Согласовано	Министерст	во образова	ния и науки Российской
2017г.			
	7	УЧЕБ	ный пла
	програ	имы подгот	овки специалистов средн
O	бластное государственное		
			ий строительный колле
	наи	именование обра	зовательного учреждения (органи
	по специал	<b>тьности сред</b>	цнего профессионального
08.02.06	Строительство и эксплу	уатация горо	одских путей сообщения
код	наименование специальности		
по программе базовой подгот	овки		
уровень образования основ	ное общее образование		
квалификация:	техник		
форма обучения	Очная	Срок полу	учения СПО по ППССЗ:
профиль получаемого профе	ссионального образования		технический
			при реализации программь.
Приказ об утверждении ФГОС	от28	3.07.2014	№ 802

## Утверждаю

## Директор ОГАПОУ "БСК"

год начала подготовки по УП

2017

3г 10м

і среднего общего образования

## 1 Календарный учебный график

	(	Сент	ябрі	Ь		Ö	ктяб	рь		Τ	оябр	ЭЬ			Дека	абрь	)	3	Я	нвар	Ъ	3	Ф	евра	ЛЬ	)		Ма	рт	
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29
	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
I																	::	I	=											
II																	::	=	=											
III				8	8							0	0	0	0	0	::	=	=											
IV			8	8	8	8											::	=	=											
Обоз	нач	ень	ия:	-			lo	буче	ение	е по	ДИСІ	ТИП	іина	ми	меж	дисі	ТИПУ	іина	рны	м ку	ncar	м		0	у	чебн	іая г	трак	тика	3

Обозначения:		Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0	Учебная практика
	::	Промежуточная аттестация	8	Производственная пр
	=	Каникулы	Χ	Производственная пр

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обуч	ение по дис	циплинам и	междисципл	пинарным ку	урсам	Промеж	хуточная атт	естация	Учебна
	Вс	его	1 (	сем	2 (	сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1	
II	33	1188	16	576	17	612	2	1	1	6
III	26	936	9	324	17	612	2	1	1	5
IV	25	900	12	432	13	468	2	1	1	
Всего	123	4428		1908		2520	8			11

	Α	прел	Ъ	`-		M	ай			Ик	ЭНЬ		_	ļ	⁄1юл	Ь			Авг	уст	
30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
												::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
						0	0	0	0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
						8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=		=
		::	Х	Х	Х	Х	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

 ∆
 Подготовка к государственной итоговой аттестации

 актика (по профилю специальности)
 III
 Государственная итоговая аттестация

 актика (преддипломная)
 \*
 Неделя отсутствует

		Пр	актики					П	ΛA			
я практі	ика	практика	одствен (по про альност	филю	пр	одствен актика ципломн		Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Всего	Студє
1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
										11	52	2
	6									11	52	2
5		9	2	7						10	52	2
		4	4		4		4	4	2	2	43	2

			Ф	ормы н	контро.	ля			уч	чебная	нагруз
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Друг ие форм ы конт роля	Макс имал ьная	Само ст.(с. р.+и. п.)	Консу льтац ии	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	15
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период «	обучен	ия по і	циклам	ч)						
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6	1	11			11	2106	602	100	1404
НО	Начальное общее образование										
00	Основное общее образование										
	·	-	-	4.4			4.4	2106	602	100	1.40.4
СО	Среднее общее образование	6	1	11			11	2106	602	100	1404
	Базовые дисциплины	2	1	10			7	1365	376	79	910
ОУД.01	Русский язык и литература	13		2				286	75	16	195
ОУД.02	Иностранный язык Г.			2			1	173	38	18	117
ОУД.03	История Г			2			1	154	30	7	117
ОУД.04	Физическая культура		1	2				234	117		117
ОУД.05	Основы безопасности жизнедеятельности			2				104	26	8	70
ОУД.06	Химия			2			1	117	30	9	78
ОУД.07	Обществознание (включая экономику и право)			2			1	147	30	9	108
ОУД.08	Биология			2			1	50	10	4	36
ОУД.09	География			2			1	50	10	4	36
ОУД.10	Экология			2			1	50	10	4	36
	Профильные дисциплины	4		1			2	682	206	21	455
ОУД.11	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	13		2				351	109	8	234
ОУД.12	Информатика	2					1	150	41	9	100
ОУД.13	Физика	2					1	181	56	4	121
	Дополнительные (предлагаемые ОО)						2	59	20		39
УД.1	Православная культура						12	59	20		39
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9	5	30	3		13	4536	1212	300	3024
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	1	5	3			4	648	192	24	432
0ГСЭ.01	Основы философии	5						60	6	6	48
0ГСЭ.02	История			3				60	6	6	48
0ГСЭ.03	Иностранный язык			8			4567	192	12	12	168
0ГСЭ.04	Физическая культура		34567	8				336	168		168
EH	Математический и общий естественнонаучный цикл			3				198	50	16	132
EH.01	Математика			4				66	18	4	44
EH.02	Информатика			4				78	18	8	52
EH.03	Экологические основы природопользования			5				54	14	4	36
П	Профессиональный цикл	8		23	3		9	3690	970	260	2460
ОП		3		7			3	1354	370	82	902
UII	Общепрофессиональные дисциплины	3		1			3	1354	3/0	62	902

ОП.01	Инженерная графика		3		2	180	50	10	120
ОП.02	Техническая механика	4			3	210	58	12	140
ОП.03	Электротехника и электроника		3			96	28	4	64
ОП.04	Строительные материалы и изделия		4			102	30	4	68
ОП.05	Основы инженерной геологии		4			102	30	4	68
ОП.06	Геодезия	4				153	39	12	102
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации		6		5	150	38	12	100
ОП.08	Проектно-сметное дело		7			108	26	10	72
ОП.09	Экономика организации	6				150	40	10	100
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности		5			103	31	4	68
ПМ	Профессиональные модули	5	16	3	6	2336	600	178	1558
ПМ.01	Участие в проектировании городских путей сообщения	2	5	2	3	1050	274	78	698
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и искусственных сооружений	5	4	6	23	802	218	54	530
МДК.01.2	Проектирование рельсовых и подъездных путей			7	6	248	56	24	168
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)		4		РΠ	False	час		144
УП.01.02	Учебная практика (геологическая)		4		РΠ	False	час		72
УП.01.03	Учебная практика (автоматизированное проектирование)		5		РΠ	False	час		72
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		5		РΠ	False	час		72
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	7							
	Всего часов с учетом практик	1410							
ПМ.02	Организация и выполнение работ по строительству городских путей сообщения	1	4	1	2	629	147	60	422
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог		7	8	6	356	80	36	240
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей		6			81	21	6	54
МДК.02.3	Строительство городских искусственных сооружений		_		_				
	сооружении		7		6	192	46	18	128
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6		6 РП	192 False		18	
ПП.02.01 ПМ.02.ЭК	Производственная практика (по профилю	8						18	
	Производственная практика (по профилю специальности)	8 809						18	128 180
	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный							18	
ПМ.02.ЭК	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей	809	6		РΠ	False	час		180
ПМ.02.ЭК	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения	809	6		РП 1	False	час	36	180
ПМ.02.ЭК ПМ.03 МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и	809	6 4 8		РП 1	False 567	час 153	36	180 378 212
ПМ.02.ЭК ПМ.03 МДК.03.01 МДК.03.2	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик  Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских	809	6 4 8 8		РП 1	False 567 318 72	153 86 18	36 20 6	180 378 212 48
ПМ.02.ЭК ПМ.03 МДК.03.01 МДК.03.2 МДК.03.3	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик  Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности)  Экзамен квалификационный	809	6 4 8 8 8		РП 1 7	False 567 318 72 177	153 86 18 49	36 20 6	180 378 212 48 118
ПМ.02.ЭК ПМ.03 МДК.03.01 МДК.03.2 МДК.03.3 ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик	809	6 4 8 8 8		РП 1 7	False 567 318 72 177	153 86 18 49	36 20 6	180 378 212 48 118
ПМ.02.ЭК ПМ.03 МДК.03.01 МДК.03.2 МДК.03.3 ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик  Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности)  Экзамен квалификационный	809	6 4 8 8 8		РП 1 7	False 567 318 72 177	153 86 18 49	36 20 6	180 378 212 48 118

УП.04.01	Учебная практика			5		РΠ	False	час		108
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РΠ	False	час		72
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	6								
	Всего часов с учетом практик	270								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						Ч	ас		864
	Учебная практика						46	ас		396
	Концентрированная						46	ас		396
	Рассредоточенная						Ч	ас		
	Производственная (по профилю специальности) практика						ч	ас		468
	Концентрированная						48	ас		468
	Рассредоточенная						Ча	ас		
пдп	Производственная практика (преддипломная)			8						
	Государственная итоговая аттестация									
	Подготовка выпускной квалификационной работы									
	Защита выпускной квалификационной работы									
	Подготовка к государственным экзаменам									
	Проведение государственных экзаменов									
	ВКР (дипломный проект)									
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О									
	в т.ч. в период обучения по циклам									
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП									
	в т.ч. в период обучения по циклам									
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	15	6	41	3	24	6242	1814		442
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	15	6	41	3	24	6642	1814	400	442
	Экзамены (без учета физ. культуры)									
	Зачеты (без учета физ. культуры)									
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)									
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)									
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)									

ка обу			1.										Кур	c 1						
Обя	затель	ная		Инди					естр 1	1								естр 2	2	
	в том	числе	ı	вид.				16	нед		()	1					23	нед		
Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	прое кт (вхо дит в c.p.)	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лек ции, урок и	<ul><li></li></ul>	Лаб. заня тия	Курс. проект.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная		Пр.занятия Н Семинары 🗷	Лаб. ь занятия <u>о</u>
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
10	/	10			54			36	<u> </u>			20		54		J.	36	<u>                                     </u>	33	30
907	433	64		30	864	239	37	576	339	213	24		12	1025	271	53	683	481	162	40
507	155	0.		50	001	233	3,	370	333	213				1025		33	003	101	102	10
907	433	64		30	864	239	37	576	339	213	24		12	1025	271	53	683	481	162	40
645	239	26		30	547	142	29	364	221	135	8		12	740	185	44	493	381	94	18
99	96				144	42	6	96	18	78				64	14	4	46	38	8	
447	117			20	73	16	9	48	40	48			4.0	100	22	9	69		69	
117				30	63 96	48	3	48 48	48 48				12	91	69	4	69 69	69 69		
70					90	40		40	40					104	26	8	70	70		
47	13	18			48	12	4	32	21	5	6			69	18	5	46	26	8	12
108	10				60	12	4	44	44					87	18	5	64	64		
22	6	8			21	4	1	16	13	1	2			29	6	3	20	9	5	6
30	6				21	4	1	16	13	3				29	6	3	20	17	3	
35	1				21	4	1	16	16					29	6	3	20	19	1	
223	194	38			287	87	8	192	98	78	16			256	76	9	171	81	68	22
118	116				143	45	2	96	50	46				69	21	2	46	24	22	
38	62				72	20	4	48	22	26				78	21	5	52	16	36	
67	16	38			72	22	2	48	26	6	16			109	34	2	73	41	10	22
39					30	10		20	20					29	10		19	19		
39					30	10		20	20					29	10		19	19		
1774	1122	38	90											217	62	10	145	92	53	
96	336																			
48																				
48	1.00																			
	168 168																			
	100																			
66	66																			
26	18																			
30	42 6																			
		20	00											217	(2)	10	1.45	02	F2	
1612	720	38	90											217	62	10	145	92	53	
510	354	38												79	20	6	53		53	

	120									79	20	6	53		53	
94	32	14														
40		24														
62	6															
18	50															
66	36															
76	24															
36	36															
70	30															
48	20															
1102	366		90							138	42	4	92	92		
462	176		60							138	42	4	92	92		
364	136		30							138	42	4	92	92		
98	40		30													
нед	4	1		ча	С		нед			ча	С			нед		
нед	2	2		ча	С		нед			ча	С			нед		
нед	Ž	2		ча	С		нед			ча	С			нед		
нед	Ž	2		ча	С		нед			ча	С			нед		
-																
282	110		30													
160	50		30													
34	20															
88	40															
нед		5		ча	С		нед			ча	С			нед		
318	60															
192	20															
28	20															
98	20															
нед	4	1		ча	С		нед			ча	С			нед		
40	20															
40	20															

																10		
																10		
								2								2		
2681 155	5 102	90	30	864	239	37	576	339	213	24	12	1242	333	63	828	573	215	40
2681 155	5 102	90	30	827	239		576	339	213	24	12	1179	333		828	573	215	40
300																10		
300																10		
100								37 37								53		
100								37								53		
нед								нед								нед		
нед								нед								нед		
нед	2	2						нед								нед		
нед	4	1						нед								нед		
нед	Э	5						нед								нед		
нед	4	ļ						нед								нед		
нед				ча				нед				ча				нед		
нед	1			ча				нед				ча				нед		
нед	1	3		ча				нед				ча				нед		
нед	1	1		ча ча				нед нед				ча				нед нед		
нед	1			ча				нед				ча				нед		
нед	2			ча	С			нед				ча	С			нед		
нед	2			ча	С			нед				ча	С			нед		
нед	3			ча	С			нед				ча	С			нед		

																Pa	спред	елени	1е по н	урсам і
										Кур	oc 2									
						естр 3	3								естр 4	1				
			1			нед	. Σ	<u> </u>							нед	. Σ	<u>∪</u> •			
Курс. проект.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	нсуль	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия в семинары том	Лаб. чис занятия ле	Курс прое кт.	Индивид. проект	Максим	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.з	заня	Курс	й	Максим.
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
		54			36						54			36						54
	18	217	62	10	145	87	58													
	18	217	62	10	145	87	58													
	18	78	19	6	53	43	10													
	10	78	19	6	53	43	10													
						.5														
	18																			
		139	43	4	92	44	48													
		139	43	4	92	44	48													
		C 1=	470	- 22	45.1	222	10:	2.0			012	25.1	50	C15	222	272	1.0			405
		647	178	38	431	222	181	28			918	254	52	612	330	272	10			486
		160	40	8	112	48	64				106	36	2	68		68				118
																				60
		60	6	6	48	48														
		36	2	2	32		32				38	2	2	34		34				22
		64	32		32		32				68	34		34		34				36
		54	14	4	36	30	6				144	36	12	96	36	60				
											66	18	4	44	26	18				
											78	18	8	52	10	42				
		54	14	4	36	30	6													
		433	124	26	283	144	111	28			668	182	38	448	294	144	10			368
		269	76	14	179	72	79	28			495	139	26	330	208	112	10			175

72   18   6   48   32   12   4       138   40   6   92   62   20   10																		
96   28   4   64   40   24   102   30   4   68   62   6   6   6   6   6   6   6   6		101	30	4	67		67											
96   28   4   64   40   24   102   30   4   68   62   6   6   6   6   6   6   6   6		72	18	6	48	32	12	4		138	40	6	92	62	20	10		
102   30   4   68   62   6								_										
102   30   4   68   18   50		90	20	7	01	70		27		400	20		60	- 62	_			
153   39   12   102   66   36																		
72 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 72 32 118 86 32 103 165 48 12 104 7										102	30	4	68	18	50			
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   104   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   104   10										153	39	12	102	66	36			
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   104   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   104   10																		
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   193   193   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   103   104																		72
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   193   193   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   103   104																		
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   193   193   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   103   104																		
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   193   193   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   103   104																		
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   103   104   10																		103
164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   164   48   12   104   72   32   173   43   12   118   86   32   103   103   103   104   10		164	40	10	104	70	22			170	42	10	110	06	22			100
164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103  4ac		164	48	12	104	/2	32			1/3	43	12	118	86	32			193
164 48 12 104 72 32 173 43 12 118 86 32 103  4ac										.=-								
час нед час 144 нед 4 час 72 нед 2 час час нед час не		164	48	12	104	72	32			173	43	12	118	86	32			103
час нед час 144 нед 4 час 72 нед 2 час час нед час не																l		
час нед час 144 нед 4 час 72 нед 2 час час нед час не		164	48	12	104	72	32			173	43	12	118	86	32			103
час нед час н																		
час нед час н																		
час нед час н																		
час нед час н		ча	С			нед				ча	С		144	нед	4			Ч
час нед час н																		
час нед час н		Hai	`			ПСД				-101	_		12	пед				
час нед час н		ча	С			нед				ча	С			нед				Ч
час нед час нед час нед 90																		
час нед час нед час нед 90		час	С			нел				ча	c			нел				ча
час нед час нед 90						-11								-11				
час нед час нед 90																		
час нед час нед 90																		
час нед час нед 90																		
час нед час нед 90																		
час нед час нед 90																		
час нед час нед 90																		
час нед час нед 90																		
90																		
90		ча	c			нед				ча	C			нед				ч
90		ча	c			нед				ча	c			нед				Ч
90		час	C			нед				ча	C			нед				ų
90		час	c			нед				ча	C			нед				ч
90		ча	c			нед				ча	c			нед				Ч
90		ча	c			нед				ча				нед				ч
90		ча	c			нед				ча	C			нед				ч
90		ча	c			нед				ча	C			нед				ч
90		час	c			нед				ча	c			нед				Ч
90		час	c			нед				ча	c =			нед				Ч
90		час	c			нед				ча	c =			нед				Ч
90		час	c			нед				ча	C C			нед				ч
90		час	c			нед				ча	C C			нед				Ч
90																		ч
90																		Ч
																		90
																		90

час         нед         час         нед           час         нед         нед         нед	- ц - ц
час нед час нед	ча
час нед час 216 нед	6 ча
час нед час 216 нед	6 ча
час нед час 216 нед	6 ча
час нед час нед	ча
час нед час нед	ча
час нед час нед	ча
час нед час нед	ча
нед	
нед	
нед нед нед	
нед нед нед	
нед нед нед	
нед нед нед	
10	
10	
38 52	
38 52	
18     816     240     576     309     239     28     866     254     612     330     272     10	456
18 864 240 48 576 309 239 28 918 254 52 612 330 272 10	486
2 2	
3 7	

и семе	естраг	М																		
							Кур	ос 3												
			естр 5	5								естр (	5							Сем
			нед	2	U 41		ı		I		1/	нед				ı		1		12
Самост.	Консульт.	Обязательная	Лек ции, урок и	<ul><li></li></ul>			Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	язатель		Пр.занятия д семинары м	Лаб.	Курс.	Индивид. проект	Максим.	амост	Консульт.	Обязательная
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
		36						54			36						54			36
		33									- 55						<u> </u>			30
132	30	324	222	102				918	236	70	612	344	238		30		648	168	48	432
26	8	84	48	36				106	36	2	68		68				76	26	2	48
6	6	48	48																	
2	2	18		18				38	2	2	34		34				28	2	2	24
18		18		18				68	34		34		34				48	24		24
106	22	240	174	66				812	200	68	544	344	170		30		572	142	46	384
49	10	116	86	30				228	60	16	152	108	44				108	26	10	72

1																
18	6	48	38	10		78	20	6	52	38	14					
													108	26	10	72
						150	40	10	100	70	30					
31	4	68	48	20												
57	12	124	88	36		584	140	52	392	236	126	30	464	116	36	312
31	8	64	48	16		332	80	28	224	108	86	30	140	30	14	96
31	8	64	48	16		224	54	18	152	66	56	30				
						108	26	10	72	42	30		140	30	14	96
0			нед			ча				нед			ча			
2			нед			ча	С			нед			ча			
C		72	нед	2		ча	С			нед			ча	С		
C		72	нед	2		ча	С			нед			ча	С		
						252	60	24	168	128	40		198	52	14	132
						51	11	6	34	34			126	34	8	84
						51 81	11 21	6	34 54	34 34	20		126	34	8	84
								_		_	20		126 72	18	8	84
C			нед			81	21	6	54	34				18		
2			нед			81 120	21	6	54 80	34 60	20		72	18		
C			нед			81 120	21	6	54 80	34 60	20		72	18		
C			нед			81 120	21	6	54 80	34 60	20		72 ча	18 C	6	48
			нед			81 120	21	6	54 80	34 60	20		72 ча	18 C	6	48
			нед			81 120	21	6	54 80	34 60	20		72 ча	18 C	6	48
			нед			81 120	21 28 c	6	54 80	34 60	20		72 ча	18 cc 34	6	48
						81 120 4a	21 28 c	6	54 80	34 60 нед	20		72 час 126	18 cc 34 34	6	84
	4	60		20		81 120 4a	21 28 c	6	54 80	34 60 нед	20		72 час 126	18 cc 34 34	6	84
	4	60	нед	20		81 120 4a	21 28 c	6	54 80	34 60 нед	20		72 час 126	18 cc 34 34	6	84

		108	нед	3			ча	С			нед				ча	С		
2			нед				ча	С		72	нед	2			ча	С		
		252	нед		7	7	ча	С		252	нед		7	,	ча	С		144
		180	нед		5		ча	С			нед				ча	С		
C		180	нед		5	5	ча	С			нед				ча	С		
3			нед				ча	С			нед				ча	С		
2		72	нед		2		ча	С		252	нед		7	,	ча	С		144
2		72	нед		2	2	ча	С		252	нед		7	,	ча	С		144
2			нед				ча	С			нед				ча	С		
			нед								нед							
			нед								нед							
			нед								нед							
			нед								нед							
			нед								нед							
			нед								нед							
			30								70							
			30								70							-
132		324	222	102			848	236		612	344	238		30	600	168		432
132	30	324	222	102			918	236	70	612	344	238		30	648	168	48	432
			2								2							
			6								4							
											1							

				Кур	nc 4										Максим	альная	Обязат	ельная
естр 7	7			куþ	л. <del>Т</del>			Сем	естр 8	3					учеб	бная	учеб	Бная
нед									нед						нагр	узка	нагр	узка
	В	чис Ле		Инд						в том	числе	e	Инд	ЦМК				
			Курс	иви	Z Μ	Ğ.	Консульт.	Обязательная	Лек	Пр.з	п.с	Курс	иви		Обяз.	Вар.	Обяз.	Вар.
Лекции, уроки	Пр.занятия семинары	Лаб. заня		Д.	Максим.	Самост.	энсу	зате	ции,	анят	Лаб. заня		д. прое		часть	часть	часть	часть
Лек Ур	р.35 Земи	тия	прое кт.	прое кт	2	O	λ	ж90	урок и	ия семи	-140	прое кт.	кт					
79	80	81	82	83	84	85	86	87	и 88	89	90	91	92	219	220	221	222	223
73	00	01	02	05		03	00		00 	0,5	50	71	72	213	220	221	222	223
					54			36						1				
														3				
														3				
														3				
														3				
														1				
														2				
														2				
														2				
														2				
														2				
														2				
														2				
															59		39	
														3	59		39	
															70,2%	29,8%	70,2%	29,8%
248	154		30		702	182	52	468	316	122		30			3186	1350	2124	900
	48				82	28	2	52		52					648		432	
														3	60		48	
														3	60		48	
	24				30	2	2	26		26				3	192		168	
	24				52	26		26		26					336		168	
															198		132	
														2	66		44	
														2	78		52	
														2	54		36	
248	106		30		620	154	50	416	316	70		30			2340	1350	1560	900
36	36														1168	186	778	124

										4	144	20	06	24
										4	144	36 42	96	24 28
										1	168	42	112	28
										1	96 102		64 68	
										2	102		68	
										3	117	36	78	24
										1	117	36	76	24
36	36									1	108		72	
30	30									1	114	36	76	24
										1	103	30	68	27
242	70	20	620	454	F.0	44.6	246	70	20			4464		776
212	70	30	620	154	50	416	316	70	30		1172	1164	782	776
56	10	30									411	639	272	426
										1	277	525	180	350
56	10	30									134	114	92	76
нед			ча	С			нед			1				
нед			ча	С			нед							
нед			ча				нед							
нед			ча	С			нед			1				
										1				
82	50		179	35	22	122	72	20	30		359	270	242	180
54	30		179	35	22	122	72	20	30	1	176	180	120	120
										1	66	15	44	10
28	20										117	75	78	50
нед			ча	С			нед			1				
										1				
74	10		441	119	28	294	244	50			327	240	218	160
74	10		192	52	12	128	118	10		1	168	150	112	100
			72	18	6	48	28	20			57	15	38	10
			177	49	10	118	98	20			102	75	68	50
нед	4		ча	С			нед			1				
нед	4		ча	С			нед			1				
нед	4		ча	С			нед							
нед	4		ча	С			нед				75	15	50	10
нед	4		ча	С			нед				75 75	15	50	10

нед	час	нед	
нед	час	нед	1
нед 4	час	нед	
нед	час	нед	
нед	час	нед	
нед	час	нед	
нед 4	час	нед	
нед 4	час	нед	
нед	час	нед	
нед		нед 4	
нед		нед 6	
нед		нед 4	
нед		нед 2	
нед		нед	
нед		нед	
			•
48		52	
48		52	
248 154 30	650 182 468	316 122 30	5292   1350   3528   900
248 154 30	702 182 52 468	316 122 30	5292 1350 3528 900
1		2	
4		5	
1		1	

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	_
1				
2				
3				

ı		
4		
4		
5		
6		

7		
<u> </u>		
8		
9		
1		

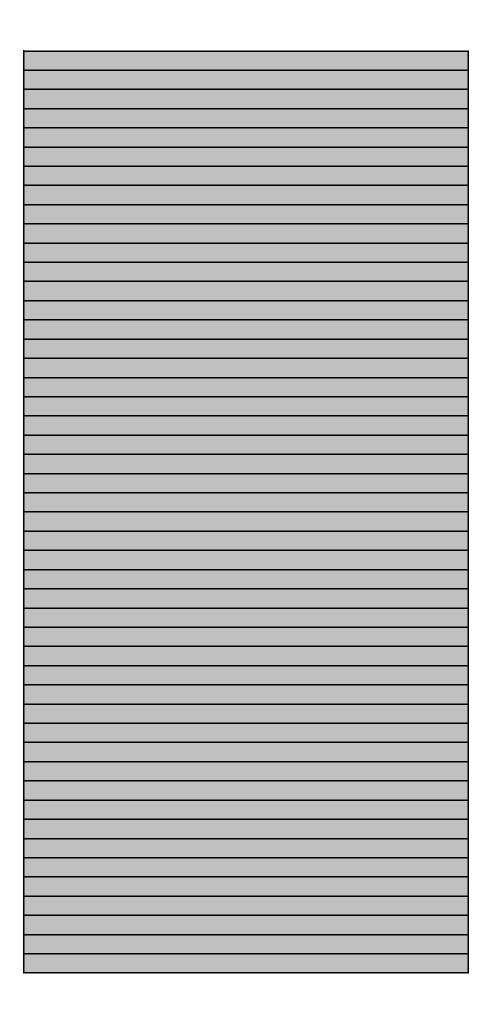
1		
10		
10		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
11		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
12		
I		

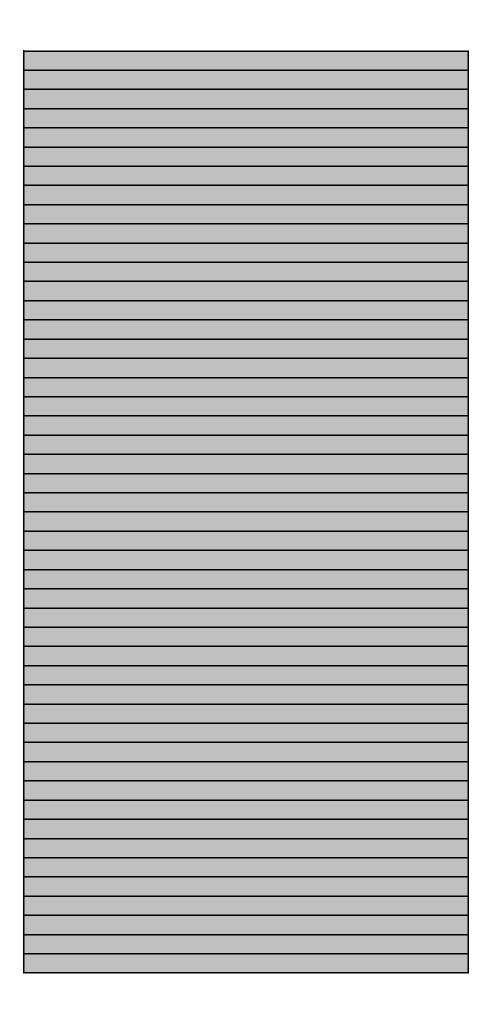
		_	
13			
14			
15			

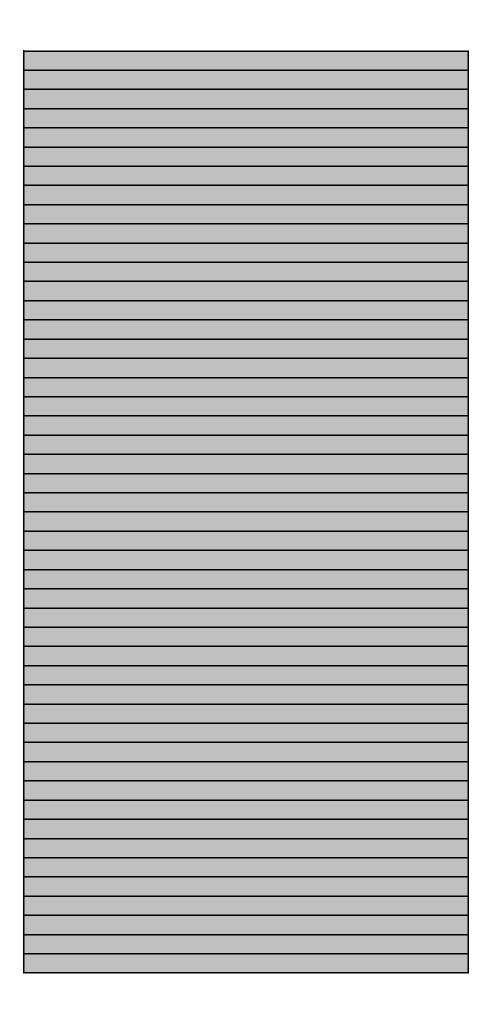
16	
17	
18	

19	
20	

[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК







	Индекс
OK 1	
	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	0ГСЭ.03
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	МДК.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
OK 2	
	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07

ОП.08

	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	МДК.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
OK 3	
	0000001
	ОГСЭ.01
	0ГСЭ.02
	0ГСЭ.03
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	мдк.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01

ОК 4

ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 0П.08 ОП.09 ОП.10 МДК.01.01 МДК.01.2 УП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.3 ПП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.2 МДК.03.3 ПП.03.01 МДК.04.01 ПП.04.01

ОК 5

ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ЕН.01 ЕН.02 ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09

ı	
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	МДК.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
OK 6	
	0ГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	мдк.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
OK 7	
	0ГСЭ.01
	3. 33.31

ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
EH.01
EH.02
EH.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
МДК.01.01
МДК.01.2
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.3
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.2
МДК.03.3
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01

ОК 8

ОГСЭ.01
0ГСЭ.02
ОГСЭ.03
EH.01
EH.02
EH.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
МДК.01.01

	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	мдк.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
OK 9	
	0ГСЭ.01
	0ГСЭ.02
	0ГСЭ.03
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	МДК.03.3
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
ПК 1.1	
	EH.01
	EH.02

	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
1.2	)
	EH.01
1.2	EH.01
1.2	EH.01 EH.02
	EH.01 EH.02 EH.03
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.01.01 МДК.01.2
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.01.01

ПК 1.3

ЕН.01 ЕН.02 ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.06

	_
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	1111.01.01
ПК 1.4	1
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.01.01
	МДК.01.2
	УП.01.01
	ПП.01.01
	1111.01.01
ПК 1.	
ПК 1.	5
	5
	1
	EH.01
	EH.01 EH.02
	EH.01 EH.02 EH.03
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.06
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.02.01 МДК.02.02
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.3
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.02.01 МДК.02.02
	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.3 ПП.02.01
ПК 2.:	EH.01 EH.02 EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.3 ПП.02.01

-	
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
Ī	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
Ī	ОП.07
Ī	ОП.08
Ī	ОП.09
Ī	ОП.10
Ī	МДК.02.01
	МДК.02.02
İ	МДК.02.3
l	ПП.02.01
ПК 2.3	
	EH.01
Ī	EH.02
Ī	EH.03
	ОП.01
Ī	ОП.02
Ī	ОП.03
Ī	ОП.04
Ī	ОП.05
Ī	ОП.06
Ī	ОП.07
Ī	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
ПК 2.4	
11K 2.4	
	EH.01
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.3
	ПП.02.01
ПК 3.1	
	EH.01

	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	МДК.03.3
	ПП.03.01
ПК 3.2	<u>)</u>
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	МДК.03.01
	МДК.03.2
	МДК.03.3
	ПП.03.01
ПК 3.3	3
	EH.01
	EH.02
	EH.03
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08

ОП.09				
ОП.10				
МДК.03.01				
МДК.03.2				
МДК.03.3				
ПП.03.01				
МДК.03.01				
МДК.03.2				
МДК.03.3				
ПП.03.01				
МДК.04.01				
ПП.04.01				
ПК 4.2				
МДК.04.01				
ПП.04.01				
ПК 4.3				
МДК.04.01				
ПП.04.01				
МДК.04.01				
ПП.04.01				

Содержание
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
Основы философии
История
Иностранный язык
Математика
Информатика
Экологические основы природопользования
Инженерная графика
Техническая механика
Электротехника и электроника
Строительные материалы и изделия
Основы инженерной геологии
Геодезия
Строительные машины и средства малой механизации
Проектно-сметное дело
Экономика организации
Безопасность жизнедеятельности
Проектирование городских улиц и искусственных сооружений
Проектирование рельсовых и подъездных путей
Учебная практика (геодезическая)
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство городских улиц и дорог
Строительство рельсовых и подъездных путей
Строительство городских искусственных сооружений
Производственная практика (по профилю специальности)
Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий"
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
Основы философии
История
Иностранный язык
Математика
Информатика
Экологические основы природопользования
Инженерная графика
Техническая механика
Электротехника и электроника
Строительные материалы и изделия
Основы инженерной геологии
Геодезия
Строительные машины и средства малой механизации
Проектно-сметное дело

Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности) Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность Основы философии История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности)

Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. Основы философии История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности) Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. Основы философии История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации

Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности) Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. Основы философии История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности)

Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

Основы философии

История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности) Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. Основы философии История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений

Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности) Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. Основы философии История Иностранный язык Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий" Производственная практика (по профилю специальности) Осуществлять ведение технологических процессов производства неметаллических строительных изделий и конструкций, управлять технологическим оборудованием по производству неметаллических строительных Математика Информатика

Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Осуществлять входной контроль основных и вспомогательных материалов. Осуществлять контроль качества полупродуктов и готовой продукции в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, анализировать результаты контроля Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Проектирование городских улиц и искусственных сооружений Проектирование рельсовых и подъездных путей Учебная практика (геодезическая) Производственная практика (по профилю специальности) Владеть основами строительного производства и основами расчета и проектирования строительных конструкций. Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации

Проектно-сметное дело

Экономика организации

Безопасность жизнедеятельности

Проектирование городских улиц и искусственных сооружений

Проектирование рельсовых и подъездных путей

Учебная практика (геодезическая)

Производственная практика (по профилю специальности)

Обеспечивать рациональное использование производственных мощностей, экономное расходование сырьевых и топливно-энергетических ресурсов.

Математика

Информатика

Экологические основы природопользования

Инженерная графика

Техническая механика

Электротехника и электроника

Строительные материалы и изделия

Основы инженерной геологии

Строительные машины и средства малой механизации

Проектно-сметное дело

Экономика организации

Безопасность жизнедеятельности

Проектирование городских улиц и искусственных сооружений

Проектирование рельсовых и подъездных путей

Учебная практика (геодезическая)

Производственная практика (по профилю специальности)

Выявлять резервы производства с целью повышения производительности труда и качества продукции

Осуществлять эксплуатацию теплотехнического оборудования для производства неметаллических строительных изделий и конструкций

Математика

Информатика

Экологические основы природопользования

Инженерная графика

Техническая механика

Электротехника и электроника

Строительные материалы и изделия

Основы инженерной геологии

Геодезия

Строительные машины и средства малой механизации

Проектно-сметное дело

Экономика организации

Безопасность жизнедеятельности

Строительство городских улиц и дорог

Строительство рельсовых и подъездных путей

Строительство городских искусственных сооружений

Производственная практика (по профилю специальности)

Определять неполадки в работе оборудования, подбирать оборудование по заданным условиям

Математика

Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Осуществлять теплотехнические расчеты теплообменных аппаратов, установок периодического действия и непрерывного действия при производстве неметаллических строительных изделий и конструкций. Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Выявлять резерв работы оборудования для увеличения выпуска продукции Математика Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Строительство городских улиц и дорог Строительство рельсовых и подъездных путей Строительство городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности)

Осуществлять регулирование и автоматическое управление параметрами технологического процесса.

Математика

Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Осуществлять работу контрольно-измерительной аппаратуры. Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело Экономика организации Безопасность жизнедеятельности Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений Производственная практика (по профилю специальности) Составлять схемы автоматизации технологических процессов. Математика Информатика Экологические основы природопользования Инженерная графика Техническая механика Электротехника и электроника Строительные материалы и изделия Основы инженерной геологии Геодезия Строительные машины и средства малой механизации Проектно-сметное дело

Экономика организации

Безопасность жизнедеятельности

Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог

Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей

Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений

Производственная практика (по профилю специальности)

Применять автоматизированные системы управления, автоматизированную систему управления технологическим процессом, микропроцессорную технику в производстве.

Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог

Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей

Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений

Производственная практика (по профилю специальности)

Обеспечивать рациональное использование производственных мощностей с целью экономии энергозатрат.

Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий"

Производственная практика (по профилю специальности)

Предупреждать и устранять отклонения в работе технологического оборудования

Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий"

Производственная практика (по профилю специальности)

Осуществлять подбор оборудования, обеспечивающего энергосбережение.

Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий"

Производственная практика (по профилю специальности)

Планировать мероприятия по совершенствованию технологии изготовления продукции с целью снижения энергозатрат

Выполнение работ по профессии "Дорожный рабочий"

Производственная практика (по профилю специальности)

НО	Начальное общее образование				
00	Основное общее образование				
	Базовые дисциплины				
ОУД.01	Русский язык и литература				
ОУД.02	Иностранный язык				
ОУД.03	История				
ОУД.04	Физическая культура				
ОУД.05	Основы безопасности жизнедеятельности				
ОУД.06	Химия				
ОУД.07	Обществознание (включая экономику и право)				
ОУД.08	Биология				
ОУД.09	География				
ОУД.10	Экология				
	Профильные дисциплины				
ОУД.11	Математика: алгебра, начала математического				
	анализа, геометрия				
ОУД.12	Информатика				
ОУД.13	Физика				
	Дополнительные (предлагаемые ОО)				
УД.1	Православная культура				
огсэ	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	OK 1	ОК 2	ок з	ОК 4
0ГСЭ.01	Основы философии	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4
0ГСЭ.02	История	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4
0ГСЭ.03	Иностранный язык	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4
0ГСЭ.04	Физическая культура				
	Математический и общий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
EH	естественнонаучный цикл	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
-11.01	Математика	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4
EH.01		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
EU 03	w 1	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4
EH.02	Информатика	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
EU 02		OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4
EH.03	Экологические основы природопользования	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
<u></u>		ОК 1	OK 2	ОК 3	ОК 4
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.01	Инженерная графика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
O11.01	ушилеперная графика	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.02	Теуническая меузшиуз	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
O11.02	Техническая механика	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.03	PROKEDOTOVIJAKA IN ARRAMENTA	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
	Электротехника и электроника	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.04	CTROUTORI III IO MOTORIADELLA MODORIAGI	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
UI 1.U4	Строительные материалы и изделия	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
	Основы инженерной геологии	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4
ЭΠ.05					

OF 06	_	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4
ОП.06	Геодезия	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
00.07	C	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.08	Проситие сметиее поле	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4
011.06	Проектно-сметное дело	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.09	Skonowaka obeannaanna	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
011.09	Экономика организации	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
	besondenders Avishedearteashoeta	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ	Профессиональные модули				
ПМ.01	Участие в проектировании городских	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
IIM.UI	путей сообщения	ПК 1.4			
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и искусственных	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
пдкопо	сооружений	ПК 1.4			
МДК.01.2	Проектирование рельсовых и подъездных путей	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
идк.от.2	Проектирование рельсовых и подвездных путси	ПК 1.4			
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
711.01.01	э честая практика (геодезическая)	ПК 1.4			
УП.01.02	Учебная практика (геологическая)				
УП.01.03	Учебная практика (автоматизированное проектирование)				
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
7111.01.01	специальности)	ПК 1.4			
ПМ.02	Организация и выполнение работ по	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
1111.02	строительству городских путей сообщения	ПК 2.4			
МДК.02.01	CTPOUTORI CTPO FORORCHIAN VIRIALI IA ROPOF	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
идк.uz.u1	Строительство городских улиц и дорог	ПК 2.4			
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
пдкогог		ПК 2.4			
МДК.02.3	Строительство городских искусственных сооружений	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
. доо	o.po	ПК 2.4			
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
	специальности)	ПК 2.4			
ПМ 02	Организация и выполнение работ по	ОК 1	ОК 2	ок з	ОК 4
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения	ОК 1 ПК 3.4	OK 2	ОК 3	ОК 4
	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения		OK 2	OK 3	OK 4
<b>ПМ.03</b> МДК.03.01	эксплуатации и ремонту городских путей	ПК 3.4			
мдк.03.01	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения	<b>ПК 3.4</b> ОК 1			
	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог	ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4	OK 2	OK 3	OK 4
мдк.03.01 мдк.03.2	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог  Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных	ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4 ОК 1	OK 2	OK 3	OK 4
мдк.03.01	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог  Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей	ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4	OK 2	OK 3	OK 4
мдк.03.01 мдк.03.2 мдк.03.3	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог  Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей  Эксплуатация и ремонт городских искусственных	ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4 ОК 1	OK 2	OK 3	OK 4
мдк.03.01 мдк.03.2	эксплуатации и ремонту городских путей сообщения  Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог  Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей  Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений	ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4 ОК 1 ПК 3.4	OK 2 OK 2 OK 2	OK 3 OK 3	OK 4 OK 4

11111.07	должностям служащих	ПК 4.4			
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Дорожный	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
идк.от.от	рабочий"	ПК 4.4			
УП.04.01	Учебная практика				
DD 04.01	Производственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
ΠΠ.04.01	специальности)	ПК 4.4			

			1				
ОК 5	ОК 6	ОК 7	OK 8	ОК 9			
OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9			
OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9			
OK 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	0.00			
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	OK 0	OK 5	111(212	THE	1110
			014.0	014.0	<b></b>	=14.4.5	=14.4.0
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	OK 0	П( 1 1	П( 1 2	П( 1 2
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	OIC 0	OK 0	П( 1 1	П( 1 2	П( 1 2
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	014.0	OICO	DIC 1 1	EIK 1.2	FILC 4 2
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
IIK K I							
ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	011.0	014.0	TICA C	TIC 4 C	EW 4.6
OK 5	ПК 3.2 ОК 6	ПК 3.3 ОК 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОК 5 ПК 3.1	ПК 3.2 ОК 6 ПК 3.2	ПК 3.3 ОК 7 ПК 3.3					
OK 5	ПК 3.2 ОК 6	ПК 3.3 ОК 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1 ПК 1.1	ПК 1.2 ПК 1.2	ПК 1.3 ПК 1.3

ОК 5	OK 6	ОК 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОК 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	OK 6	UK /	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK E	OKC	OK 7	OK 0	OK 0	П( 2.4	пиза	пиза
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5 ΠΚ 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 2.4	ПК 3.1	ΠK 3.2	ПК 3.3	01( 0	DIC 1 1	П( 1 2	П( 1 2
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5 TK 3.2	ОК 6 ПК 3.3	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3

OK 5 C	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
OK 5 C	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

Индекс	Наименование практики	Сем.	Недель	Часов
УП	Учебная практика			
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая) (ПМ.01)	4	4	144
УП.01.02	Учебная практика (геологическая) (ПМ.01)	4	2	72
УП.01.03	Учебная практика (автоматизированное проектирование) (ПМ.01)	5	2	72
УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	5	3	108
пп	Производственная практика (по профилю специальности)			
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01)	5	2	72
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	6	5	180
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	6	2	72
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	7	4	144
пдп	Производственная практика (преддипломная)			
ПДП.1	Преддипломная практика	8	4	144
*				

Подгрупп			Руковод	СТЕ	во, час.		Форма аттестации	Норма на контроль, час.				
2	-	на студ.		*	на подгр.	252	Диф3ач	-	на студ.		* на подгр.	
	-	на студ.		*	на подгр.		Диф3ач	*	на студ.		на подгр.	
	1	на студ.		*	на подгр.		Диф3ач	*	на студ.		на подгр.	
	-	на студ.		*	на подгр.		Диф3ач	*	на студ.		на подгр.	
	1	на студ.		*	на подгр.		Диф3ач	*	на студ.		на подгр.	
	ı	на студ.		*	на подгр.		Диф3ач	*	на студ.		- на подгр.	
	1	на студ.		*	на подгр.		Диф3ач	-	на студ.		* на подгр.	
1	-	на студ.		*	на подгр.	72	Диф3ач	-	на студ.		* на подгр.	
1	-	на студ.		*	на подгр.	144	Диф3ач	-	на студ.		* на подгр.	

ЦМК

Вид работ		Часов					
Выпускная квалификационная работа							
Руководство	*	на студ.	8	-	на подг		
Рецензирование	*	на студ.	2	-	на подг		
Нормоконтроль	*	на студ.	1	-	на поді		
Консультации по							
экономикческой части	*	на студ.	2	-	на под		
графической части	*	на студ.	1	-	на под		
	*	на студ.		-	на под		
	*	на студ.		-	на под		
	*	на студ.		_	на под		
	*	на студ.		-	на под		
				Ē			
		на студ.		F	на под		
	*	на студ.		Ŀ	на под		
		на студ.		-	на под		
	*	на студ.		<u> </u> -	на под		
Председатель ГАК	*	на студ.	1	-	на под		
Члены ГАК					7		
1	*	на студ.	1	_	на под		
2	*	на студ.	1	_	на под		
3	*	на студ.	1	_	на под		
4	*	на студ.	1	-	на под		
5	*	на студ.		_	на под		
6	*	на студ.		_	на под		
7		на студ.		_	на под		
8	*	на студ.		_	на под		
9	*	на студ.		_	на под		
10	*	на студ.		-	на под		
Государственный экзамен							
Председатель ГАК	*	на студ.		l -	на под		
Члены ГАК		<b>J</b>					
1	*	на студ.		<u> </u>	на под		
2	*	на студ.		-	на под		
3	*	на студ.		-	на под		
4	*	на студ.		-	на под		
5	*	на студ.		-	на под		
6	*	на студ.		-	на под		
7	*	на студ.		-	на под		
8	*	на студ.		-	на под		
9		на студ.		-	на под		
10		на студ.		Ι_	на под		

ЦМК

1 2 3 4 5 6 7 8	
3 4	
4	_
4	_
5	_
5	_
/	_
8	_
9	_
10 11	
11	
12	
13	
14 15	
15	
16	
17	
18 19	
19	
20	
20 21	
22	
1	
2	
3	
4	
4 5	
1	
2	
3	
1	
1	
2	
3	
1	
2	
3	

Наименование
Кабинеты:
Русского языка и литературы
Истории и философии
Химии и биологии
Физики
Иностранного языка
Математики
Психологии общения
Информатики
Инженерной графики
Технической механики
Основ инженерной геологии
Геодезии
Проектно-сметного дела
Строительных материалов и изделий
Строительных машин и средств малой механизации
Городских улиц и дорог
Городских рельсовых подъездных путей
Искусственных сооружений
Транспортных развязок на автомагистралях
Технологии и организации строительства городских путей сообщения
Эксплуатации и ремонта городских путей сообщения
Экономики
Лаборатории:
Экологии и безопасности жизнедеятельности
Электротехники и электроники
Геологии
Геодезии
Технических средств обучения
Мастерские:
Слесарные
Электромонтажные
Столярные
Тренажеры, тренажерные комплексы:
Тренажерный зал
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Стрелковый тир
Залы:
Библиотека
Читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актовый зал

### Пояснения

# 1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ОГАПОУ «Белгород основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального специальности 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения, утвержденног науки Российской Федерации от 28.07.2014г.№ 802, зарегистрированного Министерством юстици основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего о с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также: • Федерального закон №273-ФЗ • Приказа Минобразования и науки РФ от 18.04.2013г. № 291 «Об утверждении Положе основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образова и науки РФ № 12-696 от 20.10.2010г. «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП Н образования и науки РФ № 06-259 от 17.03.2015г. «Рекомендации по организации получения сред освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основногс федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специал образования» • Устава ОГАПОУ «БСК». • Приказа Министра обороны и Министерства образовани утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным зна основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрир 12.04.2010г., рег. №16866) • Приказа Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013г. № рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение». • При от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательн программам среднего профессионального образования». • Письма департамента образования, кул Белгородской области №9-06/9544-ОА от 29.12.2011г. «О методических рекомендациях по форми профессиональной образовательной программы начального и среднего профессионального образо Белгородской области от 18.03.2013г. №85-пп «О порядке организации дуального обучения учащі

# 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий и специальности. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану. Д $\epsilon$ студентов устанавливаются каникулы общей продолжительностью 8-11 недель, в том числе 2 нед учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды об учебной работы. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся с неделю. Продолжительность учебной недели - шестидневная. Для всех видов аудиторных заняти продолжительностью 45 минут. Продолжительность аудиторных занятий – группировка парами (1 занятий являются: урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, контроль работа, учебная и производственная практики, выполнение курсовой работы (курсовое проектиро базе колледжа концентрированно в несколько этапов. Производственная практика проводится в о заключаемых между колледжем и этими организациями. Преддипломная практика проводится на предприятиях, направление деятельности которых соответствует тематике выпускных квалификац освоение элементов профессионального цикла (Инженерная графика - 88 часов и ПМ.01 Производ изделий и конструкций – 57 часов) параллельно с реализацией программы среднего общего обра: за счет переноса дисциплин общеобразовательного цикла на второй курс. Консультации для об на одного обучающегося на каждый учебный год (из расчета 100 часов на 25 человек). Практикоо

### 1.3.Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется в с организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных прог образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государств получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. При форми учебного плана, учитывалось, что в соответствии с ФГОС нормативный срок освоения основной при программы специальности среднего профессионального образования при очной форме получения основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обу 36 часов в неделю) — 39 недель, промежуточная аттестация — 2 недели, каникулярное время — 11 теоретическое обучение (1404ч), используется на учебные дисциплины общеобразовательного цивыбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и допромежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования зачетов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены. Два экза "Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия" проводятся письменно, являк выбран образовательным учреждением с учетом профиля получаемого профессионального образовательного образовательн

# 1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Согласно ФГОС СПО по специальности 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сосчасов. Все часы вариативной части (обязательной учебной нагрузки) были направлены на увелич образом: • на 124 часа увеличен объем времени отведенный ФГОС на общепрофессиональные ди углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части дисциплин. • на 776 част ФГОС на профессиональные модули.

# 1.5. Порядок аттестации обучающихся

Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества знаний, умений и изучаемым в данном семестре дисциплинам и междисциплинарным курсам по 5-ти балльной систо Контроль может быть устным и письменным. Промежуточная аттестация в форме экзамена поводи учебной нагрузки, в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, от учебной дисциплины или модуля. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, учета зачетов по физической культуре). Оптимизация (сокращение) количества форм промежуточ дифференцированных зачетов, экзаменов) в учебном году проводится за счет использования фор накопительных систем оценивания. При концентрированном изучении профессионального модуля непосредственно после его освоения. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучаю профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в раздел ППССЗ» ФГОС СПО. Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения про участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное с программы профессионального модуля –МДК и предусмотренных практик. Оценка качества подго осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка комг предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы. Государственная итогов обязательной и осуществляется в виде защиты выпускной квалификационной работы после освое объеме. Государственная итоговая аттестация выпускника осуществляется государственной экзами Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам сре утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968. К гос допускается обучающийся не имеющий академической задолженности и вполном объеме выполни

# Комиссия общепрофессиональных дисциплин Комиссия математических и общих естественнонаучных дисциплин Комиссия общих гуманитарных, социально-экономических и общеобразовательных дисциплин Комиссия спецдисциплин специальности 08.02.01 (270802) «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» Заместитель директора по УРР Заместитель директора по УПР Методист Заведущий учебной части Заведущий отделением

ский строительный колледж» разработан на образования (далее – ФГОС СПО),по о приказом Министерства образования и и (рег. № 33730 от 21 августа 2014г.) и на бразования, реализуемого в пределах ППССЗ а «Об образовании в РФ» от 29.12.2012г. ения о практике обучающихся, осваивающих ния». • Письма Министерства образования ПО/СПО». • Письма Министерства днего общего образования в пределах общего образования с учетом требований тьности среднего профессионального ия и науки от 24.02.2010г. №96/134 «Об зниям в области обороны и подготовки по я, образовательных учреждениях начального овано в Миинистерстве юстиции РФ 513 «Об утверждении Перечня профессий каза Министерства образования и науки РФ юй деятельности по образовательным льтуры и молодёжной политики грованию учебного плана основной ования». • Постановления Правительства ихся и студентов».

образовательной программой по за раза в течение учебного года для ели в зимний период. Максимальный объем язательной аудиторной и внеаудиторной оставляет 36 академических часов в ій академический час устанавливается час 30 мин.) Основными видами учебных ная работа, консультация, самостоятельная вание). Учебная практика проводится на рганизациях на основе договоров, 4 курсе (144 часа) в организациях и на ционных работ. На первом курсе начинается іство неметаллических строительных зования без сокращения сроков её освоения учающихся предусмотрены в объеме 4 часа риетированность 51 %.

соответствии с Рекомендациями по рамм среднего профессионального зенных образовательных стандартов и провании общеобразовательного цикла рофессиональной образовательной образования для лиц, обучающихся на базе учение (при обязательной учебной нагрузке недель. Учебное время, отводимое на икла ОПОП СПО (ППССЗ) - общие и по эполнительные по выбору обучающихся проводится в форме дифференцированных змена — "Русский язык и литература" и этся обязательными, один — "Физика", рвания.

общенияй, вариативная часть составляет 900 ение профессионального цикла следующим сциплины, с целью расширения и ов увеличен объема времени отведенный

навыков студентов и проводится по всем еме в течение всего периода обучения. тся в день, освобожденный от других форм веденных на освоение соответствующей а дифференцированных зачетов -10 (без ной аттестации (зачетов и м текущего контроля, рейтинговых и/или , промежуточная аттестация проводится щегося к выполнению указанного вида пе «Требования к результатам освоения граммы профессионального модуля с освоение обучающимися всех элементов товки обучающихся и выпускников тетенций обучающихся. Для юношей ая аттестация выпускника является ния образовательной программы в полном енационной комиссией в соответствии с днего профессионального образования, сударственной итоговой аттестации вший учебный план.

Новацкая О.А. Еськова Т.М. Игнатенко Н.А.  Гунько И.В. Яготинцева И.А. Петрова Н.В. Хохаева Г.Н Сидоренко М.М. Чупина Е.В.	
Игнатенко Н.А.  Гунько И.В.  Яготинцева И.А.  Петрова Н.В.  Хохаева Г.Н  Сидоренко М.М.  Чупина Е.В.	Новацкая О.А.
Гунько И.В. Яготинцева И.А. Петрова Н.В. Хохаева Г.Н Сидоренко М.М. Чупина Е.В.	Еськова Т.М.
Яготинцева И.А. Петрова Н.В. Хохаева Г.Н Сидоренко М.М. Чупина Е.В.	Игнатенко Н.А.
Петрова Н.В. Хохаева Г.Н Сидоренко М.М. Чупина Е.В.	Гунько И.В.
Хохаева Г.Н Сидоренко М.М. Чупина Е.В.	Яготинцева И.А.
Сидоренко М.М. Чупина Е.В.	Петрова Н.В.
Чупина Е.В.	Хохаева Г.Н
	Сидоренко М.М.
Veena C M	Чупина Е.В.
ACORG C'NI	Усова С.И.

Наименование ЦМК