

**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия
"Петрозаводский техникум городского хозяйства"**

УТВЕРЖДЕН

приказом

от "01" сентября 2021 г. № 267

**2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности
07.02.01 Архитектура (базовая подготовка) в очной форме обучения на срок получения среднего профессионального образования с 2021 по 2024 г.г.**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	практика		Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			учебная	производственная	максимальная	Внеаудиторная работа	Обязательная аудиторная нагрузка			I курс		II курс		III курс		
							всего занятий (стандарт)	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	
								Лекций	лаб. и практ. занятий	Курс. работ	1УП 0,5ПА	4УП 2ПП 1,5ПА	1УП 0,5ПА	2УП 4ПП 1ПА	2УП 0ПП 0,5ПА	4ПП 1ПА 4ПДП 8ГИА
											15,5 нед.	17,5 нед.	15,5 нед.	19 нед.	14,5 нед.	7 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	3/2/0			732	244	488	80	408	0	112	152	64	72	60	28
ОГСЭ.01.	Основы философии	3			58	10	48	24	24			48				
ОГСЭ.02.	История	ДЗ			58	10	48	34	14		48					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	-, 3, -, 3, -, ДЗ			206	28	178		178		32	34	32	36	30	14
ОГСЭ.04.	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, ДЗ			356	178	178		178		32	34	32	36	30	14
ОГСЭ.05.	Культурология	3			54	18	36	22	14			36				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	0/3/1			300	100	200	100	100	0	86	82	0	0	0	32
ЕН.01.	Прикладная математика	Э			60	20	40	20	20		40					
ЕН. 02.	Информатика	-ДЗ			138	46	92	46	46		46	46				
ЕН. 03.	Экологические основы архитектурного проектирования	ДЗ			48	16	32	16	16							32
ЕН. 04.	Архитектурная физика	ДЗ			54	18	36	18	18			36				
П.00	Профессиональный учебный цикл	0/23/16			3774	1258	2516	1158	1310	48	360	396	494	612	462	192
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/6/7			1260	420	840	436	404	0	250	242	128	68	0	152
ОП.01.	Техническая механика	-,Э			120	40	80	40	40		34	46				
ОП.02.	Начертательная геометрия	Э			72	24	48	32	16		48					
ОП.03.	Рисунок и живопись	-, ДЗ, ДЗ			234	78	156		156		48	76	32			
ОП.04.	История архитектуры	-,Э			126	42	84	84			54	30				
ОП.05.	Типология зданий	Э			54	18	36	36					36			

ОП.06.	Архитектурное материаловедение	-,Э			144	48	96	50	46		36	60				
ОП.07.	Основы геодезии	-,Э			90	30	60	30	30		30	30				
ОП.08.	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	-, Э			90	30	60	30	30				60			
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ			72	24	48	40	8							48
ОП.10.	Основы экономики архитектурного проектирования и строительства	-, Э			156	52	104	46	58							104
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ			102	34	68	48	20					68		
	???															
ПМ.00	Профессиональные модули	2/17/8	360	360	2514	838	1676	722	906	48	110	154	366	544	462	40
ПМ.01	Проектирование объектов архитектурной среды	0/13/6 (в т.ч. ЭК)	360	252	2328	776	1552	656	848	48	110	154	366	460	462	0
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	-,Э	0	0	252	84	168	78	90	0	64	104	0	0	0	0
Раздел 1	Архитектурная графика				96	32	64	30	34		64					
Раздел 2	Основы систем автоматизированного проектирования				156	52	104	48	56			104				
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	-,Э	0	0	144	48	96	46	50	0	46	50	0	0	0	0
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	522	174	348	64	260	24	0	0	170	178	0	0
Раздел 1	Проектирование небольшого открытого пространства и сооружения с минимальной функцией	ДЗ			87	29	58	4	48	6			58			
Раздел 2	Проектирование малоэтажного жилого здания	-, Экомп.			159	53	106	6	88	12			64	42		
Раздел 3	Проектирование интерьера жилого помещения	-, Экомп.			162	54	108	50	58				48	60		
Раздел 4	Проектирование здания зального типа	Э			114	38	76	4	66	6				76		
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования поселений с элементами благоустройства селитебных территорий	-, Э	0	0	144	48	96	58	38	0	0	0	56	40	0	0
Раздел 1	Основы градостроительного проектирования поселений				108	36	72	46	26				32	40		
Раздел 2	Инженерное благоустройство территорий поселений				36	12	24	12	12				24			
МДК.01.05	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции		0	0	612	204	408	308	100	0	0	0	140	180	88	0
Раздел 1	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики	-, Э			336	112	224	204	20				110	114		
Раздел 2	Проектирование объектов архитектурной среды с использованием средств автоматизированного проектирования АвтоКАД - АрхиКАД - НаноКАД)	-, Э			144	48	96	46	50				30	66		
Раздел 3	Реконструкция городской застройки, жилых и общественных зданий и комплексов	-, ДЗ			90	30	60	30	30						60	
Раздел 4	Реставрация памятников архитектуры, истории и культуры				42	14	28	28							28	
МДК.01.06	Проектирование жилого дома средней этажности с встроенными помещениями общественного назначения	-, ДЗ	0	0	270	90	180	22	134	24	0	0	0	0	180	0

Раздел 1	Архитектурное проектирование				198	66	132	8	100	24					132	
Раздел 2	Проектирование интерьера помещения общественного назначения				72	24	48	14	34						48	
МДК.01.07	Проектирование объектов дизайна архитектурной среды	-, Э	0	0	384	128	256	80	176	0	0	0	0	62	194	0
Раздел 1	Основы ландшафтного дизайна				108	36	72	32	40					30	42	
Раздел 2	Основы теории и методологии дизайна				147	49	98	48	50						98	
Раздел 3	САПР (3D моделирование - Дизайн интерьера)				129	43	86		86					32	54	
УП.01.01	Архитектурная графика (рассредоточенная)	-, ДЗ	108				108				36	72				
УП.01.02	Обмерная	ДЗ	72				72					72				
УП.01.05	Макетная	ДЗ	72				72								72	
УП.01.06	Рисунок и живопись (пленер, без деления)	ДЗ	36				36						36			
УП.01.07	САПР (1 неделя рассредоточенная, 1 концентрир.)	ДЗ	72				72							72		
ПП.01.01	Производственная практика (МДК.01.01, МДК.01.02)	ДЗ		72			72					72				
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ		108			108							108		
ПП.01.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ		72			72									72
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений	0/2/1 (в т.ч. Эк)	0	36	126	42	84	42	42	0	0	0	0	84	0	0
МДК.02.01	Основы строительного производства	ДЗ			126	42	84	42	42	0	0	0	0	84	0	0
ПП.02	По профилю специальности	ДЗ		36			0							36		
ПМ.03	Планирование и организация процесса архитектурного проектирования	0/1/2 (в т.ч. Эк)	0	72	60	20	40	24	16	0	0	0	0	0	0	40
МДК.03.01	Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства	-, Э			60	20	40	24	16	0	0	0	0	0	0	40
Раздел 1	Основы менеджмента				24	8	16	8	8							16
Раздел 2	Порядок разработки, согласования и утверждения проектной документации				18	6	12	8	4							12
Раздел 3	Основы системы менеджмента качества				18	6	12	8	4							12
ПП.03	По профилю специальности	ДЗ		72			72									72
	ВСЕГО:		360	360	4806	1602	3204	1338	1818	48	558	630	558	684	522	252
ПДП	Преддипломная практика			144												144/4
ГИА	Государственная итоговая аттестация			288												288/8
Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый год							Всего	дисциплин и МДК								
Государственная итоговая аттестация																
1. Программа базовой подготовки								учебной практики								
1.1. Дипломный проект																
Выполнение дипломного проекта - 6 нед.								производст. практики / преддипл. практика								
Защита дипломного проекта - всего 2 нед.																
1.2. Государственные экзамены – нет.								экзаменов								
							дифф. зачетов									
										зачетов						