

Согласовано

АО "Гидроагрегат"

Начальник бюро переподготовки персонала

Т.А. Пичужкина

" 30 " 08 2023



пед:

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Павловский автомеханический техникум им. И.И. Лепсе"

по специальности 09.02.01

Компьютерные системы и комплексы

по программе базовой подготовки

Квалификация:

Форма обучения -

Срок обучения:

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования

технологический

Приказ об утверждении ФГОС о

Утвержден решением
педагогического совета от 30.08.2023 протокол № 1

Директор ГБПОУ ПАМТ им. И.И. Лепсе

А.В. Иванова



" 08 2023

чреждения

специалист по компьютерным системам

очная

3 года 10 мес.

звания

онального образования -

от 25.05.2022 № 362



Решением педагогического совета

Протокол № 1 от 30.08.2022

УЧЕБНЫЙ

программы подготовки специалистов

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

09.02.01

код

Компьютерные системы и комплексы

наименование специальности

у

квалификация:

Специалист по компьютерным системам и комплексам

форма обучения

Очная

Срок получения образования

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации

Приказ об утверждении ФГОС

от 25.05.2022

№ 362

Виды деятельности

Проектирование цифровых систем

Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов

Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

Выполнение работ по профессии, должностей и служащих

ой Федерации

Утверждаю

Директор

Иванова А.В.

30.08.2022

ПЛАН

готов среднего звена

эние "Павловский автомеханический техникум им. И.И. Лепсе"

кдения (организации)

онального образования

основное общее образование

ровень образования, необходимый для приема на обучение

по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

ский

1 программы среднего общего образования

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар		
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
I																												
II																												
III																												
IV																												

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	0	Учебная п
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	8	Производ
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производ

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40 1/3	16 5/6	23 1/2	2/3	1/6	1/2
II	34 1/2	16 2/3	17 5/6	1	1/3	2/3
III	30 5/6	14 2/3	16 1/6	2/3	1/3	1/3
IV	20 5/6	15	5 5/6	1/6		1/6
Всего	126 1/2	63 1/6	63 1/3	2 1/2	5/6	1 2/3

Март			Апрель			Май				Июнь				Июль			Август										
9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31			
28	29	30		31	32	33		34	35	36	37	38	39	40	41		42	43	44		45	46	47	48	49	50	51

- практика
 - вспомогательная практика (по профилю специальности)
 - государственная практика (преддипломная)
- △ Подготовка к государственной итоговой аттестации
 - III Государственная итоговая аттестация
 - * Неделя отсутствует

Практики									ГИА		Каникулы
Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение	
Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			нед.
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
											11
2		2	4		4						10 1/2
5	2	3	5		5						10 1/2
2	2		8		8	4		4	4	2	2
9	4	5	17		17	4		4	4	2	34

ЦИИ

лы	Всего	Студентов	Групп
	нед.		
	52		
2	52		
2	52		
	43		
	199		

	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы
	1	2	3	4	5	6	7	8
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)						
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	10			
4								
5	НО	Начальное общее образование						
6	*							
7								
8	ОО	Основное общее образование						
9	*							
10								
11	СО	Среднее общее образование	4	1	10			
12								
13	ОУП	Общеобразовательные учебные предметы	4	1	10			
14	ОУП.01	Русский язык	2					
15	ОУП.02	Литература			2			
16	ОУП.03	История			2			
17	ОУП.04	Обществознание			2			
18	ОУП.05	География			2			
19	ОУП.06	Иностранный язык			2			
20	ОУП.07	Математика	12					
21	ОУП.08	Информатика	2					
22	ОУП.09	Физическая культура		1	2			
23	ОУП.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2			
24	ОУП.11	Физика			2			
25	ОУП.12	Химия			2			
26	ОУП.13	Биология			2			
27	ОУП.14	Индивидуальный проект						
28	*							
29								
30								
31	*							
32								
33								
34	*							
35								
36								
37	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		29	2		
38								
39	СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	1		4			
40	СГ.01	История России	4					
41	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			
42	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6			
43	СГ.04	Физическая культура			4			
44	СГ.05	Основы финансовой деятельности			7			
45	*							
46								
47	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						

48	*							
49								
50	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	3		6			
51	ОП.01	Элементы высшей математики	3					
52	ОП.02	Дискретная математика			4			
53	ОП.03	Инженерная компьютерная графика			4			
54	ОП.04	Основы электротехники и электронной техники			4			
55	ОП.05	Операционные системы и среды	4					
56	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	4					
57	ОП.07	Метрология и электротехнические измерения			4			
58	ОП.08	Информационные технологии			4			
59	ОП.09	Экономика и управление в организации			8			
60	*							
61								
62	ПЦ	Профессиональный цикл	7		19	2		
63								
64	ПМ.01	Проектирование цифровых систем	2		4			
65								
66	МДК.01.01	Цифровая схемотехника	5		6			
67	МДК.01.02	Проектирование цифровых систем			6			
68	МДК*							
69								
70	УП.01	Учебная практика			6		РП	
71	УП*							
72								
73	ПП.01.	Производственная практика			6		РП	
74	ПП*							
75								
76	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6					
77		Всего часов по МДК						
78								
79	ПМ.02	Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов	2		5	1		
80								
81	МДК.02.01	Микропроцессорные системы			6			
82	МДК.02.02	Управляющие программы для микропроцессоров и микроконтроллеров	5		6	6		
83	МДК.02.03	Установка и конфигурирование периферийного оборудования			6			
84	МДК*							
85								
86	УП.02.	Учебная практика			6		РП	
87	УП*							
88								
89	ПП.02	Производственная практика			6		РП	
90	ПП*							
91								
92	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					
93		Всего часов по МДК						
94								
95	ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	1		6	1		
96								
97	МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов			7	7		
98	МДК.03.02	Администрирование компьютерных систем и баз данных			8			
99	МДК.03.03	Информационная безопасность			7			
###	МДК.03.04	Сетевые технологии			8			
###	МДК*							
###								
###	УП.03	Учебная практика			7		РП	
###	УП*							
###								

###	ПП.03.	Производственная практика			8		РП	
###	ПП*							
###	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					
###		Всего часов по МДК						
###	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям и служащих	2		3			
###	МДК.04.01	Ввод и обработка цифровой информации	3					
###	МДК.04.02	Хранение, передача и публикации цифровой информации			4			
###	МДК*							
###	УП.04.	Учебная практика			4		РП	
###	УП*							
###	ПП.04.01	Производственная практика			4		РП	
###	ПП*							
###	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	4					
###		Всего часов по МДК						
###	ПМ*							
###		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						
###		Учебная практика						
###		Концентрированная						
###		Распределенная						
###		Производственная (по профилю специальности) практика						
###		Концентрированная						
###		Распределенная						
###	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РП	
###		Государственная итоговая аттестация						
###		Подготовка выпускной квалификационной работы						
###		Защита выпускной квалификационной работы						
###		Подготовка к государственным экзаменам						
###		Проведение государственных экзаменов						
###		КОНСУЛЬТАЦИИ по О						
###		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						
###		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	15	1	39	2		
###		Экзамены (без учета физ. культуры)						
###		Зачеты (без учета физ. культуры)						
###		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)						
###		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)						
###		Курсовые работы (без учета физ. культуры)						
###		Контрольные работы (без учета физ. культуры)						

	878			860	562		298		18							
	100			94	94				6							
	100			100	100											
	100			100	100											
	120			120	120											
	120			114	54		60		6							
	120			114			114		6							
	60			60	36		24									
	100			100			100									
	58			58	58											

	2742			1620	996		564	60	42							
	516			360	310		50		12							
	200			194	164		30		6							
	166			166	146		20									

час	72			72	нед		2			час				нед		
-----	----	--	--	----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	72			72	нед		2			час				нед		
-----	----	--	--	----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

	6								6							
	366			360												

	768			540	350		160	30	12							
	240			240	180		60									
	233			227	137		60	30	6							
	73			73	33		40									

час	108			108	нед		3			час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	108			108	нед		3			час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

	6								6							
	546			540												

	862			496	226		240	30	6							
	230			230	100		100	30								
	102			102	28		74									
	80			80	50		30									
	84			84	48		36									

час	72			72	нед		2			час				нед		
-----	----	--	--	----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	288			288	нед	8			час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

	6							6							
	496			496											

	452			224	110		114		12						
--	-----	--	--	-----	-----	--	-----	--	----	--	--	--	--	--	--

	100			94	30		64		6						
	130			130	80		50								

час	72			72	нед	2			час				нед		
-----	----	--	--	----	-----	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	144			144	нед	4			час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

	6							6							
	230			224											

час	936			936	нед	26			час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	324			324	нед	9			час				нед		
час	324			324	нед	9			час				нед		
час					нед				час				нед		

час	612			612	нед	17			час				нед		
час	612			612	нед	17			час				нед		
час					нед				час				нед		

час	144			144	нед	4			час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	216			216	нед	6			час				нед		
час	144			144	нед	4			час				нед		
час	72			72	нед	2			час				нед		
час					нед				час				нед		
час					нед				час				нед		

48									12						
----	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--

2	5940		48	4506	3534	12	900	60	90		612		12	594	576	6	12
---	------	--	----	------	------	----	-----	----	----	--	-----	--	----	-----	-----	---	----

											1						

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

											182			176	82
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----

											100			94	30
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	----	----

											82			82	52
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	час			нед			час				нед	
--	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--

	36														
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	6		864		36	810	778	6	26		18		612		600	404
--	---	--	-----	--	----	-----	-----	---	----	--	----	--	-----	--	-----	-----

	3												2				
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	9																
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

102		6		489			477	281		196		12					
		6															
				67			67	67									
				67			67	67									
				87			87	87									
20				87			81	41		40		6					
33				87			81			81		6					
16				27			27	19		8							
33				67			67			67							

94		6		270			48	28		20		6		513			429	329
														234			192	162
														116			110	90
														82			82	72

				час				нед						час			36	нед
--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	----	-----

				час				нед						час				нед
--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

														279			237	167
														110			110	80
														100			94	74
														33			33	13

				час				нед						час			36	нед
--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	----	-----

				час				нед						час				нед
--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				час				нед						час				нед
--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

	100		12		771			471	331		110	30	12			452			380
	30		6		282			168	148		20		6						
	20		6		84			84	74		10								
	10				84			84	74		10								

1					час			36	нед	1						час			
---	--	--	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

					час			72	нед	2						час			
--	--	--	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

			6								6								
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	70		6		489			303	183		90	30	6						
	30				130			130	100		30								
	20		6		133			133	63		40	30							
	20				40			40	20		20								

1					час			72	нед	2						час			
---	--	--	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

					час			108	нед	3						час			
--	--	--	--	--	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

			6								6								
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

																452			380
																230			230
																70			70
																80			80

					час				нед							час			72
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	----

						58			58	58							548
																	64
																	64
																	64
																	84
																	84
																	84
																	40
																	64
						58			58	58							

176		174	30			554			116	50		66		6			1972
																	266
																	70
																	46

нед						час				нед							72
-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	----

нед						час				нед							72
-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	----

																	6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

																	552
																	110
																	183
																	37

нед						час				нед							108
-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----

нед						час				нед							108
-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----

																	6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

176		174	30			410			116	50		66		6			628
100		100	30														160
26		44				32			32	2		30					78
50		30															24
						84			84	48		36					

нед	2					час				нед							72
-----	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	----

м ОП

Вар.
часть

337

30.51%

1296

196

80

80

36

330
36
36
36
36
36
36
20
36
58

770
250
130
120

--

--

--

216
130
50
36

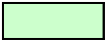
--

--

--

234
70
24
56
84

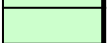
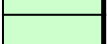
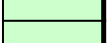
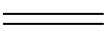
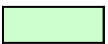
--



70

30

40



1296

Пояснительная записка
1. Нормативная база реализации ОПОП
09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план является основной профессиональной образовательной программой среднего профессионального образования ГБПОУ «Павловский техникум им. И.И. Лепсе»

разработан на основании:

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 31.07.2020) "Об образовании в Российской Федерации" (с изм. и доп. от 01.09.2020)

- Приказ Минобрнауки России от 25.05.2022 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта профессионального образования по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы (Зарегистрировано в М 28.06.2022 № 69046)

Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрировано в М 21.09.2022 № 70167)

Приказ Минобрнауки России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07.12.2021 г., регистрационный № 66211);

Приказ Минобрнауки России от 05.05.2022 № 311 «О внесении изменений в приказ министерства просвещения РФ от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.05.2022 г., регистрационный № 68606)

- Приказ Минобрнауки и Минпросвещения России от 5 августа 2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся по программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020., регистрационный № 59778)

- Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов профессионального образования и их дубликатов» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 октября 2013 г., регистрационный № 30507);

- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 (ред. от 31.12.2015) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 мая 2012 г., № 24480)

Приказ минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего профессионального образования" (зарегистрирован в Минюсте РФ от 12.07.2023 № 74228)

- Письмо Минпросвещения РФ от 26.03.2019 № 05-ПГ-МП-5135

Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 "О направлении доработанных рекомендаций по организации и осуществлению среднего профессионального образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой специальности среднего профессионального образования"

Письмо министерства просвещения РФ от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма по применению современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе СПО, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы СПО».

Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»

ФЗ "О воинской обязанности и военной службе от 28 марта 1998 года № 53-ФЗ" Инструкция об организации обучения гражданскому начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования

- Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Павловский автомеханический колледж»

2. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с требованиями ФГОС СПО, могут осуществлять профессиональную деятельность: 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации шестидневный.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена: **специалист по компьютерным**

3. Структура образовательной программы и учебного плана

Структура и объем образовательной программы

(на базе основного общего образования,

включая получение среднего общего образования в соответствии с ФГОС СОО)

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академическом году
Общеобразовательный цикл	1476
Дисциплины (модули)	не менее 2052
Практики	не менее 900
Государственная итоговая аттестация	216
Вариативная часть	1296
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	5940

При реализации СОО в пределах ОП СПО в общеобразовательном цикле принципы профильного обучения реализуются за счет переработки общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора не менее двух общеобразовательных дисциплин по выбору обучающегося. Нормативный срок освоения предметов СОО - 1 год (52 недели).

Общеобразовательный цикл состоит из:

учебных предметов: ОУП.01 Русский язык, ОУП.02 Литература, ОУП.03 История, ОУП.04 Обществознание, ОУП.05 География, ОУП.06 Иностранный язык, ОУП.07 Математика, ОУП.08 Информатика, ОУП.09 Физическая культура, ОУП.10 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУП.11 Физика, ОУП.12 Химия, ОУП.13 Биология

Обучающиеся самостоятельно выполняют индивидуальный проект под руководством преподавателя по выбранной теме и нескольким изучаемым предметам. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности (учебное исследование или учебный проект), выполняется в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного на учебный план.

Оценка качества освоения программ учебных предметов общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы ППССЗ с получением среднего общего образования осуществляется в процессе промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты отведенного на общеобразовательный предмет, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС ППССЗ на промежуточную аттестацию.

Экзамены проводятся концентрированно в соответствии с графиком: проводятся 4 экзамена: экзамен по русскому языку, математике (1 и 2 семестр), физике (2 семестр).

Дифференцированные зачеты - ОУП.02 Литература, ОУП.03 История, ОУП.04 Обществознание, ОУП.05 География, ОУП.06 Иностранный язык, ОУП.08 Информатика, ОУП.09 Физическая культура, ОУП.10 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУП.12 Биология.

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учеб

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательной (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (30,51%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем в академических часах
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	15
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8
СГ.04	Физическая культура	8
СГ.05	Основы финансовой деятельности	3
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	35
ОП.01	Элементы высшей математики	3
ОП.02	Дискретная математика	3
ОП.03	Инженерная компьютерная графика	3
ОП.04	Основы электротехники и электронной техники	3
ОП.05	Операционные системы и среды	3
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	3
ОП.07	Метрология и электротехнические измерения	2
ОП.08	Информационные технологии	3
ОП.09	Экономика и управление в организации	2
ПЦ	Профессиональный цикл	77
ПМ.01	Проектирование цифровых систем	25
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	15
МДК.01.02	Проектирование цифровых систем	10
ПМ.02	Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов	21
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	15
МДК.02.02	Управляющие программы для микропроцессоров и микроконтроллеров	5
МДК.02.03	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	3
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	23
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	7
МДК.03.02	Администрирование компьютерных систем и баз данных	2
МДК.03.03	Информационная безопасность	5
МДК.03.04	Сетевые технологии	8
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям и служащих	7
МДК.04.01	Ввод и обработка цифровой информации	3
МДК.04.02	Хранение, передача и публикации цифровой информации	4
	Объем вариативной части в академических часах	12

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательны выделены объемы работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практиче лабораторное занятие, консультация, лекция) практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающ

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в соответствии с разработ образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющих оценить достижения результатов обучения п дисциплинам, модулям и практикам .

Формы промежуточной аттестации : экзамен, экзамен по модулю, дифференцированный зачет, комплексный диффере курсовой проект, курсовая работа.

В соответствии с требованиями Приказа № 762 от 24.08.2022 Минпросвещения РФ количество зачетов в учебном году не экзаменов – 8, а именно: **1 курс** - 9 дифференцированных зачетов, 4 экзамена; **2 курс** - 9 дифференцированных зачетов, 6 10 дифференцированных зачетов, 4 экзамена, 1 курсовой проект; **4 курс** - 9 дифференцированных зачетов, 1 экзамен, 1 к указанное количество не входят зачеты по физической культуре. Количество экзаменов и зачетов рассчитано с учетом ко контроля:

Наименование форм	семестр	Наименование дисциплины/МДК/ практик
промежуточной аттестации Комплексный ДЗ	4	МДК. 01.01 Технологические процессы изготовления деталей машин УП.01 Учебная практика
Комплексный ДЗ	4	МДК.02.01 Технологический процесс и технологическая документация по обр УП.02 Учебная практика

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", «Безопасность жизнедеятельности», "Физичес "Основы финансовой грамотности". Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы пред изучение следующих дисциплин: "Элементы высшей математики", "Дискретная математика", Инженерная компьютерна электротехникии электронной техники", "Операционные системы и среды", "Основы алгоритмизации и программировани электротехнические измерения", "Информационные технологии"

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины "Безопасн жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 проц объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема врем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение осно знаний.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в сос основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
Проектировать цифровые системы	ПМ.01 Проектирование цифровых систем
Проектировать управляющие программы компьютерных систем и комплексов	ПМ.02 Проектирование управляющих программ компь систем и комплексов
Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьюте систем и комплексов

В практическую подготовку образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производ (по профилю специальности и преддипломная)

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: специалист по компьютерным

учебный план
и автомеханический

, вступ. в силу с

рта среднего
образования России от

гательной
министра РФ от

станции по
Российской Федерации

.11.2021 № 800 "Об
профессионального
);

«ся»

ов о среднем
сентября 2013 г.,

юго
решения 07 июня 2012

эго общего

получения среднего
на базе основного
и профессии или

организации
существующих

ил СП.2.4 3648-20
одежи».

составлен РФ
среднего (полного)
образования и учебных

ий техникум им. И.И.

с учебным планом,

з.

системам

Таблица 1

ских часах

спределения часов
лин с увеличенным

графия, ОУП.06
ости

з рамках одного или
бучающихся
отведенного

овательной

- за счет времени,
лю аттестацию

7 (2 семестр.),

ного плана

ых отношений

и составляет 69,49 %

которым должен быть
х для обеспечения

иативной
ти
16
0
0
6
10
6
6
6
6
6
0
6
0
70
10
30
20
16
30
0
6
14
0
4
6
4
0
0
0
96

ой программы
ское занятие,
ихся.

ганными
ю отдельным

нцированный зачет,

: превышает 10, а
экзаменов; **3 курс** -
урсовой проект. В
мплексных форм

работке

дисциплин:
ская культура",
усматривает
и графика", "Основы
ия", "Метрология и

эсть
ентов от общего

эни (48 часов)
в медицинских

ответствии с

ютерных
рных

ственная практика

осударственная
1 системам

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1	Экз	Комплексный экзамен		
2				
3				

4				
5				
6				

7				
8				
9				

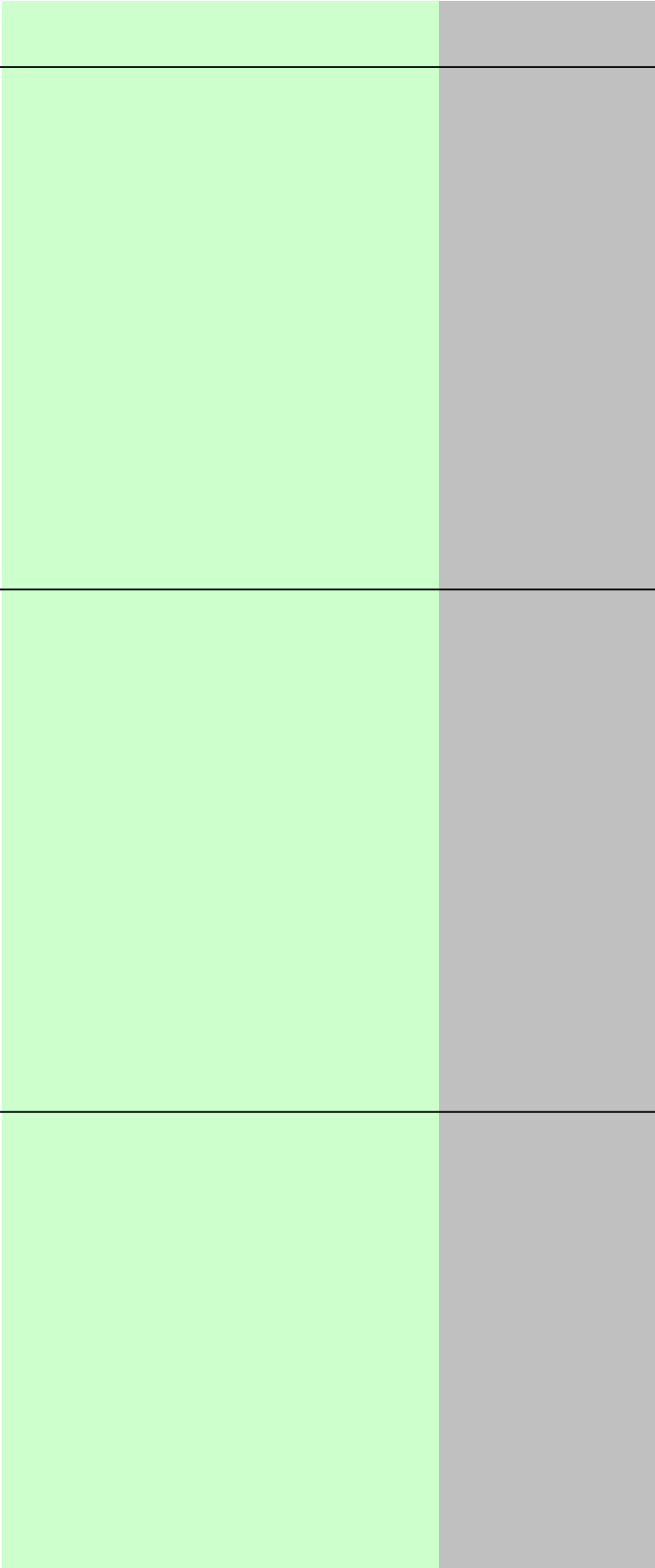
10				
11				
12				

13				
14				
15				

16

17

18



19

20

