СОГЛАСОВАНО
Заместитель генерального директора
ГБНОУ "СПБ ГДТЮ"
_____ Е.А. Ищенко
_____ 2021г.

Якушева Евгения Леонидовна

Digitally signed by Якушева Евгения Леонидовна
DN: C=RU, O=""ГБНОУ ""СПБ ГДТЮ""", CN=Якушева Евгения Леонидовна, E=info.gdtyu@obr.gov.spb.ru
Date: 2022.01.14 18:34:25+03'00'

Приложение № 1.4.
к приказу от 30.11.2021 № 2624-ОД

УТВЕРЖДАЮ
И.о. генерального директора
ГБНОУ "СПБ ГДТЮ"
_____ Е.Л. Якушева
_____ 2021г.

Производственный план

ОТДЕЛ ТЕХНИКИ

на 2021-2022 учебный год

с 01.01.2022г.

№	Направленность/ Наименование программы	ФИО педагога	Должность	Количество объединений, групп				Количество обучающихся				Количество педагогических часов				Часов в год	Кол-во учебных недель (1 полугодие)	Количество человеко-часов			
				Год обучения				Наполняемость				Педагогические часы						1	2	3	всего
				1	2	3	всего	1	2	3	всего	1	2	3	всего						
Художественная направленность																					
1	История искусств	Скиба С.Ю.	п.д.о.	1			1	15			15	2			2		19	570			570
2	История искусств	Скиба С.Ю.	п.д.о.	1			1	15			15	2			2		19	570			570
Итого по программам:				**2**	**0**	**0**	**2**	**30**	**0**	**0**	**30**	**4**	**0**	**0**	**4**			**1 140**			**1 140**
3	**Комплексная общеобразовательная общеразвивающая программа «Детский дизайн-центр - 1» (1 ступень: подготовительный курс)**																				
3.1	Азбука дизайна	Корнева Г.М.	п.д.о.	1			1	15			15	2			2		19	570			570
3.2	Геометрия и образ	Ковалёва Е.А.	п.д.о.		1		1		13		13		2		2		19		494		494
3.3	Бумажная пластика	Корнева Г.М.	п.д.о.			1	1			15	15			3	6		19			1 710	1 710
	Природные формы	Литвинова Л.М.	п.д.о.											3							
Итого по комплексу:				**1**	**1**	**1**	**3**	**15**	**13**	**15**	**43**	**2**	**2**	**6**	**10**			**570**	**494**	**1710**	**2774**
4	**Комплексная общеобразовательная общеразвивающая программа «Детский дизайн-центр - 2» (2 ступень: основной курс)**																				
4.1	Бумажное моделирование	Ковалёва Е.А.	п.д.о.	1			1	16			16	2			6		19	1 824			1 824
	Знаки творчества	Шенберг Н.К.	п.д.о.									2									
	Станковая графика (гравюра на картоне)	Лысенкова Е.М.	п.д.о.									2									
4.2	Бумажное моделирование	Литвинова Л.М.	п.д.о.	1			1	15			15	2			6		19	1 710			1 710
	Знаки космоса	Ковалёва Е.А.	п.д.о.									2									
	Станковая графика (гравюра на картоне)	Веселов А.А.	п.д.о. (совм)									2									
4.3	Графические преобразования	Корнева Г.М.	п.д.о.		1		1		15		15		3		9		19		2565		2 565
	Организация пространства	Герц И.Д.	п.д.о.										3								
	Станковая графика (с изучением техник изготовления печатных форм)	Веселов А.А.	п.д.о. (совм)										3								
4.4	Графические преобразования	Ковалёва Е.А.	п.д.о.		1		1		13		13		3		9		19		2223		2 223
	Организация пространства	Лысенкова Е.М.	п.д.о.										3								
	Станковая графика (с изучением техник изготовления печатных форм)	Литвинова Л.М.	п.д.о.										3								
4.5	Графические преобразования	Ковалёва Е.А.	п.д.о.		1		1		13		13		3		9		19		2223		2 223
	Организация пространства	Корнева Г.М.	п.д.о.										3								

	Станковая графика (с изучением техник изготовления печатных форм)	Литвинова Л.М.	п.д.о.										3										
4.6	Выразительные свойства композиции	Герц И.Д.	п.д.о.			1	1			15	15			3	9		19			2565	2 565		
	Графика на объеме	Окулич О.Е.	п.д.о.											3									
	Графический практикум	Рыжикова Н.К.	п.д.о.											3									
4.7	Выразительные свойства композиции	Таланкин Д.С.	п.д.о.			1	1			14	14			3	9		19			2394	2 394		
	Графика на объеме	Корнева Г.М.	п.д.о.											3									
	Графический практикум	Рыжикова Н.К.	п.д.о.											3									
4.8	Выразительные свойства композиции	Лысенкова Е.М.	п.д.о. (совм)			1	1			17	17			3	9		19			2907	2 907		
	Графика на объеме	Корнева Г.М.	п.д.о.											3									
	Графический практикум	Ковалева Е.А.	п.д.о.											3									
Итого по комплексу:				**2**	**3**	**3**	**8**	**31**	**41**	**46**	**118**	**12**	**27**	**27**	**66**			**3534**	**7011**	**7866**	**18411**		
5	**Комплексная общеобразовательная общеразвивающая программа «Детский дизайн-центр - 3» (3 ступень: специализированный курс)**																						
5.1	Основы рисунка и графики	Кощеева Е.И.	п.д.о.	1			1	15			15	3			9		19	2 565			2 565		
	Практическое цветоведение	Ленцкая С.В.	п.д.о.									3											
	Фигуративная композиция	Гришина Е.А.	п.д.о.									3											
5.2	Основы рисунка и графики	Кощеева Е.И.	п.д.о.	1			1	15			15	3			9		19	2 565			2 565		
	Практическое цветоведение	Ленцкая С.В.	п.д.о.									3											
	Фигуративная композиция	Таланкин Д.С.	п.д.о.									3											
5.3	Основы рисунка и графики	Лысенкова Е.М.	п.д.о.	1			1	15			15	3			9		19	2 565			2 565		
	Практическое цветоведение	Рыжикова Н.К.	п.д.о.									3											
	Фигуративная композиция	Таланкин Д.С.	п.д.о.									3											
5.4	Выразительные элементы живописи	Ленцкая С.В.	п.д.о.		1		1		14		14		3		9		19		2394		2 394		
	Основы рисунка и графики	Кощеева Е.И.	п.д.о.										3										
	Шрифт как элемент композиции	Окулич О.Е.	п.д.о.										3										
5.5	Выразительные элементы живописи	Рыжикова Н.К.	п.д.о.		1		1		12		12		3		9		19		2052		2 052		
	Основы рисунка и графики	Лысенкова Е.М.	п.д.о.										3										
	Шрифт как элемент композиции	Ленцкая С.В.	п.д.о.										3										
5.6	Выразительные элементы живописи	Рыжикова Н.К.	п.д.о.		1		1		13		13		3		9		19		2223		2 223		
	Основы рисунка и графики	Кощеева Е.И.	п.д.о.										3										
	Компьютерная типографика	Таланкин Д.С.	п.д.о.										3										
5.7	Выразительные элементы живописи	Ленцкая С.В.	п.д.о.			1	1			10	10			3	9		19			1710	1 710		
	Конструктивный рисунок	Левиаш О.В.	п.д.о. (зав.сектором)											3									
	Композиция печатных изданий	Шенберг Н.К.	п.д.о.											3									
5.8	Выразительные элементы живописи	Левиаш О.В.	п.д.о. (зав.сектором)			1	1			10	10			3	9		19			1710	1 710		
	Конструктивный рисунок	Кощеева Е.И.	п.д.о.											3									
	Компьютерные технологии в проектировании печатных изданий	Таланкин Д.С.	п.д.о.											3									
5.9	Композиция печатных изданий	Окулич О.Е.	п.д.о.			1	1			10	10			3	3		19			570	570		
Итого по комплексу:				**3**	**3**	**3**	**9**	**45**	**39**	**30**	**114**	**27**	**27**	**21**	**75**			**7695**	**6669**	**3990**	**18354**		
Всего по направленности:				**8**	**7**	**7**	**22**	**121**	**93**	**91**	**305**	**45**	**56**	**54**	**155**			**12939**	**14174**	**13566**	**40679**		
Техническая направленность																							

1	BEAM - роботы	Панкратьев Д.А.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
2	Введение в 3D моделирование и проектирование	Горбунов А.О.	п.д.о. (совм)	1			1	16			16	4			4		19	1 216			1 216
3	Видеомонтаж на компьютере	Жукова З.М.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
4	Военно-морская подготовка	Бубнов В.В.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
5	3D моделирование. От идеи до проекта.	Шинкаренко М.Н.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	2			2		19	380			380
6	3D моделирование. От идеи до проекта.	Шинкаренко М.Н.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	2			2		19	380			380
7	Введение в авиамоделизм. Простейшие летающие модели	Кибешева Е.Н.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
8	Двухмерное векторное и растровое моделирование в графических редакторах	Иванова Л.М.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	4			4		19	760			760
9	Двухмерное векторное и растровое моделирование в графических редакторах	Иванова Л.М.	п.д.о. (совм)		1		1		11		11		4		4		19		836		836
10	Дополненная реальность в полиграфических изданиях	Балканский А.А.	п.д.о. (зав.лаб)		1		1		10		10		2		4		19		760		760
	Дополненная реальность в полиграфических изданиях	Егорова А.Н.	п.д.о. (совм)										2								
11	Дополненная реальность в полиграфических изданиях	Балканский А.А.	п.д.о. (зав.лаб)	1			1	10			10	2			4		19	760			760
	Дополненная реальность в полиграфических изданиях	Егорова А.Н.	п.д.о. (совм)									2									
12	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа детского конструкторского бюро "Метеор"	Гарезин С.П.	п.д.о.	1			1	15			15	6			6		19	1 710			1 710
13	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа детского конструкторского бюро "Метеор"	Гарезин С.П.	п.д.о.		1		1		12		12		8		8		19		1824		1 824
14	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа судомодельной лаборатории	Пушкин И.И.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		6		6		19		1368		1 368
15	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа судомодельной лаборатории	Морозов Д.В.	п.д.о. (совм)	1			1	16			16	4			4		19	1 216			1 216
16	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа судомодельной лаборатории	Кологривов Д.А.	п.д.о. (совм)			1	1			10	10			6	6		19			1140	1 140
17	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа судомодельной лаборатории	Царёв В.А.	п.д.о. (совм)			1	1			13	13			6	6		19			1482	1 482
18	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа судомодельной лаборатории	Морозов Д.В.	п.д.о. (совм)			1	1			10	10			6	6		19			1140	1 140
19	Занимательная радиоэлектроника	Крюков В.А.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		4		4		19		912		912
20	Занимательная радиоэлектроника	Крюков В.А.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		4		4		19		912		912
21	Занимательная радиоэлектроника	Крюков В.А.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
22	Занимательная радиоэлектроника	Крюков В.А.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
23	Здравствуй, компьютер	Новоселова И.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	2			2		19	380			380
24	Здравствуй, компьютер	Новоселова И.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	2			2		19	380			380

25	Знакомство с автомоделированием	Соловьев Е.Е.	п.д.о.	1			1	16			16	4			4		19	1 216			1 216
26	Знакомство с автомоделированием	Соловьев Е.Е.	п.д.о.	1			1	16			16	4			4		19	1 216			1 216
27	Киберфизические системы	Раимжанова А.Б.	п.д.о.	1			1	15			15	3			3		19	855			855
28	Компьютер и творчество	Новоселова И.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	4			4		19	760			760
29	Конструирование изделий из древесины	Лукас А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
30	Кордовые пилотажные модели самолетов	Кибешева Е.Н.	п.д.о.		1		1		12		12		6		6		19		1368		1 368
31	Лабиринты математики	Герасимова Е.В.	п.д.о.			1	1			10	10			4	4		19			760	760
32	Лабиринты математики	Герасимова Е.В.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912
33	Лабиринты математики	Герасимова Е.В.	п.д.о.	1			1	16			16	4			4		19	1 216			1 216
34	Лаборатория автомоделирования	Соловьев Е.Е.	п.д.о.	1			1	15			15	6			6		19	1 710			1 710
35	Лаборатория автомоделирования	Соловьев Е.Е.	п.д.о.		1		1		15		15		8		8		19		2280		2 280
36	Математика для любознательных	Тихомирова Н.И.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912
37	Математика для любознательных	Морозова Т.В.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		4		4		19		912		912
38	Математика для любознательных	Тарасенко Н.М.	п.д.о. (совм)		1		1		13		13		4		4		19		988		988
39	Математика для любознательных	Сафронова Е.Д.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		4		4		19		912		912
40	Математика для любознательных	Тихомирова Н.И.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
41	Математика для любознательных	Сафронова Е.Д.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
42	Математика для любознательных	Тарасенко Н.М.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
43	Микроконтроллеры и их применение	Ломов Д.Ю.	п.д.о. (совм)	1			1	13			13	4			4		19	988			988
44	Морское дело	Макаров А.Ю.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912
45	Морское дело	Макаров А.Ю.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912
46	Морское дело	Макаров А.Ю.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
47	Морское дело	Макаров А.Ю.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
48	Морское дело	Исауленко А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
49	Морское дело	Николаев С.Ю.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
50	Морское дело	Макаров А.Ю.	п.д.о.		1		1		12		12		2		4		19		912		912
	Морское дело	Елохин Р.Н.											2								
51	Морское дело	Елохин Р.Н.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912
52	Морское дело	Исауленко А.В.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
53	Морская подготовка	Елохин Р.Н.	п.д.о.			1	1			10	10			4	4		19			760	760
54	Морская подготовка	Бубнов В.В.	п.д.о.			1	1			14	14			4	4		19			1064	1 064
55	Морская подготовка	Пшенишный М.А.	п.д.о. (совм)			1	1			10	10			4	4		19			760	760
56	Морская робототехника	Белоусов С.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
57	Морское многоборье. Средняя возрастная группа	Исауленко А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	2			2		19	570			570
58	Морское многоборье. Старшая возрастная группа	Исауленко А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	2			2		19	570			570
59	Мультипликационные истории	Грубяк С.В.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
60	Мультипликационные истории	Грубяк С.В.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
61	Мультипликационные истории	Грубяк С.В.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912

62	Мультипликационные истории	Грубяк С.В.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
63	Мультипликационные истории	Грубяк С.В.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
64	Начальная морская подготовка	Николаев С.Ю.	п.д.о.		1		1		13		13		4		4		19		988		988
65	Начальная морская подготовка	Исауленко А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	2			4		19	1140			1140
	Начальная морская подготовка	Слободчикова Н.П.	п.д.о. (педагог-организатор)									2									
66	Начальная морская подготовка	Исауленко А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	2			4		19	1140			1140
	Начальная морская подготовка	Слободчикова Н.П.	п.д.о. (педагог-организатор)									2									
67	Начальная морская подготовка	Исауленко А.В.	п.д.о.		1		1		13		13		2		4		19		988		988
	Начальная морская подготовка	Слободчикова Н.П.	п.д.о. (педагог-организатор)										2								
68	Начальная морская подготовка	Исауленко А.В.	п.д.о.		1		1		12		12		2		4		19		912		912
	Начальная морская подготовка	Слободчикова Н.П.	п.д.о. (педагог-организатор)										2								
69	Начала программирования на языке С/С++	Гузенко П.Ю.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
70	Начала программирования на языке С/С++	Гузенко П.Ю.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
71	Начала программирования на языке С/С++	Гузенко П.Ю.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
72	Начальное техническое конструирование	Пронин И.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
73	Начальное техническое конструирование	Пронин И.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
74	Общая радиотехника	Романов И.С.	п.д.о. (совм)	1			1	17			17	4			4		19	1 292			1 292
75	Общая радиотехника	Шерстобитов С.В.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
76	Общая радиотехника	Щеголев Н.А.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
77	Объектно-ориентированное программирование	Хайдаров Г.Г.	п.д.о. (совм)	1			1	12			12	4			4		19	912			912
78	Объемное моделирование и анимация в 3DS MAX	Амельченко Р.В.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		4		4		19		912		912
79	Объемное моделирование и анимация в 3DS MAX	Амельченко Р.В.	п.д.о. (совм)	1			1	13			13	4			4		19	988			988
80	Олимпиадная информатика	Маврин П.Ю.	п.д.о. (совм)	1			1	12			12	8			8		19	1 824			1 824
81	Олимпиадная информатика	Станкевич А.С.	п.д.о. (совм)	1			1	12			12	8			8		19	1 824			1 824
82	Олимпиадная информатика	Станкевич А.С.	п.д.о. (совм)	1			1	12			12	8			8		19	1 824			1 824
83	Олимпиадная информатика	Кравцов Н.О.	п.д.о.	1			1	12			12	8			8		19	1 824			1 824
84	Основы алгоритмизации и программирования на Python	Левина Н.А.	п.д.о.	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
85	Основы двухмерного векторного моделирования в графических редакторах	Иванова Л.М.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	4			4		19	760			760
86	Основы классической черно-белой фотографии	Образцова Ю.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	2			2		19	570			570
87	Основы классической черно-белой фотографии	Образцова Ю.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	2			2		19	570			570

88	Основы классической черно-белой фотографии	Образцова Ю.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	14			14	2			2		19	532			532
89	Основы программирования в среде Scratch	Левина Н.А.	п.д.о.	1			1	11			11	4			4		19	836			836
90	Основы программирования на Logo	Левина Н.А.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
91	Основы программирования в среде Scratch	Новоселова И.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	4			4		19	760			760
92	Основы программирования на Logo	Левина Н.А.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
93	Основы программирования на базе алгоритмического языка С++	Емельянова Т.Ю.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
94	Основы программирования на базе алгоритмического языка С++	Емельянова Т.Ю.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
95	Основы программирования Паскаль. Все очень просто	Драч Е.А.	п.д.о.	1			1	12			12	4			4		19	912			912
96	Основы профессионального программирования на языке С++	Гузенко П.Ю.	п.д.о.	1			1	13			13	6			6		19	1 482			1 482
97	Основы ракетно-космического моделирования в детском конструкторском бюро «Метеор»	Гарезин С.П.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
98	Основы ракетно-космического моделирования в детском конструкторском бюро «Метеор»	Гарезин С.П.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
99	Основы растровой компьютерной графики и дизайна	Кондрашёва Т.П.	п.д.о. (зав.сектором)	1			1	11			11	4			4		19	836			836
100	Основы робототехники: программирование в среде RobotC	Герасимова Е.В.	п.д.о.		1		1		10		10		4		4		19		760		760
101	Основы робототехники: программирование в среде RobotC	Герасимова Е.В.	п.д.о.	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
102	Основы робототехники: программирование в среде RobotC	Белоусов С.В.	п.д.о.	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
103	Основы робототехники: программирование в среде RobotC	Белоусов С.В.	п.д.о.		1		1		10		10		4		4		19		760		760
104	Основы робототехники: программирование в среде RobotC	Белоусов С.В.	п.д.о.		1		1		10		10		4		4		19		760		760
105	Основы создания сайтов	Якубовская Е.А.	п.д.о.	1			1	11			11	4			4		19	836			836
106	Основы создания сайтов	Якубовская Е.А.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
107	Основы создания сайтов	Якубовская Е.А.	п.д.о.	1			1	11			11	4			4		19	836			836
108	Основы творческой фотографии	Павлов Г.О.	п.д.о. (зав.лаб)	1			1	16			16	2			2		19	608			608
109	Основы творческой фотографии	Павлов Г.О.	п.д.о. (зав.лаб)	1			1	15			15	2			2		19	570			570
110	Основы творческой фотографии	Павлов Г.О.	п.д.о. (зав.лаб)		1		1		11		11		2		2		19		418		418
111	Основы творческой фотографии	Павлов Г.О.	п.д.о. (зав.лаб)		1		1		11		11		2		2		19		418		418
112	Основы творческой фотографии	Павлов Г.О.	п.д.о. (зав.лаб)			1	1			12	12			2	2		19			456	456
113	Основы творческой фотографии	Павлов Г.О.	п.д.о. (зав.лаб)			1	1			10	10			2	2		19			380	380
114	Основы технологий и композиционного анализа фотографии	Образцова Ю.Е.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	2			2		19	570			570

115	Перворобот Lego Wedo	Миронова Т.С.	методист(совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
116	Перворобот Lego Wedo	Левина Н.А.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
117	Перворобот Lego Wedo	Левина Н.А.	п.д.о.	1			1	17			17	4			4		19	1 292			1 292
118	Прикладное программирование в среде MS Office и мультимедиа технологии	Кондрашёва Т.П.	п.д.о. (совм)	1			1	11			11	4			4		19	836			836
119	Программирование в средах Си	Егорова А.Н.	п.д.о. (совм)	1			1	11			11	4			4		19	836			836
120	Программирование на языке Pascal ABC	Баринова Я.В.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
121	Программирование на языке Pascal ABC	Баринова Я.В.	п.д.о.	1			1	11			11	4			4		19	836			836
122	Программирование на языке С++	Хайдаров Г.Г.	п.д.о. (совм)	1			1	11			11	4			4		19	836			836
123	Программирование на языке С++	Хайдаров Г.Г.	п.д.о. (совм)	1			1	10			10	4			4		19	760			760
124	Радиоуправляемые модели. Беспилотные летательные аппараты	Матвеев А.А.	п.д.о.	1			1	13			13	8			8		19	1 976			1 976
125	Радиоуправляемые модели. Беспилотные летательные аппараты	Кибешева Е.Н.	п.д.о.		1		1		12		12		2		8		19		1824		1824
	Радиоуправляемые модели. Беспилотные летательные аппараты	Матвеев А.А.	п.д.о.										6								
126	Радиоуправляемые модели. Беспилотные летательные аппараты	Матвеев А.А.	п.д.о.	1			1	12			12	8			8		19	1 824			1 824
127	Основы программирования Паскаль. Все очень просто	Драч Е.А.	п.д.о.	1			1	11			11	4			4		19	836			836
128	Сложные структуры данных и алгоритмы языка Паскаль ABC	Драч Е.А.	п.д.о.	1			1	11			11	4			4		19	836			836
129	Современные аналоговые и цифровые электронные устройства	Шерстобитов С.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
130	Современные технологии в авиамоделировании. Радиоуправляемые модели	Кибешева Е.Н.	п.д.о.	1			1	15			15	6			6		19	1 710			1 710
131	Спортивный авиамоделизм. Кордовые модели	Барышев А.А.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	6			6		19	1 710			1 710
132	Спортивный авиамоделизм. Кордовые модели	Барышев А.А.	п.д.о. (совм)		1		1		13		13		6		6		19		1482		1 482
133	Творческое моделирования в графическом редакторе	Жукова З.М.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
134	Творческое моделирования в графическом редакторе	Жукова З.М.	п.д.о.	1			1	10			10	4			4		19	760			760
135	Техническое и художественное конструирование	Лукас А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
136	Техническое и художественное конструирование	Лукас А.В.	п.д.о.	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
137	Техническое и художественное конструирование	Лукас А.В.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912
138	Техническое и художественное конструирование	Лукас А.В.	п.д.о.		1		1		12		12		4		4		19		912		912

139	Техническое конструирование и моделирование	Пронин И.В.	п.д.о.	1			1	15			15	6			6		19	1 710			1 710
140	Техническое конструирование и моделирование	Пронин И.В.	п.д.о.		1		1		12		12		6		6		19		1368		1 368
141	Управляемое конструирование	Астафьев С.В.	п.д.о. (совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
142	Управляемое конструирование	Астафьев С.В.	п.д.о. (совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
143	Управляемое конструирование	Щеголев Н.А.	п.д.о. (совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
144	Физика роботов	Астафьев С.В.	п.д.о. (совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
145	Физика роботов	Миронова Т.С.	методист (совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
146	Физика роботов	Щеголев Н.А.	п.д.о. (совм)	1			1	14			14	4			4		19	1 064			1 064
147	Цифровая электроника	Ломов Д.Ю.	п.д.о. (совм)	1			1	12			12	4			4		19	912			912
148	Электромеханическая игрушка	Филиппов К.М.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
149	Электромеханическая игрушка	Филиппов Д.М.	п.д.о. (совм)	1			1	15			15	4			4		19	1 140			1 140
150	Электромеханическая игрушка	Филиппов Д.М.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		6		6		19		1368		1 368
151	Электромеханическая игрушка	Филиппов Д.М.	п.д.о. (совм)		1		1		12		12		6		6		19		1368		1 368
152	Элементарная механика для младших школьников	Левина Н.А.	п.д.о. (совм)	1			1	12			12	4			4		19	912			912
153	Краткросрочные программы	вакансия	пдо	1			1	15			15					18		270			270
154	Краткросрочные программы	вакансия	пдо	1			1	15			15					18		270			270
155	Краткросрочные программы	вакансия	пдо	1			1	15			15					18		270			270
156	Краткросрочные программы	вакансия	пдо	1			1	15			15					18		270			270
157	Краткросрочные программы	вакансия	пдо	1			1	15			15					18		270			270
Итого по направленности				**115**	**33**	**9**	**157**	**1528**	**392**	**99**	**2019**	**451**	**152**	**38**	**641**	**90**		**114 305**	**34694**	**7942**	**156941**
ИТОГО по отделу				**123**	**40**	**16**	**179**	**1 649**	**485**	**190**	**2 324**	**496**	**208**	**92**	**796**	**90**		**127 244**	**48 868**	**21 508**	**197 620**

Руководитель структурного подразделения **М.Ю. Колганов**

Заведующий учебным сектором **А.В. Щербакова**

Председатель первичной Профсоюзной организации **И.Б. Шалухина**