

СОГЛАСОВАНО

Организация-партнер

Руководитель

«31» августа 2020 г.



Аktionерное общество «Северо-Западный региональный центр Концерна ВКО «Алмаз-Антей» - Обуховский завод» (АО «Обуховский завод»)

А. В. Тюриш



УТВЕРЖДАЮ
Директор

Е. В. Платонов
2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Академия машиностроения имени Ж.Я. Котина"

по специальности среднего профессионального образования

15.02.08 Технология машиностроения
код наименование специальности

по программе базовой подготовки среднее общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: техник

форма обучения очно-заочная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 7 м год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 18.04.2014 № 350

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																Распределение по курсам																Максимальная учебная нагрузка	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Максимальная	Самост.(с.р.+ил.)	Обязательная			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе	Обяз.	Вар.					
								Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия				Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия				Курс. проектир.	Индивид. проект	Лекции, уроки				Пр. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки							Пр. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.
		1	2	3	4	5	6	11	13	16	18	19	24	28	29	31	32	33	38	41	42	43	45	46	47	52	56	57	59	60	61	66	70	71	73	74	75	80	183
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10		33	2	4482	2578	1904	795	1049	60	1350	790	560	210	350			1334	774	560	261	299		1225	649	576	250	296	30	573	365	208	74	104	30	3132	1350	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			7		657	440	217	98	119		513	380	133	98	35			55	20	35		35		56	20	36		36		33	20	13		13		642	15	
ОГСЭ.01	Основы философии			1		56	8	48	48			56	8	48	48																						56		
ОГСЭ.02	История			1		70	22	48	48			70	22	48	48																						55	15	
ОГСЭ.03	Иностранный язык			1-4		199	80	119		119		55	20	35		35			55	20	35		35		56	20	36		36		33	20	13		13		199		
ОГСЭ.04	Физическая культура			1		332	330	2	2			332	330	2	2																						332		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		1		231	127	104	40	64		231	127	104	40	64																					168	63	
ЕН.01	Математика	1				147	95	52	20	32		147	95	52	20	32																					84	63	
ЕН.02	Информатика			1		84	32	52	20	32		84	32	52	20	32																					84		
П	Профессиональный учебный цикл	9		25	2	3594	2011	1583	657	866	60	606	283	323	72	251			1279	754	525	261	264		1169	629	540	250	260	30	540	345	195	74	91	30	2322	1272	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5		10		2094	1070	1024	470	554		606	283	323	72	251			668	369	299	173	126		661	337	324	170	154		159	81	78	55	23		1428	666	
ОП.01	Инженерная графика			1		180	75	105		105		180	75	105		105																					119	61	
ОП.02	Компьютерная графика			1		156	80	76	6	70		156	80	76	6	70																					100	56	
ОП.03	Техническая механика	1				144	72	72	24	48		144	72	72	24	48																					94	50	
ОП.04	Материаловедение	1				126	56	70	42	28		126	56	70	42	28																					88	38	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			2		159	89	70	40	30								159	89	70	40	30															106	53	
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	2				221	116	105	55	50								221	116	105	55	50															141	80	
ОП.07	Технологическое оборудование	2				192	120	72	42	30								192	120	72	42	30															110	82	
ОП.08	Технология машиностроения			34		186	93	93	60	33									105	51	54	30	24						81	42	39	30	9			139	47		
ОП.09	Технологическая оснастка	3				120	48	72	38	34									120	48	72	38	34														88	32	
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования			3		102	48	54	16	38									102	48	54	16	38														67	35	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		105	51	54	26	28									105	51	54	26	28														69	36	
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности			3		127	73	54	38	16									127	73	54	38	16														127		
ОП.13	Охрана труда			4		78	39	39	25	14																				78	39	39	25	14			78		
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности			3		102	66	36	22	14									102	66	36	22	14														102		
ОП.15	Гидравлические и пневматические системы			2		96	44	52	36	16								96	44	52	36	16															96		
ПМ	Профессиональные модули	4		15	2	1500	941	559	187	312	60							611	385	226	88	138			508	292	216	80	106	30	381	264	117	19	68	30	894	606	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	1		4	1	622	441	181	43	108	30														307	217	90	24	66		315	224	91	19	42	30	426	196	
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин			4	4	403	297	106	12	64	30														201	147	54	12	42		202	150	52		22	30	277	126	
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении			4		219	144	75	31	44															106	70	36	12	24		113	74	39	19	20		149	70	
УП.01.01	Учебная практика			4		108		108	нед	3		час		нед				час		нед				час		нед		час	108	нед	3								
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		180		180	нед	5		час		нед				час		нед				час		нед		час	180	нед	5					180			

