


СОГЛАСОВАНО

Руководитель службы персонала
ООО «ВИЗОТЕК РУС»


/Шахбазов А.А./
(представитель работодателя)

« 31 » 08 20 23 г.



Рассмотрено и одобрено на заседании

Педагогического совета

Протокол № 1

« 31 » 08 20 23 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПБ ГБПОУ

«Промышленно технологический
колледж им. Н.И. Путилова»

Г.Ф. Шорников

Приказ № 326

« 31 » 08 20 23 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Профсоюзы
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Промышленно-технологический колледж имени Н.И. Путилова»
по профессии 15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке

Квалификация:

ОКПР № 14989 – Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением

ОКПР № 18809 – Станочник широкого профиля

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев (на базе среднего общего образования)

Год начала подготовки 2023

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Вариативные часы	Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах				Распределение обязательной нагрузки				
								в т.ч по учебным дисциплинам и МДК		Практики	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		
								Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий			Практика учебная и производственная, час.	1 сем	2 сем	3 сем	
										17 недель	23 недель		10 недель	6 недели	21 недель	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл (включая дополнительный профессиональный блок в соответствии с запросом работодателя)	180		930	286	608	252	443	165	0	36	272	276	60	0	0
ОП.01	Технические измерения	7	ДЗ/1, ДЗ/2	111	37	74	37	52	22			51	23	0	0	0
ОП.02	Техническая графика	10	ДЗ/1, ДЗ/2	120	40	80	41	47	33			34	46	0	0	0
ОП.03	Основы электротехники	0	Э/2	138	40	80	25	64	16		18	34	46	0	0	0
ОП.04	Основы материаловедения	12	З/2	111	37	74	35	60	14			51	23	0	0	0
ОП.05	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	16	Э/2	152	37	97	35	73	24		18	51	46	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	6	З/2	111	37	74	35	62	12			51	23	0	0	0
ОП.07	Основы трудоустройства. Антикоррупционное воспитание	43	З/3	60	17	43	10	33	10			0	23	20	0	0
ОП.08	История России	40	З/3	58	18	40	10	30	10			0	0	40	0	0
ДПБ.01	Дополнительный профессиональный блок в соответствии с запросом работодателя	46	1/0/0	69	23	46	24	22	24	0	0	0	46	0	0	0
ОП.08	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов	46	З/2	69	23	46	24	22	24			0	46	0	0	0

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Вариативные часы	Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах				Распределение обязательной нагрузки				
								в т.ч по учебным дисциплинам и МДК		Практики	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		
								Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий			Практика учебная и производственная, час.	1 сем	2 сем	3 сем	
										17 недель	23 недель		10 недель	6 недели	21 недель	
ПМ.00	Профессиональный цикл	42	1/12/4	2394	258	2064	1727	1922	142	1512	72	306	506	280	216	756
ПМ.01	Наладка автоматических линий и агрегатных станков	0	0/2/1	121	26	86	36	86	0	36	9	0	0	50	0	36
МДК.01.01	Устройство автоматических линий и агрегатных станков	0	ДЗ/Зк	30	10	20	0	20	0			0	0	20	0	0
МДК 01.02	Технология ремонта и наладки автоматических линий и агрегатных станков	0	ДЗ/Зк	30	10	20	0	20	0			0	0	20	0	0
МДК 01.03	Машиностроительное черчение	0	ДЗ/Зк	16	6	10	0	10	0			0	0	10	0	0
ПП.01	Производственная практика	0	ДЗ/4	36	0	36	36	36	0	36		0	0	0	0	36
	Экзамен по модулю		Э/4	9		0					9					
ПМ.02	Наладка автоматов и полуавтоматов	0	0/2/1	119	24	86	36	86	0	36	9	0	0	50	0	36
МДК.02.01	Устройство автоматов и полуавтоматов	0	ДЗ/Зк	30	10	20	0	20	0			0	0	20	0	0
МДК.02.02	Технология работ по наладке автоматов и полуавтоматов	0	ДЗ/Зк	28	8	20	0	20	0			0	0	20	0	0
МДК.02.03	Машиностроительное черчение	0	ДЗ/Зк	16	6	10	0	10	0			0	0	10	0	0
ПП.02	Производственная практика	0	ДЗ/4	36	0	36	36	36	0	36		0	0	0	0	36
	Экзамен по модулю		Э/4	9		0					9					
ПМ.03	Наладка станков и манипуляторов с программным управлением	0	0/5/1	1291	123	1123	1003	1024	99	888	45	0	259	180	0	684
МДК 03.01	Устройство станков и манипуляторов с программным управлением	0	Э/3	135	41	76	35	49	27		18	0	46	30	0	0

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Вариативные часы	Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах				Распределение обязательной нагрузки				
								в т.ч по учебным дисциплинам и МДК		Практики	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		
								Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий			Практика учебная и производственная, час.	1 сем	2 сем	3 сем	
										17 недель	23 недель		10 недель	6 недели	21 недель	
МДК 03.02	Технология работ по наладке станков и манипуляторов с программным управлением	0	Э/3	135	41	76	40	40	36	18	0	46	30	0	0	
МДК.03.03	Машиностроительное черчение	0	ДЗ/3	124	41	83	40	47	36		0	23	60	0	0	
УП.03	Учебная практика	0	ДЗ/3	204	0	204	204	204	0	204	0	144	60	0	0	
ПП.03	Производственная практика	0	ДЗ/4	684	0	684	684	684	0	684	0	0	0	0	684	
	Экзамен по модулю		Э/4	9	0	0				9						
ПМ.04	Выполнение работ на сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных станках	42	0/3/1	863	85	769	652	726	43	552	9	306	247	0	216	0
МДК.04.01	Технология обработки на металлорежущих станках	42	ДЗ/2	302	85	217	100	174	43		102	115	0	0	0	
УП.04	Учебная практика	0	ДЗ/2	336	0	336	336	336	0	336	204	132	0	0	0	
ПП.04	Производственная практика	0	ДЗ/3	216	0	216	216	216	0	216	0	0	0	216	0	
	Экзамен по модулю		Э/3	9		0				9						
ФК.00	Физическая культура	30	2/1/0	204	104	100	98	2	98	0	0	34	46	20	0	0
ФК.01	Физическая культура	30	3/1,3/2,ДЗ/3	204	104	100	98	2	98		34	46	20	0	0	
	Всего:	252		3528	648	2772	2077	2367	405	1512	108	612	828	360	216	756

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Вариативные часы	Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах			Распределение обязательной нагрузки					
								в т.ч по учебным дисциплинам и МДК		Практики	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		
								Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий			Практика учебная и производственная, час.	1 сем	2 сем	3 сем	
										17 недель	23 недель		10 недель	6 недели	21 недель	
ПА.00	Промежуточная аттестация по обязательной части ППКРС, включая раздел "Физическая культура" (экзамены, консультации, самоподготовка) по обязательной части ППКРС 108 часов					108										
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена			72		72										
Общий объём образовательной программы				3600	648	2952	2077	2367	405	1512	108	612	828	360	216	756
ВСЕГО:			Дисциплин и МДК						1260		408	552	300	0	0	
			Учебной практики						540		204	276	60	0	0	
			Производственной практики						972		0	0	0	216	756	
			Экзаменов						8		0	2	2	1	3	
			Дифференцированных зачетов (включая ФК)						15		2	4	5	1	3	
			Зачётов (включая ФК)						7		1	5	1	0	0	
			Промежуточная аттестация						108			36	36	8	28	
			ГИА						72							
								2952								

