

Утверждаю  
Директор ТОГБПОУ  
«Строительный колледж»  
.А.И. Ананьев

« » \_\_\_\_\_ 2018г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Тамбовского областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

*«Строительный колледж»* по специальности

**07.02.01 Архитектура**

по программе базовой подготовки

Квалификация: архитектор

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	35	6			1		10	52
III курс	30	5	6		2		9	52
IV курс	24	1	2	4	2	8	2	43
<b>Всего</b>	128	12	8	4	7	8	32	199

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации <sup>1</sup>	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам <sup>2</sup> (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 19 нед.	5 сем. 13 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 15 нед.	8 сем. 9 нед.
						Занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	занятий в подгруппах (лаб. И практ. Занятий)	курсовые работ (проект в) для СПО								
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
<b>ОДБ.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0з/10дз/3э</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>1119</b>	<b>285</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>684</b>	<b>468</b>	<b>612</b>	<b>540</b>	<b>324</b>
ОУД.01	Русский язык	-/Э/-/-/-/-/-	102	24	78	24	54	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-/ДЗ/-/-/-/-/-	152	35	117	35	82	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-/ДЗ/-/-/-/-/-	102	24	78	24	54	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	История	-/ДЗ/-/-/-/-/-	152	35	117	35	82	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	Обществознание (включая экономику и право)	-/ДЗ/-/-/-/-/-	152	35	117	35	82	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Химия	-/ДЗ/-/-/-/-/-	102	24	78	24	54	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Биология	-/ДЗ/-/-/-/-/-	106	28	78	28	50	0	39	39	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Физическая культура	-/ДЗ/-/-/-/-/-	152	35	117	35	82	0	51	66	0	0	0	0	0	0

ОУД.09	ОБЖ	-/ДЗ/-/-/-/-/-	90	20	70	20	50	0	34	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Математика	-/Э/-/-/-/-/-	380	90	290	90	200	0	109	181	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Информатика и ИКТ	-/ДЗ/-/-/-/-/-	123	28	95	28	67	0	51	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Физика	-/Э/-/-/-/-/-	218	49	169	49	120	0	73	48	0	0	0	0	0	0
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	0/0/3/0/0/0/0/0	<b>868</b>	<b>344</b>	<b>524</b>	<b>82</b>	<b>442</b>									
ОГСЭ.01	Основы философии	0/0/ДЗ/0//0/0/0/0	72	24	48	24	24			48						
ОГСЭ.02	История	0/0/ДЗ/0/0/ДЗ	72	24	48	24	24			48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	0/0/3/3/3/3/3/3	267	89	178		178			32	34	26	34	30	22	
ОГСЭ.04	Физическая культура	0/0/0/0//0/0/0/0	364	182	182		182			32	38	26	34	30	22	
ОГСЭ.05	Основы религиозной культуры и светской этики		93	25	68	34	34				68					
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1/1/0</b>	<b>243</b>	<b>81</b>	<b>162</b>	<b>77</b>	<b>85</b>			<b>96</b>	<b>66</b>					
ЕН.01	Прикладная математика	/0/0/0/0//0/0/0/0/0	72	24	48	24	24			48						
ЕН.02	Информатика	/0/0/3/0//0/0/0/0/0	72	24	48	20	28			48						
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования	/0/0/0/0//0/0/0/0/0	48	16	32	16	16				32					
ЕН.04	Архитектурная физика	/0/0/0/ДЗ//0/0/0/0	51	17	34	17	17				34					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0/17/12</b>	<b>4415</b>	<b>1177</b>	<b>3238</b>	<b>778</b>	<b>1271</b>	<b>250</b>			<b>356</b>	<b>622</b>	<b>524</b>	<b>868</b>	<b>516</b>	<b>352</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0/9/4</b>	<b>1985</b>	<b>642</b>	<b>1343</b>	<b>423</b>	<b>701</b>			<b>224</b>	<b>392</b>	<b>232</b>	<b>178</b>	<b>209</b>	<b>108</b>	
ОП.01	Техническая механика	/0/0/0/ДЗ//0/0/0/0	120	40	80	40	40				80					
ОП.02	Начертательная геометрия	/0/0/0/ДЗ//0/0/0/0	138	46	92	46	46			64	28					
ОП.03	Рисунок и живопись	/0/0/0/0//0/0/0/ДЗ/0	452	144	308		308			50	128	52	34	44		
ОП.04	История архитектуры	/0/0/0/ДЗ/0/0/0/0/0	170	50	120	60	60			62	58					
ОП.05	Типология зданий	/0/0/0/Э/0/0/0/0/0	93	31	62	31	31					62				
ОП.06	Архитектурное материаловедение	/0/0/0/Э/0/0/0/0/0	135	45	90	45	45			48	42					
ОП.07	Основы геодезии	/0/0/0/ДЗ//0/0/0/0	84	28	56	28	28				56					
ОП.08	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	/0/0/0/0//0/0/0/Э/0	108	36	72	36	36								72	
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	/0/0/0/0//0/0/0/ДЗ/0	72	24	48	24	24								48	
ОП.10	Основы экономики архитектурного проектирования и строительства	/0/0/0/0//0/0/0/0/Д3	96	32	64	32	32									64
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	/0/0/0/0//0/0/ДЗ/0/0	102	34	68	34	34						68			

ОП.12	Основы дизайна	/0/0/0/0/Э/0/0/0	96	32	64	32	32						64				
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	/0/0/0/0/0/0/0/0/Д 3	319	100	219	108	111						54	76	45	44	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0/9/8</b>	<b>2430</b>	<b>535</b>	<b>1895</b>	<b>355</b>	<b>570</b>	<b>250</b>				<b>132</b>	<b>266</b>	<b>292</b>	<b>654</b>	<b>307</b>	<b>244</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Проектирование объектов архитектурной среды</b>	<b>0/6/6Эк</b>	<b>2072</b>	<b>465</b>	<b>1607</b>	<b>265</b>	<b>480</b>	<b>250</b>				<b>132</b>	<b>266</b>	<b>292</b>	<b>654</b>	<b>183</b>	<b>80</b>
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	/0/0/0/Э//0/0/0/0	132	40	92	12	80					52	40				
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования.	/0/0/0/Э//0/0/0/0	130	40	90	10	80					44	46				
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование: проектирование небольшого открытого пространства и сооружения с минимальной функцией; проектирование малоэтажного жилого здания; проектирование интерьера жилого здания; проектирование здания зального типа.	/0/0/0/0/0/Э/0/0	315	105	210	10	50	150						54	156		
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования поселений с элементами благоустройства селитебных территорий	/0/0/0/0/0/Э/0/0	155	45	110	55	55							42	68		
МДК.01.05	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции.	/0/0/0/0/0/Э/0/0	335	105	230	115	115							88	142		
МДК.01.06	Проектирование объектов архитектурно-дизайнерской среды	/0/0/0/0/0/0/0/Э	393	130	263	63	100	100								183	80
УП.01	Учебная практика по макетированию	/0/0/Д3/0//0/0/0/ 0	36		36							36					
УП.02	Учебная практика по архитектурной графике	/0/0/0/Д3/0/0/0/0	108		108								108				
УП.03	Учебная практика по приобретению первичных профессиональных навыков по основным видам геодезических работ	/0/0/0/0/Д3/0/0/0	72		72								72				
УП.04	Учебная практика по рисунку	/0/0/0/0/Д3/0/0/0	72		72									72			
УП.05	Учебная практика по приобретению навыков работы в САПР	0/0/0/0/Д3/0/0/0	36		36									36			

УП.06	Учебная практика по обмерным работам		/0/0/0/0/0/ДЗ/0/0	72		72								72			
ПП.01	Производственная практика по профилю специальности		/0/0/0/0/0/ДЗ/0/0	216		216								216			
<b>ПМ.02</b>	<b>Осуществление мероприятий по реализации проектных решений</b>		<b>0/1/1Эк</b>	<b>158</b>	<b>34</b>	<b>124</b>	<b>44</b>	<b>44</b>							<b>124</b>		
МДК.02.01	Основы строительного производства		/0/0/0/0/0/0/Э/0	122	34	88	44	44							88		
УП.07	Учебная практика по общестроительным работам		/0/0/0/0/0/0/ДЗ/0	36		36									36		
<b>ПМ.03</b>	<b>Планирование и организация процесса архитектурного проектирования</b>		<b>0/2/1Эк</b>	<b>200</b>	<b>36</b>	<b>164</b>	<b>46</b>	<b>46</b>								<b>164</b>	
МДК.03.01	Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства		/0/0/0/0/0/0/0/Э	128	36	92	46	46								92	
ПП.02	Производственная практика по профилю специальности		/0/0/0/0/0/0/0/ДЗ	72		72										72	
<b>Всего</b>			<b>2/31/15</b>	<b>6912</b>	<b>2304</b>	<b>4608</b>			<b>250</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>684</b>	<b>468</b>	<b>612</b>	<b>540</b>	<b>324</b>
<b>ПДП</b>	Производственная практика (преддипломная)	/0/0/0/0/0/0/0/0/ДЗ														4нед.	
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>															8нед.	
<b>Консультации</b> по 4 часа на 1 обучающегося на каждый учебный год						<b>Всего</b>	дисциплин и МДК				12	12	8	8	<b>7</b>	5	
							учебной практики				1/36	5/180	3/108	2/72	1/36		
<b>Государственная итоговая аттестация</b>							производст. практики / преддипл. практика (для СПО)							6/216		2 нед/4н ед.	
1. Программа базовой подготовки							экзаменов		-	3	-	2	1	3	1	2	
1.1. Дипломный проект							дифф. зачетов		-	9	3	6	3	2	3	4	
Выполнение дипломного проекта (работы) с04.06 по14.06 (всего 6 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)							зачетов		-	-	2	1	1	1	1	1	

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО  
07.02.01 Архитектура**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты</b>
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Прикладной математики
4.	Информатики
5.	Технической механики
6.	Архитектурной графики
7.	Начертательной геометрии
8.	Рисунка и живописи
9.	Истории архитектуры
10.	Основ геодезии
11.	Инженерных сетей и оборудования зданий и территорий поселений
12.	Типологии зданий
13.	Технологии и организации строительного производства
14.	Экономики архитектурного проектирования и строительства
15.	Объемно-пространственной композиции
16.	Основ градостроительства
17.	Интерьера
18.	Конструкций зданий и сооружений
19.	Архитектурного проектирования
20.	Экологических основ архитектурного проектирования
21.	Архитектурной физики
22.	Автоматизированного проектирования
23.	Подготовки к итоговой аттестации
24.	Методический
	<b>Лаборатории</b>
1.	Архитектурного материаловедения
2.	Технической механики
3.	Безопасности жизнедеятельности
4.	Компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования
5.	Информационных технологий
6.	Технических средств обучения
	<b>Мастерские</b>
1.	Плотнично-столярных работ
2.	Каменных и штукатурных работ
3.	Малярных и облицовочных работ
4.	Макетная
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир(в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план ТОГБПОУ «Строительный колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 850 от 28 июля 2014 года, утв. Министерством юстиции (№ 33633 от 19 августа 2014 года) 07.02.01 Архитектура, базисного учебного плана, примерных программ профессиональных модулей, разработанных ФГУ ИОЦ «Новый город».

Организация учебного процесса и режим занятий:

- продолжительность учебной недели - шестидневная;
- продолжительность занятий – 45 минут;
- формы и процедуры текущего контроля знаний: контрольные работы и задания, отчеты по практическим, лабораторным, творческим работам, технические диктанты, отчеты по урокам на производстве, тестирование и др.;
- проводятся консультации: групповые и индивидуальные, письменные и устные;
- учебная практика организована в учебных мастерских колледжа, производственная (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная практика) проводится на предприятиях и в организациях строительного комплекса на основе заключенных договоров с предприятиями-работодателями;
- промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов колледжа. Формами аттестации приняты зачет, дифференцированный зачет, экзамен и экзамен (квалификационный);
- по дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях;
- занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек;
- лабораторные и практические занятия по общепрофессиональным дисциплинам проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек;

#### Формирование вариативной части ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) состоит из инвариантной части - объемом **2232** часа

и вариативной части – объемом – **972** часа.

Часы, выделенные на вариативную часть были использованы на:

- усиление дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла всего на **66** часов;
- усиление общепрофессиональных дисциплин всего на **533** часа, в том числе введена дисциплина «Основы дизайна»-64 часа, САПР- 219 часов
- усиление дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла всего на **72** часа, в том числе введена дисциплина «Основы религиозной культуры и светской этики» - 68 часов,
- усиление и расширение профессиональных модулей на овладение профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности, в рамках модулей всего – на **301** час.

В том числе в составе ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды» введен междисциплинарный курс МДК.01.06 «Проектирование объектов архитектурно-дизайнерской среды» в объеме 343 часа, что соответствует содержанию стандарта.

**Государственная итоговая аттестация** проводится в форме выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).