



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Зуева М.Л.

«30» августа 2019г.

№ 06 – 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 – **2** года и **10** мес.

на базе **среднего общего образования**

Введен в действие с 01.09.2018г.

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	34	6	0	0	1,5	0	10,5	52
II курс	31	5	6	0	1,5	0	8,5	52
III курс	24	0	3	4	2	8	2	43
Всего	89	11	9	4	5	8	21	147

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	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 23,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 25,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 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
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0 / 5 / 0	822	274	548	204	344	0	100	148	64	92	64	80
ОГСЭ.01	Основы философии	– , – , – , – , – , ДЗ	60	12	48	48	0		0	0	0	0	0	48
ОГСЭ.02	История	– , ДЗ , – , – , – , –	60	12	48	48	0		0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	– , – , – , – , – , ДЗ	224	46	178	0	178		34	34	32	30	32	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	3 , 3 , 3 , 3 , 3 , ДЗ	356	178	178	12	166		34	34	32	30	32	16
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	– , ДЗ , – , – , – , –	78	14	64	64	0		32	32	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Основы права	– , – , – , ДЗ , – , –	44	12	32	32	0		0	0	0	32	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0 / 3 / 1	309	103	206	166	40	0	106	68	0	0	32	0
ЕН.01	Прикладная математика	Э , – , – , – , – , –	60	20	40	40	0		40	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	– , ДЗ , – , – , – , –	99	33	66	36	30		32	34	0	0	0	0
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования	– , – , – , – , ДЗ , –	48	16	32	32	0		0	0	0	0	32	0
ЕН.04	Архитектурная физика	– , ДЗ , – , – , – , –	102	34	68	58	10		34	34	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	0 / 19 / 9	3675	1225	2450	1082	1050	318	388	414	530	430	498	190
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0 / 6 / 6	1539	513	1026	600	426	0	244	258	244	138	108	34
ОП.01	Техническая механика	– , ДЗ , – , – , – , –	102	34	68	48	20		34	34	0	0	0	0
ОП.02	Начертательная геометрия	– , Э , – , – , – , –	147	49	98	34	64		48	50	0	0	0	0
ОП.03	Рисунок и живопись	– , – , – , – , Э , –	369	123	246	12	234		48	56	50	46	46	0
ОП.04	История архитектуры	– , – , Э , – , – , –	192	64	128	128	0		34	50	44	0	0	0
ОП.05	Типология зданий	– , – , ДЗ , – , – , –	48	16	32	32	0		0	0	32	0	0	0
ОП.06	Архитектурное материаловедение	– , Э , – , – , – , –	123	41	82	62	20		48	34	0	0	0	0
ОП.07	Основы геодезии	– , ДЗ , – , – , – , –	99	33	66	46	20		32	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	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 23,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 25,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 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
ОП.08	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	– , – , – , Э , – , –	105	35	70	56	14		0	0	44	26	0	0
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	– , – , – , – , ДЗ , –	48	16	32	32	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	30	34
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	– , – , – , ДЗ , – , –	102	34	68	68	0		0	0	34	34	0	0
ОП.12	Основы дизайна	– , – , – , ДЗ , – , –	108	36	72	28	44		0	0	40	32	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	0 / 13 / 3	2136	712	1424	482	624	318	144	156	286	292	390	156
ПМ.01	Проектирование объектов архитектурной среды	0 / 9 / 1	1971	657	1314	388	608	318	144	156	256	268	362	128
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	– , ДЗ , – , – , – , –	207	69	138	20	118	0	96	42	0	0	0	0
Тема 1.1	Архитектурная графика		147	49	98	10	88		56	42	0	0	0	0
Тема 1.2	Строительное черчение		60	20	40	10	30		40	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	– , ДЗ , – , – , – , –	135	45	90	16	74	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	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 23,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 25,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 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
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 , – , –	516	172	344	74	190	80	0	0	178	166	0	0
Тема 3.1	Информационные технологии в профессиональной деятельности		90	30	60	30	30		0	0	32	28	0	0
Тема 3.2	Интерьеры гражданских зданий		90	30	60	30	30		0	0	32	28	0	0
Тема 3.3	Проектирование объектов с минимальной функцией		336	112	224	14	130	80	0	0	114	110	0	0
УП.01	Учебная практика:	– , – , – , ДЗ , – , –			396	0	396		0	216	0	180	0	0
	Архитектурная графика				108	0	108		0	108	0	0	0	0
	Компьютерная графика				72	0	72		0	36	0	36	0	0
	Начертательная геометрия				72	0	72		0	72	0	0	0	0
	Макетирование				72	0	72		0	0	0	72	0	0
	Обмерная				72	0	72		0	0	0	72	0	0
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	– , – , – , ДЗ , – , –			180	0	180		0	0	0	180	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	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 23,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 25,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 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
МДК 01.04	Основы градостроительного проектирования поселений с элементами благоустройства селитебных территорий	– , – , – , ДЗ , – , –	120	40	80	28	52	0	0	0	44	36	0	0
МДК 01.05	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции	– , – , – , – , ДЗ , –	507	169	338	218	104	16	0	72	34	66	166	0
Тема 5.1	Конструкции зданий с элементами статики		240	80	160	110	50	0	0	72	34	16	38	0
Тема 5.2	Проектирование и расчет строительных конструкций		120	40	80	50	30		0	0	0	0	80	0
Тема 5.3	Реставрация и реконструкция зданий		75	25	50	50			0	0	0	50	0	0
Тема 5.4	Конструкции в интерьере		72	24	48	8	24	16	0	0	0	0	48	0
МДК 01.06	Архитектурно-дизайнерское проектирование	– , – , – , – , – , ДЗ	486	162	324	32	70	222	0	0	0	0	196	128
Тема 6.1	Архитектурное проектирование многоквартирных жилых зданий		42	14	28	10	18		0	0	0	0	28	0
Тема 6.2	Проектирование интерьера квартиры		84	28	56	4	52		0	0	0	0	56	0
Тема 6.3	Проектирование общественных зданий		222	74	148	12	0	136	0	0	0	0	112	36
Тема 6.4	Проектирование интерьера общественного здания		138	46	92	6	0	86	0	0	0	0	0	92

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	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 23,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 25,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 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
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности)	– , – , – , – , – , ДЗ			36	0	36		0	0	0	0	0	36
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений	0 / 2 / 1	81	27	54	44	10	0	0	0	30	24	0	0
МДК.02.01	Основы строительного производства	– , – , – , ДЗ , – , –	81	27	54	44	10	0	0	0	30	24	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	– , – , – , ДЗ , – , –			36	0	36		0	0	0	36	0	0
ПМ.03	Планирование и организация процесса архитектурного проектирования	0 / 2 / 1	84	28	56	50	6	0	0	0	0	0	28	28
МДК 03.01	Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства	– , – , – , – , – , ДЗ	84	28	56	50	6	0	0	0	0	0	28	28
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	– , – , – , – , – , ДЗ			72	0	72		0	0	0	0	0	72
Всего		0 / 27 / 10	4806	1602	3204	1452	1434	318	594	630	594	522	594	270
ПДП	Производственная практика (преддипломная)													4 нед.

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	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем. 16,5 нед.	2 сем. 23,5 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 25,5 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 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
ГИА	Государственная итоговая аттестация													8 нед.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 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	630	594	522	594	270
						учебной практики			0	216	0	180	0	0
						произ.практика (по проф.спец.)			0	0	0	216	0	108
						произ.практика (преддипломная)			0	0	0	0	0	144
						экзаменов			1	2	1	2	1	3
						дифф. зачетов			0	8	1	9	3	6
						зачетов			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 градостроительного 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	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
II 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
III 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	93	89	2	0	9	9	109	5	4	8	126

- 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 концентрировано 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. 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:

обще профессиональные дисциплины – 216 ч:

- добавлена дисциплина «Основы дизайна» - 72 часа, формирует компетенции ОК 1 – 9, ПК 1.1 – 1.3;
- для более глубокого освоения требуемых общих и профессиональных компетенций на обще профессиональные дисциплины ФГОС СПО добавлено 144 ч;

профессиональные модули – 550 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» - 60 часов (формирует компетенции ОК 1 – 10, ПК 1.1 - 1.3), «Интерьеры гражданских зданий» - 60 часов (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 106 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.

4.2. 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 300 час.).

4.3. 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
экзамены	3	3	4
зачеты, дифференцированные зачеты	8	10	9

4.4. 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.