

Акционерное общество «Концерн воздушно-космической обороны «Алмаз – Антей»
Общество с ограниченной ответственностью
«Северо-Западный региональный центр Концерна ВКО «Алмаз – Антей»

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «СЗРЦ Концерна ВКО
«Алмаз – Антей»


М.Л. Подвязников

2018 г.

СБОРНИК
ОСНОВНЫХ ПРОГРАММ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
по профессии
«Оператор станков с программным управлением»

Уровень квалификации: 3 – 4 (разряды 2 – 5)

Код профессии: 16045

Санкт-Петербург – 2018

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Подготовка (переподготовка) на 2-й разряд				Повышение квалификации на 3-й разряд				Повышение квалификации на 4-5-й разряд			
		Количество часов				Количество часов				Количество часов			
		всего	в том числе		всего	в том числе		всего	в том числе				
	теоретических	практических		теоретических	практических		теоретических	практических		теоретических	практических		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
I	Общепрофессиональный цикл	12	12	-	12	12	-	12	12	-	-		
1	Основы экономических знаний	4	4	-	4	4	-	4	4	-	-		
2	Основы российского законодательства	6	6	-	6	6	-	6	6	-	-		
3	Охрана труда	2	2	-	2	2	-	2	2	-	-		
II	Профессиональный цикл	32	32	-	32	32	-	32	32	-	-		
1	Общетехнический курс	16	16	-	16	16	-	16	16	-	-		
	Материаловедение	4	4	-	4	4	-	4	4	-	-		
	Чтение чертежей	4	4	-	4	4	-	4	4	-	-		
	Электротехника	4	4	-	4	4	-	4	4	-	-		
	Допуски и технические измерения	4	4	-	4	4	-	4	4	-	-		
2	Специальный курс	16	16	-	16	16	-	16	16	-	-		
	Процесс резания металлов и режущий инструмент	4	4	-	2	2	-	2	2	-	-		
	Устройство металлорежущих станков с программным управлением	2	2	-	2	2	-	2	2	-	-		
	Технологический процесс обработки деталей на станках с программным управлением	4	4	-	4	4	-	4	4	-	-		
	Оборудование рабочего места оператора станков с ЧПУ, обслуживание и настройка станков с программным управлением	6	-	6	6	-	6	6	-	6	-		
III	Учебная практика	20	-	20	20	-	20	20	-	20	-		
1	Вводное занятие	1	-	1	1	-	1	1	-	1	-		
2	Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность в учебных мастерских	1	-	1	1	-	1	1	-	1	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Обучение приемам выполнения работ на металлорежущих станках с программным управлением		18	-	18	18	-	18	18	-	18
IV Производственная практика	180	-	180	108	-	108	72	-	72	
1 Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	2		2	2		2	2	2		2
2 Освоение работ на металлорежущих станках с ЧПУ	140	-	140	74	-	74	48	-		48
3 Самостоятельное выполнение работ оператора станков с программным управлением	30	-	30	24	-	24	14	-		14
4 Квалификационная (пробная) работа	8	-	8	8	-	8	8	-		8
V Квалификационный экзамен	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Итого:	252	46	206	180	46	134	144	46		98
VI Сроки начала и окончания обучения		ежегодно с 2 февраля по 25 марта		ежегодно с 30 марта по 13 мая		ежегодно с 18 мая по 17 июня				