



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Зуева М.Л.

«30» августа 2019г.

№ 01 – 07.02.01 / 03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного профессионального образовательного учреждения
Ярославской области
Ярославского градостроительного колледжа

по специальности
07.02.01 АРХИТЕКТУРА

базовой подготовки

Номер экземпляра: 1

Место хранения: канцелярия

Квалификация: **архитектор**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок обучения – **3** года и **10** мес.

на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования - **технический**

Введен в действие с 01.09.2019г.

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	0	0	0	2	0	11	52
II курс	34	6	0	0	1,5	0	10,5	52
III курс	31	5	6	0	1,5	0	8,5	52
IV курс	24	0	3	4	2	8	2	43
Всего	128	11	9	4	7	8	32	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс		
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 22,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 23,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 сем. 25,5 нед.	7 сем. 16,5 нед.	8 сем. 10,5 нед.	
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
O.00	Общеобразовательный цикл	0 / 10 / 4	2106	702	1404	1033	339	32	594	810	0	0	0	0	0	0	
OУД.01	Русский язык	– , Э , – , – , – , – , – , – , –	102	34	68	68			0	68	0	0	0	0	0	0	
OУД.02	Литература	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	176	59	117	117			50	67	0	0	0	0	0	0	
OУД.03	Родной язык	ДЗ , – , – , – , – , – , – , – , –	51	17	34	34			34	0	0	0	0	0	0	0	
OУД.04	Иностранный язык	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	176	59	117	0	117		50	67	0	0	0	0	0	0	
OУД.05	Математика	Э , Э , – , – , – , – , – , – , –	389	130	259	259			96	163	0	0	0	0	0	0	
OУД.06	История	– , ДЗк , – , – , – , – , – , – , –	176	59	117	117			50	67	0	0	0	0	0	0	
OУД.07	Физическая культура	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	176	59	117	9	108		50	67	0	0	0	0	0	0	
OУД.08	ОБЖ	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	105	35	70	70			30	40	0	0	0	0	0	0	
OУД.09	Астрономия	ДЗ , – , – , – , – , – , – , – , –	53	18	35	35			35	0	0	0	0	0	0	0	
OУД.10	Информатика	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	143	48	95	37	58		50	45	0	0	0	0	0	0	
OУД.11	Физика	– , Э , – , – , – , – , – , – , –	219	73	146	116	30		48	98	0	0	0	0	0	0	
OУД.12	Химия	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	117	39	78	52	26		33	45	0	0	0	0	0	0	
OУД.13	Обществознание (вкл. экономику и право)	– , ДЗк , – , – , – , – , – , – , –	176	59	117	117			50	67	0	0	0	0	0	0	
УД.15	Индивидуальный проект	– , ДЗ , – , – , – , – , – , – , –	51	17	34	2		32	18	16	0	0	0	0	0	0	
OГCЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0 / 5 / 0	822	274	548	204	344	0	0	0	100	148	64	92	64	80	
OГCЭ.01	Основы философии	– , – , – , – , – , – , – , – , ДЗ	60	12	48	48	0		0	0	0	0	0	0	0	48	
OГCЭ.02	История	– , – , – , ДЗ , – , – , – , – , –	60	12	48	48	0		0	0	0	48	0	0	0	0	
OГCЭ.03	Иностранный язык	– , – , – , – , – , – , – , – , ДЗ	224	46	178	0	178		0	0	34	34	32	30	32	16	
OГCЭ.04	Физическая культура	– , – , 3 , 3 , 3 , 3 , 3 , ДЗ	356	178	178	12	166		0	0	34	34	32	30	32	16	
OГCЭ.05	Русский язык и культура речи	– , – , – , ДЗ , – , – , – , – , –	78	14	64	64	0		0	0	32	32	0	0	0	0	
OГCЭ.06	Основы права	– , – , – , – , – , – , ДЗ , – , –	44	12	32	32	0		0	0	0	0	0	32	0	0	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0 / 3 / 1	309	103	206	166	40	0	0	0	106	68	0	0	32	0	
ЕН.01	Прикладная математика	– , – , Э , – , – , – , – , – , –	60	20	40	40	0		0	0	40	0	0	0	0	0	
ЕН.02	Информатика	– , – , – , ДЗ , – , – , – , – , –	99	33	66	36	30		0	0	32	34	0	0	0	0	
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования	– , – , – , – , – , – , – , ДЗ , –	48	16	32	32	0		0	0	0	0	0	0	32	0	
ЕН.04	Архитектурная физика	– , – , – , ДЗ , – , – , – , – , –	102	34	68	58	10		0	0	34	34	0	0	0	0	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 22,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 23,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 сем. 25,5 нед.	7 сем. 16,5 нед.	8 сем. 10,5 нед.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
П.00	Профессиональный цикл	0 / 18 / 9	3675	1225	2450	1068	1008	374	0	0	388	414	530	430	498	190
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0 / 5 / 6	1431	477	954	572	382	0	0	0	244	258	204	106	108	34
ОП.01	Техническая механика	– , – , – , ДЗ , – , – , – , –	102	34	68	48	20		0	0	34	34	0	0	0	0
ОП.02	Начертательная геометрия	– , – , – , Э , – , – , – , –	147	49	98	34	64		0	0	48	50	0	0	0	0
ОП.03	Рисунок и живопись	– , – , – , – , – , – , – , Э , –	369	123	246	12	234		0	0	48	56	50	46	46	0
ОП.04	История архитектуры	– , – , – , – , Э , – , – , –	192	64	128	128	0		0	0	34	50	44	0	0	0
ОП.05	Типология зданий	– , – , – , – , ДЗ , – , – , –	48	16	32	32	0		0	0	0	0	32	0	0	0
ОП.06	Архитектурное материаловедение	– , – , – , Э , – , – , – , –	123	41	82	62	20		0	0	48	34	0	0	0	0
ОП.07	Основы геодезии	– , – , – , ДЗ , – , – , – , –	99	33	66	46	20		0	0	32	34	0	0	0	0
ОП.08	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	– , – , – , – , – , – , Э , – , –	105	35	70	56	14		0	0	0	0	44	26	0	0
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	– , – , – , – , – , – , – , ДЗ , –	48	16	32	32	0		0	0	0	0	0	0	32	0
ОП.10	Основы экономики архитектурного проектирования и строительства	– , – , – , – , – , – , – , Э	96	32	64	54	10		0	0	0	0	0	0	30	34
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	– , – , – , – , – , – , ДЗ , – , –	102	34	68	68	0		0	0	0	0	34	34	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	0 / 13 / 3	2244	748	1496	496	626	374	0	0	144	156	326	324	390	156
ПМ.01	Проектирование объектов архитектурной среды	0 / 9 / 1	2079	693	1386	402	610	374	0	0	144	156	296	300	362	128
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	– , – , – , ДЗ , – , – , – , –	207	69	138	20	118	0	0	0	96	42	0	0	0	0
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	– , – , – , ДЗ , – , – , – , –	135	45	90	16	74	0	0	0	48	42	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 22,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 23,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 сем. 25,5 нед.	7 сем. 16,5 нед.	8 сем. 10,5 нед.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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	– , – , – , – , – , ДЗ , – , –	603	201	402	90	208	104	0	0	0	0	218	184	0	0
Тема 3.1	Информационные технологии в профессиональной деятельности		111	37	74	30	44		0	0	0	0	32	42	0	0
Тема 3.2	Интерьеры гражданских зданий		48	16	32	32	0		0	0	0	0	32	0	0	0
Тема 3.3	Проектирование объектов с минимальной функцией		444	148	296	28	164	104	0	0	0	0	154	142	0	0
УП.01	Учебная практика:	– , – , – , – , – , ДЗ , – , –			396	0	396		0	0	0	216	0	180	0	0
	Архитектурная графика				108	0	108		0	0	0	108	0	0	0	0
	Компьютерная графика				72	0	72		0	0	0	36	0	36	0	0
	Начертательная геометрия				72	0	72		0	0	0	72	0	0	0	0
	Макетирование				72	0	72		0	0	0	0	0	72	0	0
	Обмерная				72	0	72		0	0	0	0	0	72	0	0
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	– , – , – , – , – , ДЗ , – , –			180	0	180		0	0	0	0	0	180	0	0
МДК 01.04	Основы градостроительного проектирования поселений с элементами благоустройства селитебных территорий	– , – , – , – , – , ДЗ , – , –	120	40	80	28	52	0	0	0	0	0	44	36	0	0
Тема 4.1	Принципы планировочной организации территорий поселений		18	6	12	12	0		0	0	0	0	12	0	0	0
Тема 4.2	Планировочно-пространственная организация поселений		102	34	68	16	52		0	0	0	0	32	36	0	0

[illegible]

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 22,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 23,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 сем. 25,5 нед.	7 сем. 16,5 нед.	8 сем. 10,5 нед.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
МДК 03.01	Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства	– , – , – , – , – , – , – , ДЗ	84	28	56	50	6	0	0	0	0	0	0	0	28	28
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	– , – , – , – , – , – , – , ДЗ			72	0	72		0	0	0	0	0	0	0	72
Всего		0 / 36 / 14	6912	2304	4608	2471	1731	406	594	810	594	630	594	522	594	270
ПДП	Производственная практика (преддипломная)				52%											4 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация															8 нед.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.) Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 01.05 по 15.06 (всего 6 нед.) Защита дипломного проекта с 16.06 по 30.06 (всего 2 нед.)						Всего	дисциплин и МДК		594	810	594	630	594	522	594	270
							учебной практики		0	0	0	216	0	180	0	0
							произ.практика (по проф.спец.)		0	0	0	0	0	216	0	108
							произ.практика (преддипломная)		0	0	0	0	0	0	0	144
							экзаменов		1	3	1	2	1	2	1	3
							дифф. зачетов		2	8	0	8	1	8	3	6
							зачетов		0	0	0	0	0	0	0	0

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
	КАБИНЕТЫ
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
	ЛАБОРАТОРИИ
25.	Архитектурного материаловедения;

26.	Технической механики;
27.	Безопасности жизнедеятельности;
28.	Компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования;
29.	Информационных технологий;
30.	Технических средств обучения.
	Мастерские
31.	Плотнично-столярных работ;
32.	Каменных и штукатурных работ;
33.	Малярных и облицовочных работ;
34.	Макетная
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
35.	Спортивный зал;
36.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
37.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	ЗАЛЫ
38.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
39.	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена государственного профессионального образовательного учреждения Ярославской области Ярославского градоостроительного колледжа разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 474 от 07.05. 2014 г. **07.02.01 Архитектура**

Организация учебного процесса и режим занятий

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий – группировка парами;
- данные по бюджету времени (в неделях) по специальности **07.02.01 Архитектура** базовой подготовки представлены в таблице:

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Теоретическое обучение с чередованием учебной практикой				Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Всего Обязательная нагрузка	Промежуточная аттестация	Производственная практика (преддипломная)	Количество недель ГИА	Общее количество
	всего	в т.ч. теоретическое обучение	в т.ч. рассредоточенная практика								
			учебная	производственная							
I курс, всего	39	39	0	0	0	0	39	2	0	0	41
1 семестр	16,5	16,5	-	-	-	-	16,5	0,5	-	-	17
2 семестр	22,5	22,5	-	-	-	-	22,5	1,5	-	-	24
II курс, всего	37	34	1	0	5	-	40	1,5	0	0	41,5
3 семестр	16,5	16,5	-	-	-	-	16,5	0,5	-	-	17
4 семестр	20,5	17,5	1	-	5	-	23,5	1	-	-	24,5
III курс, всего	32	31	1	0	4	6	42	1,5	0	0	43,5
5 семестр	16,5	16,5	-	-	-	-	16,5	0,5	-	-	17
6 семестр	15,5	14,5	1	-	4	6	25,5	1	-	-	26,5
IV курс, всего	24	24	0	0	0	3	27	2	4	8	41
7 семестр	16,5	16,5	-	-	-	-	16,5	0,5	-	-	17
8 семестр	7,5	7,5	-	-	-	3	10,5	1,5	4	8	24
ВСЕГО	132	128	2	0	9	9	148	7	4	8	167

– формы текущего контроля знаний: устный, письменный, тестовый контроль знаний, защита лабораторных и практических работ, экспертная оценка работ, рейтинговая и/или накопительная система оценивания. Оценка качества подготовки студентов осуществляется по двум основным направлениям: оценка уровня освоения дисциплин и МДК – по 5–ти бальной системе оценивания и оценка освоения компетенций и видов профессиональной деятельности – по бинарной системе. Формы и процедуры текущего контроля разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев от начала обучения;

- учебная и производственные практики УП.01 Учебная практика: Архитектурная графика, Компьютерная графика, Начертательная геометрия, Макетирование, Обмерная; ПП.01.01, ПП.01.02, ПП.02, ПП.03 организуются и проводятся, как рассредоточено, так и концентрированно по завершению изучения соответствующего раздела профессионального модуля или МДК; преддипломная практика организуется и проводится концентрированно после завершения обучения по всем циклам ППССЗ;
- формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, дифференцированный зачет, зачет; в I – VIII семестрах промежуточная аттестация проводится концентрированно по завершению семестра в рамках календарной недели;
- форма государственной итоговой аттестации – выполнение и защита дипломной работы;
- объем инвариантной части ППССЗ составляет **2232** час;
- объем вариативной части ППССЗ составляет **972** час;
- 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;
- для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний;
- в профессиональном модуле ПМ.01 по МДК.01.03 и МДК.01.06 в конце 5, 6, 7, 8 семестров предусматривается проведение по одной недели (36 ч) сплошного проектирования, которое включается в общий объем времени на данные модули.

4.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности **07.02.01. Архитектура** сформирован в соответствии с Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования от 29.05.2007 г. № 03– 1180 в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования

Профиль получаемого профессионального образования по данной специальности – **технический**, предусмотрен Перечнем специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 28 сентября 2009 г. № 355.

4.2. Формирование вариативной части ППССЗ

В соответствии с общими и профессиональными компетенциями часы вариативной части распределены следующим образом:

цикл ОГСЭ – 96 ч:

- добавлены дисциплины ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи – 64 ч. и ОГСЭ.06 Основы права – 32 ч., формируют компетенции ОК 1 – 9.

цикл ЕН – 110 часов:

- для более глубокого освоения требуемых общих и профессиональных компетенций на дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла ФГОС СПО добавлено 110 часов;

профессиональный цикл – 766 ч., из них:

общепрофессиональные дисциплины – 144 ч:

- для более глубокого освоения требуемых общих и профессиональных компетенций на общепрофессиональные дисциплины ФГОС СПО добавлено 144 ч;
- профессиональные модули – 622 ч:
- для более глубокого освоения требуемых общих и профессиональных компетенций расширен профессиональный модуль ПМ.01: в МДК.01.03 добавлены темы «Информационные технологии в профессиональной деятельности» - 74 часа (формирует компетенции ОК 1 – 9, ПК 1.1 - 1.3), «Интерьеры гражданских зданий» - 32 часа (формирует компетенции ОК 1 – 9, ПК 1.1 - 1.3) и добавлен МДК.01.06 «Архитектурное проектирование гражданских зданий» - 324 часа (формирует компетенции ОК 1 – 9, ПК 1.1 - 1.3);
- на освоение профессиональных модулей ПМ.01– ПМ.03 добавлено 192 ч, что обусловлено необходимостью более глубокого освоения профессиональных и общих компетенций ФГОС СПО.

Распределение часов вариативной части по учебным дисциплинам и модулям произведено по согласованию с работодателями.

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем и согласуются на заседании кафедры.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.).

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Выбор форм проведения промежуточной аттестации зависит от объема часов на изучение дисциплины или МДК и их значимости для освоения компетенций. В качестве основных форм проведения промежуточной аттестации используются – квалификационный экзамен по итогам освоения профессионального модуля, экзамен, дифференцированный зачет, зачет.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится по завершению семестра концентрировано в рамках календарной недели, аттестация проводится по завершению изучения МДК или дисциплины. Количество экзаменов и зачетов в течение учебного года соответствует требованиям ФГОС СПО: экзаменов не более 8, зачетов не более 10.

годы обучения	I	II	III	IV
экзамены	4	3	3	4
зачеты, дифференцированные зачеты	10	8	9	9

4.5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Формы и порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором колледжа. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение студентами компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

В качестве государственной итоговой аттестации предусмотрена защита выпускной квалификационной работы. Тематика дипломной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На подготовку и выполнение дипломной работы отводится – 6 недель, защита дипломной работы проходит в течение 2 недель.