2. План учебного процесса

2.1. для основной образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базс

С-103

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объём образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)															
				самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем							1 курс				2 курс				3 курс				4 курс			
					Нагрузка на дисциплины и МДК				Ппо практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
					всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК: Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ				17 недель		24 недели		17 недель		24 недели		17 недель		25 недель		17 недель		24 недели	
												во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р
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
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**1З / 10Дз / 5Э**	**1 404**	**0**	**1 404**	**747**	**623**	**0**	**0**	**0**	**72**	**594**	**0**	**810**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОДБ.01	Русский язык	э, -, -, -, -, -, -, -	40		**40**	0	40				18	40															
ОДБ.02	Литература	-, д, -, -, -, -, -, -	118		**118**	118								118													
ОДБ.03	Русский родной язык	д, -, -, -, -, -, -, -	40		**40**	0	40					40															
ОДП.04	Иностранный язык	-, э, -, -, -, -, -, -	118		**118**	0	118				12	48		70													
ОДБ.05	История	-, д, -, -, -, -, -, -	78		**78**	48	30					36		42													
ОДБ.06	Математика	-, э, -, -, -, -, -, -	234		**234**	125	109				18	96		138													
ОДБ.07	Информатика	-, д, -, -, -, -, -, -	156		**156**	118	38				12	64		92													
ОДБ.08	Физика	-, э, -, -, -, -, -, -	118		**118**	118					12	48		70													
ОДБ.09	Астрономия	-, д, -, -, -, -, -, -	40		**40**	10	30					40															
ОДБ.10	Физическая культура	-, д, -, -, -, -, -, -	118		**118**	8	110					48		70													
ОДБ.11	Основы безопасности жизнедеятельности	-, д, -, -, -, -, -, -	40		**40**	10	30							40													
ЭК.01	*Основы проектной деятельности*	-, з, -, -, -, -, -, -	34		**34**									34													
ЭК.02	*Политические вызовы современности*	-, д, -, -, -, -, -, -	108		**108**	89	19					48		60													
ЭК.03	*Естествознание в специальностях*	д, -, -, -, -, -, -, -	40		**40**	21	19					40															
ЭК.04	*Основы предпринимательства*	-, э, -, -, -, -, -, -	46		**46**	46						46															
ЭК.05	*Черчение*	д, -, -, -, -, -, -, -	76		**76**	36	40							76													
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**0З / 5Дз / 0Э**	**468**	**18**	**450**	**110**	**340**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**60**	**4**	**124**	**4**	**94**	**6**	**96**	**4**	**34**	**0**	**42**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии	-, -, -, д, -, -, -, -,	36		**36**	18	18											36									
ОГСЭ.02	История	-, -, -, -, -, д, -, -,	36		**36**	18	18															36					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, -, -, -, -, -, д	152	16	**136**	0	136									24	4	36	4	24	4	24	4	14		14	
ОГСЭ.04	Физическая культра	-, -, -, -, -, -, -, д	208		**208**	56	152									36		52		36		36		20		28	

ОГСЭ.05	Психология общения	-, -, -, -, д, -, -, -	36	2	**34**	18	16														34	2						
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**0З / 3Дз / 0Э**	**144**	**0**	**144**	**70**	**74**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**112**	**0**	**32**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика	-, -, д, -, -, -, -, -	56		**56**	32	24									56												
ЕН.02	Информатика	-, -, д, -, -, -, -, -	56		**56**	16	40									56												
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-, -, -, д, -, -, -, -	32		**32**	22	10											32										
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**1З / 7Дз / 2Э**	**864**	**42**	**822**	**368**	**434**	**20**	**0**	**8**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**310**	**4**	**166**	**10**	**210**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**136**	**18**
ОПД. 01	Инженерная графика	-, -, д, -, -, -, -, -	104	4	**100**	12	88									100	4											
ОПД. 02	Техническая механика	-, -, э, -, -, -, -, -	92		**92**	52	40			4	8					92												
ОПД. 03	Основы электротехники	-, -, д, -, -, -, -, -	38		**38**	20	18									38												
ОПД. 04	Основы геодезии	-, -, э, -, -, -, -, -	80		**80**	34	46			4	8					80												
ОПД. 05	Общие сведения об инженерных системах	-, -, -, -, д, -, -, -	162	10	**152**	42	110											98	10	54								
ОПД. 06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, -, -, -, д, -, -, -	132	8	**124**	42	82													124	8							
ОПД. 07	Экономика отрасли	-, -, -, -, -, -, -, д	98	10	**88**	58	10	20																		88	10
ОПД. 08	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности	-, -, -, -, -, -, -, д	56	8	**48**	42	6																			48	8
ОПД. 09	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, д, -, -, -, -	68		**68**	34	34											68										
ОПД. 10	*Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний*	-, -, -, -, з, -, -, -	34	2	**32**	32	0													32	2							
ПП. 00	**Профессиональный цикл**	**1З / 14Дз / 13 Э**	**2 556**	**120**	**2 436**	**938**	**570**	**100**	**576**	**48**	**144**	**0**	**0**	**0**	**0**	**88**	**10**	**482**	**28**	**278**	**2**	**714**	**38**	**488**	**18**	**386**	**24**
ПМ. 01	**Участие в проектировании зданий и сооружений**	**0З / 4 Дз / 3Э**	**814**	**40**	**774**	**360**	**134**	**100**	**180**	**10**	**32**	**0**	**0**	**0**	**0**	**88**	**10**	**100**	**18**	**162**	**2**	**310**	**10**	**114**	**0**	**0**	**0**
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	-, -, -, -, э, -, -, -	292	30	**262**	132	80	50		4	8					88	10	100	18	74	2							
МДК.01.02	Проект производства работ	-, -, -, -, -, -, э, -	170	10	**160**	88	22	50		4	8											82	10	78				
МДК.01.03	*3Д моделирование макетов конструкций зданий и сооружений*	-, -, -, -, -, д, -, -	132		**132**	132														88		44						
МДК.01.04	*Лазерное 3D сканирование зданий и сооружений*	-, -, -, -, -, д, -, -	40		**40**	8	32															40						
УП.01.01	Системы автоматизированного проектирования	-, -, -, -, -, д, -, -	144		**144**	0			144													144						
ПП.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	-, -, -, -, -, -, д, -	36		**36**	0			36															36				
	Экзамен по модулю	-, -, -, -, -, -, э, -			**0**					2	16																	
ПМ. 02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	**0З / 4Дз / 3Э**	**836**	**26**	**810**	**270**	**216**	**0**	**216**	**14**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**238**	**10**	**116**	**0**	**136**	**8**	**320**	**8**	**0**	**0**
МДК 02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	-, -, -, -, -, э, -, -	400	18	**382**	206	176			4	8							130	10	116		136	8					
МДК 02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	-, -, -, -, -, -, э, -	76	8	**68**	28	40			4	8													68	8			
МДК.02.03	*Автоматизация управления строительством*	-, -, -, -, -, -, э, -	108		**108**					4	8													108				
УП 02.01	Геодезическое сопровождение выполняемых строительно-монтажных работ	-, -, -, д, -, -, -, -	108		**108**	36			**72**									108										
УП.02.02	Составление калькуляций сметных затрат	-, -, -, -, -, -, д, -	36		**36**	0			**36**															36				
ПП 02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	-, -, -, -, -, -, д -	108		**108**	0			**108**															108				
	Экзамен по модулю	-, -, -, -, -, -, э -			**0**					2	16																	
ПМ. 03	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительномонтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений**	**0З / 1Дз / 2Э**	**212**	**18**	**194**	**86**	**72**	**0**	**36**	**6**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**54**	**10**	**140**	**8**

МДК 03.01	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделоч-ных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	-, -, -, -, -, -, -, э	176	18	**158**	86	72			4	8													54	10	104	8
ПП 03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	-, -, -, -, -, -, -, д	36		**36**	0			**36**																	36	
	Экзамен по модулю	-, -, -, -, -, -, -, э			**0**					2	16																
ПМ. 04	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции**	**0З / 1Дз / 3Э**	**288**	**20**	**268**	**120**	**112**	**0**	**36**	**12**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**268**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК 04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	-, -, -, -, -, э, -, -	146	10	**136**	88	48			4	8												136	10				
МДК 04.02	Реконструкция зданий и сооружений	-, -, -, -, -, э, -, -	106	10	**96**	32	64			4	8												96	10				
ПП 04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	-, -, -, -, -, д, -, -	36		**36**	0			**36**														36					
	Экзамен по модулю	-, -, -, -, -, э, -, -			**0**					**4**	**8**																	
ПМ. 05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих**	**1З / 1Дз / 1Э**	**144**	**0**	**144**	**36**	**36**	**0**	**72**	**2**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**144**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК 05.01	Производств работ по рабочим профессиям	-, -, -, д, -, -, -, -	72		**72**	36	36											72										
УП 05.01	Учебная практика в мастерсих (по выбору)	-, -, -, з, -, -, -, -	72		**72**	0			**72**									72										
	Экзамен по модулю	-, -, -, э, -, -, -, -			**0**	0				**2**	**16**																	
ПМ.06	**Производство строительных конструкций и изделий с использованием аддитивных установок**	**0З / 3Дз / 1Э**	**118**	**16**	**102**	**66**	**0**	**0**	**36**	**4**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**102**	**16**
МДК.06.01	Технология производства строительных конструкций и изделий с использованием аддитивных установок	-, -, -, -, -, -, -, д	42	**8**	**34**	34																					34	**8**
МДК.06.02	Эксплуатация установок для аддитивного производства	-, -, -, -, -, -, -, д	40	**8**	**32**	32																					32	**8**
УП.06.01	Производство строительных конструкций и изделий с использованием аддитивных установок	-, -, -, -, -, -, -, д	36		**36**	0			**36**																		36	
	Экзамен по модулю	-, -, -, -, -, -, -, э								**4**	**8**																	
ПДП	**Преддипломная практика**		**144**		**144**																						**144**	
ПА	**консультации**		**288**		**288**					**288**		**18**		**54**		**24**		**18**		**12**		**48**		**72**		**42**	
Всего работ во взаимодействии с преподавателем					**5256**							**612**		**864**		**594**		**822**		**594**		**858**		**594**		**606**	
Всего самостоятельной работы				**180**									**0**		**0**		**18**		**42**		**18**		**42**		**18**		**42**
ВСЕГО		**2З / 40Дз / 20Э**	**5724**									**612**		**864**		**612**		**864**		**612**		**900**		**612**		**648**	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**		**216**																									**6**
	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)		**144**																									**4**
	Защита дипломного проекта (работы)		**36**																									**1**
	Демонстрационный экзамен		**36**																									**1**
	ИТОГО		**5940**																									

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа обучения по специальности

1.1. Дипломный проект (работа)

Выполнение дипломного проекта (работы) с _____

(всего_____ недель)

1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с _____

Всего								
Дисциплин и МДК	594	810	570	624	582	630	342	348
Учебной практики	0	0	0	180	0	144	36	36
Производственной	0	0	0	0	0	36	144	36
Преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0	144
Консультации								
Экзамены	18	54	24	18	12	48	72	42
Самостоятельная работа	0	0	18	42	18	42	18	42

ВСЕГО	612	864	612	864	612	900	612	648
Количество экзаменов	1	4	2	1	1	4	6	2
зачётов	2	9	4	6	4	5	3	8

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах) для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам *и консультации*	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация *и консультации*	Государственная итоговая аттестация	Всего по курсам	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная					
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1 курс	1404	0	0		0	72	0	1476	11
2 курс	1194	180	0		60	42	0	1476	11
3 курс	1212	144	36		60	60	0	1512	10
4 курс	690	72	180	144	60	114	216	1476	2
Всего	**4500**	**612**	**144**	**0**	**180**	**288**	**216**	**5940**	**34**