Подписано цифровой подписью:
Курбатов Владимир Леонидович
DN: cn=Курбатов Владимир Леонидович, o=СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова, ou, email=kurbatov_bgtu@list.ru, c=RU
Дата: 2024.05.30 14:05:41 +03'00'

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии среднего профессионального образования
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

УТВЕРЖДАЮ
ректор БГТУ им. В.Г. Шухова
С.Н. Глаголев

____
«___» ___________2022 г.

Формы промежуточной аттестации; Учебная нагрузка обучающихся, ч.

№	Индекс (1)	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик (2)	Экзамены (3)	Зачеты (4)	Диффер. зачеты (5)	Курсовые проекты (6)	Курсовые работы (7)	Контрольные работы (8)	Другие (9)	Объём ОП (10)	Самост.(с.р.+и.п.) (12)	С преподавателем: Всего (15)	в том числе: Лекции, уроки (17)	Пр. занятия (18)	Лаб. занятия (19)	Курс. проектир. (23)	Консультации (24)	Промежут. аттестация (25)	Индивид. проект (входит в с.р.) (26)
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																	
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	12				5	1476		1372	582	726	64			72	32
5	НО	Начальное общее образование																	
6	*																		
8	ОО	Основное общее образование																	
9	*																		
11	СО	Среднее общее образование	4		12				4	1476		1372	582	726	64			72	32
13	ОУД	Общие учебные дисциплины	4		12				3	1444	32	1340	550	726	64			72	32
14	ОУД.01	Русский язык	2							108		72	32	40				36	
	ОУД.02	Литература			2				1	108		108	70	38					
	ОУД.03	Математика	2		1					244		232	56	176				12	
	ОУД.04	Иностранный язык			2				1	72		72		72					
	ОУД.05	Информатика			2				1	144		144	82	62					
	ОУД.06	Физика	2		1					224	32	180	92	52	36			12	32
	ОУД.07	Химия			1					72		72	36	22	14				
	ОУД.08	Биология			2					72		72	38	20	14				
	ОУД.09	История	2							116		104	42	62				12	
15	ОУД.10	Обществознание			2					72		72	36	36					
	ОУД.11	География			2					72		72	36	36					
16	ОУД.12	Физическая культура			12					72		72		72					
	ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности			1					68		68	30	38					
33	ПОО	Предлагаемые ОО							1	32		32	32						
34	ЭК. 01	Россия - моя история							1	32		32	32						
37																			
38	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15	2	25	2				4104	248	3294	1258	1897		100		198	
40	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		2	7					468	38	430	66	558					
41	ОГСЭ.01	Основы философии			8					36		36	18	18					
42	ОГСЭ.02	История			4					36		36	18	18					
43	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468					158	2	156	8	142					
44	ОГСЭ.04	Физическая культура		46	8					202	36	166	2	364					
45	ОГСЭ.05	Психология общения			4					36		36	20	16					
46	*																		
48	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			3					144	16	128	76	52					
49	ЕН.01	Математика			4					56	2	54	30	24					
50	ЕН.02	Информатика			3					56	12	44	20	24					
51	ЕН.03	Экологические основы природопользования			8					32	2	30	26	4					
52	*																		
54	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4		5					922	40	828	402	408				72	
55	ОП.01	Инженерная графика			4					146	14	132	2	130					
56	ОП.02	Теоретическая механика	4							156	4	134	70	64				18	
57	ОП.03	Основы электротехники	3							102		84	44	40				18	
50	ОП.04	Основы геодезии	3							104	8	78	40	38				18	
59	ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	5							76	2	74	40	16				18	
60	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5					88	2	86	44	42					
61	ОП.07	Экономика отрасли			7					150	10	140	102	38					
62	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности			7					32		32	26	6					
63	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			6					68		68	34	34					
64	*																		
66	ПЦ	Профессиональный цикл	11		10	2				2570	154	1908	714	879		100		126	
68	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3		2	2				952	66	736	326	310		100		42	
70	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	5			5				564	36	510	242	218		50		18	
71	МДК.01.02	Проект производства работ	6			6				268	30	226	84	92		50		12	
72	МДК*																		
74	УП.01.01	Учебная практика			6		РП		час	72		72	нед	2					
75	УП*																		
77	ПП.01.01	Производственная практика			6		РП		час	36		36	нед	1					
78	ПП*																		
80	ПМ.01.ДК	Экзамен по модулю	6							12								12	
81		Всего часов по МДК								692		742							
83	ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	2		3					642	36	582	182	220				18	
85	МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	6							382	30	340	160	180				12	
86	МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства			8					68	6	62	22	40					
87	МДК*																		
89	УП.02.01	Учебная практика			6		РП		час	72		72	нед	2					
90	УП*																		
92	ПП.02.01	Производственная практика			8		РП		час	108		108	нед	3					
93	ПП*																		
95	ПМ.02.ДК	Экзамен по модулю	8							12								6	
96		Всего часов по МДК								452		392							
98	ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	2		1					272	18	230	46	149				24	
#	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	8							224	18	194	46	148				12	
#	МДК*																		
#	УП.03.01	Учебная практика					РП		час				нед						
#	УП*																		
#	ПП.03.01	Производственная практика			8		РП		час	36		36	нед	1					
#	ПП*																		

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1: Семестр 1 — 17 нед; Семестр 2 — 22 нед

Индекс	С1 Объём ОП (27)	С1 Самост. (28)	С1 С препод. (30)	С1 Лекции, уроки (31)	С1 Пр. занятия (32)	С1 Лаб. занятия (33)	С1 Курс. проектир. (37)	С1 Консульт. (38)	С1 Промеж. аттестация (39)	С1 Индивид. проект (40)	С2 Объём ОП (41)	С2 Самост. (42)	С2 С препод. (44)	С2 Лекции, уроки (45)	С2 Пр. занятия (46)	С2 Лаб. занятия (47)	С2 Курс. проектир. (51)	С2 Консульт. (52)	С2 Промеж. аттестация (53)	С2 Индивид. проект (54)
Итого час/нед (2)	36		36								36		34,55							
ОП	612		612	236	346	30					864	32	760	300	426	32			72	32
СО	612		612	236	346	30					864	32	760	300	426	32			72	32
ОУД	580		580	204	346	30					864	32	760	300	426	34			72	32
ОУД.01	34		34	16	18						74		38	16	22				36	
ОУД.02	34		34	20	14						74		74	50	24					
ОУД.03	120		120	26	94						124		112	30	82				12	
ОУД.04	32		32		32						40		40		40					
ОУД.05	64		64	16	48						80		80	20	60					
ОУД.06	72		72	34	22	16					152	32	108	58	30	20			12	32
ОУД.07	72		72	36	22	14														
ОУД.08											72		72	38	20	14				
ОУД.09											116		104	42	62				12	
ОУД.10	50		50	26	24						22		22	10	12					
ОУД.11											72		72	36	36					
ОУД.12	34		34		34						38		38		38					
ОУД.13	68		68	30	38															
ПОО	32		32	32																
ЭК. 01	32		32	32																
УП.01.01	час			нед							час			нед						
ПП.01.01	час			нед							час			нед						
УП.02.01	час			нед							час			нед						
ПП.02.01	час			нед							час			нед						
УП.03.01	час			нед							час			нед						
ПП.03.01	час			нед							час			нед						

Курс 2: Семестр 3 — 16 нед; Семестр 4 — 18 (6) нед

Индекс	С3 Объём ОП (55)	С3 Самост. (56)	С3 С препод. (58)	С3 Лекции, уроки (59)	С3 Пр. занятия (60)	С3 Лаб. занятия (61)	С3 Курс. проектир. (65)	С3 Консульт. (66)	С3 Промеж. аттестация (67)	С3 Индивид. проект (68)	С4 Объём ОП (69)	С4 Самост. (70)	С4 С препод. (72)	С4 Лекции, уроки (73)	С4 Пр. занятия (74)	С4 Лаб. занятия (75)	С4 Курс. проектир. (79)	С4 Консульт. (80)	С4 Промеж. аттестация (81)	С4 Индивид. проект (82)
Итого час/нед (2)	36		32,63								36		34,33							
ПП	612	54	522	208	314				36		900	28	618	260	358				36	
ОГСЭ	68	12	56	4	52						148	4	144	44	100					
ОГСЭ.02											36		36	18	18					
ОГСЭ.03	34	2	32	4	28						36		36	4	32					
ОГСЭ.04	34	10	24		24						40	4	36	2	34					
ОГСЭ.05											36		36	20	16					
ЕН	56	12	44	20	24						56	2	54	30	24					
ЕН.01											56	2	54	30	24					
ЕН.02	56	12	44	20	24															
ОПЦ	286	18	232	84	148				36		222	8	196	72	124				18	
ОП.01	80	10	70		70						66	4	62	2	60					
ОП.02											156	4	134	70	64				18	
ОП.03	102		84	44	40				18											
ОП.04	104	8	78	40	38				18											
ПЦ	202	12	190	100	90						474	14	224	114	110					
ПМ.01	112	6	106	66	40						180	10	170	90	80					
МДК.01.01	112	6	106	66	40						180	10	170	90	80					
УП.01.01	час			нед							час			нед						
ПП.01.01	час			нед							час			нед						
УП.02.01	час			нед							час			нед						
ПП.02.01	час			нед							час			нед						
УП.03.01	час			нед							час			нед						
ПП.03.01	час			нед							час			нед						

Курс 3: Семестр 5 — 16 нед; Семестр 6 — 18 (5) нед

Индекс	С5 Объём ОП (83)	С5 Самост. (84)	С5 С препод. (86)	С5 Лекции, уроки (87)	С5 Пр. занятия (88)	С5 Лаб. занятия (89)	С5 Курс. проектир. (93)	С5 Консульт. (94)	С5 Промеж. аттестация (95)	С5 Индивид. проект (96)	С6 Объём ОП (97)	С6 Самост. (98)	С6 С препод. (100)	С6 Лекции, уроки (101)	С6 Пр. занятия (102)	С6 Лаб. занятия (103)	С6 Курс. проектир. (107)	С6 Консульт. (108)	С6 Промеж. аттестация (109)	С6 Индивид. проект (110)
Итого час/нед (2)	36		34,25								36		33,33							
ПП	612	46	548	228	252		50		36		864	50	600	220	330		50		36	
ОГСЭ	76	14	66		66						54	0	54		54					
ОГСЭ.03	32		32		32						18		18		18					
ОГСЭ.04	44	10	34		34						36		36		36					
ОПЦ	164		160	84	58				18		68	2	68	34	34					
ОП.05	76	2	74	40	16				18											
ОП.06	88	2	86	44	42															
ОП.09											68		68	34	34					
ПЦ	372	32	322	144	128		50		18		742	48	478	186	242		50	0	36	
ПМ.01	372	32	322	144	128		50		18		288	18	138	26	62		50	0	24	
МДК.01.01	272	20	234	86	98		50		18											
МДК.01.02	100	12	88	58	30						168	18	138	26	62		50		12	
УП.01.01	час			нед							час		72	нед	2					
ПП.01.01	час			нед							час		36	нед	1					
ПМ.01.ДК											12								12	
ПМ.02											454	30	340	160	180				12	
МДК.02.01											382	30	340	160	180				12	
УП.02.01	час			нед							час		72	нед	2					
ПП.02.01	час			нед							час			нед						
УП.03.01	час			нед							час			нед						
ПП.03.01	час			нед							час			нед						

Курс 4: Семестр 7 — 17 нед; Семестр 8 — 7 (5) нед

Индекс	С7 Объём ОП (111)	С7 Самост. (112)	С7 С препод. (114)	С7 Лекции, уроки (115)	С7 Пр. занятия (116)	С7 Лаб. занятия (117)	С7 Курс. проектир. (121)	С7 Консульт. (122)	С7 Промеж. аттестация (123)	С7 Индивид. проект (124)	С8 Объём ОП (125)	С8 Самост. (126)	С8 С препод. (128)	С8 Лекции, уроки (129)	С8 Пр. занятия (130)	С8 Лаб. занятия (131)	С8 Курс. проектир. (135)	С8 Консульт. (136)	С8 Промеж. аттестация (137)	С8 Индивид. проект (138)	ЦК (335)	Объём ОП: Обяз. часть (336)	Объём ОП: Вар. часть (337)
Итого час/нед (2)	36		34,75								36		34										
37																						75,13%	28,23%
ПП	612	56	556	246	310						504	22	238	96	142				72			3354	1260
ОГСЭ	46	4	42		42						76	8	68	18	50							444	24
ОГСЭ.01											36		36	18	18							36	0
ОГСЭ.02																						36	0
ОГСЭ.03	24		24		24						14		14		14							150	8
ОГСЭ.04	22	4	18		18						26	8	18		18							188	14
ОГСЭ.05																						34	2
ЕН											32	2	30	26	4							144	0
ЕН.01																						56	0
ЕН.02																						56	0
ЕН.03											32	2	30	26	4							32	0
ОПЦ	182	10	172	126	46																	598	324
ОП.01																						102	44
ОП.02																						90	66
ОП.03																						38	64
ОП.04																						50	54
ОП.05																						36	40
ОП.06																						88	0
ОП.07	150	10	140	102	38																	96	54
ОП.08	32		32	24	8																	32	0
ОП.09																						66	2
ПЦ	384	42	342	120	222						396	12	140	52	88				72			1808	912
ПМ.01																						554	398
МДК.01.01																						278	286
МДК.01.02																						162	106
УП.01.01	час			нед							час			нед								72	
ПП.01.01	час			нед							час			нед								36	
ПМ.01.ДК																						6	6
ПМ.02	36	6	30	10	20						152	0	32	12	20				12			576	66
МДК.02.01																						322	60
МДК.02.02	36	6	30	10	20						32		32	12	20							68	
УП.02.01	час			нед							час			нед								72	
УП* (90)																							0
ПП.02.01	час			нед							час		108	нед	3							108	0
ПП* (93)																							0
ПМ.02.ДК											12								12			6	6
Всего часов по МДК (96)																							452
ПМ.03	164	14	150	38	112						108	4	44	8	36				24			204	68
МДК.03.01	164	14	150	38	112						60	4	44	8	36				12			160	64
УП.03.01	час			нед							час			нед									
ПП.03.01	час			нед							час		36	нед	1							36	

#	ПМ.03.ДК	Экзамен по модулю	8							12								12	
#		Всего часов по МДК								224		194							
#	ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	3		1					320	22	222	102	120				24	
#	МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	8							156	16	128	58	70				12	
#	МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	8							116	6	98	44	54				12	
#	МДК*																		
#	УП.04.01	Учебная практика					РП		час				нед						
#	УП*																		
#	ПП.04.01	Производственная практика			8		РП		час	36		36	нед	1					
#	ПП*																		
#	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8							12								12	
#		Всего часов по МДК								256		226							
#	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		3					384	12	138	58	80				18	
#	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии12680 Каменщик			4					150	12	138	58	80					
#	МДК*																		
#	УП.05.01	Учебная практика			4		РП		час	108		108	нед	3					
#	УП*																		
#	ПП.05.01	Производственная практика			4		РП		час	108		108	нед	3					
#	ПП*																		
#	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4							18								18	
#		Всего часов по МДК								150		138							
#	ПМ*																		
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	576		576	нед	16					
#		Учебная практика							час	252		252	нед	7					
#		Концентрированная							час	252		252	нед	7					
#		Рассредоточенная							час				нед						
#		Производственная (по профилю специальности) практика							час	324		324	нед	9					
#		Концентрированная							час	324		324	нед	9					
#		Рассредоточенная							час				нед						
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РП		час	144		144	нед	4					
#		Государственная итоговая аттестация							час	216		216	нед	6					
#		Подготовка выпускной квалификационной работы, включая демонстрационный экзамен							час	144		144	нед	4					
#		Защита выпускной квалификационной работы							час	72		72	нед	2					
#		Подготовка к государственным экзаменам							час				нед						
#		Проведение государственных экзаменов							час				нед						
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О																	
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП								20									
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	19	2	37	2			5	5940	280	4666	1840	2623	64	100	0	270	32

ПМ.03.ДК Экзамен по модулю																																								
Всего часов по МДК																																								
ПМ.04																																								
МДК.04.01																																								
МДК.04.02																																								
МДК*																																								
УП.04.01 Учебная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
УП*																																								
ПП.04.01 Производственная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
ПП*																																								
ПМ.04.ЭК Экзамен по модулю																																								
Всего часов по МДК																																								
ПМ.05																					90	6	84	34	50						294	4	54	24	30				18	
МДК.05.01																					90	6	84	34	50						60	6	54	24	30					
МДК*																																								
УП.05.01 Учебная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3					
УП*																																								
ПП.05.01 Производственная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3					
ПП*																																								
ПМ.05.ЭК Квалификационный экзамен																															18								18	
Всего часов по МДК																																								
ПМ*																																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед							час			нед							час			нед							час		216	нед	6					
Учебная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3					
Концентрированная	час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3					
Рассредоточенная	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3					
Концентрированная	час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3					
Рассредоточенная	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
Государственная итоговая аттестация	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
Подготовка выпускной квалификационной работы, включая демонстрационный экзамен	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
Подготовка к государственным экзаменам	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
Проведение государственных экзаменов	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																								
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																								
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612		612	236	346	30					864	32	760	300	426	32			72	32	612	54	522	208	314				36		900	28	618	260	358				36	

ПМ.03.ДК Экзамен по модулю																															12								12		8	4
Всего часов по МДК																																										
ПМ.04																					184	22	162	72	90						136	8	64	32	32				36		192	128
МДК.04.01																					116	16	100	46	54						40		28	12	16				12		88	68
МДК.04.02																					68	6	62	26	36						48		36	18	18				12		62	54
МДК*																																										
УП.04.01 Учебная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
УП*																																										0
ПП.04.01 Производственная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час		36	нед	1						36	
ПП*																																										0
ПМ.04.ЭК Экзамен по модулю																															12								12		6	6
Всего часов по МДК																																										
ПМ.05																																									138	252
МДК.05.01																																									60	90
МДК*																																										
УП.05.01 Учебная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							36	72
УП*																																										
ПП.05.01 Производственная практика	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							36	72
ПП*																																										
ПМ.05.ЭК Квалификационный экзамен																																										18
Всего часов по МДК																																										
ПМ*																																										
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед							час		180	нед	5						час			нед							час		180	нед	5							
Учебная практика	час			нед							час		144	нед	4						час			нед							час			нед								
Концентрированная	час			нед							час		144	нед	4						час			нед							час			нед								
Рассредоточенная	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед							час		36	нед	1						час			нед							час		180	нед	5							
Концентрированная	час			нед							час		36	нед	1						час			нед							час		180	нед	5							
Рассредоточенная	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час			нед							час			нед							час			нед							час		144	нед	4						144	
Государственная итоговая аттестация	час			нед							час			нед							час			нед							час		216	нед	6							
Подготовка выпускной квалификационной работы, включая демонстрационный экзамен	час			нед							час			нед							час			нед							час		144	нед	4						144	
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2						72	
Подготовка к государственным экзаменам	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
Проведение государственных экзаменов	час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																										
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	10										10																															
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	46	548	228	252		50		36		864	50	600	220	330		50		36		612	56	556	246	310						504	22	238	96	142				72		3354	1260

Экзамены (без учета физ. культуры)		4	2	2	2	3		6
Зачеты (без учета физ. культуры)								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	4	6	1	8	2	5	2	5
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)					1	1		
Курсовые работы (без учета физ. культуры)								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)								

Директор департамента образовательной политики Е.А. Дороганов

Зав.учебным отделом Е.Ю. Шумилова