

Согласовано

ООО "Павловский автобусный завод"

Начальник отдела обучения и развития персонала

Н.А. Федотова

2023

"



УЧЕБНЫЙ ПЛ

программы подготовки квалифицирован
государственного бюджетного профессиональной
"Павловский автомеханический техн

по профессии 15.01

Оператор станков с программ

по программе базовой по

Квалификаци
оператор стан

Форма обуче

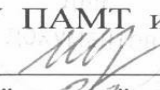
Срок получен

на базе основ

Профиль полу

технологичес

Приказ об утв

Утвержден решением
педагогического совета от 30.08.2023 протокол № 1
Директор ГБПОУ ПАМТ им. И.И. Лепсе
 А.В. Иванова
" 30 " 08 2023

АН

ных рабочих, служащих
го образовательного учреждения
икум им. И.И. Лепсе"

1.32

ным управлением

дготовки

я:

иков с программным управлением<->станочник широкого профиля

ния: **очная**

ия СПО: **1 год 10 мес.**

ного общего образования

учаемого профессионального образования:

ский

верждении ФГОС от 09.12.2016 № 1555

УЧЕБНЫЙ

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

15.01.32

код

Оператор станков с программным управлением

наименование профессии

у

квалификация:

оператор станков с программным управлением - станочник

форма обучения

Очная

Срок получения образования

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1555

Виды деятельности

Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных) по стадиям технологического процесса в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности

Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением

Изготовление деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности

дской области

Утверждаю

Директор

Иванова А.В.

ПЛАН

анных рабочих, служащих

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

ждения (организации)

иального образования

основное общее образование

ровень образования, необходимый для приема на обучение

ик широкого профиля

по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2023

ский

1 программы среднего общего образования

их, аниями
процесса

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																		К	К									
II																	А	К	К									

Обозначения:

Обучение по циклам

А Промежуточная аттестация

К Каникулы

У Учебная п

П Производ

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	36	16	20	1		1
II	28	12	16	2	1	1
Всего	64	28	36	3	1	2

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	52								
																А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
								П	П	П	П	П	П	П	А	Г	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

практика

государственная практика

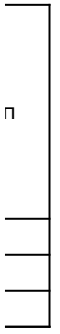
 Г

Государственная итоговая аттестация

 *

Неделя отсутствует

Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Проведение				
Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
4	1	3					11	52		
4	4		6		6	1	2	43		
8	5	3	6		6	1	13	95		



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	ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	5	1	9		
4	ОУП	Общеобразовательные учебные предметы	5	1	9		
5	ОУП.01	Русский язык	2				
6	ОУП.02	Литература	2				
7	ОУП.03	История			2		
8	ОУП.04	Обществознание			3		
9	ОУП.05	География			2		
10	ОУП.06	Иностранный язык			2		
11	ОУП.07	Математика	3		2		
12	ОУП.08	Информатика	2				
13	ОУП.09	Физическая культура		1	2		
14	ОУП.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2		
15	ОУП.11	Физика	3				
16	ОУП.12	Химия			2		
17	ОУП.13	Биология			1		
18	ИП	Индивидуальный проект					
19	*						
20							
21							
22	ОУП						
23	*						
24							
25	ПОО						
26	*						
27							
28							
29	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		17		
30	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			9		
31	ОП.01	Основы материаловедения			2		
32	ОП.02	Техническая графика			1		
33	ОП.03	Технические измерения			1		
34	ОП.04	Безопасность жизнедеятельности			3		
35	ОП.05	Физическая культура			4		
36	ОП.06	Основы бережливого производства			4		
37	ОП.07	Иностранный язык в профессиональной сфере			4		
38	ОП.08	Основы финансовой грамотности			4		
39	ОП.09	Основы права и предпринимательской деятельности			4		
40	*						
41							
42							
43	ПЦ	Профессиональный цикл	4		8		
44							

45	ПМ.01	Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных) по стадиям технологического процесса в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	1		3				
46									
47	МДК.01.01	Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных) по стадиям технологического процесса			4				
48	МДК*								
49									
50	УП.01.01	Учебная практика			3			РП	V
51	УП*								
52									
53	ПП.01.01	Производственная практика			4			РП	
54	ПП*								
55									
56	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4						
57		Всего часов по МДК							
58									
59	ПМ.02	Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением	1		3				
60									
61	МДК.02.01	Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением			4				
62	МДК*								
63									
64	УП.02.01	Учебная практика			3			РП	V
65	УП*								
66									
67	ПП.02.01	Производственная практика			4			РП	
68	ПП*								
69									
70	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4						
71		Всего часов по МДК							
72									
73	ПМ.03	Изготовление деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	2		2				
74									
75	МДК.03.01	Изготовление деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса	4						
76	МДК*								
77									
78	УП.03.01	Учебная практика			3			РП	V
79	УП*								
80									
81	ПП.03.01	Производственная практика			4			РП	
82	ПП*								
83									
84	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4						
85		Всего часов по МДК							
86									
87	ПМ*								
88									
89		Учебная и производственная практики							
90									
91		Учебная практика							
92		Концентрированная							
93		Рассредоточенная							
94									
95		Производственная практика							

96	Концентрированная						
97	Рассредоточенная						
99	Государственная итоговая аттестация						
###	Демонстрационный экзамен						
###	КОНСУЛЬТАЦИИ по О						
###	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						
###	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	9	1	26			
###	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.)	Консультации	С преподавателем					Промежуточные занятия	Индивидуальный проект (входит в с.р.)	Семестр 1						
				Всего	в том числе						17 нед						
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия			Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе		
9	10	12	14	15	17	18	19	20	25	26	27	28	29	30	31	32	33

											36			36			
1	1476	16	48	1388	1126	234	28		24	16	488			488	386	86	16
1	1476	16	48	1388	1126	234	28		24	16	488			488	386	86	16
	72		6	63	63				3		26			26	26		
	108		6	99	99				3		36			36	36		
	136			136	136						40			40	40		
	72			72	72												
	72			72	72						36			36	36		
	72			72		72					36			36		36	
	340		12	322	322				6		92			92	92		
	108		12	90		90			6		16			16		16	
	72			72		72					34			34		34	
	68			68	68						34			34	34		
	180		12	162	146		16		6		38			38	30		8
	72			72	66		6				28			28	26		2
	72			72	66		6				72			72	66		6
2	32	16		16	16					16							

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

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

	1440	8	12	1180	454	438			24		124			124	40	48	
	332	8		324	144	180					76			76	28	48	
	32			32	18	14					12			12	6	6	
	32			32	2	30					32			32	2	30	
	32			32	20	12					32			32	20	12	
	68			68	32	36											
	40	2		38		38											
	32	2		30	24	6											
	32			32		32											
	32	2		30	24	6											
	32	2		30	24	6											

	1108		12	856	310	258			24		48			48	12		
--	------	--	----	-----	-----	-----	--	--	----	--	----	--	--	----	----	--	--

	417			339	109	86			6			48			48	12		
--	-----	--	--	-----	-----	----	--	--	---	--	--	----	--	--	----	----	--	--

	195			195	109	86						12			12	12		
--	-----	--	--	-----	-----	----	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----	--	--

час	144			144	нед			4				час			36	нед	1	
-----	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--

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

	6							6										
	195			195														

	329			251	98	81			6									
--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	179			179	98	81												
--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

	6							6										
	179			179														

	362		12	266	103	91			12									
--	-----	--	----	-----	-----	----	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	212		12	194	103	91			6									
--	-----	--	----	-----	-----	----	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

	6							6										
	212			194														

час	504			504	нед			14				час			36	нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	--	----	--	--	--	-----	--	--	----	-----	--	--

час	288			288	нед			8				час			36	нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	----	-----	--	--

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

час	288			288	нед			8				час			36	нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	----	-----	--	--

час	216			216	нед			6				час				нед		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--

час	216			216	нед	6					час				нед		
час					нед						час				нед		
час	36			36	нед	1					час				нед		
час	36			36	нед	1					час				нед		
48																	
12																	
1	2952	24	60	2568	1580	672	28		48	16	612			612	426	134	16
											3						

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1																		
Семестр 2												Семес						
23 нед												16 н						
Семинар. занятия	Про меж. атт. стац. ия	Индивиду. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе					Про меж. атт. стац. ия	Индивиду. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки
							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Лекции, уроки							
34	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	53	54	55	56	57	58	59	
			36			35.3							36			36		
			706		24	654	498	148	8		12	16	282		24	246	242	
			706		24	654	498	148	8		12	16	282		24	246	242	
			46		6	37	37				3							
			72		6	63	63				3							
			96			96	96											
			36			36	36						36			36	36	
			36			36	36											
			36			36		36										
			112			112	112						136		12	118	118	
			92		12	74		74			6							
			38			38		38										
			34			34	34											
			32			32	28		4				110		12	92	88	
			44			44	40		4									
			32			16	16					16						

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

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

			158			158	42	8					330			330	84
			20			20	12	8					86			86	32
			20			20	12	8									
													68			68	32
													18			18	

			138			138	30						244			244	52
--	--	--	-----	--	--	-----	----	--	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----

			46			46	10							108			108	18
--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----

			10			10	10							36			36	18
--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----

			час			36	нед	1						час			72	нед
--	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	----	-----

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

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

			46			46	10							66			66	16
--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----

			10			10	10							30			30	16
--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----

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

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

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

			46			46	10							70			70	18
--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----

			10			10	10							34			34	18
--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----

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

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

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

1			час			108	нед			3				час			144	нед
---	--	--	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	-----	-----

1			час			108	нед			3				час			144	нед
---	--	--	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	-----	-----

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

1			час			108	нед			3				час			144	нед
---	--	--	-----	--	--	-----	-----	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	-----	-----

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

	час				нед					час				нед			
	час				нед					час				нед			
	час				нед					час				нед			
	час				нед					час				нед			
	24										24						
			864		24	812	540	156	8		12	16	612		24	576	326
	2										2						
	7										3						

Курс 2															ЦК	Объём ОП	
гр 3					Семестр 4											Обяз. часть	Вар. часть
ед					16 (6) нед												
в том числе				Промеж. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе				Промеж. аттестация		Индивид. проект	
Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Лекции, уроки							Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					
60	61	62	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	81	82	167	168	169

					36			35.5									
	4		12														
	4		12														
				6													
	4		6														

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

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

															80%	20%		
102					828	8	12	568	288	280			24				1152	288
54					150	8		142	72	70							268	64
																	28	4
																	30	2
																	30	2
36																	42	26
18					22	2		20		20							40	
					32	2		30	24	6							22	10
					32			32		32							22	10
					32	2		30	24	6							22	10
					32	2		30	24	6							32	

48					678		12	426	216	210			24				884	224
----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	-----	-----	--	--	----	--	--	--	-----	-----

18					215			137	69	68			6			329	88
----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	---	--	--	-----	----

18					137			137	69	68						107	88
----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	--	--	--	-----	----

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

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

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

14					217			139	72	67			6			281	48
----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	---	--	--	-----	----

14					139			139	72	67						131	48
----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	--	--	--	-----	----

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

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

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

16					246		12	150	75	75				12		274	88
----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	----	----	--	--	--	----	--	-----	----

16					168		12	150	75	75			6			124	88
----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	----	----	--	--	---	--	--	-----	----

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

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

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

4					час			216	нед				6				
---	--	--	--	--	-----	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	--	--	--

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

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

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

					час			216	нед				6				
--	--	--	--	--	-----	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	--	--	--

	час			216	нед	6	
	час				нед		

	час			36	нед	1			
	час			36	нед	1		36	

12									

102	4		12		864	8	12	568	288	280			24	
-----	---	--	----	--	-----	---	----	-----	-----	-----	--	--	----	--

2664	288
------	-----

4									
7									

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

7				
8				
9				

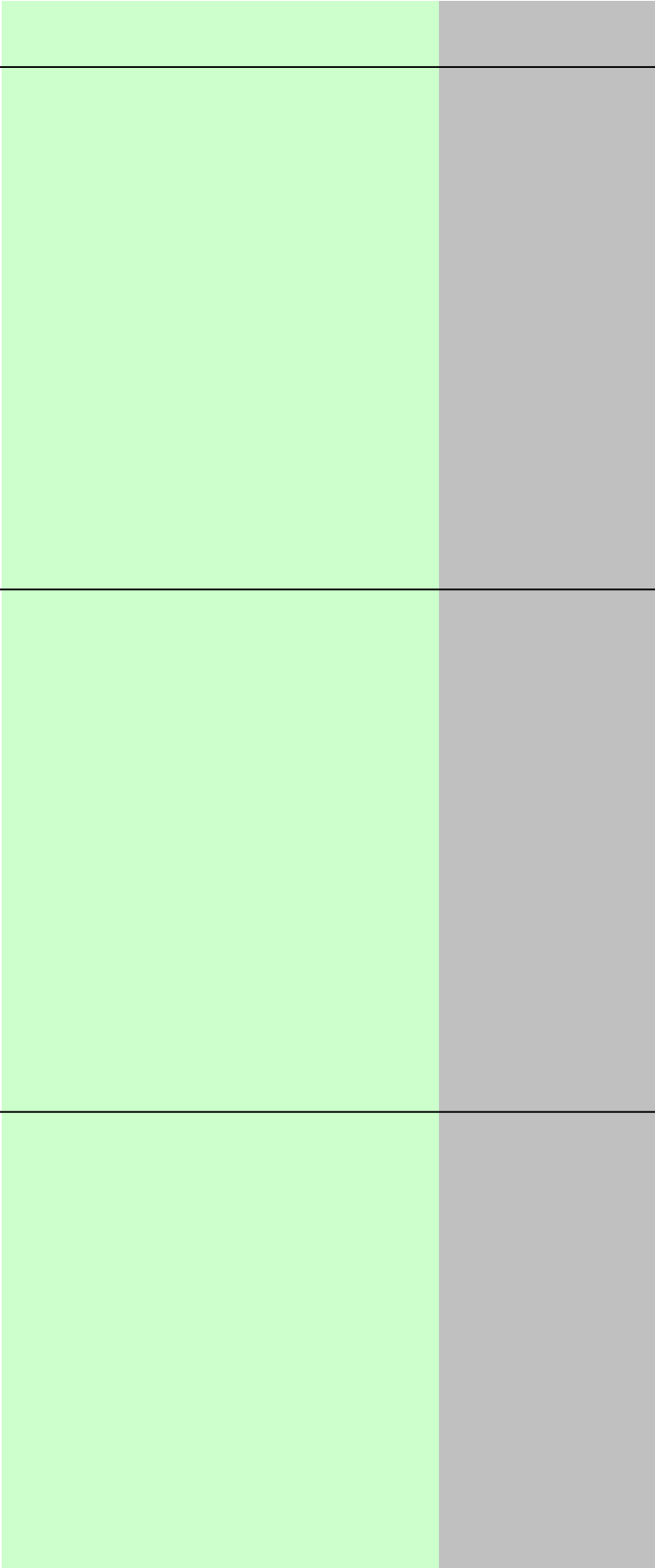
10				
11				
12				

13				
14				
15				

16

17

18



19

20

