2	36	72	72	34.3	37.7	
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**4**							**4**	3	**3**		**108**	**108**	**38**	**43**	**27**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Сопротивление материалов	4							4	3	3	36	108	108	38	43	27
-	Б1.В.ДВ.10.02	Теория упругости	4							4	3	3	36	108	108	38	43	27
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11**		**8**				**8**			2	**2**		**72**	**72**	**24.3**	**47.7**	

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 1																			
Сем. 1										Сем. 2									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Конт роль
	64			64							68			68					

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 2																			
Сем. 3										Сем. 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Конт роль
	64			64							68			68					
4	**144**	**16**		**18**	**2**			**72**	**36**										
4	144	16		18	2			72	36										
4	144	16		18	2			72	36										
3	**108**	**16**	**18**		**2**			**72**											
3	108	16	18		2			72											
3	108	16	18		2			72											
2	**72**	**16**	**18**		**2**			**36**											
2	72	16	18		2			36											
2	72	16	18		2			36											
									3	**108**	**18**		**18**	**2**			**43**	**27**
										3	108	18		18	2			43	27
										3	108	18		18	2			43	27

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 3																			
Сем. 5										Сем. 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Конт роль
										4	144	18		36	2			88	
5	180	16	18		2			108	36										
										5	180	18		18	2			142	
	64			64															
										4	**144**	**18**		**18**	**2**			**70**	**36**
										4	144	18		18	2			70	36
										4	144	18		18	2			70	36

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 4																				Закрепленная кафедра		-
Сем. 7										Сем. 8												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
3	108	16		16	2	0.3		73.7		3	108	22		22	4	2.2		39.8	18	26	строительства	ОПК-1; ПК-1
										4	144	22		22	2	2		78	18	26	строительства	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
2	72	16			2	2		34	18											26	строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-3
																				26	строительства	ПК-5; ПК-8
3	108	16		32	4	2.2		26.8	27											26	строительства	ПК-5; ПК-8; ПК-9
										5	180	22		44	4	2.2		89.8	18	26	строительства	ПК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-12
																				4	физической культуры	ОК-8
																						ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
																				19	разработки и эксплуатации нефтяных и	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
																				19	разработки и эксплуатации нефтяных и	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
																						ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
																				26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
																				26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
																						ОПК-3; ПК-2; ПК-3
																				39	информатики, компьютерных технологи	ОПК-3; ПК-2; ПК-3
																				39	информатики, компьютерных технологи	ОПК-3; ПК-2; ПК-3
4	**144**	**16**		**32**	**2**	**0.3**		**93.7**														**ПК-5; ПК-8; ПК-9**
4	144	16		32	2	0.3		93.7												26	строительства	ПК-5; ПК-8; ПК-9
4	144	16		32	2	0.3		93.7												26	строительства	ПК-5; ПК-8; ПК-9
										3	**108**	**12**		**22**	**2**	**0.3**		**71.7**				**ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11**
										3	108	12		22	2	0.3		71.7		14	менеджмента и маркетинга	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
										3	108	12		22	2	0.3		71.7		14	менеджмента и маркетинга	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
										2	**72**	**12**		**12**	**2**	**0.3**		**45.7**				**ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11**
										2	72	12		12	2	0.3		45.7		14	менеджмента и маркетинга	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
										2	72	12		12	2	0.3		45.7		14	менеджмента и маркетинга	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
3	**108**	**16**		**16**	**2**	**0.3**		**73.7**														**ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4**
3	108	16		16	2	0.3		73.7												26	строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
3	108	16		16	2	0.3		73.7												26	строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
3	**108**	**16**		**16**	**2**	**0.3**		**73.7**														**ПК-1; ПК-2; ПК-6**
3	108	16		16	2	0.3		73.7												26	строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-6
3	108	16		16	2	0.3		73.7												26	строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-6
2	**72**	**16**		**16**	**2**	**0.3**		**37.7**														**ПК-5; ПК-6**
2	72	16		16	2	0.3		37.7												26	строительства	ПК-5; ПК-6
2	72	16		16	2	0.3		37.7												26	строительства	ПК-5; ПК-6
																						ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
																				40	механики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
																				40	механики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
										2	**72**			**22**	**2**	**0.3**		**47.7**				**ОПК-1; ОПК-2; ПК-1**

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля								з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль
+	Б1.В.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)		8				8			2	2	36	72	72	24.3	47.7	
-	Б1.В.ДВ.11.02	Тепломассообмен		8				8			2	2	36	72	72	24.3	47.7	
-	Б1.В.ДВ.11.03	Техническая термодинамика		8				8			2	2	36	72	72	24.3	47.7	
											93	*93*		*3676*	*3676*	*1511.2*	*1804.8*	*360*
											198	*198*		*7456*	*7456*	*3277.5*	*3404.5*	*774*
Блок 2.Практики																		
Вариативная часть																		
+	Б2.В.01	**Учебная практика**			**224**						18	**18**		**648**	**648**		**648**	
+	Б2.В.01.01(У)	учебная практика (ознакомительная)			2						6	6	36	216	216		216	
+	Б2.В.01.02(У)	учебная практика (геодезическая)			2						3	3	36	108	108		108	
+	Б2.В.01.03(У)	учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)			4						9	9	36	324	324		324	
+	Б2.В.02	**Производственная практика**			**68**						18	**18**		**648**	**648**	**34.7**	**613.3**	
+	Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)			6						9	9	36	324	324		324	
+	Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)			8						9	9	36	324	324	34.7	289.3	
											36	*36*		*1296*	*1296*	*34.7*	*1261.3*	
											36	*36*		*1296*	*1296*	*34.7*	*1261.3*	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Базовая часть																		
+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты									6	6	36	216	216	20.3	195.7	
											6	*6*		*216*	*216*	*20.3*	*195.7*	
											6	*6*		*216*	*216*	*20.3*	*195.7*	
ФТД.Факультативы																		
Вариативная часть																		
+	ФТД.В.01	Основы библиотечно-информационной культуры		2							1	1	36	36	36	8	28	
+	ФТД.В.02	История Коми		2							1	1	36	36	36	20	16	
											2	*2*		*72*	*72*	*28*	*44*	
											2	*2*		*72*	*72*	*28*	*44*	

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 1																			
Сем. 1										Сем. 2									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль
	64			*64*						*5*	*248*	*18*	*18*	*86*	*2*			*97*	*27*
25	*964*	*182*	*102*	*202*	*24*			*346*	*108*	*26*	*1004*	*144*	*54*	*248*	*18*			*432*	*108*
										9	**324**							**324**	
										6	216							216	
										3	108							108	
										9	*324*							*324*	
										9	*324*							*324*	
										1	36	2		6				28	
										1	36	18			2			16	
										2	*72*	*20*		*6*	*2*			*44*	
										2	*72*	*20*		*6*	*2*			*44*	

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 2																			
Сем. 3										Сем. 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль
9	*388*	*48*	*36*	*82*	*6*			*180*	*36*	*3*	*176*	*18*		*86*	*2*			*43*	*27*
25	*964*	*164*	*36*	*238*	*20*			*398*	*108*	*26*	*1004*	*180*	*36*	*230*	*18*			*432*	*108*
										9	**324**							**324**	
										9	324							324	
										9	*324*							*324*	
										9	*324*							*324*	

План Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Курс 3																			
Сем. 5										Сем. 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль
11	*460*	*48*	*18*	*100*	*6*			*252*	*36*	*22*	*792*	*108*		*180*	*12*			*384*	*108*
24	*928*	*130*	*34*	*204*	*14*			*438*	*108*	*27*	*972*	*162*		*216*	*14*			*472*	*108*
										9	**324**							**324**	
										9	324							324	
										9	*324*							*324*	
										9	*324*							*324*	

Курс 4																				Закрепленная кафедра		-
Сем. 7										Сем. 8												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
										2	72			22	2	0.3		47.7		26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
										2	72			22	2	0.3		47.7		26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
										2	72			22	2	0.3		47.7		26	строительства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
24	*864*	*128*		*160*	*20*	*7.9*		*476.1*	*72*	*19*	*684*	*90*		*144*	*16*	*7.3*		*372.7*	*54*			
26	*936*	*144*		*176*	*22*	*8.2*		*513.8*	*72*	*19*	*684*	*90*		*144*	*16*	*7.3*		*372.7*	*54*			
																						ПК-1; ПК-5
																				26	строительства	ПК-1; ПК-5
																				31	экологии, землеустройства и природопо	ПК-1; ПК-2; ПК-5
																				26	строительства	ПК-1; ПК-5
										9	**324**				**2**	**0.3**	**32.4**	**289.3**				**ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12**
																				26	строительства	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
										9	324				2	0.3	32.4	289.3		26	строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
										9	*324*				*2*	*0.3*	*32.4*	*289.3*				
										9	*324*				*2*	*0.3*	*32.4*	*289.3*				
										6	216				20	0.3		195.7		26	строительства	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
										6	*216*				*20*	*0.3*		*195.7*				
										6	*216*				*20*	*0.3*		*195.7*				
																				17	социально-коммуникативных технологий	ОК-7
																				1	истории и культуры	ОК-2; ОК-7

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности:		
ОК-1	способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б1.Б.14	Культурология	
Б1.Б.24	Логика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-2	способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.01	История	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	История Коми	
ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.05	Экономика	
Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства	
Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-4	способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-5	способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.14	Культурология	
Б1.Б.20	Русский язык и культура речи	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.14	Культурология	
Б1.Б.24	Логика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-7	способность к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.01	История	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.05	Экономика	
Б1.Б.06	Математика	
Б1.Б.14	Культурология	
Б1.Б.15	Социология и политология	
Б1.Б.20	Русский язык и культура речи	
Б1.Б.24	Логика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Основы библиотечно-информационной культуры	
ФТД.В.02	История Коми	
ОК-8	способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.23	Физическая культура и спорт	
Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-9	способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и математического (компьютерного) моделирования, теоретического и экспериментального исследования	ОПК
Б1.Б.06	Математика	
Б1.Б.09	Химия	
Б1.Б.10	Физика	
Б1.Б.12	Механика:	
Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	
Б1.Б.12.02	Техническая механика	
Б1.Б.12.03	Механика грунтов	
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	
Б1.Б.13.01	Геодезия	
Б1.Б.13.02	Геология	
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	
Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.В.01	Строительные материалы	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Строительная механика	
Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	
Б1.В.ДВ.01.01	Гидравлика	
Б1.В.ДВ.01.02	Гидравлика (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.02.01	Химия в строительстве	
Б1.В.ДВ.02.02	Строительные материалы (спец. курс)	
Б1.В.ДВ.10.01	Сопротивление материалов	
Б1.В.ДВ.10.02	Теория упругости	
Б1.В.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)	
Б1.В.ДВ.11.02	Тепломассообмен	
Б1.В.ДВ.11.03	Техническая термодинамика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способность выявить естественнонаучную сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности, привлечь их для решения соответствующий физико-математический аппарат	ОПК
Б1.Б.06	Математика	
Б1.Б.10	Физика	
Б1.Б.12	Механика:	
Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	
Б1.Б.12.02	Техническая механика	
Б1.Б.12.03	Механика грунтов	
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	
Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	
Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	
Б1.В.02	Строительная механика	
Б1.В.ДВ.01.01	Гидравлика	
Б1.В.ДВ.01.02	Гидравлика (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.02.01	Химия в строительстве	
Б1.В.ДВ.02.02	Строительные материалы (спец. курс)	
Б1.В.ДВ.10.01	Сопротивление материалов	
Б1.В.ДВ.10.02	Теория упругости	
Б1.В.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)	
Б1.В.ДВ.11.02	Тепломассообмен	
Б1.В.ДВ.11.03	Техническая термодинамика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	владение основными законами геометрического формирования, построения и взаимного пересечения моделей плоскости и пространства, необходимыми для выполнения и чтения чертежей зданий, сооружений, конструкций, составления конструкторской документации и деталей	ОПК
Б1.Б.08	Инженерная графика	
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	
Б1.Б.13.01	Геодезия	
Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	
Б1.В.03	Архитектура зданий	
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)	
Б1.В.ДВ.03.02	Строительное черчение	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	владение эффективными правилами, методами и средствами сбора, обмена, хранения и обработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией	ОПК
Б1.Б.07	Информатика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-5	владение основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ОПК
Б1.Б.11	Экология	
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-6	способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	ОПК
Б1.Б.07	Информатика	
Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-7	готовность к работе в коллективе, способностью осуществлять руководство коллективом, подготавливать документацию для создания системы менеджмента качества производственного подразделения	ОПК
Б1.Б.05	Экономика	
Б1.Б.15	Социология и политология	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-8	умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.	
Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	
Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства	
Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-9	владение одним из иностранных языков на уровне профессионального общения и письменного перевода	ОПК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: изыскательская и проектно-конструкторская		
ПК-1	знание нормативной базы в области инженерных изысканий, принципов проектирования зданий, сооружений, инженерных систем и оборудования, планировки и застройки населенных мест	ПК
Б1.Б.12.02	Техническая механика	
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	
Б1.Б.13.01	Геодезия	
Б1.Б.13.02	Геология	
Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	
Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	
Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.В.03	Архитектура зданий	
Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	
Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	
Б1.В.07	Основания и фундаменты	
Б1.В.ДВ.01.01	Гидравлика	
Б1.В.ДВ.01.02	Гидравлика (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.02.01	Химия в строительстве	
Б1.В.ДВ.02.02	Строительные материалы (спец. курс)	
Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства	
Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	
Б1.В.ДВ.08.02	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.10.02	Теория упругости	
Б1.В.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)	
Б1.В.ДВ.11.02	Тепломассообмен	
Б1.В.ДВ.11.03	Техническая термодинамика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	учебная практика (геодезическая)	
Б2.В.01.03(У)	учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-2	владение методами проведения инженерных изысканий, технологией проектирования деталей и конструкций в соответствии с техническим заданием с использованием универсальных и специализированных программно-вычислительных комплексов и систем автоматизированных проектирования	ПК
Б1.Б.12	Механика:	
Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	
Б1.Б.12.02	Техническая механика	
Б1.Б.12.03	Механика грунтов	
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	
Б1.Б.13.02	Геология	
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	
Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	
Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.В.02	Строительная механика	
Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	
Б1.В.07	Основания и фундаменты	
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)	
Б1.В.ДВ.03.02	Строительное черчение	
Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства	
Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.08.02	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.10.01	Сопротивление материалов	
Б2.В.01.02(У)	учебная практика (геодезическая)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-3	способность проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам	ПК
Б1.Б.05	Экономика	
Б1.Б.08	Инженерная графика	
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	
Б1.Б.13.01	Геодезия	
Б1.Б.13.02	Геология	
Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.В.07	Основания и фундаменты	
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)	
Б1.В.ДВ.03.02	Строительное черчение	
Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства	
Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства	
Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: производственно-технологическая и производственно-управленческая		
ПК-4	способность участвовать в проектировании и изыскании объектов профессиональной деятельности	ПК
Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	
Б1.Б.12.02	Техническая механика	
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	
Б1.Б.13.01	Геодезия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.13.02	Геология	
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	
Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	
Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.В.02	Строительная механика	
Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства	
Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-5	знание требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов	ПК
Б1.Б.11	Экология	
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	
Б1.В.08	Строительные машины и оборудование	
Б1.В.09	Основы технологии возведения зданий	
Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование строительных конструкций (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений	
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	учебная практика (геодезическая)	
Б2.В.01.03(У)	учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-6	способность осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию зданий, сооружений объектов жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивать надежность, безопасность и эффективность их работы	ПК
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.08.02	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений	
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-7	способность проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по ее повышению	ПК
Б1.Б.05	Экономика	
Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	
Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства	
Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-8	владение технологией, методами доводки и освоения технологических процессов строительного производства, эксплуатации, обслуживания зданий, сооружений, инженерных систем, производства строительных материалов, изделий и конструкций, машин и оборудования	ПК
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	
Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	
Б1.В.01	Строительные материалы	
Б1.В.08	Строительные машины и оборудование	
Б1.В.09	Основы технологии возведения зданий	
Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование строительных конструкций (спецкурс)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-9	способность вести подготовку документации по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, организацию рабочих мест, способность осуществлять техническое оснащение, размещение и обслуживание технологического оборудования, осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности	ПК
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.09	Основы технологии возведения зданий	
Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование строительных конструкций (спецкурс)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-10	знание организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда	ПК
Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.	
Б1.Б.05	Экономика	
Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве	
Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-11	владение методами осуществления инновационных идей, организации производства и эффективного руководства работой людей, подготовки документации для создания системы менеджмента качества производственного подразделения	ПК
Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве	
Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	
Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства	
Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)	
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-12	способность разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам	ПК
Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве	
Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-7
Б1.Б.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-9
Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.	ОК-4; ОПК-8; ПК-10
Б1.Б.05	Экономика	ОК-3; ОК-7; ОПК-7; ПК-3; ПК-7; ПК-10
Б1.Б.06	Математика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.07	Информатика	ОПК-4; ОПК-6
Б1.Б.08	Инженерная графика	ОПК-3; ПК-3
Б1.Б.09	Химия	ОПК-1
Б1.Б.10	Физика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.11	Экология	ОПК-5; ПК-5
Б1.Б.12	Механика:	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.12.02	Техническая механика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.12.03	Механика грунтов	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.Б.13.01	Геодезия	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.Б.13.02	Геология	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.Б.14	Культурология	ОК-1; ОК-5; ОК-6; ОК-7
Б1.Б.15	Социология и политология	ОК-7; ОПК-7
Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОПК-3; ПК-1
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-5; ПК-5; ПК-9
Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОПК-6; ПК-3; ПК-9; ПК-11
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8
Б1.Б.20	Русский язык и культура речи	ОК-5; ОК-7
Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	ОПК-8; ПК-5; ПК-8
Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве	ОПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.23	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.24	Логика	ОК-1; ОК-6; ОК-7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01	Строительные материалы	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.02	Строительная механика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.03	Архитектура зданий	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	ПК-1; ПК-2
Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.07	Основания и фундаменты	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.08	Строительные машины и оборудование	ПК-5; ПК-8
Б1.В.09	Основы технологии возведения зданий	ПК-5; ПК-8; ПК-9
Б1.В.10	Организация, планирование и управление в строительстве	ПК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Гидравлика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Гидравлика (спецкурс)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Химия в строительстве	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Строительные материалы (спец. курс)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-3; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)	ОПК-3; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Строительное черчение	ОПК-3; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-5; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	ПК-5; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование строительных конструкций (спецкурс)	ПК-5; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
Б1.В.ДВ.05.01	Экономика строительства	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
Б1.В.ДВ.05.02	Экономика строительства (спецкурс)	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)	ОК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-7; ПК-11
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.07.02	Актуальные проблемы строительства (спецкурс)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-1; ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	ПК-1; ПК-2; ПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.08.02	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)	ПК-1; ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.10.01	Сопротивление материалов	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.10.02	Теория упругости	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.11.02	Тепломассообмен	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.11.03	Техническая термодинамика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01	Учебная практика	ПК-1; ПК-5
Б2.В.01.01(У)	учебная практика (ознакомительная)	ПК-1; ПК-5
Б2.В.01.02(У)	учебная практика (геодезическая)	ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б2.В.01.03(У)	учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	ПК-1; ПК-5
Б2.В.02	Производственная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ФТД	Факультативы	ОК-2; ОК-7
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-7
ФТД.В.01	Основы библиотечно-информационной культуры	ОК-7
ФТД.В.02	История Коми	ОК-2; ОК-7

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-ОТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 1												Семестр 2												Итого за курс										
			Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				**964**										**25**	19		**1400**										**37**	26		**2364**										**62**
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**964**										**25**			**1328**										**35**			**2292**										**60**
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**50.4**													**53.8**													**52.1**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**													**54**													**54**										
		Ауд. натр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.3**													**22**													**24.2**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.3**													**22**													**24.2**										
		Ауд. натр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**													**3.8**													**3.8**										
ДИСЦИПЛИНЫ				**964**	**510**	**182**	**102**	**202**	**24**			**346**	**108**	**25**	ТО: 17 З: 2		**1076**	**492**	**164**	**54**	**254**	**20**			**476**	**108**	**28**	ТО: 18 З: 2		**2040**	**1002**	**346**	**156**	**456**	**44**			**822**	**216**	**53**
1	Б1.Б.01	История	Экз	144	52	34		16	2			56	36	4															Экз	144	52	34		16	2			56	36	4
2	Б1.Б.02	Философия														Экз	144	56	36		18	2			61	27	4		Экз	144	56	36		18	2			61	27	4
3	Б1.Б.03	Иностранный язык	За К	72	38			34	4			34		2		За К	72	38			36	2			34		2		За(2) К(2)	144	76			70	6			68		4
4	Б1.Б.06	Математика	За К	144	72	34		34	4			72		4		За К	144	76	36		36	4			68		4		За(2) К(2)	288	148	70		70	8			140		8
5	Б1.Б.07	Информатика	Экз К	108	52	16	34		2			20	36	3															Экз К	108	52	16	34		2			20	36	3
6	Б1.Б.08	Инженерная графика	За РГР	72	36	16		18	2			36		2		За РГР	72	38			36	2			34		2		За(2) РГР(2)	144	74	16		54	4			70		4
7	Б1.Б.09	Химия	Экз К	144	72	34	34		4			36	36	4															Экз К	144	72	34	34		4			36	36	4
8	Б1.Б.10	Физика	За К(2)	72	52	16	16	18	2			20		2		Экз К(2)	144	56	18	18	18	2			61	27	4		Экз За К(4)	216	108	34	34	36	4			81	27	6
9	Б1.Б.11	Экология	За Реф	72	36	16		18	2			36		2															За Реф	72	36	16		18	2			36		2
10	Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:	За К	72	36	16	18		2			36		2		Экз РГР	108	38	18	18		2			43	27	3		Экз За К РГР	180	74	34	36		4			79	27	5
11	Б1.Б.13.01	Геодезия														Экз РГР	108	38	18	18		2			43	27	3		Экз РГР	108	38	18	18		2			43	27	3
12	Б1.Б.13.02	Геология	За К	72	36	16	18		2			36		2															За К	72	36	16	18		2			36		2
13	Б1.Б.20	Русский язык и культура речи														За	72	38	18		18	2			34		2		За	72	38	18		18	2			34		2
14	Б1.Б.01	Строительные материалы														Экз К	180	56	18	18	18	2			97	27	5		Экз К	180	56	18	18	18	2			97	27	5
15	Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	За	64	64			64								За	68	68			68								За(2)	132	132			132						
16	ФТД.Б.01	Основы библиотечно-информационной культуры														За	38	8	2		6				28		1		За	38	8	2		6				28		1
17	ФТД.Б.02	История Коми														За	38	20	18			2			16		1		За	38	20	18			2			16		1
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(7) К(7) Реф РГР													Экз(4) За(7) К(5) РГР(2)												Экз(7) За(14) К(12) Реф РГР(3)											
ПРАКТИКИ		(План)															324								324		9	6		324								324		9
	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)														ЗаО	216								216		6	4	ЗаО	216								216		6
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (геодезическая)														ЗаО	108								108		3	2	ЗаО	108								108		3
ГИА		(План)																																					
КАНИКУЛЫ															2												5												

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Недель	Каф.	Семестры
ИТОГО (с факультативами)			45		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			
ДИСЦИПЛИНЫ			ТО: 35 Э: 4		
1	Б1.Б.01	История		1	1
2	Б1.Б.02	Философия		3	2
3	Б1.Б.03	Иностранный язык		2	1234
4	Б1.Б.06	Математика		7	123
5	Б1.Б.07	Информатика		39	1
6	Б1.Б.08	Инженерная графика		39	12
7	Б1.Б.09	Химия		9	1
8	Б1.Б.10	Физика		8	12
9	Б1.Б.11	Экология		31	1
10	Б1.Б.13	Инженерное обеспечение строительства:			12
11	Б1.Б.13.01	Геодезия		31	2
12	Б1.Б.13.02	Геология		32	1
13	Б1.Б.20	Русский язык и культура речи		1	2
14	Б1.Б.01	Строительные материалы		26	2
15	Б1.Б.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		4	12345
16	ФТД.Б.01	Основы библиотечно-информационной культуры		17	2
17	ФТД.Б.02	История Коми		1	2
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					
ПРАКТИКИ		(План)	6		
	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	4		
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (геодезическая)	2		
ГИА		(План)			
КАНИКУЛЫ			7		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 3												Семестр 4												Итого за курс										
			Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				**964**										**25**	19		**1328**										**35**	26		**2292**										**60**
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**964**										**25**			**1328**										**35**			**2292**										**60**
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**50.4**													**49.8**													**50.1**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**													**54**													**54**										
		Ауд. натр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**23.2**													**22**													**22.7**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**23.2**													**22**													**22.7**										
		Ауд. натр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**													**3.8**													**3.8**										
ДИСЦИПЛИНЫ				**964**	**458**	**164**	**36**	**238**	**20**			**398**	**108**	**25**	ТО: 17 З: 2		**1004**	**464**	**180**	**36**	**230**	**18**			**432**	**108**	**26**	ТО: 18 З: 2		**1968**	**922**	**344**	**72**	**468**	**38**			**830**	**216**	**51**
1	Б1.Б.03	Иностранный язык	За К	**72**	36			34	2			36		2		За К	**108**	38			36	2			70		3		За(2) К(2)	**180**	74			70	4			106		5
2	Б1.Б.05	Экономика														Экз	**108**	38	18		18	2			43	27	3		Экз	**108**	38	18		18	2			43	27	3
3	Б1.Б.06	Математика	Экз К	**144**	72	34		34	4			36	36	4															Экз К	**144**	72	34		34	4			36	36	4
4	Б1.Б.12	Механика:	Экз За РГР(2)	**216**	106	50		52	4			74	36	6		Экз РГР	**108**	38	18		18	2			43	27	3		Экз(2) За РГР(2)	**324**	144	68		70	6			117	63	9
5	Б1.Б.12.01	Теоретическая механика	Экз РГР	**144**	70	34		34	2			38	36	4															Экз РГР	**144**	70	34		34	2			38	36	4
6	Б1.Б.12.02	Техническая механика	За РГР	**72**	36	16		18	2			36		2		Экз РГР	**108**	38	18		18	2			43	27	3		Экз За РГР(2)	**180**	74	34		36	4			79	27	5
7	Б1.Б.14	Культурология	За	**72**	36	16		18	2			36		2															За	**72**	36	16		18	2			36		2
8	Б1.Б.15	Социология и политология														За	**72**	56	36		18	2			16		2		За	**72**	56	36		18	2			16		2
9	Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций														Экз КР	**180**	74	36		36	2			79	27	5		Экз КР	**180**	74	36		36	2			79	27	5
10	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности														За	**72**	38	18	18		2			34		2		За	**72**	38	18	18		2			34		2
11	Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества														За К	**72**	38	18		18	2			34		2		За К	**72**	38	18		18	2			34		2
12	Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:														За К	**108**	38	18	18		2			70		3		За К	**108**	38	18	18		2			70		3
13	Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники														За К	**108**	38	18	18		2			70		3		За К	**108**	38	18	18		2			70		3
14	Б1.Б.24	Логика	За	**72**	36	16		18	2			36		2															За	**72**	36	16		18	2			36		2
15	Б1.Б.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	За	**64**	64			64								За	**68**	68			68								За(2)	**132**	132			132						
16	Б1.Б.ДВ.01.01	Гидравлика	Экз К	**144**	36	16		18	2			72	36	4															Экз К	**144**	36	16		18	2			72	36	4
17	*Б1.Б.ДВ.01.02*	*Гидравлика (спецкурс)*	Экз К	**144**	36	16		18	2			72	36	4															Экз К	**144**	36	16		18	2			72	36	4
18	Б1.Б.ДВ.02.01	Химия в строительстве	За К	**108**	36	16	18		2			72		3															За К	**108**	36	16	18		2			72		3
19	*Б1.Б.ДВ.02.02*	*Строительные материалы (спец. курс)*	За К	**108**	36	16	18		2			72		3															За К	**108**	36	16	18		2			72		3
20	Б1.Б.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)	За РГР	**72**	36	16	18		2			36		2															За РГР	**72**	36	16	18		2			36		2
21	*Б1.Б.ДВ.03.02*	*Строительное черчение*	За РГР	**72**	36	16	18		2			36		2															За РГР	**72**	36	16	18		2			36		2
22	Б1.Б.ДВ.10.01	Сопротивление материалов														Экз РГР	**108**	38	18		18	2			43	27	3		Экз РГР	**108**	38	18		18	2			43	27	3
23	*Б1.Б.ДВ.10.02*	*Теория упругости*														Экз РГР	**108**	38	18		18	2			43	27	3		Экз РГР	**108**	38	18		18	2			43	27	3
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(7) К(4) РГР(3)													Экз(4) За(6) КР К(3) РГР(2)												Экз(7) За(13) КР К(7) РГР(5)											
ПРАКТИКИ		(План)															**324**								**324**	**9**	**6**			**324**								**324**		**9**
	Б2.В.01.03(У)	учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)														ЗаО	**324**								**324**	**9**	**6**	ЗаО	**324**								**324**		**9**
ГИА		(План)																																					
КАНИКУЛЫ															2												5												

№	Индекс	Наименование	Недель	Каф.	Семестры
ИТОГО (с факультативами)			45		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			
ДИСЦИПЛИНЫ			ТО: 35 Э: 4		
1	Б1.Б.03	Иностранный язык		2	1234
2	Б1.Б.05	Экономика		14	4
3	Б1.Б.06	Математика		7	123
4	Б1.Б.12	Механика:			345
5	Б1.Б.12.01	Теоретическая механика		40	3
6	Б1.Б.12.02	Техническая механика		40	34
7	Б1.Б.14	Культурология		1	3
8	Б1.Б.15	Социология и политология		3	4
9	Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций		26	4
10	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		23	4
11	Б1.Б.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		24	4
12	Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:			45
13	Б1.Б.19.03	Электроснабжение с основами электротехники		37	4
14	Б1.Б.24	Логика		3	3
15	Б1.Б.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		4	12345
16	Б1.Б.ДВ.01.01	Гидравлика		19	3
17	*Б1.Б.ДВ.01.02*	*Гидравлика (спецкурс)*		19	3
18	Б1.Б.ДВ.02.01	Химия в строительстве		26	3
19	*Б1.Б.ДВ.02.02*	*Строительные материалы (спец. курс)*		26	3
20	Б1.Б.ДВ.05.01	Компьютерная графика (AutoCad)		39	3
21	*Б1.Б.ДВ.05.02*	*Строительное черчение*		39	3
22	Б1.Б.ДВ.10.01	Сопротивление материалов		40	4
23	*Б1.Б.ДВ.10.02*	*Теория упругости*		40	4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					
ПРАКТИКИ		(План)	6		
	Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	6		
ГИА		(План)			
КАНИКУЛЫ			7		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-ОТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс										
			Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				**928**										**24**	18 5/6		**1296**										**36**	24 1/6		**2224**										**60**
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**928**										**24**			**1296**										**36**			**2224**										**60**
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**48.8**													**53.5**													**51.2**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**													**54**													**54**										
		Ауд. натр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**18.9**													**24.3**													**21.6**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**18.9**													**24.3**													**21.6**										
		Ауд. натр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.9**																									**2**										
ДИСЦИПЛИНЫ				**928**	**382**	**130**	**34**	**204**	**14**			**438**	**108**	**24**	ТО: 16 5/6 Э: 2		**972**	**392**	**162**		**216**	**14**			**472**	**108**	**27**	ТО: 16 1/6 Э: 2		**1900**	**774**	**292**	**34**	**420**	**28**			**910**	**216**	**51**
1	Б1.Б.12	Механика:	Экз РГР	108	52	16	16	18	2			20	36	3		Экз РГР	108	52	16	16	18	2			20	36	3		Экз РГР	108	52	16	16	18	2			20	36	3
2	Б1.Б.12.03	Механика грунтов	Экз РГР	108	52	16	16	18	2			20	36	3		Экз РГР	108	52	16	16	18	2			20	36	3		Экз РГР	108	52	16	16	18	2			20	36	3
3	Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:	За(2) РГР(2)	216	72	32		36	4			144		6															За(2) РГР(2)	216	72	32		36	4			144		6
4	Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	За РГР	108	36	16		18	2			72		3															За РГР	108	36	16		18	2			72		3
5	Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	За РГР	108	36	16		18	2			72		3															За РГР	108	36	16		18	2			72		3
6	Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве	Экз КР	144	86	34		50	2			22	36	4															Экз КР	144	86	34		50	2			22	36	4
7	Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве														За К	108	56	36		18	2			52		3		За К	108	56	36		18	2			52		3
8	Б1.Б.23	Физическая культура и спорт														За	72	36	18		18				36		2		За	72	36	18		18				36		2
9	Б1.Б.02	Строительная механика	За РГР	108	36	16		18	2			72		3		Экз РГР	108	56	18		36	2			16	36	3		Экз; За РГР(2)	216	92	34		54	4			88	36	6
10	Б1.Б.03	Архитектура зданий	За КР	108	36	16		18	2			72		3		Экз КП	108	56	18		36	2			16	36	3		Экз; За КП КР	216	92	34		54	4			88	36	6
11	Б1.Б.04	Металлические конструкции, включая сварку														За РГР(2)	108	56	18		36	2			52		3		За РГР(2)	108	56	18		36	2			52		3
12	Б1.Б.07	Основания и фундаменты														За КП	144	56	18		36	2			88		4		За КП	144	56	18		36	2			88		4
13	Б1.Б.08	Строительные машины и оборудование	Экз К	180	36	16	18		2			108	36	5															Экз К	180	36	16	18		2			108	36	5
14	Б1.Б.09	Основы технологии возведения зданий														За К	180	38	18		18	2			142		5		За К	180	38	18		18	2			142		5
15	Б1.Б.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	За	84	64			64																					За	84	64			64						
16	Б1.Б.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)														Экз К	144	38	18		18	2			70	36	4		Экз К	144	38	18		18	2			70	36	4
17	*Б1.Б.ДВ.04.02*	*Проектирование строительных конструкций (спецкурс)*														Экз К	144	38	18		18	2			70	36	4		Экз К	144	38	18		18	2			70	36	4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5) КР(2) К РГР(4)													Экз(3) За(5) КП(2) К(3) РГР(3)												Экз(6) За(10) КП(2) КР(2) К(4) РГР(7)											
ПРАКТИКИ		(План)															324								324	9	6		324								324		9
	Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)														ЗаО	324								324	9	6	ЗаО	324								324		9
ГИА		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														1												6												

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-ОТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Недель	Каф.	Семестры
ИТОГО (с факультативами)			43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			
ДИСЦИПЛИНЫ			ТО: 33 Э: 4		
1	Б1.Б.12	Механика:			345
2	Б1.Б.12.03	Механика грунтов		26	5
3	Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений:			45
4	Б1.Б.19.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники		26	5
5	Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики		26	5
6	Б1.Б.21	Технологические процессы в строительстве		26	5
7	Б1.Б.22	Основы организации и управления в строительстве		26	6
8	Б1.Б.23	Физическая культура и спорт		4	6
9	Б1.Б.02	Строительная механика		26	56
10	Б1.Б.03	Архитектура зданий		26	56
11	Б1.Б.04	Металлические конструкции, включая сварку		26	67
12	Б1.Б.07	Основания и фундаменты		26	67
13	Б1.Б.08	Строительные машины и оборудование		26	5
14	Б1.Б.09	Основы технологии возведения зданий		26	67
15	Б1.Б.11	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		4	12345
16	Б1.Б.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)		26	67
17	*Б1.Б.ДВ.04.02*	*Проектирование строительных конструкций (спецкурс)*		26	67
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					
ПРАКТИКИ		(План)	6		
	Б2.В.02.01(П)	производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	6		
ГИА		(План)			
КАНИКУЛЫ			7		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс										
			Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК	КПр	СР	Контроль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				936										26	17 1/6		1224										34	22 5/6		2160										60
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936										26			1224										34			2160										60
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54.6													53.3													54										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54													54													54										
		Ауд. натр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22.2													21.8													22										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22.2													21.8													22										
		Ауд. натр. (элект. курсы по физ.к.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ				**936**	**350.2**	**144**		**176**	**22**	**8.2**		**513.8**	**72**	**26**	ТО: 15 5/6 Э: 1 1/3		**684**	**257.3**	**90**		**144**	**16**	**7.3**		**372.7**	**54**	**19**	ТО: 11 5/6 Э: 1		**1620**	**607.5**	**234**		**320**	**38**	**15.5**		**886.5**	**126**	**45**
1	Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.	Зв	72	34.3	16		16	2	0.3		37.7		2															Зв	72	34.3	16		16	2	0.3		37.7		2
2	Б1.Б.04	Металлические конструкции, включая сварку	Экз КП	144	54.2	16		32	4	2.2		62.8	27	4															Экз КП	144	54.2	16		32	4	2.2		62.8	27	4
3	Б1.Б.05	Железобетонные и каменные конструкции	Зв РГР(2)	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3		Экз КП	108	50.2	22		22	4	2.2		39.8	18	3			Экз Зв КП РГР(2)	216	84.5	38		38	6	2.5		113.5	18	6
4	Б1.Б.06	Конструкции из дерева и пластмасс														Экз РГР(2)	144	48	22		22	2	2		78	18	4			Экз РГР(2)	144	48	22		22	2	2		78	18	4
5	Б1.Б.07	Основания и фундаменты	Экз	72	20	16			2	2		34	18	2															Экз	72	20	16			2	2		34	18	2
6	Б1.Б.09	Основы технологии возведения зданий	Экз КР	108	54.2	16		32	4	2.2		26.8	27	3															Экз КР	108	54.2	16		32	4	2.2		26.8	27	3
7	Б1.Б.10	Организация, планирование и управление в строительстве														Экз КР	180	72.2	22		44	4	2.2		89.8	18	5			Экз КР	180	72.2	22		44	4	2.2		89.8	18	5
8	Б1.Б.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)	Зв К	144	50.3	16		32	2	0.3		93.7		4															Зв К	144	50.3	16		32	2	0.3		93.7		4
9	*Б1.Б.ДВ.04.02*	*Проектирование строительных конструкций (спецкурс)*	Зв К	144	50.3	16		32	2	0.3		93.7		4															Зв К	144	50.3	16		32	2	0.3		93.7		4
10	Б1.Б.ДВ.05.01	Экономика строительства														Зв К	108	36.3	12		22	2	0.3		71.7		3			Зв К	108	36.3	12		22	2	0.3		71.7		3
11	*Б1.Б.ДВ.05.02*	*Экономика строительства (спецкурс)*														Зв К	108	36.3	12		22	2	0.3		71.7		3			Зв К	108	36.3	12		22	2	0.3		71.7		3
12	Б1.Б.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве														Зв К	72	26.3	12		12	2	0.3		45.7		2			Зв К	72	26.3	12		12	2	0.3		45.7		2
13	*Б1.Б.ДВ.06.02*	*Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)*														Зв К	72	26.3	12		12	2	0.3		45.7		2			Зв К	72	26.3	12		12	2	0.3		45.7		2
14	Б1.Б.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства	Зв РГР	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3															Зв РГР	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3
15	*Б1.Б.ДВ.07.02*	*Актуальные проблемы строительства (спецкурс)*	Зв РГР	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3															Зв РГР	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3
16	Б1.Б.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	Зв К	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3															Зв К	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3
17	*Б1.Б.ДВ.08.02*	*Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)*	Зв К	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3															Зв К	108	34.3	16		16	2	0.3		73.7		3
18	Б1.Б.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений	Зв К	72	34.3	16		16	2	0.3		37.7		2															Зв К	72	34.3	16		16	2	0.3		37.7		2
19	*Б1.Б.ДВ.09.02*	*Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации*	Зв К	72	34.3	16		16	2	0.3		37.7		2															Зв К	72	34.3	16		16	2	0.3		37.7		2
20	Б1.Б.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)														Зв К	72	24.3			22	2	0.3		47.7		2			Зв К	72	24.3			22	2	0.3		47.7		2
21	*Б1.Б.ДВ.11.02*	*Теплообмен*														Зв К	72	24.3			22	2	0.3		47.7		2			Зв К	72	24.3			22	2	0.3		47.7		2
22	*Б1.Б.ДВ.11.03*	*Техническая термодинамика*														Зв К	72	24.3			22	2	0.3		47.7		2			Зв К	72	24.3			22	2	0.3		47.7		2
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эка(3) За(6) КП КР К(3) РГР(3)													Эка(3) За(3) КП КР К(3) РГР(2)												Эка(6) За(9) КП(2) КР(2) К(6) РГР(5)										
ПРАКТИКИ		(План)															324	34.7				2	0.3	32.4	289.3		9	6		324	34.7				2	0.3	32.4	289.3		9
	Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)														ЗаО	324	34.7				2	0.3	32.4	289.3		9	6	ЗаО	324	34.7				2	0.3	32.4	289.3		9
ГИА		(План)															216	20.3				20	0.3		195.7		6	4		216	20.3				20	0.3		195.7		6
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты															216	20.3				20	0.3		195.7		6	4		216	20.3				20	0.3		195.7		6
КАНИКУЛЫ															1												9											

№	Индекс	Наименование	Недель	Каф.	Семестры
ИТОГО (с факультативами)			40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			
ДИСЦИПЛИНЫ			ТО: 27 2/3 В: 2 1/3		
1	Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве.		3	7
2	Б1.Б.04	Металлические конструкции, включая сварку		26	67
3	Б1.Б.05	Железобетонные и каменные конструкции		26	78
4	Б1.Б.06	Конструкции из дерева и пластмасс		26	8
5	Б1.Б.07	Основания и фундаменты		26	67
6	Б1.Б.09	Основы технологии возведения зданий		26	67
7	Б1.Б.10	Организация, планирование и управление в строительстве		26	8
8	Б1.Б.ДВ.04.01	Технология и организация строительства (спецкурс)		26	67
9	*Б1.Б.ДВ.04.02*	*Проектирование строительных конструкций (спецкурс)*		26	67
10	Б1.Б.ДВ.05.01	Экономика строительства		14	8
11	*Б1.Б.ДВ.05.02*	*Экономика строительства (спецкурс)*		14	8
12	Б1.Б.ДВ.06.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве		14	8
13	*Б1.Б.ДВ.06.02*	*Ценообразование и сметное дело в строительстве (спецкурс)*		14	8
14	Б1.Б.ДВ.07.01	Актуальные проблемы строительства		26	7
15	*Б1.Б.ДВ.07.02*	*Актуальные проблемы строительства (спецкурс)*		26	7
16	Б1.Б.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений		26	7
17	*Б1.Б.ДВ.08.02*	*Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс)*		26	7
18	Б1.Б.ДВ.09.01	Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений		26	7
19	*Б1.Б.ДВ.09.02*	*Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации*		26	7
20	Б1.Б.ДВ.11.01	Материаловедение (коррозионная защита оборудования)		26	8
21	*Б1.Б.ДВ.11.02*	*Теплообмен*		26	8
22	*Б1.Б.ДВ.11.03*	*Техническая термодинамика*		26	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					
ПРАКТИКИ		(План)	6		
	Б2.В.02.02(Пд)	производственная практика (преддипломная)	6		
ГИА		(План)	4		
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	4		
КАНИКУЛЫ			10		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов				Трудоемкость
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика												
учебная практика (ознакомительная)	1	2			4							
			26	+	4							
учебная практика (геодезическая)	1	2			2							
			31	+	2							
учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	2	2			6							
Вид практики: Производственная практика												
производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	3	2			6							
			26	+	6							
Вид практики: Преддипломная практика												
производственная практика (преддипломная)	4	2			6							
			26	+	6							
Итого по факту					18							
Итого по плану					24							

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Основы архитектуры и строительных конструкций					
КР	2	2	26	34	Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 0 <> 34
Архитектура зданий					
КР	3	1	26		
КП		2	26		
Основания и фундаменты					
КП	3	2	26		
Технологические процессы в строительстве					
КР	3	1	26		
Железобетонные и каменные конструкции					
КП	4	2	26		
Металлические конструкции, включая сварку					
КП	4	1	26		
Организация, планирование и управление в строительстве					
КР	4	2	26		
Основы технологии возведения зданий					
КР	4	1	26		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				226	265	242	62	25	37	60	25	35	60	24	36	60	26	34
Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	60	25	35	60	25	35	60	24	36	60	26	34
Дисциплины (модули)	53%	47%	37.6%	186	198	198	51	25	26	51	25	26	51	24	27	45	26	19
Базовая часть				99	105	105	46	25	21	39	16	23	18	13	5	2	2	
Вариативная часть				87	93	93	5		5	12	9	3	33	11	22	43	24	19
Практики	0%	100%	0%	33	48	36	9		9	9		9	9		9	9		9
Вариативная часть				33	48	36	9		9	9		9	9		9	9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы				1	10	2	2		2									
Вариативная часть				1	10	2	2		2									
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					40.55%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	50.4	53.8	-	50.4	49.8	-	48.8	53.5	-	54.6	53.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					22.6	-	26.3	22	-	23.2	22	-	18.9	24.3	-	22.2	21.8
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.6	-	3.8	3.8	-	3.8	3.8	-	3.9		-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	7	3	4	6	3	3	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						10	6	4	11	6	5	9	4	5	9	6	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	1		1	1		1	1		1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												2		2	2	1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	2	2		2	1	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						12	7	5	7	4	3	4	1	3	6	3	3
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1	1										
	РГР (РГР)						3	1	2	5	3	2	7	4	3	5	3	2

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии	
Дежурство	
Примечания к комиссиям ГЭК	

Код	Аббревиатура	Название кафедры
1		истории и культуры
2		иностранных язков
3		философии и методологии образования
4		физической культуры
7		высшей математики
8		физики
9		химии
13		экономики
14		менеджмента и маркетинга
17		социально-коммуникативных технологий
18		физиологии и спортивной медицины
19		разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики
20		бурения
21		машин и оборудования нефтяной и газовой промышленности
22		проектирования и эксплуатации магистральных газонефтепроводов
23		промышленной безопасности и охраны окружающей среды
24		метрологии, стандартизации и сертификации
25		архитектуры
26		строительства
29		технологии и машин лесозаготовок
30		инжиниринга технологических машин и оборудования
31		экологии, землеустройства и природопользования
32		поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
37		электрификации и автоматизации технологических процессов
38		вычислительной техники, информационных систем и технологий
39		информатики, компьютерных технологий и инженерной графики
40		механики

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	62				60				60				60			
Всего	25		37		25		35		24		36		26		34	
1	Б1.Б.01 История [Экз]	4	Б1.Б.02 Философия [Экз]	4	Б1.Б.03 Иностранный язык [За, К]	2	Б1.Б.03 Иностранный язык [За, К]	3	Б1.Б.12 Механика: [Экз, РГР]	3	Б1.Б.22 Основы организации и управления в строительстве [За, К]	3	Б1.Б.04 Правоведение. Основы законодательства в строительстве. [За]	2	Б1.В.05 Железобетонные и каменные конструкции [Экз, КП]	3
2																
3					Б1.Б.06 Математика [Экз, К]	4							Б1.В.04 Металлические конструкции, включая сварку [Экз, КП]	4		
4							Б1.Б.05 Экономика [Экз]	3	Б1.Б.19 Инженерные системы зданий и сооружений: [23а, 2РГР]	6	Б1.Б.23 Физическая культура и спорт [За]	2			Б1.В.06 Конструкции из дерева и пластмасс [Экз, 2РГР]	4
5	Б1.Б.03 Иностранный язык [За, К]	2	Б1.Б.03 Иностранный язык [За, К]	2												
6											Б1.В.02 Строительная механика [Экз, РГР]	3				
7	Б1.Б.06 Математика [За, К]	4	Б1.Б.06 Математика [За, К]	4	Б1.Б.12 Механика: [Экз, За, 2РГР]	6	Б1.Б.12 Механика: [Экз, РГР]	3					Б1.В.05 Железобетонные и каменные конструкции [За, 2РГР]	3		
8																
9							Б1.Б.15 Социология и политология [За]	2			Б1.В.03 Архитектура зданий [Экз, КП]	3			Б1.В.10 Организация, планирование и управление в строительстве [Экз, КР]	5
10									Б1.Б.21 Технологические процессы в строительстве [Экз, КР]	4			Б1.В.07 Основания и фундаменты [Экз]	2		
11	Б1.Б.07 Информатика [Экз, К]	3	Б1.Б.08 Инженерная графика [За, РГР]	2												
12							Б1.Б.16 Основы архитектуры и строительных конструкций [Экз, КР]	5			Б1.В.04 Металлические конструкции, включая сварку [За, 2РГР]	3	Б1.В.09 Основы технологии возведения зданий [Экз, КР]	3		
13					Б1.Б.14 Культурология [За]	2									Б1.В.ДВ.05.01 Экономика строительства [За, К] / Экономика строительства (спецкурс))	3
14	Б1.Б.08 Инженерная графика [За, РГР]	2														
15			Б1.Б.10 Физика [Экз, 2К]	4	Б1.Б.24 Логика [За]	2			Б1.В.02 Строительная механика [За, РГР]	3						
16													Б1.В.ДВ.04.01 Технология и организация строительства (спецкурс) [За, К] / Проектирование	4	Б1.В.ДВ.06.01 Ценообразование и сметное дело в строительстве [За, К] / Ценообразование и сметное дело в	2
17											Б1.В.07 Основания и фундаменты [За, КП]	4				

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
	Б1.Б.09 Химия [Экз, К]	4					Б1.Б.17 Безопасность жизнедеятельности [За]	2					строительных конструкций (спецкурс))		строительстве (спецкурс))	
18			Б1.Б.13 Инженерное обеспечение строительства: [Экз, РГР]	3	Б1.В.ДВ.01.01 Гидравлика [Экз, К] (/ Гидравлика (спецкурс))	4			Б1.В.03 Архитектура зданий [За, КР]	3					Б1.В.ДВ.11.01 Материаловедение (коррозионная защита оборудования) [За, К] (/ Тепломассообмен/ Техническая термодинамика)	2
19							Б1.Б.18 Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества [За, К]	2					Б1.В.ДВ.07.01 Актуальные проблемы строительства [За, РГР] (/ Актуальные проблемы строительства (спецкурс))	3		
20	Б1.Б.10 Физика [За, 2К]	2	Б1.Б.20 Русский язык и культура речи [За]	2							Б1.В.09 Основы технологии возведения зданий [За, К]	5				
21																
22	Б1.Б.11 Экология [За, Реф]	2			Б1.В.ДВ.02.01 Химия в строительстве [За, К] (/ Строительные материалы (спец. курс))	3	Б1.Б.19 Инженерные системы зданий и сооружений: [За, К]	3	Б1.В.08 Строительные машины и оборудование [Экз, К]	5			Б1.В.ДВ.08.01 Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений [За, К] (/ Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений (спецкурс))	3		
23																
24	Б1.Б.13 Инженерное обеспечение строительства: [За, К]	2	Б1.В.01 Строительные материалы [Экз, К]	5	Б1.В.ДВ.03.01 Компьютерная графика (AutoCad) [За, РГР] (/ Строительное черчение)	2									Б2.В.02 Производственная практика [ЗаО]	9
25							Б1.В.ДВ.10.01 Сопротивление материалов [Экз, РГР] (/ Теория упругости)	3			Б1.В.ДВ.04.01 Технология и организация строительства (спецкурс) [Экз, К] (/ Проектирование строительных конструкций (спецкурс))	4	Б1.В.ДВ.09.01 Безопасность возведения и эксплуатации зданий и сооружений [За, К] (/ Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации)	2		
26																
27															Б3.Б.01	
28																
29																
30																

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
31			Б2.В.01 Учебная практика [2ЗаО]	9			Б2.В.01 Учебная практика [ЗаО]	9							Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	6
32											Б2.В.02 Производственная практика [ЗаО]	9				
33																
34																
35																
36			ФТД.В.01 Основы библиотечно-информационной культуры [За]	1												
37			ФТД.В.02 История Коми [За]	1												

Примечание Учебный план бакалавриата '08_03_01-18-4-15-СТ-пгс.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2015

ГИА:
защита ВКР - 3 недели