

Согласовано

АО "Гидроагрегат"

Начальник технического обучения



Т.А. Пичужкина

30.08.2022

УЧЕБНЬ
программы подготовки сп
государственного бюджетного профе
"Павловский автомеханическ
по специ

15.02.16 Технологии:
по программе баз

Утвержден решением
педагогического совета от 30.08.2022 протокол № 1

Директор ГБПОУ ПАМТ им. И.И. Лепсе



А.В. Иванова

30.08.2022

П Л А Н

специалистов среднего звена
профессионального образовательного учреждения
"Техникум им. И.И. Лепсе"
г. Ульяновск

в машиностроении
свой подготовки

Квалификация: **техник - технолог**
Форма обучения **очная**
Нормативный срок освоения **2 года 10 мес.**
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования
технологический
Приказ об утверждении ФГОС от 14.06.2022 № 444

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												0	0	0	0	0	0	=	=								8	8

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



0 Учебная п



Промежуточная аттестация



8 Производ



Каникулы



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	39	16 1/2	22 1/2	2	1/2	1 1/2
II	31 2/3	16 1/6	15 1/2	1 1/3	5/6	1/2
III	17	11	6	1		1
Всего	87 2/3	43 2/3	44	4 1/3	1 1/3	3

ции

лы	Всего	Студентов	Групп
	нед.		
	52		
	52		
	43		
	147		

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
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)						
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5		12			
НО	Начальное общее образование						
*							
ОО	Основное общее образование						
*							
СО	Среднее общее образование	5		12			
ОУП	Общеобразовательные учебные предметы	4		5			
ОУП.01	Русский язык	2					
ОУП.02	Литература	2					
ОУП.03	Иностранный язык			2			
ОУП.04	История			2			
ОУП.05	Математика	12					
ОУП.06	Астрономия			1			
ОУП.07	Физическая культура			2			
ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2			
*							
ОУП	По выбору обязательных предметных областей	1		4			
ОУП.09	Родной язык (русский)			1			
ОУП.10	Информатика			12			
ОУП.11	Физика	2		1			
*							
ЭК.00	Элективные курсы			3			
ЭК.01	Основы проектной деятельности			2			
ЭК.02	Введение в специальность			12			
*							
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14	3	21		2	
СГ	Социально-гуманитарный цикл	1	3	4			
СГ.01	История России	3					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			
СГ.04	Физическая культура		3-5	6			
СГ.05	Основы бережливого производства			5			
*							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						
*							

48	ОП	Общепрофессиональный цикл	5		4			
49	ОП.01	Инженерная графика			3			
50	ОП.02	Техническая механика			4			
51	ОП.03	Материаловедение			3			
52	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	3					
53	ОП.05	Процессы формообразования и инструменты			4			
54	ОП.06	Технология машиностроения	4					
55	ОП.07	Охрана труда	3					
56	ОП.08	Математика в профессиональной деятельности	3					
57	ОП.09	Цифровая экономика отрасли	3					
58	*							
59								
60	ПЦ	Профессиональный цикл	8		13		2	
61								
62	ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	1		4		1	
63								
64	МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин			4		4	
65	МДК.01.02	Выполнение работ по профессии 16045 Оператор станков с программным управлением			3			
66	МДК*							
67	УП.01.01	Учебная практика			4		РП	
68	УП*							
69	ПП.01.01	Производственная практика			4		РП	
70	ПП*							
71								
72	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4					
73		Всего часов по МДК						
74								
75	ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	1		3			
76								
77	МДК.02.01	Технологический процесс и технологическая документация по обработке заготовок с применением систем автоматизированного проектирования			4			
78	МДК*							
79	УП.02.01	Учебная практика			4		РП	
80	УП*							
81	ПП.02.01	Производственная практика			4		РП	
82	ПП*							
83	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4					
84		Всего часов по МДК						
85								
86	ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	2		2			
87								
88	МДК.03.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке узлов и изделий с применением систем автоматизированного проектирования	6					
89	МДК*							
90	УП.03.01	Учебная практика			5		РП	
91	УП*							
92	ПП.03.01	Производственная практика			6		РП	
93	ПП*							
94								
95								
96								
97								
98								
99								
###								
###								
###								

###	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6						
###		Всего часов по МДК							
###	ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	2		2				
###	МДК.04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание металлорежущего и аддитивного оборудования	6						
###	МДК*								
###	УП.04.01	Учебная практика			5			РП	
###	УП*								
###	ПП.04.01	Производственная практика			6			РП	
###	ПП*								
###	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6						
###		Всего часов по МДК							
###	ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	2		2			1	
###	МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности по производству и реализации продукции машиностроительного производства	6					6	
###	МДК*								
###	УП.05.01	Учебная практика			5			РП	
###	УП*								
###	ПП.05.01	Производственная практика			6			РП	
###	ПП*								
###	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	6						
###		Всего часов по МДК							
###	ПМ*								
###		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							
###		Учебная практика							
###		Концентрированная							
###		Рассредоточенная							
###		Производственная (по профилю специальности) практика							
###		Концентрированная							
###		Рассредоточенная							
###	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)						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	19	3	33		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)						

	498	10	458	182	256	8			12	30							
	72		72		72												
	72	2	70	36	34												
	36		36	18	12	6											
	42		36	12	16	2			6	6							
	72	2	70	34	36												
	78	2	70	34	36					6							
	42	2	34	24	4				6	6							
	42		36	4	32					6							
	42	2	34	20	14					6							

	1884	36	900	450	258	136		50	6	48							
	422	8	192	78	42	36		30	6	6							
	102	6	96	28	32			30	6								
	98	2	96	50	10	36											

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

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

	6								6								
	200		192														

	322	6	238	138		100				6							
	244	6	238	138		100											

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

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

	6								6								
	244		238														

	424	6	190	112	78					12							
	202	6	190	112	78					6							

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

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

6					6				
202		190							

322	4	126	62	64					12							
-----	---	-----	----	----	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--

136	4	126	62	64					6							
-----	---	-----	----	----	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

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

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

6					6				
136		126							

250	12	154	60	74			20		12							
-----	----	-----	----	----	--	--	----	--	----	--	--	--	--	--	--	--

172	12	154	60	74			20		6							
-----	----	-----	----	----	--	--	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--

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

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

6					6				
172		154							

час	756		756	нед				21		час			нед			
-----	-----	--	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	--

час	396		396	нед				11		час			нед			
-----	-----	--	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	--

час	396		396	нед				11		час			нед			
-----	-----	--	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	--

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

час	360		360	нед				10		час			нед			
-----	-----	--	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	--

час	360		360	нед				10		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
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	----

								18								
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--

	4428	72	3132	1948	924	144		50	66	108	612		606	450	144		
--	------	----	------	------	-----	-----	--	----	----	-----	-----	--	-----	-----	-----	--	--

											1						
											5						

													312	4	284	96	168	8
													72		72		72	
													36		36	18	18	
													36		36	18	12	6
													42		36	12	16	2
													42	2	34	24	4	
													42		36	4	32	
													42	2	34	20	14	

													164	2	162	76	10	76
													98	2	96	50	10	36
													98	2	96	50	10	36

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

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

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

													66		66	26		40
													66		66	26		40

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

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

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

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

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

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

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

											12									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	12	6	864		846	564	246				36	18	612	6	576	302	178	84
	4										5							
	6										3							

		12	24	186	6	174	86	88					6				
				36	2	34	18	16									
		6	6														
				72	2	70	34	36									
				78	2	70	34	36					6				
		6	6														
			6														
			6														

				580	12	268	140	32	60		30	6	12	532	4	312	162	150
				324	6	96	28	32			30	6	6					
				102	6	96	28	32			30	6						

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

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

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

				256	6	172	112		60				6					
				178	6	172	112		60									

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

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

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

														226		118	78	40
														118		118	78	40

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

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

		12	30	864	30	528	312	120	60		30	6	18	612	6	390	220	170
				3														
				7										3				
				1														

																246	252
																36	36
																32	40
																16	20
																42	
																32	40
																48	30
																22	20
																18	24
																	42

					608	18	158	72	66				20	36		1358	526
																314	108
																44	58
																48	50

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

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

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

																204	118
																126	118

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

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

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

					198	6	72	34	38					12		290	134
					84	6	72	34	38					6		68	134

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

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

					864	30	186	100	66			20		36
--	--	--	--	--	-----	----	-----	-----	----	--	--	----	--	----

3600	828
------	-----

	6
	3
	1

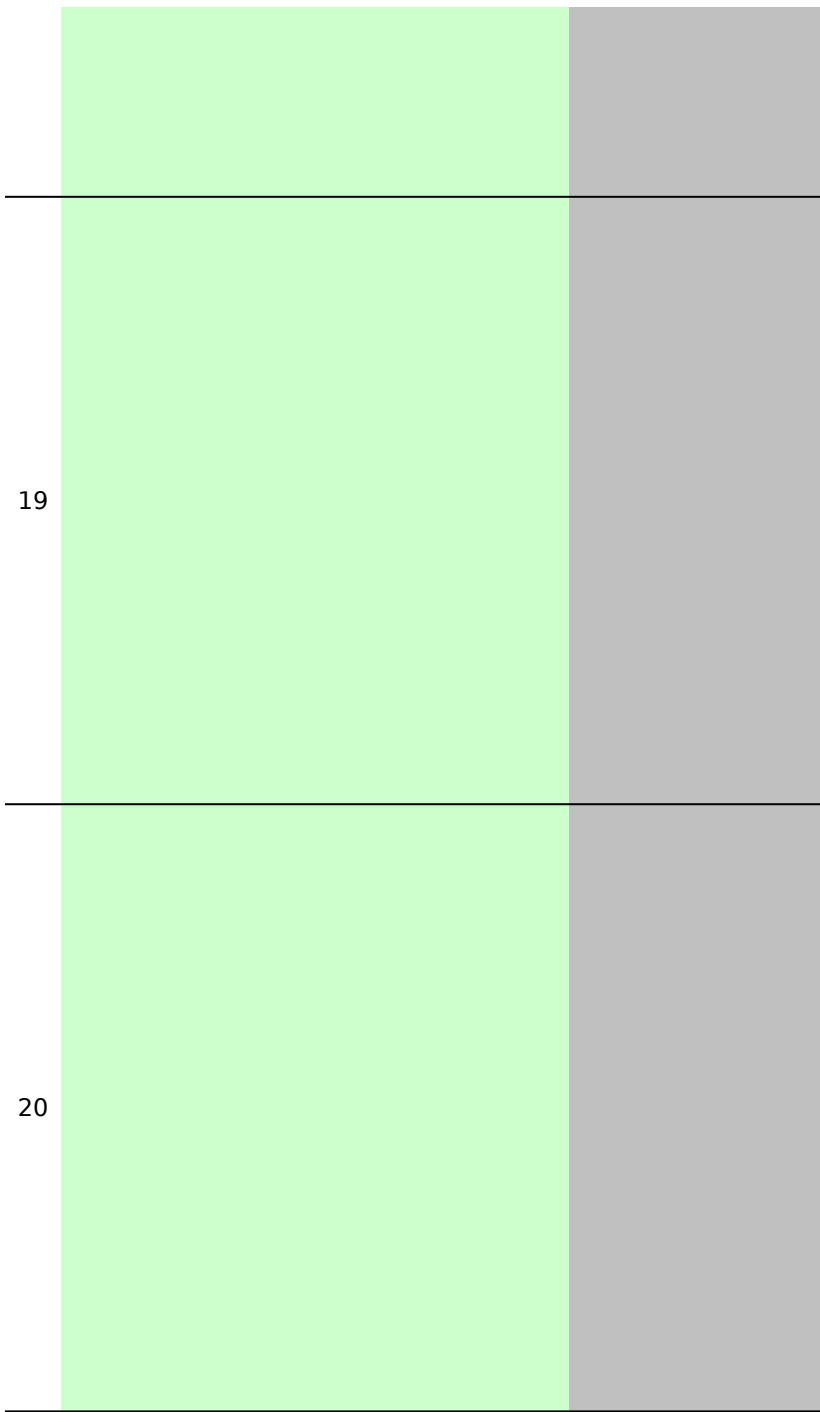
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]
				[4]
				2
[4]				
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет		

7				
8				
9				

10				
11				
12				

13				
14				
15				

16	
17	
18	



[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК

МДК.01.01 Технологические процессы изготовления деталей машин

УП.01.01 Учебная практика

МДК.02.01 Технологический процесс и технологическая документация по обработке заготовок с применением систем автоматизированного проектирования

УП.02.01 Учебная практика

