3. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО) с получением среднего общего образования

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации по семестрам								Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)																													
										максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная нагрузка			Индивидуальный проект	I курс		II курс		III курс		IV курс			I курс			II курс			III курс			IV курс		
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			всего занятий	в т. ч. лабораторных и практических занятий	в т. ч. курсовых работ (проектов)		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр		1 семестр	2 семестр		3 семестр	4 семестр		5 семестр	6 семестр		7 семестр	8 семестр	
																17нед	22нед	16нед	16нед	16нед	16нед	17нед	3нед	ип	17 нед.	22 нед.	ип	16 нед.	16 нед.		16 нед.	16 нед.		17 нед.	3 нед.	
1	2									4	5	6	7	8		9	10	12	13	14	15	16	17													
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**0з / 10дз / 4э**								**2106**	**702**	**1404**	**436**			**612**	**792**																			
	Общие учебные дисциплины									**1458**	**486**	**972**	**354**			**410**	**562**																			
ОУД.01	Русский язык	ДЗ	Э							117,0	39	78	20			34	44								34	44	Э									
ОУД.02	Литература	-	ДЗ							175,0	58	117	10			51	66								51	66	ДЗ									
ОУД.03	Иностранный язык	-	Э							175,0	58	117	117			51	66								51	66	Э									
ОУД.04	Математика	ДЗ	Э							420,0	140	280	60			136	144								136	144	Э									
ОУД.05	История	-	ДЗ							236,0	79	157	10		20	51	106							6	45	92	ДЗ	14								
ОУД.06	Физическая культура	-	ДЗ							176,0	59	117	117			51	66							З	51	66	ДЗ									
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ							105,0	35	70	10			0	70									70	ДЗ									
ОУД.08	Астрономия	ДЗ								54,0	18	36	10			36	0							ДЗ	36											
										477	**159**	**318**	**82**			**168**	**150**																			
ОУД.09	Информатика	-	ДЗ							183	61	122	54		20	68	54							6	62	40	ДЗ	14								
ОУД.10	Физика	ДЗ	Э							236	79	157	18			61	96								61	96	Э									
ОУД.11	Родной язык	ДЗ	-							58	19	39	10			39	0								39	0										
	Дополнительные учебные дисциплины									**171**	**57**	**114**				**34**	**80**																			
УД.01	Химия	-	ДЗ							171	57	114	12			34	80							ДЗ	39	0										
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**3з / 11дз / 0э**								**912**	**304**	**608**	**432**	**0**		**0**	**0**	**160**	**160**	**64**	**64**	**136**	**24**													
ОГСЭ.01	Основы философии				ДЗ					63	15	48	14						48										48	ДЗ						
ОГСЭ.02	История			ДЗ						63	15	48	14					48										ДЗ	48							
ОГСЭ.03	Иностранный язык			-	-	-	-	-	ДЗ	220	52	168	168					32	32	32	32	34	6						32	32	ДЗ		32	32		34	6	ДЗ
ОГСЭ.04	Физическая культура			З	ДЗ	З	ДЗ	З	ДЗ	336	168	168	168					32	32	32	32	34	6					З	32	32	ДЗ	З	32	32	ДЗ	З	34	6	ДЗ
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение			ДЗ						63	15	48	30					48										ДЗ	48										
ОГСЭ.06	Краеведение				ДЗ					63	15	48	16						48											48	ДЗ								
ОГСЭ.07	Эффективное поведение на рынке труда							-	ДЗ	52	12	40	10									34	6													34	6	ДЗ
ОГСЭ.08	Основы предпринимательства							-	ДЗ	52	12	40	12									34	6													34	6	ДЗ
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**0з / 2дз / 0э**								**288**	**96**	**192**	**40**	**0**		**0**	**0**	**64**	**128**	**0**	**0**	**0**	**0**													
ЕН.01	Элементы высшей математики			-	ДЗ					192	64	128	20					64	64										64	64	ДЗ							
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика				ДЗ					96	32	64	20						64											64	ДЗ							
П.00	**Профессиональный учебный цикл**	**0з / 20дз / 12э**								**3336**	**1112**	**2224**	**887**	**80**		**0**	**0**	**352**	**288**	**512**	**512**	**476**	**84**													
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**0з / 12дз / 5э**								**2058**	**686**	**1372**	**621**	**20**		**0**	**0**	**352**	**240**	**272**	**148**	**306**	**54**													
ОП.01	Инженерная графика			-	ДЗ					192	64	128	128					80	48										80	48	ДЗ							
ОП.02	Основы электротехники			-	Э					120	40	80	36					32	48										32	48	Э							
ОП.03	Прикладная электроника			-	Э					120	40	80	42					32	48										32	48	Э							
ОП.04	Электротехнические измерения			-	ДЗ					120	40	80	20					32	48										32	48	ДЗ							
ОП.05	Информационные технологии			Э						96	32	64	32					64										Э	64									
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация					ДЗ				72	24	48	12							48													ДЗ	48				
ОП.07	Операционные системы и среды					Э				144	48	96	36							96													Э	96				
ОП.08	Дискретная математика					ДЗ				120	40	80	40							80													ДЗ	80				
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования на современных языках			Э						168	56	112	72					112										Э	112									
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности						ДЗ			102	34	68	16								68													68	ДЗ			
ОП.11	Экономика отрасли							-	ДЗ	180	60	120	24	20								102	18													102	18	ДЗ

ОП.12	Охрана труда							-	ДЗ	60	20	40	8									34	6													34	6	ДЗ
ОП.13	Источники питания средств вычислительной техники				ДЗ					72	24	48	10						48											48	ДЗ								
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации							-	ДЗ	150	50	100	44									85	15													85	15	ДЗ
ОП.15	Информационная безопасность							-	ДЗ	150	50	100	45									85	15													85	15	ДЗ
ОП.16	Система автоматизированного проектирования						ДЗ			120	40	80	40								80													80	ДЗ			
ОП.17	Основы проектирования баз данных					ДЗ				72	24	48	16							48												ДЗ	48					
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**0з /8дз / 7э**								**1278**	**426**	**852**	**266**	**60**					**48**	**240**	**364**	**170**	**30**															
ПМ.01	**Проектирование цифровых устройств**	**Эм**								**474**	**158**	**316**	**86**	**30**					**48**	**112**	**156**													**Эм**				
МДК.01.01	Цифровая схемотехника				-	Э				240	80	160	66						48	112										48		Э	112					
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств						ДЗ			234	78	156	20	30							156													156	ДЗ			
УП.01	Учебная практика				-		ДЗ					**360**							**288**		**72**														ДЗ			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)						ДЗ					**72**									**72**														ДЗ			
ПМ.02	**Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования**	**Эм**								**504**	**168**	**336**	**60**	**30**						**128**	**208**													**Эм**				
МДК.02.01	Микропроцессорные системы					-	ДЗ			288	96	192	60	30						64	128												64	128	ДЗ			
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования					-	Э			216	72	144	60							64	80												64	80	Э			
УП.02	Учебная практика																																					
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)						ДЗ					**108**									**108**														ДЗ			
ПМ.03	**Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов**	**Эм**								**150**	**50**	**100**	**60**									**85**	**15**														**Эм**	
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов							-	Э	150	50	100	60									85	15													85	15	Э
УП.03	Учебная практика																																					
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)								ДЗ			**180**											**180**															ДЗ
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**Эк**								**150**	**50**	**100**	**60**									**85**	**15**														**Эк**	
МДК.04.01	Освоение основных профессиональных приёмов							-	ДЗ	150	50	100	60									85	15													85	15	ДЗ
УП.04	Учебная практика																																					
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)								ДЗ			**180**											**180**															ДЗ
	Всего	**4з / 42дз / 15э**								**6642**	**2214**	**4428**	**1795**	**80**		**612**	**792**	**576**	**576**	**576**	**576**	**612**	**108**		**605**	**684**			**576**	**576**			**576**	**576**			**612**	**108**	
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**																						**4 нед.**		**612**	**792**			**576**	**576**			**576**	**576**			**612**	**108**	
ГИА	**Государственная (итоговая) аттестация**																						**6 нед.**															

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа базовой подготовки

1.1. Дипломный проект (работа)

Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня 2024 года (всего 4 нед.)

Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня 2024 года (всего 2 нед.)

1.2. Государственные экзамены не предусмотрены

Зачеты по УП и ПП проводятся за счет объема времени, отведенного на УП и ПП

Зачеты по дисциплине (МДК) проводятся за счет объема времени, отводимого на изучение дисциплины (МДК)

Всего	дисциплины и МДК	**11**	**11**	**11**	**12**	**9**	**7**	**10**	**10**
	учебная практика	**0**	**0**	**0**	**288**	**0**	**72**	**0**	**0**
	производственная практика (по профилю специальности)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**180**	**0**	**360**
	производственная практика (преддипломная практика)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**144**
	экзамены (в том числе КЭ)	**0**	**3**	**2**	**2**	**2**	**3**	**0**	**3**
	дифференцир. зачет	**1**	**7**	**2**	**8**	**3**	**7**	**0**	**10**
	зачет	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Количество зачетов указано без учета зачетов по дисциплине "Физическая культура"