



31 августа 2020



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

"АКАДЕМИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ"

по специальности среднего профессионального образования

23.02.02 Автомобиле- и тракторостроение

по программе базовой подготовки

квалификация

форма обучения

нормативный срок освоения ППССЗ

профиль получаемого профессионального образования

Техник

Очная

3 г 10м

на базе

основного общего образования

год начала подготовки по УП

2020 гр.20АТ- 21

технологический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

2020/2021 уч.г

2021/2022 уч.г

2022/2023 уч.г

2023/2024 уч.г

Приказ об утверждении ФГОС от 18.04.2014 № 380

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме- жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								Учебная нагрузка	
			Макси- мальна	Самост- оятель	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязатель- ная	вариативная	
					Всего занятий	в т.ч		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
						Лекций	ЛПЗ	КР	17	22	16	16	17	16	11			8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
О.00	Общеобразовательный цикл	0/9/3	2106	702	1404	702	702		612	792							2124	900
ОБП.00	Общие базовые предметы																	
ОБП.01	Русский язык	-,Э	117	39	78	20	58		34	44								
ОБП.02	Литература	-,ДЗ	175	58	117	73	44		51	66								
ОБП.03	Иностранный язык	-ДЗ	117	39	78		78		34	44								
ОБП.04	Математика	-,Э	351	117	234	118	116		102	132								
ОБП.05	История	-ДЗ	175	58	117	93	24		51	66								
ОБП.06	Физическая культура	-ДЗ	152	35	117	4	113		51	66								
ОБП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ	105	35	70	46	24		34	36								
ОБП.08	Астрономия	-ДЗ	58	19	39	33	6		17	22								
	Индивидуальный проект		24	24														
УПВ.00	Учебные предметы по выбору																	
УПВ.01	Родной язык	-ДЗ	59	20	39	23	16		17	22								
УПВ.02	Физика	-,Э	188	63	125	76	49		51	74								
УПВ.03	Химия	-ДЗ	176	59	117	79	38		51	66								
ДУП.00	Дополнительные учебные предметы																	
ДУП.01	Введение в специальность	-ДЗ	409	136	273	137	136		119	154								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	.5/14/0	969	323	646	130	516				192	132	150	96	44	32	432	214
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	62	14	48	14	34						48				48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	62	14	48	40	8				48						48	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	дз,дз -дз,-дз	188	20	168		168				32	32	34	32	22	16	168	
ОГСЭ.04	Физическая культура	.3,3,3,3,3,ДЗ	531	233	298	8	290				64	64	68	64	22	16	168	130
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	24	48	40	8				48							48
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	ДЗ	54	18	36	28	8					36						36

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме- жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								Учебная нагрузка				
			Макси- мальна	Самост- оятель	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязатель- ная	вариативная				
					Всего занятий	в т.ч		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.						
						Лекций	ЛПЗ	КР	17	22	16	16	17	16	11			8			
ЕН.00	Математический и общий естественно -научный учебный цикл	.0/1/1	252	84	168	102	66					132	36					132	36		
ЕН.01	Математика	Эк	96	32	64	32	32				64							64			
ЕН.02	Информатика	Эк	102	34	68	34	34				68							68			
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	54	18	36	36						36							36		
П.00	Профессиональный учебный цикл	.0/21/9	3315	1105	2210	1 608	874	60						252	408	462	480	352	256	1560	650
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	.-/7/3	1 086	362	724	724	312	20						220	272	124	70	22	16	520	204
ОП.01	Инженерная графика	-.ДЗ	168	56	112	112	100					44	68							76	36
ОП.02	Техническая механика	ДЗ,Э	234	78	156	156	30	20				48	108							92	64
ОП.03.	Электротехника	ДЗ	72	24	48	48	12					48								48	
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника	Э	144	48	96	96	24						96							75	21
ОП.05	Материаловедение	Э	120	40	80	80	28					80								80	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	68	23	45	45	10							45						45	
ОП.07	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	36	8								36					36	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	-.ДЗ	102	34	68	68	48							34	34					68	
ОП.09	Компьютерная графика	ДЗ	67	22	45	45	40							45							45
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности																				
ОП.10	Технология трудоустройства		57	19	38	38	12										22	16			38

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								Учебная нагрузка	
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязательная	вариативная	
					Всего занятий	в т.ч.			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.			8 сем.
						Лекций	ЛПЗ	КР	17	22	16	16	17	16	11			8
ПМ.00	Профессиональные модули	.0/10/6	2229	743	1486	884	562	40			32	136	338	410	330	240	1040	446
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологического процесса изготовления деталей, сборка изделий автомобиле-и тракторостроения, контроль за соблюдением технологической дисциплины на производстве	Э(м) 0/7/2	1209	403	806	462	314	30				56	270	304	176		560	246
МДК .01.01.	Конструкция и проектирование автотракторной техники	ДЗ, ДЗ, Э, ДЗ	441	147	294	110	154	30				56	102	96	40			
МДК .01.02.	Двигатели автотракторной техники	-, ДЗ, ДЗ	384	128	256	166	90						85	112	59			
МДК .01.03.	Технология сборки автотранспортной техники	-, -, ДЗ,	384	128	256	186	70						83	96	77			
УП.01	Учебная практика																	
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	180		180										180			
ПМ.02	Конструирование изделия средней сложности основного и вспомогательного производства, разработка технологических процессов изготовления деталей средней сложности, сборка простых видов изделий автотракторной техники	Э(м) 0/2/2	403	134	269	177	92							106	55	108	189	80
МДК.02.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации	-, Э, ДЗ	403	134	269	177	92							106	55	108	189	80
УП.02	Учебная практика																	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	144		144												144	
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	Э пм 0/3/1	347	116	231	145	76	10							99	132	161	70
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации	.ДЗ, ДЗ	347	116	231	145	76	10							99	132	161	70
УП.03	Учебная практика																	
ПС.03	Производственная практика	ДЗ	36		36												36	

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								Учебная нагрузка					
			Максимална	Самостоятель	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязательная	вариативная					
					Всего занятий	в т.ч		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.							
					Лекций	ЛПЗ	КР	17	22	16	16	17	16	11	8							
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, и должностям служащих	Э кв 0/2/1	270	90	180	100	80				32	80	68				130	50				
МДК.04.01	Подготовка профессии рабочего 18144 Сборщик деталей и изделий	.-, ДЗ	270	90	180	100	80				32	80	68				130	50				
УП.04	Учебная практика	ДЗ	540		540							252			288							
ПДП.00	Преддипломная практика	ДЗ															144					
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация															6 нед	2124	900				
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы															4 нед						
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы															2 нед.						
	Всего с практикой	0/46/13	7542	2214	5328	2210	2158	60	612	792	576	828	612	864	576	468	3924	5328				
	ВСЕГО	0/41/13	6642	2214	4428	2210	2158	60	612	792	576	576	612	576	396	288	3024	4428				
Консультации 4 часа на одного обучающегося Государственная (итоговая) аттестация Выпускная квалификационная работа в форме: дипломной поекта Выполнение дипломного проекта с 38 по 41 нед. (всего 4 нед.) Защита дипломного поекта с 42 по 43 (всего 2 нед.)			Всего	Дисциплин и МДК	шт.	12	12	11	9	10	8	7	4									
				Учебной практики	нед.				7		8									15		
				Производственной практики	нед.											5	5				10	
				Преддипломной практики	нед.																	
				Курсовых работ	шт.						1					1	1				3	
				Экзаменов, /в т.ч. квалификац	шт.						3	2	2			2	2	2				13
				Диф.зачетов	шт.						-	9	5	5	5	5	5	6				40
				Зачеты	шт.								1	1	1	1	1					5
					всего				-	12	8	8	6	8	8	8	8	58				

16 16 17 16 11 8
576 576 612 576 396 288