Согласовано

АО "Гидроагрегат"

Начальник технического обучения

Т.А. Пичужкина

30.08.2022

УЧЕБНЫЙ
программы подготовки спец
государственного бюджетного професси
"Павловский автомеханический
по специал

13.02.11 Техническая эксплуа
и электромеханическо

по программе базово

Ква
Фо
Но
на
Пр
тех
Пр

Утвержден решением

педагогического совета от 30.08.2022 протокол № 1

Директор ГБПОУ ПАМТ им. И.И. Лепсе

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00B7673D4FDCD4C5A75ED988F7C06F80E3
Владелец: Иванова Альбина Владимировна
Действителен: с 27.05.2022 до 20.08.2023

ПЛАН

иалистов среднего звена
онального образовательного учреждения
техникум им. И.И. Лепсе"
ьности

итация и обслуживание электрического
го оборудования (по отраслям)

й подготовки

алификация: **техник**
рма обучения **очная**
рмативный срок освоенни **2 года 10 мес.**
базе основного общего образования
офиль получаемого профессионального образования
хнологический
иказ об утверждении ФГОС от 07.12.2017 № 1196

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		2 - 8
	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																	0	=	=						0	8	8
																	0								0		
																	0								0		
																	0								0		
																	0							0	8		
																0	::							0	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	33 2/3	16 2/3	17	5/6	1/3	1/2
III	34 5/6	16 5/6	18	2/3	1/6	1/2
IV	20 1/2	15 5/6	4 2/3	1/2	1/6	1/3
Всего	**128**	**65 5/6**	**62 1/6**	**4**	**1 1/6**	**2 5/6**

Март			30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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	52
														::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
									0	0	0	0	0	0	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=
										0	0	0	0	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=
8	8	8	8	8	8	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

практика

ственная практика (по профилю специальности)

ственная практика (преддипломная)

Δ	Подготовка к государственной итоговой аттеста
III	Государственная итоговая аттестация
*	Неделя отсутствует

Практики									ГИА		Канику
Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение	
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.
											11
6		6	1		1						10 1/
4		4	2		2						10 1/
2	1	1	8		8	4		4	4	2	2
12	**1**	**11**	**11**		**11**	**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	5	1	10			
5	НО	Начальное общее образование						
6	*							
8	ОО	Основное общее образование						
9	*							
11	СО	Среднее общее образование	5	1	10			
13	ОУП	Общие учебные предметы	4	1	5			
14	ОУП.01	Русский язык	2					
15	ОУП.02	Литература	2					
16	ОУП.03	Иностранный язык			2			
17	ОУП.04	История			2			
18	ОУП.05	Математика	12					
19	ОУП.06	Астрономия			1			
20	ОУП.07	Физическая культура		1	2			
21	ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2			
22	*							
24	ОУП	По выбору из обязательных предметных областей	1		3			
25	ОУП.09	Родной язык			1			
26	ОУП.10	Физика	2		1			
27	ОУП.11	Информатика			2			
28	*							
30	ЭК	Элективные курсы			2			
31	ЭК.01	Основы проектной деятельности			2			
32	ЭК.02	Введение в специальность			2			
33	*							
36	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	12		33	2	1	
38	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			7			
39	ОГСЭ.01	Основы философии			5			
40	ОГСЭ.02	История			3			
41	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			467			
42	ОГСЭ.04	Физическая культура			8			
43	ОГСЭ.05	Психология общения			7			
44	*							
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2			

47	ЕН.01	Математика	3						
48	ЕН.02	Экологические основы природопользования			8				
49	ЕН.03	Информатика			4				
50	*								
51									
52	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4		8				
53	ОПЦ.01	Инженерная графика			4				
54	ОПЦ.02	Электротехника и электроника	3		4				
55	ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация			4				
56	ОПЦ.04	Техническая механика			4				
57	ОПЦ.05	Материаловедение	4						
58	ОПЦ.06	Информационные технологии профессиональной деятельности			6				
59	ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	6						
60	ОПЦ.08	Охрана труда	7						
61	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности			6				
62	ОПЦ.10	Бережливое производство / Основы интеллектуального труда			7				
63	ОПЦ.11	Основы экономики			6				
64	*								
65									
66	ПЦ	Профессиональный цикл	7		16	2	1		
67									
68	ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	4		5	2			
69									
70	МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	4						
71	МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	6		8	8			
72	МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование	5		6	6			
73	МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования			8				
74	МДК*								
75									
76	УП.01.01	Учебная практика			6		РП		
77	УП*								
78									
79	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		РП		
80	ПП*								
81									
82	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8						
83		Всего часов по МДК							
84									
85	ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	1		3				
86									
87	МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов			6				
88	МДК*								
89									
90	УП.02.01	Учебная практика			6		РП		
91	УП*								
92									
93	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП		
94	ПП*								
95									

96	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					
97		Всего часов по МДК						
98									
99	ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	1		4		1	
###									
###	МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			8		8	
###	МДК*							
###									
###	УП.03.01	Учебная практика			78		РП	
###	УП*							
###									
###	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		РП	
###	ПП*							
###									
###	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					
###		Всего часов по МДК						
###									
###	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	1		3			
###									
###	МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования			4			
###	МДК*							
###									
###	УП.04.01	Учебная практика			4		РП	
###	УП*							
###									
###	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			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						
###		Рассредоточенная						
###									
###		Производственная (по профилю специальности) практика						
###		Концентрированная						
###		Рассредоточенная						
###									
###	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	17	1	43	2	1	
###									

###	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)

	Учебная нагрузка обучающихся, ч.																
Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	С преподавателем						Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 1						
			Всего	в том числе							16 1/2 нед						
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консультации			Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе			
														Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.
9	10	12	15	17	18	19	23	24	25	26	27	28	30	31	32	33	37
											36		36.73				
	1476		1452	1131	273			48	24		612		606	499	95		
	1476		1452	1131	273			48	24		612		606	499	95		
	873		855	702	117			36	18		367		361	300	49		
	48		45	39				6	3								
	126		123	117				6	3		49		49	49			
	117		117		117						49		49		49		
	117		117	117							48		48	48			
	270		258	234				24	12		117		111	99			
	39		39	39							39		39	39			
	117		117	117							49		49	49			
	39		39	39							16		16	16			
	330		324	156	156			12	6		133		133	87	46		
	39		39	39							39		39	39			
	135		129	117				12	6		48		48	48			
	156		156		156						46		46		46		
	273		273	273							112		112	112			
	39		39	39							16		16	16			
	234		234	234							96		96	96			
	4248	108	3096	1899	797	314	70	16	72								
	524	34	490	142	348												
	48		48	48													
	48		48	48													
	184	14	170		170												
	196	18	178		178												
	48	2	46	46													
	214	18	190	116	72			2	6								

	98		92	90				2	6								
	32	6	26	26													
	84	12	72		72												

	1084	30	1030	653	297	72		8	24								
	96	2	94		94												
	178	2	170	138		30		2	6								
	74	2	72	62	2	8											
	64		64	50	8	6											
	96	2	88	68		20			6								
	160	10	150		148			2									
	112	2	104	102				2	6								
	78	2	70	60		8		2	6								
	68		68	33	35												
	56		56	46	10												
	102	8	94	94													

	2426	26	1386	988	80	242	70	6	42								
	1282	8	926	664	34	162	60	6	24								
	172		166	120		44		2	6								
	388	2	380	258	34	56	30	2	6								
	258		252	180		40	30	2	6								
	134	6	128	106		22											

час	72		72	нед	2					час			нед				

час	252		252	нед	7					час			нед				

	6							6									
	952		926														
	322		172	132		40			6								
	172		172	132		40											

час	72		72	нед	2					час			нед				

час	72		72	нед	2					час			нед				

	6							6									
	172		172														
	234	14	106	68	28		10		6								
	120	14	106	68	28		10										

час	72		72	нед	2					час			нед				
час	36		36	нед	1					час			нед				

	6							6									
	120		106														
	444	4	182	124	18	40			6								
	186	4	182	124	18	40											

час	216		216	нед	6					час			нед				
час	36		36	нед	1					час			нед				

	6							6									
	186		182														

час	828		828	нед	23					час			нед				
час	432		432	нед	12					час			нед				
час	432		432	нед	12					час			нед				
час				нед						час			нед				
час	396		396	нед	11					час			нед				
час	396		396	нед	11					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							
	16																
	5940	108	4548	3030	1070	314	70	64	96		612		606	499	95		

	1
	3

Курс 1																		
		Семестр 2										Семестр 3						
		22 1/2 нед										16 2/3 нед						
						в том числе									в том чис			
Консульт.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консульт.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия
38	39	40	41	42	44	45	46	47	51	52	53	54	55	56	58	59	60	61
			36		37.6								36		35.64			
12	6		864		846	632	178			36	18							
12	6		864		846	632	178			36	18							
12	6		506		494	402	68			24	12							
			48		45	39				6	3							
			77		74	68				6	3							
			68		68		68											
			69		69	69												
12	6		153		147	135				12	6							
			68		68	68												
			23		23	23												
			197		191	69	110			12	6							
			87		81	69				12	6							
			110		110		110											
			161		161	161												
			23		23	23												
			138		138	138												
													612	6	594	358	186	46
													128	4	124	48	76	
													48		48	48		
													40	2	38		38	
													40	2	38		38	
													130		124	90	32	

													98		92	90		
													32		32		32	

													258	2	250	148	74	26
													66	2	64		64	
													90		84	70		12
													36		36	32	2	2
													34		34	24	8	2
													32		32	22		10

													96		96	72	4	20
													48		48	36		12
													48		48	36		12

			час			нед							час			нед		

			час			нед							час			нед		

			час			нед							час			нед		

			час			нед							час			нед		

			час			нед						час			нед			
			час			нед						час			нед			
												48		48	36	4	8	
												48		48	36	4	8	
			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															
																	4	
12	6		864		846	632	178			36	18		612	6	594	358	186	46

	4	**2**
	6	**1**

Распределение по курсам и семестрам																		
Курс 2																		
				Семестр 4										Семест				
				17 (7) нед										16 5/6 н				
сле		Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе					Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в т	
Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия
65	66	67	68	69	70	72	73	74	75	79	80	81	82	83	84	86	87	88
				36		34.24								36		35.64		
	4	12		882	30	582	342	136	102		2	18		612	6	600	398	160
				60	8	52		52						120		120	48	72
														48		48	48	
				30	4	26		26						36		36		36
				30	4	26		26						36		36		36
	2	6		52	12	40		40										

	2	6																
				52	12	40		40										

	2	6		250	6	238	170	30	38			6		202	6	196	128	68
				30		30		30										
	2	6		88	2	86	68		18									
				38	2	36	30		6									
				30		30	26		4									
				64	2	56	46		10			6						
														70	2	68		68
														52	2	50	50	
														32		32	32	
														48	2	46	46	

				520	4	252	172	14	64		2	12		290		284	222	20
				124		118	84		32		2	6		226		220	178	20
				124		118	84		32		2	6						
														112		112	92	20
														114		108	86	

				час			нед							час			нед	
				час			нед							час			нед	

														64		64	44	
														64		64	44	
				час			нед							час			нед	
				час			нед							час			нед	

				час			нед							час			нед		
				час			нед							час			нед		
				396	4	134	88	14	32			6							
				138	4	134	88	14	32										
				час		216	нед	6						час			нед		
				час		36	нед	1						час			нед		
				6								6							
				час		252	нед	7						час			нед		
				час		216	нед	6						час			нед		
				час		216	нед	6						час			нед		
				час			нед							час			нед		
				час		36	нед	1						час			нед		
				час		36	нед	1						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		
				2										2					
	4	12		882	30	582	342	136	102		2	18		612	6	600	398	160	

	3	**1**
	9	**1**

Курс 3																		
тр 5					Семестр 6										С			
нед					18 (6) нед										15			
ом числе			Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	
Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки
89	93	94	95	96	97	98	100	101	102	103	107	108	109	110	111	112	114	115
					36		34.33								36		35.62	
40		2	6		882	30	618	309	213	60	30	6	18		612	6	564	412
					100	16	84		84						104	2	102	46
					50	8	42		42						28		28	
					50	8	42		42						28		28	
															48	2	46	46

					240	14	220	101	115			4	6		134	2	126	106
					90	8	82		80			2						
					60		54	52				2	6					
															78	2	70	60
					36		36	1	35									
															56		56	46
					54	6	48	48										

40		2	6		542		314	208	14	60	30	2	12		374	2	336	260
20		2	6		284		206	120	14	40	30	2	6		248		248	200
					68		62	26	14	20		2	6		136		136	100
20		2	6		144		144	94		20	30							
															112		112	100

					час		72	нед	2						час			нед

					час			нед							час			нед

20					258		108	88		20			6					
20					108		108	88		20								

					час		72	нед	2						час			нед

					час		72	нед	2						час			нед

					6								6					

															126	2	88	60
															90	2	88	60

					час			нед							час		36	нед

					час			нед							час			нед

					час			нед							час			нед
					час			нед							час			нед

					час		216	нед		6					час		36	нед
					час		144	нед		4					час		36	нед
					час		144	нед		4					час		36	нед
					час			нед							час			нед
					час		72	нед		2					час			нед
					час		72	нед		2					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
										6								

40		2	6		882	30	618	309	213	60	30	6	18		612	6	564	412

	3	
	9	
	1	

Курс 4																ЦК	Объё
еместр 7						Семестр 8											
5/6 (1) нед						4 2/3 (13) нед											
в том числе				Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект		Обяз. часть
Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Консульт.				
116	117	121	122	123	124	125	126	128	129	130	131	135	136	137	138	335	336
						36		29.57									
																	69.49%
94	56		2	6		648	30	138	80	8	10	40		12			2952
56						12	4	8		8							468
																	48
																	48
28																	140
28						12	4	8		8							191
																	41
						32	6	26	26								144

																	78
						32	6	26	26								24
																	42

10	8		2	6													612
																	88
																	146
																	54
																	46
																	46
																	86
																	42
	8		2	6													36
																	68
10																	

28	48					604	20	104	54		10	40		12			1728
	48					352	8	86	46		10	30		6			1004
																	172
	36					72	2	70	40			30					242
																	180
	12					22	6	16	6		10						80

						час			нед								72

						час		252	нед	7							252

						6								6			6

																	232
																	82

						час			нед								72

						час			нед								72

																6

28						108	12	18	8			10		6		162
28						30	12	18	8			10				120

1						час		36	нед	1						

						час		36	нед	1						36

						6								6		6

																186

						час			нед							144

						час			нед							36

																6

1						час		324	нед	9						

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

						час		288	нед	8						
						час		288	нед	8						
						час			нед							

						час		144	нед	4						144

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

2																

94	56		2	6		864	30	138	80	8	10	40		12		4644

1	2
4	7
	1
	1

м ОП

Вар. часть

337

30.51%

1296

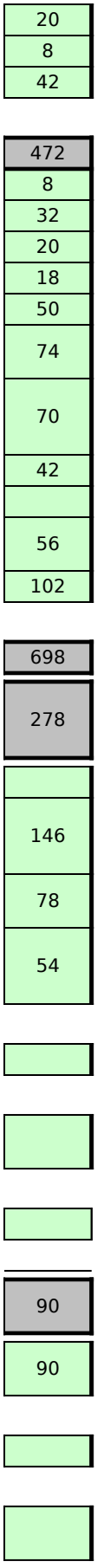
56

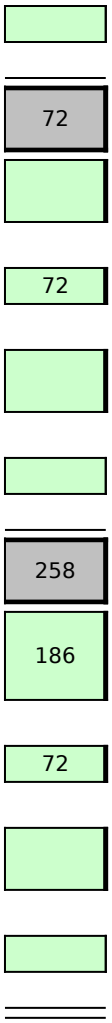
44

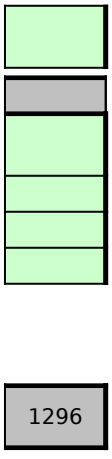
5

7

70


20
8
42
472
8
32
20
18
50
74
70
42
56
102
698
278
146
78
54
90
90





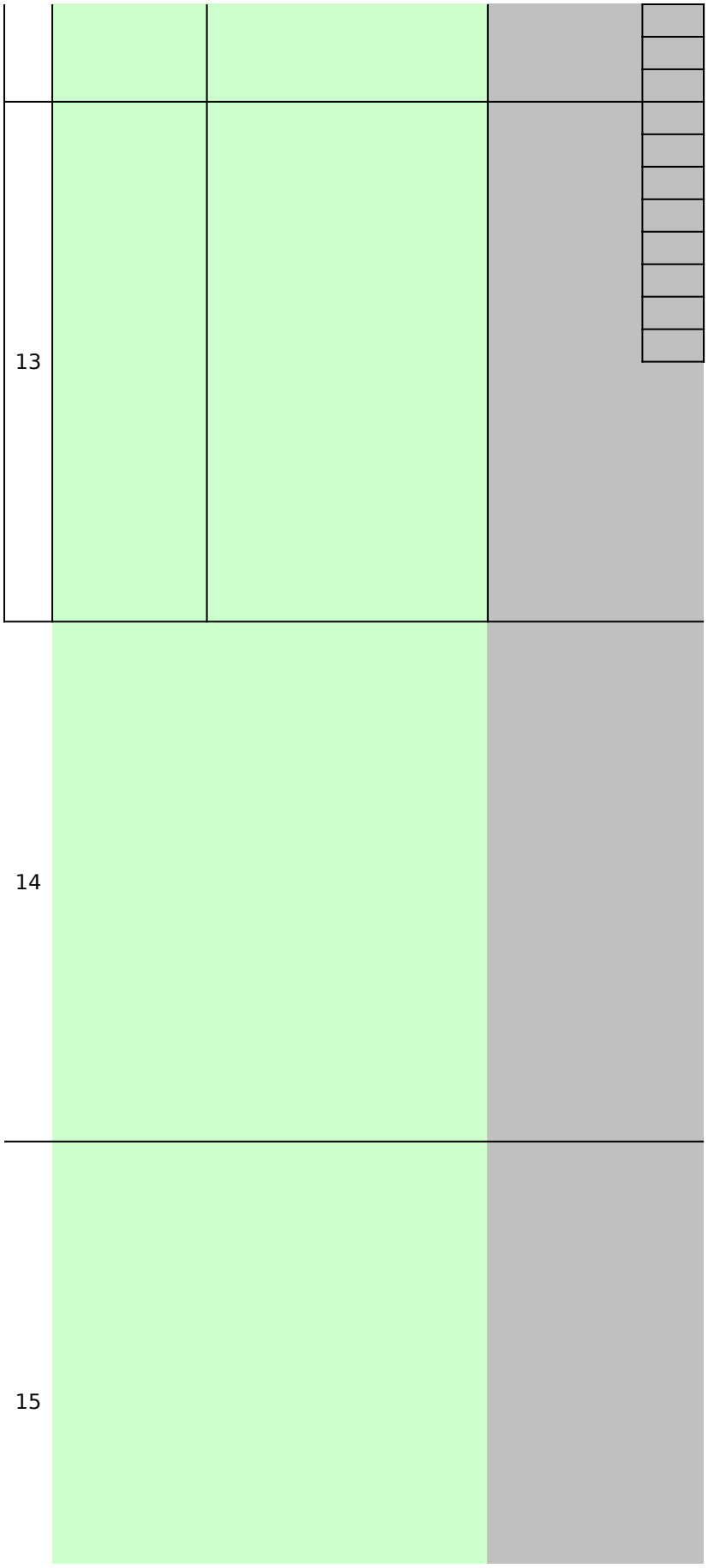
1296

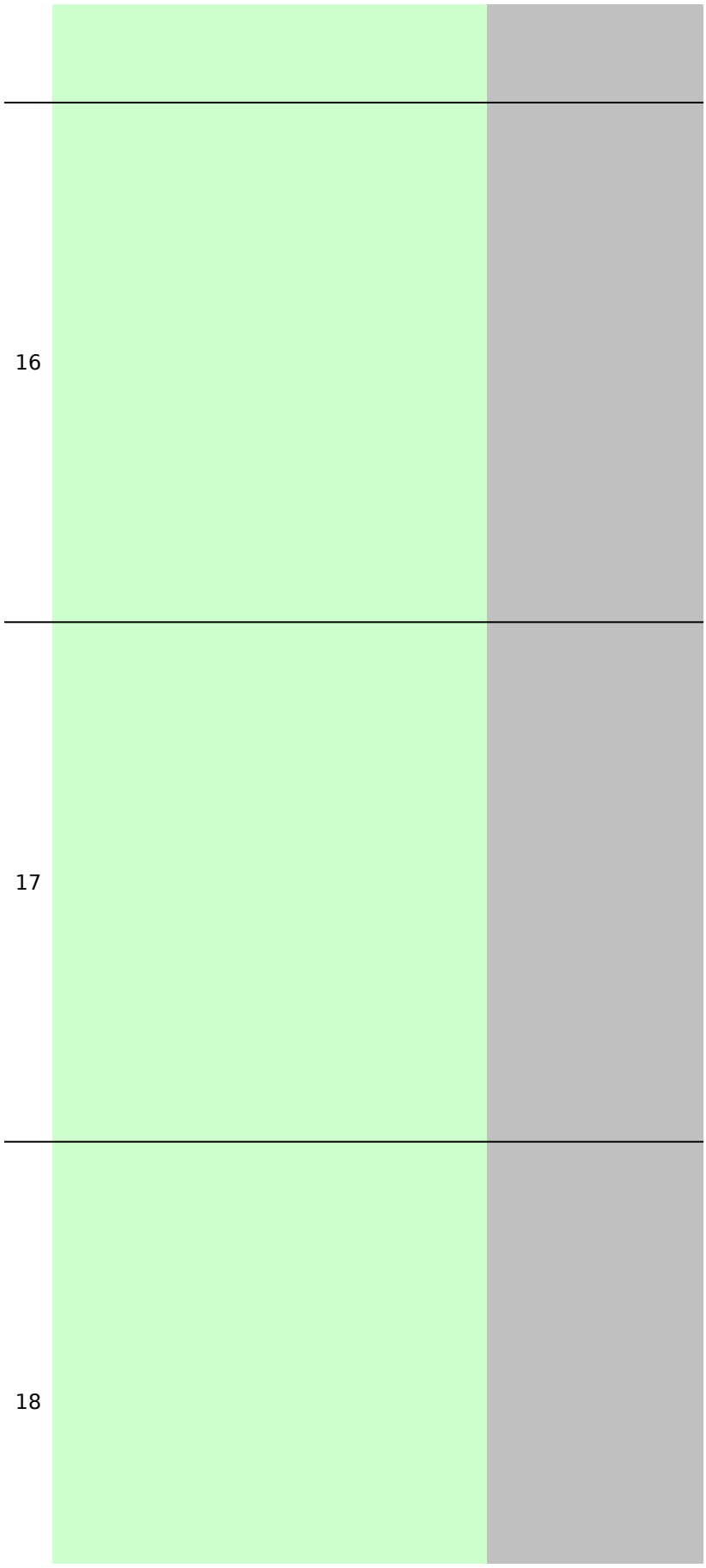
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8] [8]
2				
3				

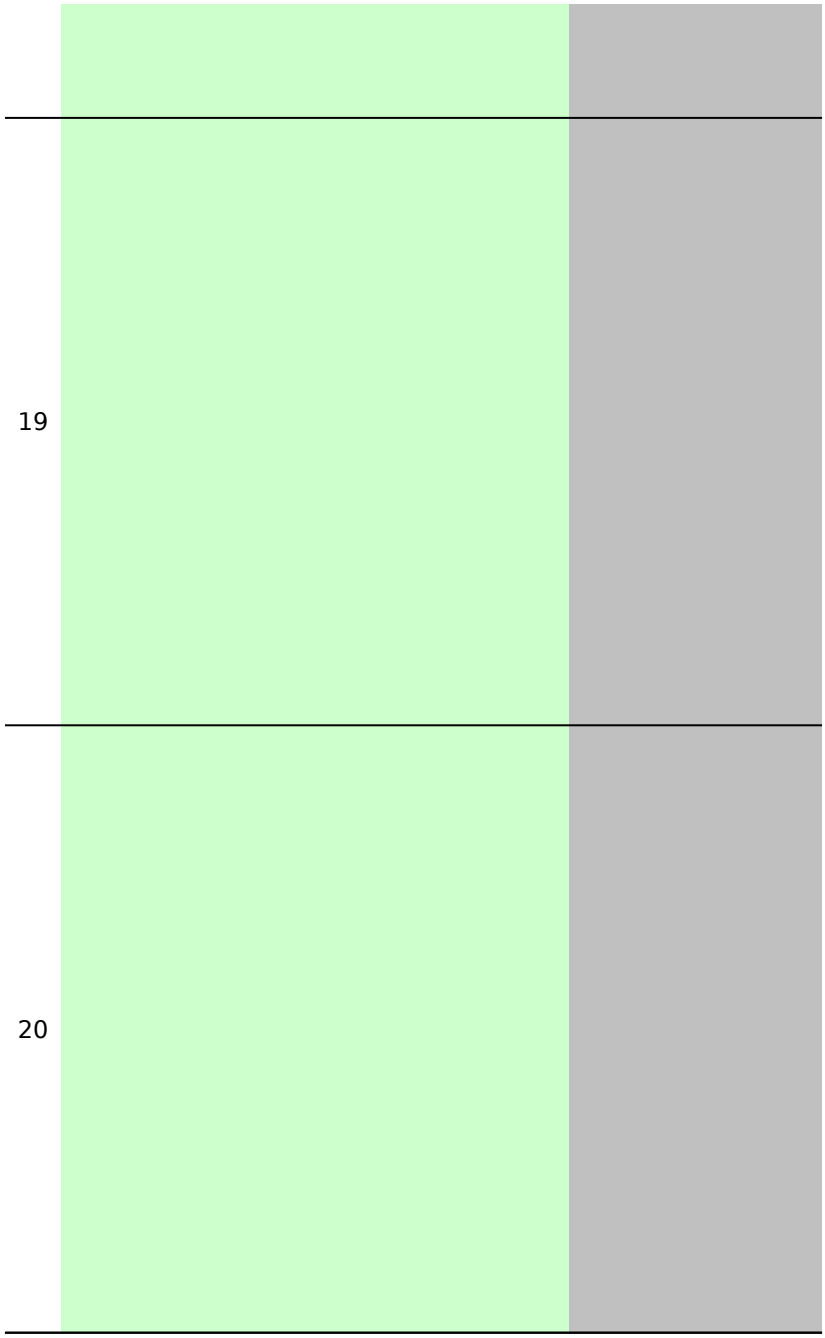
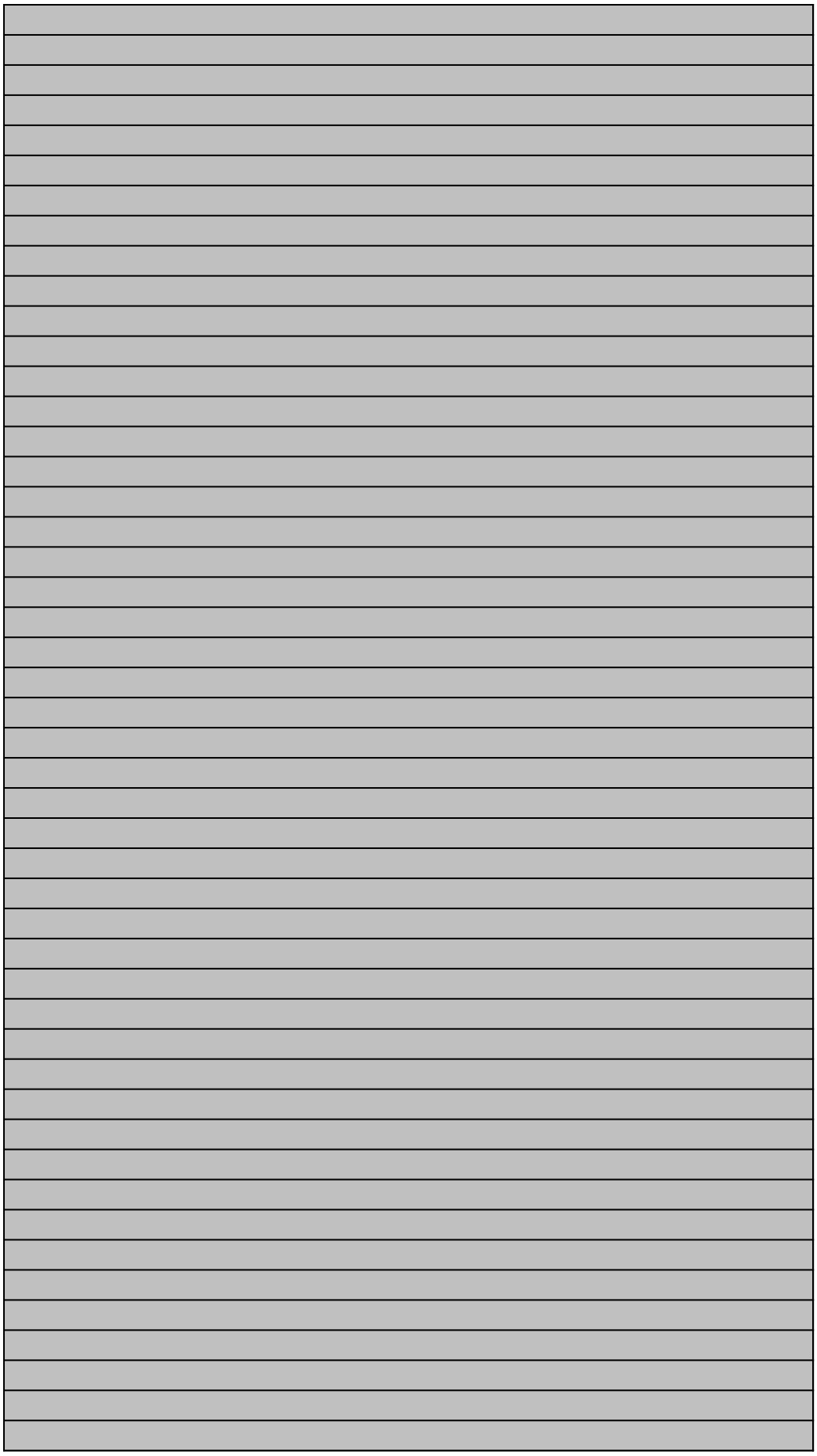
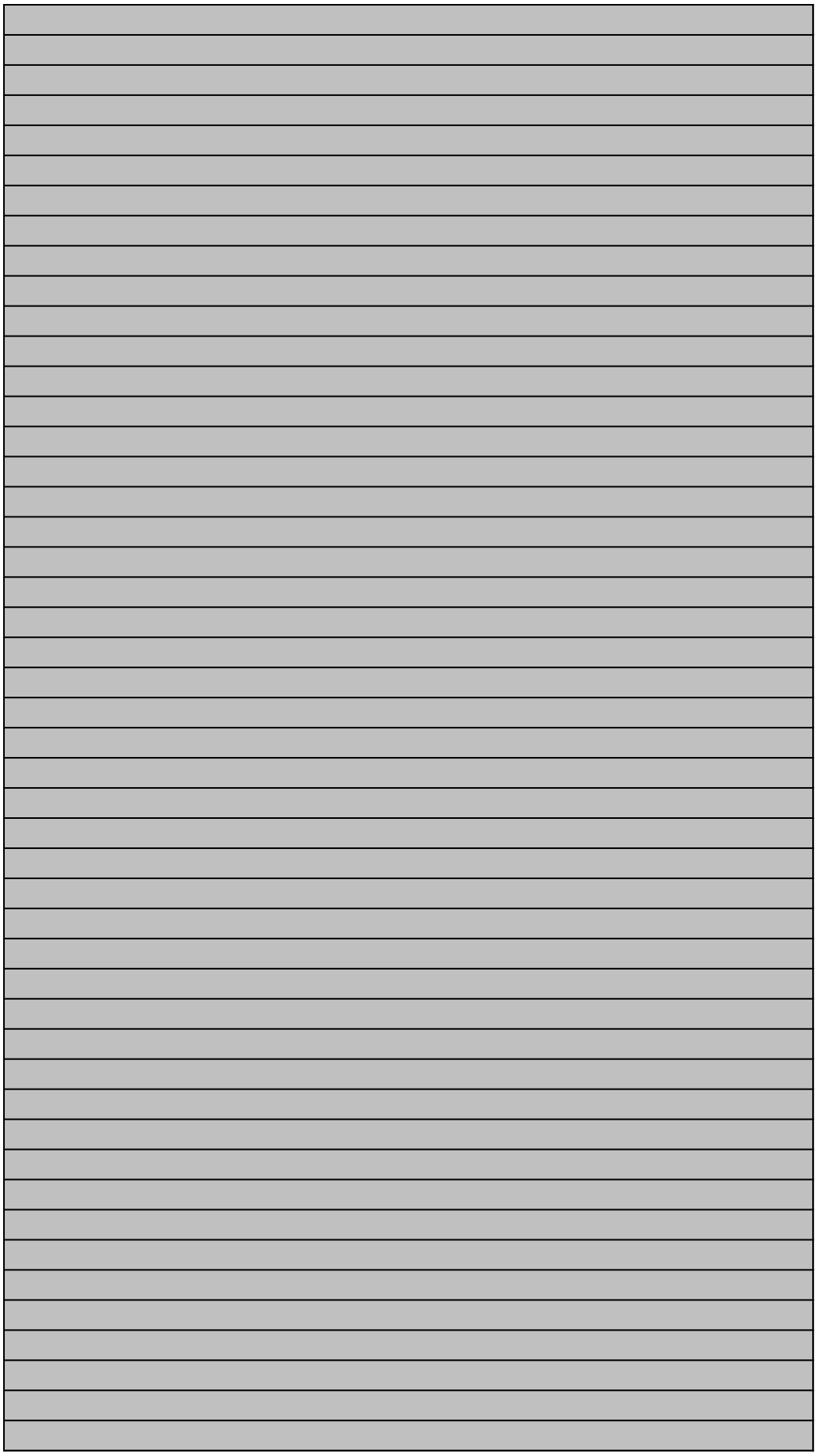
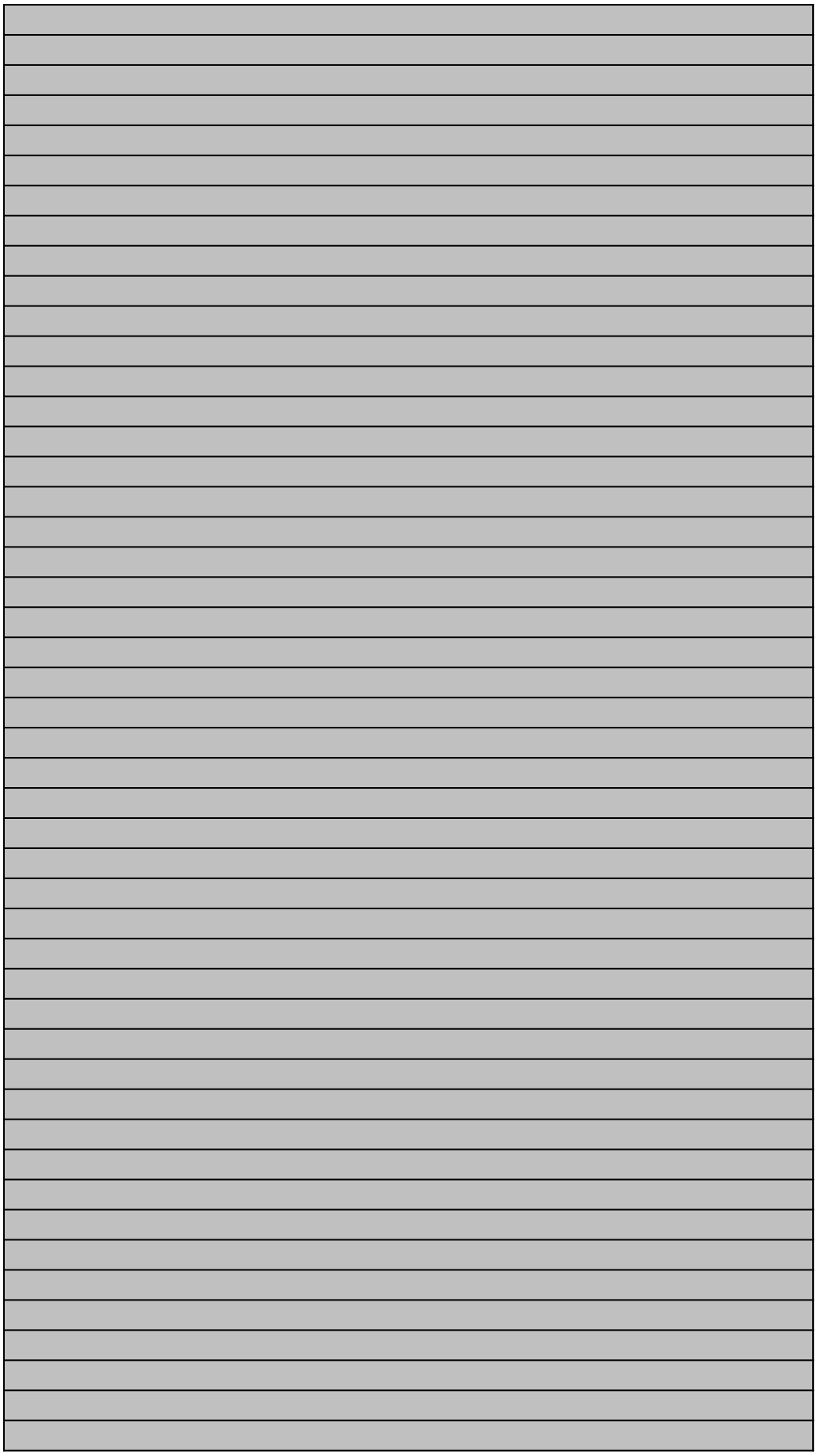
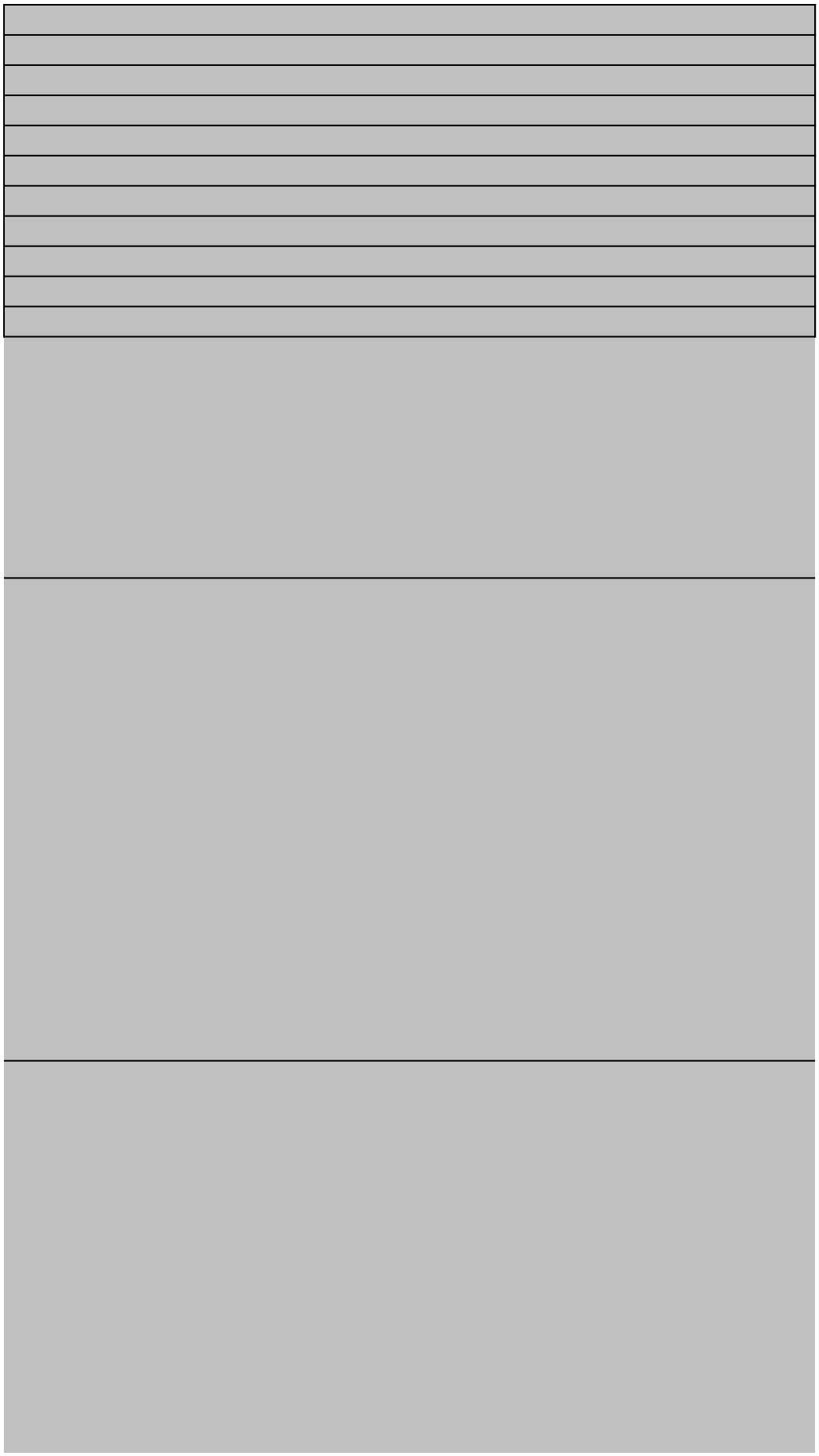
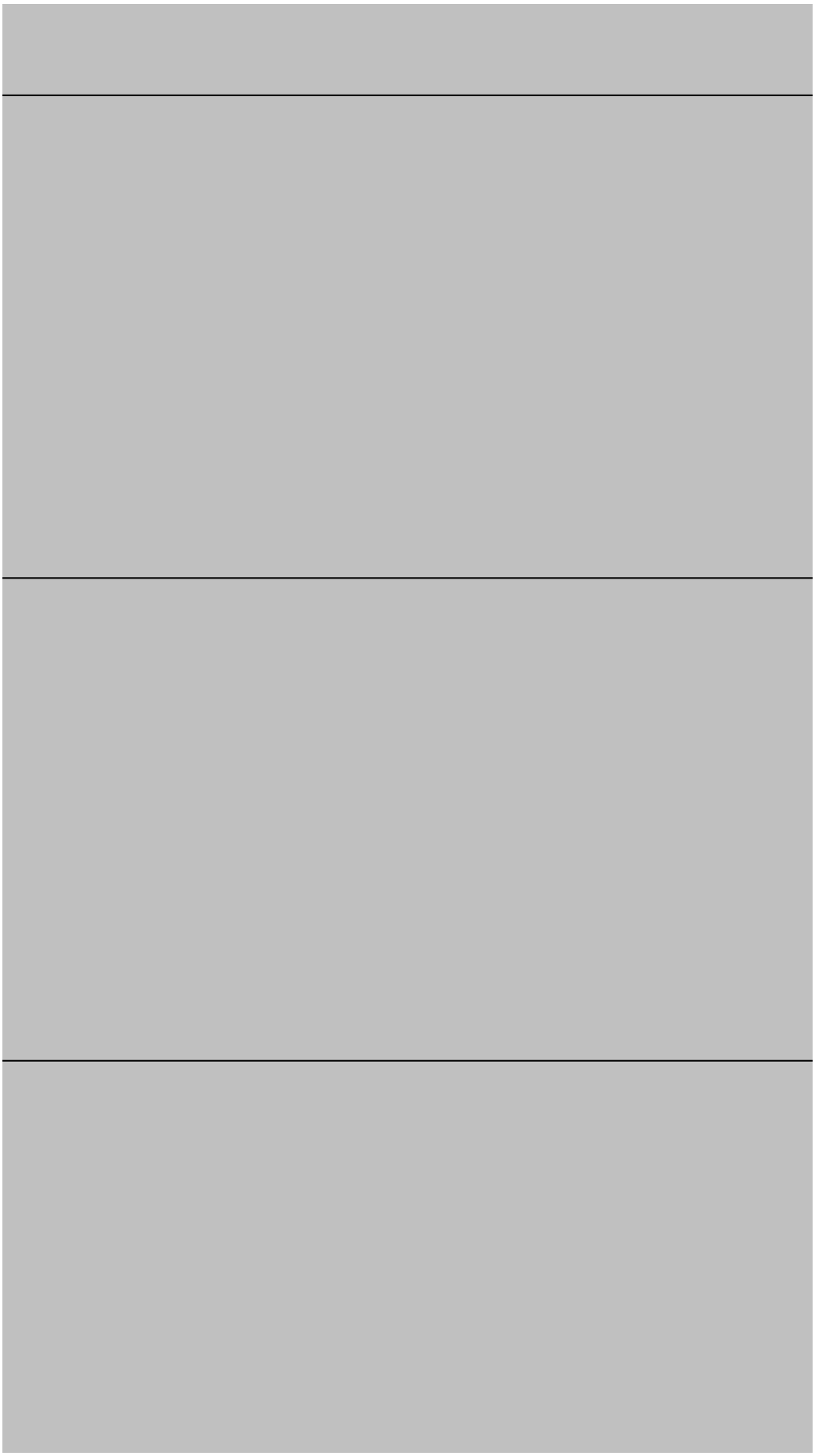
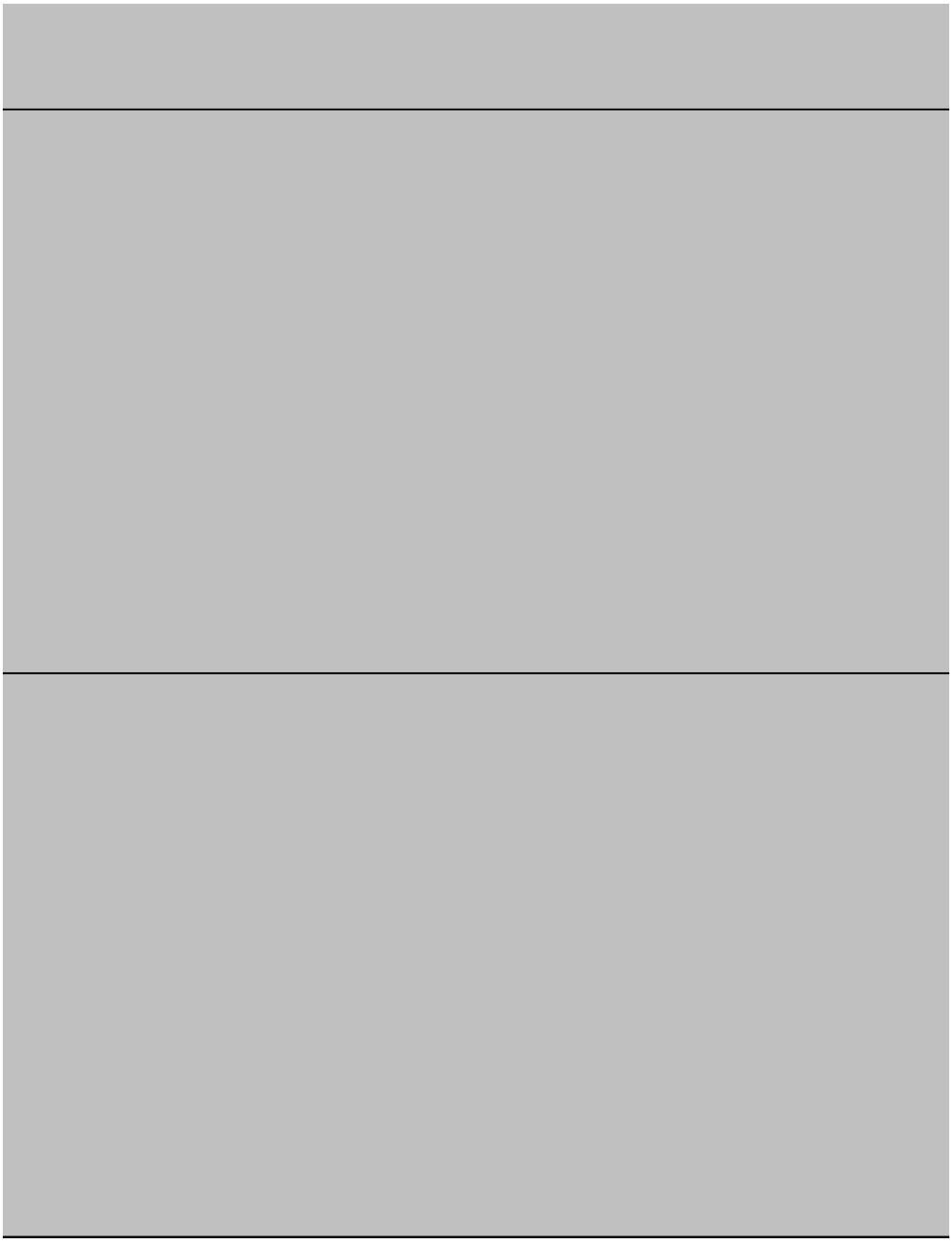
4				
5				
6				

7				
8				
9				

10				
11				
12				


13
14
15


16
17
18


19
20

[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
МДК.03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения
УП.03.01 Учебная практика