Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области
«Омский строительный колледж»

Утверждаю:
Директор БПОУ ОО «ОСК»
_____И.И. Кучеренко
«_7_» _июня_____ 2019г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основная образовательная программа
по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация
зданий и сооружений

Квалификация: техник
Форма обучения: заочная
Срок получения образования: на базе основного общего образования - 4 года и 10 мес.

УТВЕРЖДАЮ
Директор БПОУ ОО «ОСК»
_____ И.И.Кучеренко
_____ 2019 г.

ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и
(Приказ Минобрнауки РФ от 26.012.2018 г. N 49797)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
бюджетного профессионального образовательного учреждения Омской области
"Омский строительный колледж"
по специальности
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Профиль профессионального образования: технический
Форма обучения: заочная
Нормативный срок обучения: 4 года 10 месяцев
Уровень образования: основное общее образование
Квалификацi Техник

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа		Промежуточная аттестация и консультации	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная						
I	30 дней (4,2 нед)				878 ч					324 ч. (9 нед.)
II	30 дней (4,2 нед)		ПП.01 36 ч.		642 ч					324 ч. (9 нед.)
III	40 дней (5,7 нед)		ПП.02 108 ч.		1142 ч					324 ч. (9 нед.)
IV	40 дней (5,7 нед)		ПП.03 36 ч, ПП.04 36 ч.		982 ч					
Всего	**140 дней (19,8 нед)**		216 ч.	**144 ч. (4 нед.)**	**3644**			**216 (6 нед.)**		**972 ч. (27 нед)**

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																													
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем															1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
									Нагрузка на дисциплины и МДК						Консультации																					
									всего учебных	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																									
		экзам., в т.ч. квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль				занятий по заочной форме обучения	теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП	По практике производственной и учебной	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
																								2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
																									УП -2 нед (72 ч)	УП-5 нед (180 ч.)	ПП-7 нед (252 ч.) УП-4 нед (144 ч.)	УП-1 нед (36 ч) ПП - 3 нед. (108 ч.)	ПП-2 нед (72 ч)					
ОД.00	**Общеобразовательный цикл**	**3**	**10**	**0**	**0**	**1476**	**1404**	**184**	**162**	**82**	**80**	**0**	**8+1 кл**		**2**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	***18***	***90***	***70***									
	Учебные дисциплины общие	**3**	**5**	**1**	**0**	**905**	**801**	**104**	**88**	**42**	**46**	**0**	**6**		**2**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	***13***	***56***	***32***									
ОУД.01	Русский язык	1				85	66	19	12	2	10		1		1								*6*	*12*										
ОУД.02	Литература		2			117	107	10	10	6	4		1												*10*									
ОУД 03	Иностранный язык		2			117	107	10	10	4	6		1												*10*									
ОУД 04	Математика	1				241	204	37	30	10	20		1		1								*6*	*30*										
ОУД.05	История		1			117	103	14	14	10	4		1											*14*										
ОУД.06	Физическая культура			2		117	115	2	2	2			1												*2*									
ОУД 07	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)		2			70	64	6	6	4	2														*6*									
ОУД.08	Астрономия	2 комл.				41	35	6	4	4							1						*1*		*4*									
	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	**0**	**6**	**0**	**0**	**571**	**491**	**80**	**74**	**40**	**34**	**0**	**2, 1 кл**		**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	***5***	***34***	***38***									
ОУД.09	Информатика		2			100	90	10	10	4	6		1 кл												*10*									
ОУД.10	Физика	2 комл.				127	97	30	24	12	12		1			1							*5*	*24*										
ОУД.11	Химия	1				78	68	10	10	4	6		1											*10*										

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																													
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем																										
									Нагрузка на дисциплины и МДК						Консультации																			
									всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК														1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
		экзам., в т.ч. квалиф	дифф зачет	зачет	текущий контроль					теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП	По практике производственной и учебной	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
																								2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)		2			108	96	12	12	8	4														*12*								
ОУД.13	Биология		2			36	32	4	4	2	2														*4*								
ОУД.14	География		2			36	28	8	8	4	4														*8*								
ОУД.15	Экология		2			36	32	4	4	4															*4*								
	Индивидуальные проекты					50	48	2	2	2																							
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**0**	**3**	**5**		**468**	**452**	**16**	**16**	**10**	**6**	**0**	1,1 кл	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**14**							**2**	
ОГСЭ.01	Основы философии		1			36	32	4	4	2	2	0		0												4								
ОГСЭ.02	История		1			36	32	4	4	2	2	0		0												4								
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7	2-6	152	148	4	4	2	2	0	1кл	0												2							2	
ОГСЭ.04	Физическая культура			1		208	206	2	2	2		0	1	0												2								
ОГСЭ.05	Психология общения			1		36	34	2	2	2		0		0												2								
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**					**144**	**112**	**32**	**32**	**16**	**16**	**0**	1,1кл	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**12**	**16**						**4**	
ЕН.01	Математика		2 комп.			56	44	12	12	6	6	0	1	0												12								
ЕН.02	Информатика		2 комп.			56	40	16	16	8	8	0	1 кл	0													16							
ЕН.03	Экологические основы природопользования			7		32	28	4	4	2	2	0		0																			4	
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**2**	**6**	**1**	**3**	**784**	**586**	**198**	**184**	**62**	**102**	**20**	6	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**12**			**30**	**56**	**20**	**10**		**24**	**44**	
ОП.01	Инженерная графика		1			104	90	14	14	4	10	0	1	0												14								
ОП.02	Техническая механика	1				109	88	21	14	6	8	0	1	0	1								*6*			14								
ОП.03	Основы электротехники			2		38	30	8	8	4	4	0	1	0													8							
ОП.04	Основы геодезии		2			70	22	48	48	6	42	0	1	0													48							
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях		6			58	48	10	10	4	6	0	1	0																	10			
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6			92	78	14	14	4	10	0		0																	14			
ОП.07	Экономика организации	7				101	64	37	30	6	4	20	1	0							1		*6*									30		
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		3			36	26	10	10	4	6	0		0														10						
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		4			68	58	10	10	4	6	0		0															10					
ОП.10	Основы финансовой грамотности			4		36	26	10	10	4	6	0		0														10						
ОП.11	Адаптация в специальности			1		36	34	2	2	2	0	0		0												2								
ОП.12	Анализ проектной деятельности			7		36	22	14	14	14	0	0		0																			14	
П.00	**Профессиональный цикл**					**2708**	**2134**	**574**	**408**	**152**	**154**	**100**	**9**	**864**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**9**	**12**	**0**	**144**											

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																											
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем																								
									Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике производственной и учебной	Консультации								Промежуточная аттестация	1-201	2019-2020уч.г.	2-301	2020-2021уч.г.	3-401	2021-2022уч.г.	4-501	2022-2023 уч.год	5-601	2023-2024
									всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																							
										теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем		1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
		экзам., в т.ч. квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль																			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
																								2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
ПМ.01	**Участие в проектировании зданий и сооружений**	**2**	**5**	**1**	**0**	**831**	**558**	**273**	**238**	**48**	**90**	**100**	**4**	**180**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**4**	**0**	**0**	**30**										
МДК.01.01	***Проектирование зданий и сооружений***	**4**				**495**	**218**	**169**	**162**	**34**	**78**	**50**	**4**	**108**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**			**14**	**18**	**68**	**62**				
Тема 1.1.1	Инженерно-геологические исследования строительных площадок					16	14	2	2	2		0		0													2						
Тема 1.1.2	Строительные материалы и изделия					58	44	14	14	4	10	0	1	0												14							
Тема 1.1.3	Архитектура зданий		3			170	84	86	86	16	20	50	1	0														68	18				
Тема 1.1.4	Строительное черчение					36	20	16	16	4	12	0	1	0													16						
УП.01.01	*Учебная практика. Системы автоматизированного проектирования*		4			*72*	*72*							*72*																			
Тема 1.1.5	Основы проектирования		4			100	56	44	44	8	36		1																44				
УП.01.02	*Учебная практика. Автоматизированное проектирование строительных конструкций*		4			*36*	*36*							*36*																			
МДК.01.02	***Проект производства работ***		6			**308**	**160**	**76**	**76**	**14**	**12**	**50**		**72**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**								**76**		
Тема 1.2.1	Виды и характеристики строительных машин					52	48	4	4	4																					4		
Тема 1.2.2	Организация строительного производства		6			184	112	72	72	10	12	50																			72		
УП.01.03	*Учебная практика. Работа с технической документацией*			6 комп. УП.01.03 и ПП.01		*36*	*36*							*36*																			
ПП.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*			6 комп. УП.01.03 и ПП.01		*36*	*36*							*36*																			
	Экзамен по модулю	6				**28**														4			**24**										
ПМ.02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	**2**	**4**	**1**	**0**	**951**	**856**	**95**	**60**	**42**	**18**	**0**	2	**396**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**30**								**60**		
МДК.02.01	***Организация технологических процессов на объекте капитального строительства***	7				**705**	**658**	**47**	**40**	**28**	**12**	**0**	2	**288**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**6**								**40**		
Тема 2.1.1	Основные положения строительного производства					4	2	2	2	2																					2		
Тема 2.1.2	Строительные машины и средства малой механизации					28	26	2	2	2			1																		2		

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.			Во взаимодействии с преподавателем															1-201 2019-2020уч.г.		2-301 2020-2021уч.г.		3-401 2021-2022уч.г.		4-501 2022-2023 уч.год		5-601 2023-2024	
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике производственной и учебной	Консультации								Промежуточная аттестация	1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
									всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК					1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
		экзам., в т.ч. квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль					теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП											2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
ПМ.01	**Участие в проектировании зданий и сооружений**	**2**	**5**	**1**	**0**	**831**	**558**	**273**	**238**	**48**	**90**	**100**	**4**	**180**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**4**	**0**	**0**	**30**										
МДК.01.01	***Проектирование зданий и сооружений***	**4**				**495**	**218**	**169**	**162**	**34**	**78**	**50**	**4**	**108**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**			**14**	**18**	**68**	**62**				
Тема 1.1.1	Инженерно-геологические исследования строительных площадок					16	14	2	2	2		0		0													2						
Тема 1.1.2	Строительные материалы и изделия					58	44	14	14	4	10	0	1	0												14							
Тема 1.1.3	Архитектура зданий		3			170	84	86	86	16	20	50	1	0														68	18				
Тема 1.1.4	Строительное черчение					36	20	16	16	4	12	0	1	0													16						
УП.01.01	*Учебная практика. Системы автоматизированного проектирования*		4			*72*	*72*							*72*																			
Тема 1.1.5	Основы проектирования		4			100	56	44	44	8	36		1																44				
УП.01.02	*Учебная практика. Автоматизированное проектирование строительных конструкций*		4			*36*	*36*							*36*																			
МДК.01.02	***Проект производства работ***		6			**308**	**160**	**76**	**76**	**14**	**12**	**50**		**72**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**								**76**		
Тема 1.2.1	Виды и характеристики строительных машин					52	48	4	4	4																					4		
Тема 1.2.2	Организация строительного производства		6			184	112	72	72	10	12	50																			72		
УП.01.03	*Учебная практика. Работа с технической документацией*			6 семп. УП.01.03 и ПП.01		*36*	*36*							*36*																			
ПП.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*			6 семп. УП.01.03 и ПП.01		*36*	*36*							*36*																			
	Экзамен по модулю	**6**				**28**														**4**			**24**										
ПМ.02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	**2**	**4**	**1**	**0**	**951**	**856**	**95**	**60**	**42**	**18**	**0**	**2**	**396**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**30**								**60**		
МДК.02.01	***Организация технологических процессов на объекте капитального строительства***	**7**				**705**	**658**	**47**	**40**	**28**	**12**	**0**	**2**	**288**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**6**								**40**		
Тема 2.1.1	Основные положения строительного производства					4	2	2	2	2																					2		
Тема 2.1.2	Строительные машины и средства малой механизации					28	26	2	2	2			1																		2		

2 План учебного процесса

1-201	2019-2020уч.г.	2-301	2020-2021уч.г.	3-401	2021-2022уч.г.	4-501	2022-2023 уч.год	5-601	2023-2024

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам): экзам., в т.ч квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль	Учебная нагрузка обучающихся, ч: Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем: Нагрузка на дисциплины и МДК: всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК: теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП	По практике производственной и учебной	Консультации: 1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	Промежуточная аттестация	1курс: 1 семестр 2,14 нед 77 ч	2 семестр 2,14 нед 77 ч	2курс: 3 семестр 2,14 нед 77 ч	4семестр 2,14 нед 77 ч	3курс: 5 семестр 5,7 нед 205,7 ч	6 семестр 5,7 нед 205,7 ч	4 курс: 7 семестр 5,7 нед 205,7 ч	8 семестр 5,7 нед 205,7 ч	5 курс: 9 семестр 5,7 нед 205,7 ч	10 семестр 5,7 нед 205,7 ч
Тема 2.1.3	Организационно-техническая подготовка строительного производства					12	10	2	2	2																					2		
Тема 2.1.4	Организация выполнения работ подготовительного периода					48	46	2	2	2																					2		
Тема 2.1.5	Выполнение строительно-монтажных работ					204	198	6	6	6																					6		
Тема 2.1.6	Геодезическое сопровождение выполняемых строительно-монтажных работ					30	28	2	2	2																					2		
Тема 2.1.7	Особенности производства строительно-монтажных работ на опасных, технически сложных и уникальных объектов					12	10	2	2	2																					2		
Тема 2.1.8	Ценообразование проектно-сметной документации в строительстве					72	50	22	22	10	12		1																		22		
УП.02.01	*Учебная практика. Геодезическая*		2 компл. УП.02.01 и УП 02.02			*72*	*72*							*72*																			
УП.02.02	*Учебная практика. Подготовка строительной площадки*		2 компл. УП.02.01 и УП 02.02			*36*	*36*							*36*																			
УП.02.03	*Учебная практика. Составление калькуляций сметных затрат на используемые материально-технические ресурсы*		7			*36*	*36*							*36*																			
УП.02.04	*Учебная практика. Отделочная*		6 компл. УП.02.04 и ПП.02.01			*72*	*72*							*72*																			
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*		6 компл. УП.02.04 и ПП 02.01			*72*	*72*							*72*																			
МДК 02.02	***Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства***		6 компл. и ПП.02.02			**218**	**90**	**20**	**20**	**14**	**6**	**0**		**108**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**								**20**		
Тема 2.2.1	Исполнительная и учетная документация при производстве строительно-монтажных работ					6	4	2	2	2																					2		
Тема 2.2.2	Учет объемов выполняемых работ					54	48	6	6	2	4																				6		

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																											
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем																								
									Нагрузка на дисциплины и МДК						Консультации									1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
									всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК														1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
		экзам., в т.ч. квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль					теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП	По практике производственной и учебной	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	Промежуточная аттестация	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
Тема 2.2.3	Учет расхода материальных ресурсов					14	10	4	4	2	2																					4		
Тема 2.2.4	Понятие контроля качества в строительстве					4	2	2	2	2																						2		
Тема 2.2.5	Контроль качества строительных процессов					26	24	2	2	2																						2		
Тема2.2.6	Сдача работ и законченных строительством объектов					2		2	2	2																						2		
Тема 2.2.7	Консервация незавершенных объектов в строительстве					4	2	2	2	2																						2		
ПП.02.02	*Производственная практика (по профилю специальности)*		6 комп. и ПП 02.02			*108*	*108*							*108*																			
	Экзамен по модулю					**28**														4			**24**										
ПМ.03	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений**	**1**	**1**	**0**	**0**	**240**	**164**	**76**	**48**	**32**	**16**	**0**	2	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**24**									**48**	
МДК.03.01	***Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений***		*7*			212	**164**	**48**	**48**	**32**	**16**	**0**	2	**36**									***0***									48	
Тема 03.01.01	Оперативное планирование деятельности структурных подразделений					30	24	6	6	4	2	0		0																		6	
Тема 03.01.02	Работа структурных подразделений при выполнении производственных заданий					22	16	6	6	4	2	0		0																		6	
Тема 03.01.03	Документоведение в строительстве					8	6	2	2	2		0		0																		2	
Тема 03.01.04	Контроль и оценка деятельности структурных подразделений					14	10	4	4	2	2	0		0																		4	

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																											
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем																								
									Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике производственной и учебной	Консультации								Промежуточная аттестация	1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
									всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК					1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
		экзам., в т.ч. квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль					теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП											1-201 2019-2020уч.г.		2-301 2020-2021уч.г.		3-401 2021-2022уч.г.		4-501 2022-2023 уч.год		5-601 2023-2024	
																								2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
Тема 03.01.05	Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников					18	10	8	8	6	2	0	1	0																		8	
Тема 03.01.06	Основания и меры ответственности за нарушение трудового законодательства					20	12	8	8	4	4	0		0																		8	
Тема 03.01.07	Охрана труда					64	50	14	14	10	4	0	1	0																		14	
ПП.03	*Производственная практика (по профилю специальности)*			7		36								*36*																			
	Экзамен по модулю	7				**28**															4	0	**24**										
ПМ. 04	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов**	7	1	1	0	**310**	**240**	**70**	**44**	**20**	**24**	**0**	1	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**24**									**44**	
МДК.04.01	***Эксплуатация зданий***		7 комп.			**138**	**114**	**24**	**24**	**10**	**14**	**0**	1	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**									**24**	
Тема 04.01.01	Техническая эксплуатация зданий и сооружений					86	72	14	14	6	8	0	1	0																		14	
Тема 04.01.02	Оценка технического состояния зданий и сооружений					52	42	10	10	4	6	0		0																		10	
МДК.04.02	***Реконструкция зданий***		7 комп.			144	**90**	**18**	**20**	**10**	**10**	**0**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**									**20**	
Тема 04.02.01	Виды работ при реконструкции зданий и сооружений					68	64	4	4	2	2	0		0																		4	
Тема 04.02.02	Охрана труда при реконструкции зданий и сооружений					4	2	2	2	2		0		0																		2	
Тема 04.02.03 вч	Проектно-сметная документация на капитальный ремонт					36	24	12	14	6	8	0		0																		14	
ПП.04	*Производственная практика (по профилю специальности)*			8		*36*	*36*							*36*																			
	Экзамен по модулю	7				**28**															4	0	**24**										
ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих (12680 Каменщик)**	1	1	0	0	**376**	**314**	**58**	**18**	**10**	**8**	**0**		**216**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**36**									**18**	
МДК 05.01	***Производство работ по профессии «Каменщик»***		7			**336**	**90**	**18**	**18**	**10**	**8**	**0**		**216**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**									**18**	
Тема 05.01.01	Строительные материалы и изделия для каменных работ					8	6	2	2	2	0	0		0																		2	
Тема 05.01.02	Кладка конструкций из кирпича и камней					104	78	16	16	8	8	0		0																		16	

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																										
						Объем образовательной нагрузки с учетом ПА	Самостоятельная учебная работа	Объем образовательной нагрузки по заочной форме с учетом ПА	Во взаимодействии с преподавателем																							
									Нагрузка на дисциплины и МДК						Консультации																	
									всего учебных занятий по заочной форме обучения	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																					
		экзам., в т.ч. квалиф.	дифф. зачет	зачет	текущий контроль					теоретическое обучение	лаб. и практ занятий	курс.работ (проектов)	ДКР, КП	По практике производственной и учебной	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Промежуточная аттестация	1курс		2курс		3курс		4 курс		5 курс	
																								1 семестр	2 семестр	3 семестр	4семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
																								2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	2,14 нед 77 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч	5,7 нед 205,7 ч
УП.05	*Учебная практика. Каменная*		7 ком.УП.05 и ПП.05			*72*	*72*							*72*																			
ПП.05	*Производственная практика (по профилю специальности)*					*144*	*144*							*144*																			
	Экзамен (квалификационный)	6				**40**		**40**													**4**		**36**										
ПДП.00	**Преддипломная практика**			**8**		**144**								**144**																			
	Промежуточная аттестация и консультации																						***180***										
	Самостоятельная работа																																
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**					**216**																											
	Защита дипломного проекта (работы)					180																											
	Демонстрационный экзамен					36																											
	ВСЕГО (профессиональная подготовка)					**4464**	**3644**	**820**	**640**	**240**	**296**	**120**	**17+2кл**	**864**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**9**	**13**	**0**	**156**	**90**	**70**	**70**	**90**	**88**	**72**		**160**	**160**	
	ИТОГО (с учетом общеобразовательной подготовки)					**5940**	**4776**	**1164**	**800**	**280**	**400**	**120**																					

										дисциплин и МДК 48														5	10	10	5	2	3		4	9
ПДП 4 недели с 15.04.2024 по 11.05.2024 (всего 4 нед.)										учебной практики 8																	2		2		3	1
Государственная итоговая аттестация в форме защиты выпускной квалификационной работы										производственной практики 5																			1		2	2
Выпускная квалификационная работа в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена										экзаменов 13														2	2	1			1		4	3
										диференц 25 ировани ый зачет														2	8	3	2	1	2		4	3
1.1. Выпускная квалификационная работа (Дипломный проект)									**Всего**	зачетов 7															1	1	1		1			3
Выполнение дипломного проекта с 13.05.2024 по 09.06.2024 (всего 4 нед.)										контрольные работы 25														4	2	5	4		1		4	5
Защита дипломного проекта с 17.06.2024 по 23.06.2024 (всего 1 нед.)																																
1.2. Демонстрационный экзамен с 10.06.2024 по 16.06.2024 (всего 1 нед.)																																

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	социально-экономических дисциплин
2.	математики
3.	информатики
4.	инженерной графики
5.	технической механики
6.	электротехники
7.	экологических основ природопользования
8.	строительных материалов и изделий
9.	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10.	основ геодезии
11.	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
12.	экономики организации и предпринимательства
13.	проектно-сметного дела
14.	проектирования зданий и сооружений
15.	эксплуатации зданий и сооружений
16.	реконструкции зданий и сооружений
17.	проектирования производства работ
18.	технологии и организации строительных процессов
19.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1.	безопасности жизнедеятельности
2.	испытания строительных материалов и конструкций
3.	информационных технологий в профессиональной деятельности
4.	электротехники
	Мастерские:
1.	каменных работ
2.	столярно-плотничных работ
3.	отделочных работ
	Полигоны:
1.	геодезический
	Спортивный комплекс:
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2.	актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной образовательной программы (далее – ООП) среднего профессионального образования БПОУ ОО «ОСК» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №2 от 10 января 2018 г., зарегистрирован Министерством юстиции от 26 января 2018 г (рег. № 49797).

Учебный план по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений составлен на основании следующих документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. №1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306),с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 31 января 2014 г. № 74 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2014 г., регистрационный № 31524) и от 17 ноября 2017 г. № 1138 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12декабря 2017 г., регистрационный №49221);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Письма Минобрнауки России от 20 февраля 2017 г. № 06-156 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»);
- Письма Минобрнауки России от 17 марта 2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
- Методических рекомендаций по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям (http://www.informio.ru/files/directory/documents/2017/12/Metod_rekomendacii_Uchebnye_pla.pdf);
- Письма Минобрнауки России от 17 марта 2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования

собеседование с преподавателем профессиональных модулей. Оценивание знаний, умений, практического опыта и компетенций обучающихся – «зачтено».

Производственная (по профилю специальности и преддипломная) практика проводятся на базе предприятий строительной отрасли, где работают выпускники.

Общая продолжительность практики: учебной – 432 часа (12 недель), производственной (по профилю специальности) – 432 часа (12 недель), производственной (преддипломной) – 144 часа (4 недели).

Производственная (преддипломная) практика продолжительностью 4 недели (144 часа) проводится в 10 семестре на базе предприятий строительной отрасли, где работают выпускники. либо на иных предприятиях строительной отрасли по направлению колледжа в соответствии с заключенными договорами.

Основной формой промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и МДК являются экзамены, проводимые во время экзаменационных сессий.

Основной формой промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и МДК являются экзамены, проводимые во время экзаменационных сессий.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу (в том числе по предметам общеобразовательного цикла), являются экзамен, зачет (в том числе зачет с оценкой (дифференцированный) и комплексный зачет по нескольким дисциплинам/ междисциплинарным курсам.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, определяется день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Экзамены предусмотрены за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию.

Промежуточная аттестация в форме зачета/дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик.

Выполнение курсовых проектов рассматриваются как вид учебной деятельности по дисциплине ОП.07 Экономика отрасли и в рамках профессионального модуля ПМ 01 Участие в проектировании зданий и сооружений по МДК 01.01 тема 1.1.3 Архитектура зданий и МДК 01.02 тема 1.2.2 Организация строительного производства и реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.

По профессиональным модулям предусмотрены экзамены по модулю и квалификационный экзамен. Экзамен по модулю проводится для проверки освоенности основного вида профессиональной деятельности. Квалификационный экзамен предполагает оценку освоенной целиком квалификации по профессии «Каменщик».

Самостоятельная работа обучающихся предусматривается для учебных дисциплин и профессиональных модулей профессиональной подготовки обучающихся.

В межсессионный период обучающимися по заочной форме обучения выполняется домашняя контрольная работа, количество которых определено в учебном плане. Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию, которое может выполнятся с использованием всех доступных современных информационных технологий. Результаты фиксируются в журнале «Учет домашних контрольных работ», по окончании сессии составляется акт на их списание.

Государственная итоговая аттестация проводится в виде защиты выпускной квалификационной работы (в форме дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по специальностям, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта.

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по основной образовательной программе изучают общеобразовательные дисциплины технического профиля на первом курсе обучения, в первом и во втором семестрах.

Общеобразовательный цикл ООП на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит учебные дисциплины: 8 - общих, 7 – по выбору из обязательных предметных областей.

В учебный план включены часа на выполнение индивидуальных проектов обучающихся за счет часов, отведенных на промежуточную аттестацию.

Обязательное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ООП - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ООП, таких циклов, как – «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ООП оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты и дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: «Русский язык», «Математика» и комплексный экзамен учебным дисциплинам «Физика» и «Астрономия».

Формирование структуры ООП с учетом вариативной части

Размер вариативной части рассчитывался от всего объема, отводимого на программу, за исключением ГИА.

На вариативную часть ООП (базовая подготовка) предусмотрено 1296 часов, включая часы производственной (преддипломной) практики.

На общий гуманитарный и социально-экономический цикл и математический и общий естественно - научный цикл не предусмотрены часы вариативной части.

Все часы вариативной части предусмотрены для увеличения объема профессионального цикла: 172 часа - на увеличение общепрофессионального цикла и 980 часов - на профессиональный цикл.

В общепрофессиональный цикл введены: ОП.10 Основы финансовой грамотности в объеме 36 часов; ОП.11 Адаптация в специальности – 36 часов; ОП.12 Анализ проектной деятельности – 36 часов.

Вариативные часы профессионального цикла распределены по профессиональным модулям:

- ПМ.01 – 263 часа, из них 191 час на теоретические занятия и 72 часа на увеличение часов практического обучения (учебная практика). Введена дополнительная тема 1.1.4 Строительное черчение;
- ПМ.02 – 363 часа, из них 147 часов на теоретические занятия и 216 часов на увеличение часов практического обучения. Введены учебная практика и производственная (по профилю специальности) практика по отделочным работам;
- ПМ.03 – 28 часов – на углубление теоретического материала;
- ПМ.04 - 94 часа - на углубление теоретического материала. Введена тема 04.02.03 Проектно-сметная документация на капитальный ремонт;
- ПМ.05 – 232 часа, из них 88 часов на теоретические занятия и 144 часа на увеличение часов практического обучения (учебная практика и производственная практика (по профилю специальности).

При введении дополнительных учебных дисциплин и тем в профессиональные модули, их индексация в составе ООП была продолжена.

Все изменения в ООП по сравнению с примерной ООП отражены и обоснованы в рабочих программах профессиональных модулей и учебных дисциплин и согласованы с работодателями.

Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 6 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Групповые консультации проводятся при подготовке к экзаменам, накануне практических занятий и лабораторных работ, по наиболее важным темам, а также в других случаях по мере необходимости.

Форма проведения консультаций (письменная, устная или с использованием информационных технологий) определяется преподавателем.

Формы проведения промежуточной аттестации

Общее количество экзаменов – 13, дифференцированных зачетов и зачетов – 32.

По ряду дисциплин проводится комплексная оценка ЕН.01 Математика и ЕН.02 Информатика - комплексный дифференцированный зачет; УП.01.03 и ПП.01 – комплексный зачет; УП.02.01 и УП 02.02 - комплексный зачет; УП.02.03 и ПП 02.01 - комплексный зачет; ПП.02.02 оценивается в составе МДК.02.02 как зачет; УП.05 и ПП.05 – комплексный зачет; ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов: МДК 04.01 Эксплуатация зданий и МДК 04.02 Реконструкция зданий - комплексный дифференцированный зачет.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Форма и порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением о Государственной итоговой аттестацией, утвержденным директором колледжа. В рамках ГИА предусмотрено проведение демонстрационного экзамена и выполнение выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа способствует систематизации и закреплению умений и знаний выпускника по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе, сформированности