ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «САРАТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И АВТОМОБИЛЬНОГО СЕРВИСА»

ПРИКАЗ

«14» марта 2024 года № 44-О

г. Саратов

Об утверждении основной профессиональной образовательной программы

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», на основании Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 720 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования

ПРИКАЗЫВАЮ

Утвердить основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования на 2024/2025 учебный год по специальности 15.02.16 Технология машиностроения (ФП «Профессионалитет») на базе основного общего образования по очной форме обучения.

Директор М.И. Мельников

Министерство образования Саратовской области

Утверждаю
Директор ГАПОУ СО "СКПТ и АС"
М.И. Мельников
14.03.2024

на заседании Педагогического совета
ГАПОУ СО "СКПТиАС"
Протокол № 8 от 11.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ "САРАТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И АВТОМОБИЛЬНОГО СЕРВИСА"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.02.16 Технология машиностроения

код *наименование специальности*

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник-технолог

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2024

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 14.06.2022 № 444

Виды деятельности
разработка технологических процессов изготовления деталей машин;
разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве;
разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве;
организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства;
организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве.
освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (16045 Оператор станков с программным управлением)
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (19149 Токарь)

1 Календарный учебный график

Курс	ВУП	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	ОЧ												::					::	=	=																					::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
	ВЧ																	::	=	=																					::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2	ОЧ												::	П	П	П	П	П	=	=	П	П	П	П												::	П	П	П	П	П	П	П	П	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
	ВЧ												::						=	=																::								=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3	ОЧ												::	П	П	П	П	П	=	=					::	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г								
	ВЧ												::						=	=					::																											

Сокращения: ОЧ-обязательная часть образовательной программы; ВЧ-вариативная часть образовательной программы

Обозначения:

- Модули и дисциплины (обязательная часть)
- Модули и дисциплины (вариативная часть)
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- Г Государственная итоговая аттестация
- П Практики

Индекс	Наименование	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Курс	Объём образовательной программы, ак.ч.	
				Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация		Обязательная часть, ак.ч.	Вариативная часть, ак.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	68.35%	31.65%
ОП	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**1476**	**412**	**1440**	**0**	**0**	**0**	**36**	**16**	**1476**	**0**
ОУД.01	Русский язык	72	20	66				6	1	72	
ОУД.02	Литература	90	18	84				6	1	90	
ОУД.03	Иностранный язык	74	74	74					1	74	
ОУД.04	История	100	20	100					1	100	
ОУД.05	Физическая культура	74	74	74					1	74	
ОУД.06	Основы безопасности и защита Родины	68	12	68					1	68	
ОУД.07	Астрономия	40	8	40					1	40	
ОУД.08	Обществознание	74		74					1	74	
ОУД.09	Биология	72		72					1	72	
ОУД.10	География	74		74					1	74	
ОУД.11	Химия	72		72					1	72	
ОУД.12	Экология	40		40					1	40	
ОУД.13	Математика	306	66	294				12	1	306	
ОУД.14	Информатика	108	68	108					1	108	
ОУД.15	Физика	180	52	168				12	1	180	
ОУД.16	Введение в специальность (в т.ч. индивидуальный проект)	32		32					1	32	
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**328**	**216**	**310**	**0**	**0**	**18**	**0**		**324**	**4**
СГ.01	История России	36	12	32			4		2	32	4
СГ.02	Иностранный язык вПрофессиональной деятельности	91	87	87			4		2.3	91	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	68	20	64			4		3	68	
СГ.04	Физическая культура	91	83	89			2		2.3	91	
СГ.05	Основы бережливого производства	42	14	38			4		2	42	
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**442**	**134**	**400**	**0**	**0**	**6**	**36**		**300**	**142**
ОП.01	Инженерная графика	44	28	42			2		2	44	
ОП.02	Техническая механика	36	8	30				6	2	20	16
ОП.03	Материаловедение	40	8	34				6	2	24	16
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	84	26	76			2	6	3	62	22
ОП.05	Процессы формообразования и инструменты	58	20	52				6	2	31	27
ОП.06	Технология машиностроения	74	18	66			2	6	3	47	27
ОП.07	Охрана труда	30	8	30					2	30	
ОП.08	Математика в профессиональной деятельности	54	18	48				6	2	42	12
ОП.09	Основы финансовой грамотности	22		22					2		22
П.00	**Профессиональный цикл**	**1532**	**166**	**434**	**972**	**60**	**12**	**54**		**1102**	**430**
ПМ.01	**Разработка технологических процессов изготовления деталей машин**	**308**	**36**	**92**	**180**	**30**	**0**	**6**		262	46
МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования	82	18	46		30		6	2	56	26
МДК.01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин	46	18	46					2	26	20
УП.01	Учебная практика	72			72				2	72	
ПП.01	Производственная практика	108			108				2	108	
ПМ.02	**Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве**	**202**	**18**	**46**	**144**	**0**	**0**	**12**		186	16
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин	58	18	46				12	2	42	16
УП.02	Учебная практика	72			72				2	72	
ПП.02	Производственная практика	72			72				2	72	
ПМ.03	**Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве**	**318**	**54**	**126**	**180**	**0**	**0**	**12**		**232**	**86**
МДК.03.01	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	138	54	126				12	3	52	86
УП.03	Учебная практика	72			72				3	72	
ПП.03	Производственная практика	108			108				3	108	
ПМ.04	**Организация контроля, наладки и технического обслуживания**	**204**	**14**	**48**	**144**	**0**	**6**	**6**		174	30
МДК.04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования	60	14	48			6	6	3	30	30
УП.03	Учебная практика	72			72				3	72	
ПП.03	Производственная практика	72			72				3	72	
ПМ.05	**Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве**	**284**	**34**	**92**	**144**	**30**	**6**	**12**		248	36
МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала	140	34	92		30	6	12	3	104	36
УП.03	Учебная практика	72			72				3	72	
ПП.03	Производственная практика	72			72				3	72	
ПМ.06	***Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (16045 Оператор станков с программным управлением)***	**216**	**10**	**30**	**180**	**0**	**0**	**6**		0	216
МДК.06.01	*Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением*	36	10	30				6	2		36
УП.ХХ	*Учебная практика*	72			72				2		72
ПП.ХХ	*Производственная практика*	108			108				2		108
ДПБ	**Дополнительный профессиональный блок, включая цифровой модуль по запросу отрасли и (или) работодателя** **Наименование организации-работодателя** **(не менее 50% объема вариативной части)**	**290**	**56**	**140**	**144**	**0**	**0**	**6**		**0**	**290**
ОП.10	Компьютерная графика	40	30	40					2		40
ОП.11	Электротехника и электроника	26	10	26					2		26
ОП.12	Технологическое оборудование в машиностроительном производстве	44	16	44					3		44
ПМ.07	**Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (19149 Токарь)**	**180**	**0**	**30**	**144**	**0**	**0**	**6**		0	180
МДК.07.01	Технология обработки на универсальных токарных станках	36		30				6	2		36
УП.07	Учебная практика	72			72				2		72
ПП.07	Производственная практика	72			72				2		72
ПДП	**Преддипломная практика**	**144**			**144**					**144**	**0**
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**	**216**								**216**	
Итого:		**4428**	**984**	**2724**	**1260**	**60**	**36**	**132**		**3562**	**866**