МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"
Технический институт (филиал) в г.Нерюнгри

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ТИ(ф)СВФУ ______________ *Павлов С.С.*
"24" января 2018 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 01 от 24.01.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление: Строительство
Профиль: Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Кафедра строительного дела
Факультет: ТИ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 5л

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 201 от 12.03.2015

ПГС-18(5)

СОГЛАСОВАНО

И.о. зав. кафедрой СД ______________ / Корецкая Н.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	=	=	=	=	=	=	=	=		 * 				Э.	Э.	Э.	К	К К К * * *	* * * * * 							* 	 *					Э.	Э.	Э.	У У У У * У	У У У У У *	У У 				 * 							К	К	К	К	К
II										 * 	Э.	Э.	Э.					 * * *	* * * * * 							* 	Э. Э. Э. Э. Э. *.	Э.	Э.	У	У				 * 	 *					 * 					К	К	К	К	К	К	К
III										Э. *. Э. Э. Э. Э.	Э.	Э.	Э.					 * * *	* * * * * 							* 	Э. Э. Э. Э. Э. *.	Э.	Э.	Э.	П	П	П	П	П П П П * П	П П П П П *	П П 				 * 				К	К	К	К	К	К	К	К
IV						Э.	Э.	Э.	Э.	 * 								 * * *	* * * * * 				Э.	Э.	Э.	*. Э. Э. Э. Э. Э.	П П П П П *	П	П	П	П	П	П 		 * 	 *					 * 				К	К	К	К	К	К	К	К
V								Э.	Э.	Э. *. Э. Э. Э. Э.	Э.	Н	Н					 * * *	* * * * * 							* 	 *				Э.	Э.	Э.	Э.	Пд Пд Пд Пд * Пд	Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд Пд * 								К	К	К	К
VI	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	27 1/6	34 5/6	28	27 5/6	29 5/6	147 4/6
Э	Экзаменационные сессии	6	5 5/6	7 4/6	7 5/6	7 5/6	35 1/6
У	Учебная практика	2	2				4
Н	Научно-исслед. работа					2	2
П	Производственная практика			6	6		12
Пд	Преддипломная практика					6	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4
К	Каникулы	6 3/6	7	8	8	8	37 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	11 4/6 (70 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед. и не более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		44	52	52	52	60	260
Студентов		16					
Групп		1					

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов						Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5								Закрепленная кафедра
-	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)										198	198	7456	7456	1098	5976	382	194	37	1660	68	38	86	70	1322	76	43	1548	78	6	102	59	1213	90	49	1764	62	4	76	71	1461	90	39	1404	68	6	72	54	1135	69	30	1080	64	6	68	40	845	57	
Базовая часть										105	105	3780	3780	623	2939	218	90	34	1224	66	30	86	49	925	68	43	1548	78	6	102	59	1213	90	20	720	28		36	29	584	43	4	144	10		10	5	111	8	4	144	10	6	8	5	106	9	
	Б1.Б.01	Философия	2							4	4	144	144	22	113	9										4	144	8		8	6	113	9																									8
	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	11			2			9	9	324	324	44	263	17		5	180			18	8	146	8	4	144			12	6	117	9																									7
	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи		1						3	3	108	108	15	89	4		3	108	4		6	5	89	4																																	7
	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	72	13	55	4		2	72	10			3	55	4																																	1
	Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности		2				2		2	2	72	72	13	55	4										2	72	4		6	3	55	4																									2
	Б1.Б.06	Основы права		4						2	2	72	72	11	57	4																										2	72	4		4	3	57	4									8
	Б1.Б.07	История		1			1			3	3	108	108	19	85	4		3	108	8		6	5	85	4																																	8
	Б1.Б.08	Экономика		2						2	2	72	72	11	57	4										2	72	4		4	3	57	4																									8
	Б1.Б.09	Основы УНИД		2						3	3	108	108	15	89	4										3	108	6		4	5	89	4																									2
	Б1.Б.10	**Социокультурный модуль**		**233**						6	**6**	**216**	**216**	**33**	**171**	**12**										**2**	**72**	**4**		**4**	**3**	**57**	**4**	**4**	**144**	**8**		**8**	**6**	**114**	**8**																	
	Б1.Б.10.01	Социология		3						2	2	72	72	11	57	4																		2	72	4		4	3	57	4																	8
	Б1.Б.10.02	Культурология		3						2	2	72	72	11	57	4																		2	72	4		4	3	57	4																	8
	Б1.Б.10.03	Психология		2						2	2	72	72	11	57	4										2	72	4		4	3	57	4																									5
	Б1.Б.11	Математика	2		11				12	9	9	324	324	83	224	17	6	6	216	16		32	8	152	8	3	108	8		16	3	72	9																									6
	Б1.Б.12	Физика	112						12	9	9	324	324	78	219	27	6	6	216	12	12	20	8	146	18	3	108	6	6	10	4	73	9																									4
	Б1.Б.13	Химия	1						1	3	3	108	108	18	81	9	4	3	108	6	4	4	4	81	9																																	1
	Б1.Б.14	Информатика		1						3	3	108	108	16	88	4	2	3	108	4	8		4	88	4																																	6
	Б1.Б.15	Экология		2						3	3	108	108	12	92	4	2									3	108	4		4	4	92	4																									1
	Б1.Б.16	Инженерная графика	2	2		2	2			6	6	216	216	30	173	13	14									6	216	10		12	8	173	13																									2
	Б1.Б.17	**Механика**	**233**	**23**			**22333**			16	**16**	**576**	**576**	**78**	**463**	**35**	**26**									**6**	**216**	**12**		**12**	**8**	**171**	**13**	**10**	**360**	**14**		**18**	**14**	**292**	**22**																	
	Б1.Б.17.01	Теоретическая механика	2	2			22			6	6	216	216	32	171	13	14									6	216	12		12	8	171	13																									2
	Б1.Б.17.02	Механика грунтов	3				3			4	4	144	144	16	119	9	4																	4	144	4		6	6	119	9																	2
	Б1.Б.17.03	Строительная механика	3	3			33			6	6	216	216	30	173	13	8																	6	216	10		12	8	173	13																	2
	Б1.Б.18	Сопротивление материалов	3	2			23			6	6	216	216	32	171	13	8									3	108	6		6	4	88	4	3	108	6		6	4	83	9																	2
	Б1.Б.19	Электроснабжение с основами электротехники	5				5			4	4	144	144	29	106	9	4																																	4	144	10	6	8	5	106	9	4
	Б1.Б.20	**Инженерное обеспечение в строительстве**	**1**	**2**			**12**			5	**5**	**180**	**180**	**28**	**139**	**13**	**8**	**3**	**108**	**6**	**6**		**4**	**83**	**9**	**2**	**72**	**6**		**4**	**2**	**56**	**4**																									
	Б1.Б.20.01	Инженерная геология		2			2			2	2	72	72	12	56	4	4									2	72	6		4	2	56	4																									3
	Б1.Б.20.02	Инженерная геодезия	1				1			3	3	108	108	16	83	9	4	3	108	6	6		4	83	9																																	3
	Б1.Б.21	Технические вопросы реконструкции зданий и сооружений		4			4			2	2	72	72	14	54	4	6																									2	72	6		6	2	54	4									2
	Б1.Б.22	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3						3	3	108	108	9	95	4	4																	3	108			4	5	95	4																	7
Вариативная часть										93	93	3676	3676	475	3037	164	104	3	436	2	8		21	397	8									29	1044	34	4	40	42	877	47	35	1260	58	6	62	49	1024	61	26	936	54		60	35	739	48	
	Б1.В.01	Архитектура зданий и сооружений	3	3		3	3			6	6	216	216	28	175	13	6																	6	216	8		12	8	175	13																	2
	Б1.В.02	Металлические конструкции, включая сварку	4	4			44			8	8	288	288	39	236	13	8																									8	288	14		14	11	236	13									2
	Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции	4	4		4	4			8	8	288	288	45	230	13	14																									8	288	14	6	14	11	230	13									2
	Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	5			5				6	6	216	216	27	180	9	8																																	6	216	8		10	9	180	9	2
	Б1.В.05	Основания и фундаменты	3			3				6	6	216	216	21	186	9	6																	6	216	6		6	9	186	9																	2
	Б1.В.06	Технологии возведения зданий и сооружений	5	5		5	5			8	8	288	288	45	230	13	14																																	8	288	16		18	11	230	13	2
	Б1.В.07	Организация строительного производства	5	5		5				5	5	180	180	34	133	13	6																																	5	180	14		14	6	133	13	2
	Б1.В.08	**Инженерные системы зданий и сооружений**	**44**				**44**			9	**9**	**324**	**324**	**45**	**261**	**18**	**14**																									**9**	**324**	**16**		**16**	**13**	**261**	**18**									
	Б1.В.08.01	Водоснабжение и водоотведение	4				4			3	3	108	108	18	81	9	6																									3	108	8		6	4	81	9									2
	Б1.В.08.02	Теплогазоснабжение и вентиляция	4				4			6	6	216	216	27	180	9	8																									6	216	8		10	9	180	9									2
	Б1.В.09	Исполнительно-техническая документация и контроль качества		4						2	2	72	72	11	57	4	4																									2	72	4		4	3	57	4									2
	Б1.В.10	Основы AutoCAD			3					3	3	108	108	10	94	4	4																	3	108	2		4	4	94	4																	2
	Б1.В.11	Прикладная физическая культура (по выбору)		1								328	328	16	308	4			328				16	308	4																																	1
	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**3**						3	**3**	**108**	**108**	**14**	**90**	**4**																		**3**	**108**	**4**		**6**	**4**	**90**	**4**																	
	Б1.В.ДВ.01.01	Техническая эксплуатация и обслуживание зданий		3						3	3	108	108	14	90	4																		3	108	4		6	4	90	4																	2
	Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатация, ремонт и обслуживание зданий и сооружений		3						3	3	108	108	14	90	4																		3	108	4		6	4	90	4																	2
	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**4**						3	**3**	**108**	**108**	**10**	**94**	**4**																										**3**	**108**	**2**		**4**	**4**	**94**	**4**									
	Б1.В.ДВ.02.01	Основы САПР		4						3	3	108	108	10	94	4																										3	108	2		4	4	94	4									2
	Б1.В.ДВ.02.02	Информационные технологии в строительстве		4						3	3	108	108	10	94	4																										3	108	2		4	4	94	4									2
	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**						3	**3**	**108**	**108**	**15**	**89**	**4**																		**3**	**108**	**4**		**6**	**5**	**89**	**4**																	
	Б1.В.ДВ.03.01	Региональная экономика Северо-Востока России		3						3	3	108	108	15	89	4																		3	108	4		6	5	89	4																	8
	Б1.В.ДВ.03.02	Геосоциальное пространство Севера		3						3	3	108	108	15	89	4																		3	108	4		6	5	89	4																	8
	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**3**				**3**			5	**5**	**180**	**180**	**18**	**153**	**9**	**2**																	**5**	**180**	**4**		**6**	**8**	**153**	**9**																	
	Б1.В.ДВ.04.01	Строительные машины и оборудование	3				3			5	5	180	180	18	153	9	2																	5	180	4		6	8	153	9																	2
	Б1.В.ДВ.04.02	Автоматизация и механизация строительных процессов	3				3			5	5	180	180	18	153	9	2																	5	180	4		6	8	153	9																	2
	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**1**						3	**3**	**108**	**108**	**15**	**89**	**4**		**3**	**108**	**2**	**8**		**5**	**89**	**4**																																	
	Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии		1						3	3	108	108	15	89	4		3	108	2	8		5	89	4																																	6
♿	Б1.В.ДВ.05.02	Адаптивные компьютерные технологии в инклюзивном образовании		1						3	3	108	108	15	89	4		3	108	2	8		5	89	4																																	6
	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**5**	**5**			**55**			7	**7**	**252**	**252**	**43**	**196**	**13**	**6**																																	**7**	**252**	**16**		**18**	**9**	**196**	**13**	
	Б1.В.ДВ.06.01	Технико-экономическое обоснование и технико-экономическое решение	5	5			55			7	7	252	252	43	196	13	6																																	7	252	16		18	9	196	13	2
	Б1.В.ДВ.06.02	Сметное дело	5	5			55			7	7	252	252	43	196	13	6																																	7	252	16		18	9	196	13	2
	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**			**3**		**3**			3	**3**	**108**	**108**	**14**	**90**	**4**	**6**																	**3**	**108**	**6**	**4**		**4**	**90**	**4**																	
	Б1.В.ДВ.07.01	Строительные материалы			3		3			3	3	108	108	14	90	4	6																	3	108	6	4		4	90	4																	2
	Б1.В.ДВ.07.02	Материаловедение и технология конструкционных материалов			3		3			3	3	108	108	14	90	4	6																	3	108	6	4		4	90	4																	2
	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**	**4**			**4**				5	**5**	**180**	**180**	**25**	**146**	**9**	**6**																									**5**	**180**	**8**		**10**	**7**	**146**	**9**									
	Б1.В.ДВ.08.01	Технологические процессы в строительстве	4			4				5	5	180	180	25	146	9	6																									5	180	8		10	7	146	9									2
	Б1.В.ДВ.08.02	Технология строительного производства	4			4				5	5	180	180	25	146	9	6																									5	180	8		10	7	146	9									2
Блок 2.Практики										36	36	1296	1296	75	1197	24		3	108	2			5	97	4	3	108	2			5	97	4	9	324	2			16	302	4	9	324	2			16	302	4	12	432	4			21	399	8	
Вариативная часть										36	36	1296	1296	75	1197	24		3	108	2			5	97	4	3	108	2			5	97	4	9	324	2			16	302	4	9	324	2			16	302	4	12	432	4			21	399	8	
	Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая)			1					3	3	108	108	7	97	4		3	108	2			5	97	4																																	3

	Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная)			2					3	3	108	108	7	97	4										3	108	2			5	97	4																									2
	Б2.В.03(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)			3					9	9	324	324	18	302	4																		9	324	2			16	302	4																	2
	Б2.В.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			4					9	9	324	324	18	302	4																										9	324	2			16	302	4									2
	Б2.В.05(Н)	Производственная практика: Научно-исследовательская работа			5					3	3	108	108	7	97	4																																		3	108	2			5	97	4	2
	Б2.В.06(Пд)	Производственная преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы			5					9	9	324	324	18	302	4																																		9	324	2			16	302	4	2
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	6	216	216	11	205																																			6	216				11	205		
Базовая часть										6	6	216	216	11	205																																			6	216				11	205		
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты								6	6	216	216	11	205																																			6	216				11	205		2
ФТД.Факультативы										6	6	216	216	26	178	12	5	2	72	2		4		62	4	2	72			6	3	59	4	2	72	2		6	3	57	4																	
Вариативная часть										6	6	216	216	26	178	12	5	2	72	2		4		62	4	2	72			6	3	59	4	2	72	2		6	3	57	4																	
	ФТД.В.01	Трехмерное моделирование в AutoCad		3						2	2	72	72	11	57	4																		2	72	2		6	3	57	4																	2
	ФТД.В.02	Избранные вопросы математики		1						2	2	72	72	6	62	4	2	2	72	2		4		62	4																																	6
	ФТД.В.03	Практическая грамматика английского языка		2						2	2	72	72	9	59	4	3									2	72			6	3	59	4																									7

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)												0		**982**								20		**858**								20		**1840**								**42**	35 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)														**910**										**858**										**1768**								**40**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		**40,2**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		**246**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)														**582**	**115**	**38**	**14**	**40**	**23**	**438**	**29**			**750**	**131**	**30**	**24**	**46**	**31**	**576**	**43**			**1332**	**246**	**68**	**38**	**86**	**54**	**1014**	**72**	**37**	ТО: 27 1/6□ Э: 6		
1	Б1.Б.02	Иностранный язык											За	**72**	11			8	3	57	4		За	**108**	15			10	5	89	4		За(2)	**180**	26			18	8	146	8	5		7	12
2	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи											За	**108**	15	4		6	5	89	4												За	**108**	15	4		6	5	89	4	3		7	1
3	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт											За	**72**	13	10			3	55	4												За	**72**	13	10			3	55	4	2		1	1
4	Б1.Б.07	История												**2**	2	2							За К	**106**	17	6		6	5	85	4		За К	**108**	19	8		6	5	85	4	3		8	1
5	Б1.Б.11	Математика											ЗаО	**108**	28	8		16	4	76	4		ЗаО РГР	**108**	28	8		16	4	76	4		ЗаО(2) РГР	**216**	56	16		32	8	152	8	6		6	12
6	Б1.Б.12	Физика											Эк	**108**	26	6	6	10	4	73	9		Эк РГР	**108**	26	6	6	10	4	73	9		Эк(2) РГР	**216**	52	12	12	20	8	146	18	6		4	12
7	Б1.Б.13	Химия												**2**	2	2							Эк РГР	**106**	16	4	4	4	4	81	9		Эк РГР	**108**	18	6	4	4	4	81	9	3		1	1
8	Б1.Б.14	Информатика											За	**108**	16	4	8		4	88	4												За	**108**	16	4	8		4	88	4	3		6	1
9	Б1.Б.20	Инженерное обеспечение в строительстве												**2**	2	2							Эк К	**106**	14	4	6		4	83	9		Эк К	**108**	16	6	6		4	83	9	3			12
10	Б1.Б.20.02	Инженерная геодезия												**2**	2	2							Эк К	**106**	14	4	6		4	83	9		Эк К	**108**	16	6	6		4	83	9	3		3	1
11	Б1.В.11	Прикладная физическая культура (по выбору)											За	**328**	16				16	308	4												За	**328**	16				16	308	4			1	1
12	Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии																					За	**108**	15	2	8		5	89	4		За	**108**	15	2	8		5	89	4	3		6	1
13	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Адаптивные компьютерные технологии в инклюзивном образовании*																					За	**108**	15	2	8		5	89	4		За	**108**	15	2	8		5	89	4	3		6	1
14	ФТД.В.02	Избранные вопросы математики											За	**72**	6	2		4		62	4												За	**72**	6	2		4		62	4	2		6	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк За(6) ЗаО										Эк(3) За(3) ЗаО К(2) РГР(3)										Эк(4) За(9) ЗаО(2) К(2) РГР(3)												
ПРАКТИКИ		(План)																						108	7	2			5	97	4			108	7	2			5	97	4	3	2		
	Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая)																					ЗаО	108	7	2			5	97	4		ЗаО	108	7	2			5	97	4	3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																											6 3/6		

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				4								1		936								20		788								19		1728								48	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				4										864										788										1656								46			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		38,1											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		245											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				4	4	4								864	143	42	6	62	33	674	47			680	98	32		40	26	539	43			1548	245	78	6	102	59	1213	90	43	ТО: 34 5/6□ Э: 5 5/6		
1	Б1.Б.01	Философия																					Эк	144	22	8		8	6	113	9		Эк	144	22	8		8	6	113	9	4		8	2
2	Б1.Б.02	Иностранный язык											Эк К	144	18			12	6	117	9												Эк К	144	18			12	6	117	9	4		7	12
3	Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности																					За Реф	72	13	4		6	3	55	4		За Реф	72	13	4		6	3	55	4	2		2	2
4	Б1.Б.08	Экономика											За	72	11	4		4	3	57	4												За	72	11	4		4	3	57	4	2		8	2
5	Б1.Б.09	Основы УНИД											За	108	15	6		4	5	89	4												За	108	15	6		4	5	89	4	3		2	2
6	Б1.Б.10	Социокультурный модуль																					За	72	11	4		4	3	57	4		За	72	11	4		4	3	57	4	2			23
7	Б1.Б.10.03	Психология																					За	72	11	4		4	3	57	4		За	72	11	4		4	3	57	4	2		5	2
8	Б1.Б.11	Математика											Эк РГР	108	27	8		16	3	72	9												Эк РГР	108	27	8		16	3	72	9	3		6	12
9	Б1.Б.12	Физика											Эк РГР	108	26	6	6	10	4	73	9												Эк РГР	108	26	6	6	10	4	73	9	3		4	12
10	Б1.Б.15	Экология											За	108	12	4		4	4	92	4												За	108	12	4		4	4	92	4	3		1	2
11	Б1.Б.16	Инженерная графика		2	2	2							За К	106	14	4		6	4	88	4		Эк КП	108	14	4		6	4	85	9		Эк За КП К	216	30	10		12	8	173	13	6		2	2
12	Б1.Б.17	Механика		2	2	2							За К	106	16	6		6	4	86	4		Эк К	108	14	4		6	4	85	9		Эк За К(2)	216	32	12		12	8	171	13	6			23
13	Б1.Б.17.01	Теоретическая механика		2	2	2							За К	106	16	6		6	4	86	4		Эк К	108	14	4		6	4	85	9		Эк За К(2)	216	32	12		12	8	171	13	6		2	2
14	Б1.Б.18	Сопротивление материалов												2	2	2							За К	106	14	4		6	4	88	4		За К	108	16	6		6	4	88	4	3		2	23
15	Б1.Б.20	Инженерное обеспечение в строительстве												2	2	2							За К	70	10	4		4	2	56	4		За К	72	12	6		4	2	56	4	2			12
16	Б1.Б.20.01	Инженерная геология												2	2	2							За К	70	10	4		4	2	56	4		За К	72	12	6		4	2	56	4	2		3	2
17	ФТД.В.03	Практическая грамматика английского языка											За	72	9			6	3	59	4												За	72	9			6	3	59	4	2		7	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(3) За(6) К(3) РГР(2)										Эк(3) За(4) КП К(3) Реф										Эк(6) За(10) КП К(6) Реф РГР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)																						108	7	2			5	97	4			108	7	2			5	97	4	3	2		
	Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная)																					ЗаО	108	7	2			5	97	4		ЗаО	108	7	2			5	97	4	3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																											7		

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс											Каф.	Курсы
				Академических часов										Академических часов										Академических часов										Академических часов								з.е.			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				8								1		824								24		1328								25		2160								60	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				8										824										1256										2088								58			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		49,5											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		213											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				8	8	8								824	101	28	4	38	31	681	42			932	104	26		38	40	780	48			1764	213	62	4	76	71	1461	90	49	ТО: 28 Э: 7 2/3		
1	Б1.Б.10	Социокультурный модуль																					За(2)	144	22	8		8	6	114	8		За(2)	144	22	8		8	6	114	8	4			23
2	Б1.Б.10.01	Социология																					За	72	11	4		4	3	57	4		За	72	11	4		4	3	57	4	2		8	3
3	Б1.Б.10.02	Культурология																					За	72	11	4		4	3	57	4		За	72	11	4		4	3	57	4	2		8	3
4	Б1.Б.17	Механика		4	4	4							Эк За К(2)	212	26	6		12	8	173	13		Эк К	144	16	4		6	6	119	9		Эк(2) За К(3)	360	46	14		18	14	292	22	10			23
5	Б1.Б.17.02	Механика грунтов		2	2	2							Эк К	142	14	2		6	6	119	9												Эк К	144	16	4		6	6	119	9	4		2	3
6	Б1.Б.17.03	Строительная механика		2	2	2							За К	70	12	4		6	2	54	4		Эк К	144	16	4		6	6	119	9		Эк За К(2)	216	30	10		12	8	173	13	6		2	3
7	Б1.Б.18	Сопротивление материалов											Эк К	108	16	6		6	4	83	9												Эк К	108	16	6		6	4	83	9	3		2	23
8	Б1.Б.22	Иностранный язык в профессиональной деятельности											За	108	9			4	5	95	4												За	108	9			4	5	95	4	3		7	3
9	Б1.В.01	Архитектура зданий и сооружений		2	2	2							За К	70	10	2		6	2	56	4		Эк КП	144	16	4		6	6	119	9		Эк За КП К	216	28	8		12	8	175	13	6		2	3
10	Б1.В.05	Основания и фундаменты												2	2	2							Эк КП	214	19	4		6	9	186	9		Эк КП	216	21	6		6	9	186	9	6		2	3
11	Б1.В.10	Основы AutoCAD											ЗаО	108	10	2		4	4	94	4												ЗаО	108	10	2		4	4	94	4	3		2	3
12	Б1.В.ДВ.01.01	Техническая эксплуатация и обслуживание зданий											За	108	14	4		6	4	90	4												За	108	14	4		6	4	90	4	3		2	3
13	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Эксплуатация, ремонт и обслуживание зданий и сооружений*											За	108	14	4		6	4	90	4												За	108	14	4		6	4	90	4	3		2	3
14	Б1.В.ДВ.03.01	Региональная экономика Северо-Востока России																					За	108	15	4		6	5	89	4		За	108	15	4		6	5	89	4	3		8	3
15	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Геосоциальное пространство Севера*																					За	108	15	4		6	5	89	4		За	108	15	4		6	5	89	4	3		8	3
16	Б1.В.ДВ.04.01	Строительные машины и оборудование												2	2	2							Эк К	178	16	2		6	8	153	9		Эк К	180	18	4		6	8	153	9	5		2	3
17	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Автоматизация и механизация строительных процессов*												2	2	2							Эк К	178	16	2		6	8	153	9		Эк К	180	18	4		6	8	153	9	5		2	3
18	Б1.В.ДВ.07.01	Строительные материалы		2	2	2							ЗаО К	106	12	4	4		4	90	4												ЗаО К	108	14	6	4		4	90	4	3		2	3
19	*Б1.В.ДВ.07.02*	*Материаловедение и технология конструкционных материалов*		2	2	2							ЗаО К	106	12	4	4		4	90	4												ЗаО К	108	14	6	4		4	90	4	3		2	3
20	ФТД.В.01	Трехмерное моделирование в AutoCad																					За	72	11	2		6	3	57	4		За	72	11	2		6	3	57	4	2		2	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(2) За(4) ЗаО(2) К(5)										Эк(4) За(4) КП(2) К(2)										Эк(6) За(8) ЗаО(2) КП(2) К(7)												
ПРАКТИКИ		(План)																						324	18	2			16	302	4			324	18	2			16	302	4	9	6		
	Б2.В.03(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)																					ЗаО	324	18	2			16	302	4		ЗаО	324	18	2			16	302	4	9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																											8		

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**8**								1		**680**								24		**1040**								25		**1728**								**48**	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**8**										**680**										**1040**										**1728**								**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		**39,4**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		**200**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**8**	**8**	**8**								**680**	**102**	**34**	**6**	**36**	**26**	**544**	**34**			**716**	**90**	**26**		**36**	**28**	**591**	**35**			**1404**	**200**	**68**	**6**	**72**	**54**	**1135**	**69**	**39**	ТО: 27 5/6□ Э: 7 5/6		
1	Б1.Б.06	Основы права											За	**72**	11	4		4	3	57	4												За	**72**	11	4		4	3	57	4	2		8	4
2	Б1.Б.21	Технические вопросы реконструкции зданий и сооружений												**2**	2	2							За К	**70**	12	4		6	2	54	4		За К	**72**	14	6		6	2	54	4	2		2	4
3	Б1.В.02	Металлические конструкции, включая сварку		**2**	2	2							За К	**106**	16	6		6	4	86	4		Эк К	**180**	21	6		8	7	150	9		Эк За К(2)	**288**	39	14		14	11	236	13	8		2	4
4	Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции		**2**	2	2							За К	**106**	22	6	6	6	4	80	4		Эк КП	**180**	21	6		8	7	150	9		Эк За КП К	**288**	45	14	6	14	11	230	13	8		2	4
5	Б1.В.08	Инженерные системы зданий и сооружений		**2**	2	2							Эк К	**108**	18	8		6	4	81	9		Эк К	**214**	25	6		10	9	180	9		Эк(2) К(2)	**324**	45	16		16	13	261	18	9			4
6	Б1.В.08.01	Водоснабжение и водоотведение		**2**	2	2							Эк К	**106**	16	6		6	4	81	9												Эк К	**108**	18	8		6	4	81	9	3		2	4
7	Б1.В.08.02	Теплогазоснабжение и вентиляция												**2**	2	2							Эк К	**214**	25	6		10	9	180	9		Эк К	**216**	27	8		10	9	180	9	6		2	4
8	Б1.В.09	Исполнительно-техническая документация и контроль качества																					За	**72**	11	4		4	3	57	4		За	**72**	11	4		4	3	57	4	2		2	4
9	Б1.В.ДВ.02.01	Основы САПР											За	**108**	10	2		4	4	94	4												За	**108**	10	2		4	4	94	4	3		2	4
10	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Информационные технологии в строительстве*											За	**108**	10	2		4	4	94	4												За	**108**	10	2		4	4	94	4	3		2	4
11	Б1.В.ДВ.08.01	Технологические процессы в строительстве		**2**	2	2							Эк КП	**178**	23	6		10	7	146	9												Эк КП	**180**	25	8		10	7	146	9	5		2	4
12	*Б1.В.ДВ.08.02*	*Технология строительного производства*		**2**	2	2							Эк КП	**178**	23	6		10	7	146	9												Эк КП	**180**	25	8		10	7	146	9	5		2	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(2) За(4) КП К(3)										Эк(3) За(2) КП К(3)										Эк(5) За(6) КП(2) К(6)												
ПРАКТИКИ		(План)																						324	18	2			16	302	4			324	18	2			16	302	4	9	6		
	Б2.В.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности																					ЗаО	324	18	2			16	302	4		ЗаО	324	18	2			16	302	4	9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																											8		

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2									
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				**8**								1		**534**								24
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**8**										**534**								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**8**	**8**	**8**								**426**	**81**	**28**	**6**	**32**	**15**	**324**	**21**	
1	Б1.Б.19	Электроснабжение с основами электротехники		**2**	2	2							Эк К	**142**	27	8	6	8	5	106	9	
2	Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс												**2**	2	2						
3	Б1.В.06	Технологии возведения зданий и сооружений		**2**	2	2							За К	**106**	18	6		8	4	84	4	
4	Б1.В.07	Организация строительного производства		**2**	2	2							За	**70**	14	6		6	2	52	4	
5	Б1.В.ДВ.06.01	Технико-экономическое обоснование и технико-экономическое решение		**2**	2	2							За К	**106**	20	6		10	4	82	4	
6	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Сметное дело*		**2**	2	2							За К	**106**	20	6		10	4	82	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк За(3) К(3)									
ПРАКТИКИ		(План)												108	7	2			5	97	4	
	Б2.В.05(Н)	Производственная практика: Научно-исследовательская работа											ЗаО	108	7	2			5	97	4	
	Б2.В.06(Пд)	Производственная преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																				
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																				
КАНИКУЛЫ																						

№	Индекс	Наименование	Сессия 3										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1186**								25		**1728**								**48**	49 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1186**										**1728**								**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)														**28,7**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)														**178**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**646**	**89**	**28**		**36**	**25**	**521**	**36**			**1080**	**178**	**64**	**6**	**68**	**40**	**845**	**57**	**30**	ТО: 29 5/6 Э: 7 5/6		
1	Б1.Б.19	Электроснабжение с основами электротехники											Эк К	**144**	29	10	6	8	5	106	9	4		4	5
2	Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	Эк КП	**214**	25	6		10	9	180	9		Эк КП	**216**	27	8		10	9	180	9	6		2	5
3	Б1.В.06	Технологии возведения зданий и сооружений	Эк КП	**180**	25	8		10	7	146	9		Эк За КП К	**288**	45	16		18	11	230	13	8		2	5
4	Б1.В.07	Организация строительного производства	Эк КП	**108**	18	6		8	4	81	9		Эк За КП	**180**	34	14		14	6	133	13	5		2	5
5	Б1.В.ДВ.06.01	Технико-экономическое обоснование и технико-экономическое решение	Эк К	**144**	21	8		8	5	114	9		Эк За К(2)	**252**	43	16		18	9	196	13	7		2	5
6	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Сметное дело*	Эк К	**144**	21	8		8	5	114	9		Эк За К(2)	**252**	43	16		18	9	196	13	7		2	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) КП(3) К										Эк(5) За(3) КП(3) К(4)												
ПРАКТИКИ		(План)		324	18	2			16	302	4			432	25	4			21	399	8	12	8		
	Б2.В.05(Н)	Производственная практика: Научно-исследовательская работа											ЗаО	108	7	2			5	97	4	3	2		
	Б2.В.06(Пд)	Производственная преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы	ЗаО	324	18	2			16	302	4		ЗаО	324	18	2			16	302	4	9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)		216	11				11	205				216	11				11	205		6	4		
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты		216	11				11	205				216	11				11	205		6	4		
КАНИКУЛЫ																							8		