**Утверждаю**Директор
Астрова Л.С.

Цикловой методической комиссией преподавателей и мастеров производственного обучения дисциплин профессионального цикла (общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей) по специальности СПО: 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) Протокол № 10 от 10.04.2023

21	Λ5	20	173
JI.	UJ.	. <b>∠</b> u	-

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

## программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Московской области "Егорьевский техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

5.02.12	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
4	наименование специальности

квалификация: Техник - механик

 форма обучения
 Очная
 Срок получения образования по ОП
 Зг 10м
 год начала подготовки по УП
 2023

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1580

Виды деятельности
осуществлять монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы;
осуществлять техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования;
организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию
освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Наменикальне циклов, разделов, Индекс дисциплын, профессиональных назумей, МЭ практик	Формы прочежуточной аттестации  ——————————————————————————————————	Vedicas satrypias divisionence, «.  C reproducementes  C reproducementes  C reproducementes  Reproducementes	Курс 1 Семестр 1 17 мод в том числе Про	Сенестр 2 Сенестр 3 22 жед 15 (2) жед 8 том числе Про в том	Курс 2   Сенестр 4   15 (8) нед   частв   Про   в том частв	роделение по курсам и семестрам  Семестр 5 11 (5) июд Про в том числе	Курс 3  Семестр 6  14 1/2 (8) мед В том числе Про	Курс 4  Сенестр 7  15 (1) нед  в том часле   Тро	Marcivetin-leas
1 2 Итого час/нед (с учетом консультаций в пере	3 4 5 6 7 8 9 1 иод обучения по циклам)	0 12 14 15 17 18 19 23 25 26 27 28	1 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	42 46 43 21 23 24 22 22 28 20 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	98-04-32 M	Mexic   4   1-20   1-		36 36 36	1
НО Начальное общее образование     ОО Основное общее образование     Т	4 1 11 12 12 14		612 334 242 36 864 792						
CO   Copper of Spen		8 60 26 34 18 34	34 15 18 44 26 36 34 34 35 34 35 34 35 36 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	Val.   200   Val.   2.2					
	2 1 3 6 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1	8 68 22 46 34 2 32 10 22	34   12   22     34   34   34   34   32   32	10 22					
30 ПД.03 физика 31 " 100 Предпагательне ОО 34 ПОО.01 Радиая литература 35 "		4 34 18 16 34 34 4 34 18 16 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34							69.82% 30.18%
	8 36 28 Q 1 3 11 5 4 4 7 7 7 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	86 90 2006 1726 778 202 30 72 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		612   550 386 186   186   187   18	48 48 48 30 30 30	16	16 864 30 52 339 330 24 30 24 1	612   506   364   364   36   20   466   26   26   26   26   26   26   2	0 216 94 86 36 16 2966 1282
Не Н Математический и общий остественномучеш учебный дикел     ВН.01 Математика     ВН.02 Информатика     ВН.03 Зекологические основы природологызования     ВН.03 «Мака и инжем полимеров     Физика и инжем полимеров	3 2 11 4 3 6 4 4 4 4 4 3 3 3 3	190		28 28 14 14 36 36 28 8					164 26 64 48 32 32
55 ОП Общепрофессиональный цикот 56 ОП.01 Инсквирьвая графика 57 ОП.02 Материаловедение 58 ОП.03 Техническога нестаника 59 ОП.04 Метрополик, стандартизация и подтверждени		60 48 1388 890 226 262 10 24 6 36 16 20 20 4 48 38 10 5 44 4 132 92 30 10 5 8 2 2 2 40 30 6 4		304   305   220   54   35   35   36   36   36   36   36   36	4 84 4 72 50 16 6 42 2 40 30 6 4		330 18 296 240 52 24 10 16	206 276 54 76 126 126 12	0 126 56 34 36 61 618 6Q 36 48 991 53 34 8
оп стать соответствии и составет учений предоставет об соответствии и составет учений предоставет об соответствии и составет учений предоставет составет со	6 3 6 6 8 7 7 3 3	2 2 4 60 30 10 10 8 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		60 60 52 8 44 44 23 16			388 4 76 46 20 10 8	72 4 32 32 10 22	38 8 9 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 9
68 Оп.13 (жинистрова изонерная трайча (а)     70 Оп.15 (Атали нашия     70 Оп.15 (Сена профициона) электрония     70 Оп.15 (Сена профициона) электрония     71 Оп.16 (Аталичная) производства     72 Оп.17 (Атуром и повнестроние отраства     73 Оп.18 (Трукомденные и транспротные средств     74 Оп.19 (Оп.на) обна автигентенского уравления     75 Оп.20 (Оп.на) обна автигентенского уравления     75 Оп.20 (Оп.на) обна обна обна обна обна обна обна обна	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	8 4 66 14 50 50 6 6 6 6 6 70 16 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		55 56 44 6	36 2 34 14 20 6	32 2 30 30 30 38 2 36 30 15 56 4 52 42 10	70 4 66 50 16 66 6 4 8 8	60 60 44 15 15 132 22 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	28 40 2 35 4 52 66 66 56 56 66 66
76 ОП.21 Правовое обеспечение в профессиональной веретильности (6) то провышением образуравание ОП.22 Типовое провышением образуравание ОП.24 Способы покоза работы ОП.24 Престивание для (7) дей правом образураванием ОП.25 деятельности на рамки труда (6) в престимности на рамки труда (6) в престимности на рамки труда (6)	8 3	2 2 2 50 34 16 2 4 4 50 16 7 2 4 6 6 3 56 220 16 2 2 2 10 12 22 2 10 1						32 32 24 8 25 25 25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	36 32
Террифосковальный ушил     Террифосковальн	5 0	88 34 720 579 132 20 40 4		134 94 30 13	38 2 36 32 4 3 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	0.0 12 22 33 34 34 35 34 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	5 29 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1
15	5 2 1 2 3 3 3	28 108 Hea 3 4sc 5				8	368 8 172 148 24 8	SX HEE SX	
МДК.02.02 Управление ренситом промашленного     МДК.02.02 Ремонт иновеционно-питье вой машины     МДК.02.03 Ремонт иновеционно-питье вой машины     МДК.     УП.02.01 Учебная практика     УП.     ПП.02.01 Производственная практика	6 PN SSC 7	0 4 76 64 12 0 0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	MAX NOC	MGZ SGC MGZ	VOC NGA	час над	80 4 76 64 12 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Sec Meg Sec	80
в ПП <sup>4</sup> в ТИКО ЗК Комплексный эказмен  в Комплексный эказмен  в Комплексный эказмен  в Комплексный эказмен  в ПИКО ЗК Комплексный эказмен  в ПИКО ЗК КОМПЛЕКСНЫЙ ПО пронишлениему  богологичный	6 1								

# МДК.03.01	Организация ремонтных по промышленному оборудованию	7		104	104 84 20																104	104 84 20			104
# МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию	7		54	54 24 10	20															54	54 24 10 2	0		54
# МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	8		54 6	48 38 10																		54 6	48 38 10	54
# МДК*																									
# YTT.03.01 # YTT*	Учебная практика	7	Pfi	42C 108	108 нед	3	480	нед	4ac	нед	400	нед		4ac	нед	420	нед	400	нед		vac	36 нед 1	480	72 нед 2	108
# NR.03.01 # NR*	Производственная практика	8	Pfl	4ac 180	180 нед	5	480	нед	490	нед	400	нед		4ac	нед	480	нед	490	ран		400	нед	480	180 нед 5	180
# ПM.03.9K	Комплеконый экзамен	8		8		8																	8		8 8
-	Всего часов по МДК Выполнение работ по одной или нескольким			212	206																				
-	профессиям рабочих	1		1 332 2	70 50 20	8					114	42 28 14		218 2 :	28 22 6	8									332
# MДK.04.01 # MДK*	Теоретическая подготовка по профессии :18559 Слесарь-ремонтник			3 72 2	70 50 20						42	42 28 14		30 2 :	28 22 6										n
# YFI.04.01	Учебная практика (спесарная) Учебная практика (станочная)				72 Heg 72 Heg	2	vac vac	нед	49C	HCQ.	vac vac	72 нед 2 нед		4ac :	нед 72 нед 2	4ac 4ac	нод нод	42C			vac vac	нед	4ac 4ac	нед	72
# YIT*																									
# NN.04.01 # NN*	Производственная практика		Pfi	4ac 108	108 нед	3	480	нед	4ac	рэн	400	нед		4ac 1	108 нед 3	480	нед	420	дэн		400	нед	час	нед	108
	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК	4		8 72	70	8								8		8									8
# FIM.05	Выполнение работ по одной или нескольким должностям служащих			1 310 6	80 50 30	8								162 4 !	50 30 20	148 2	30 20 10	8							310
-	Теоретическая подготовка по профессиональному стандарту 40.064,																								
	профессиональному стандарту ческом, должность Нападчик инжекционно-литье вой машины			4 86 6	80 50 30									54 4 !	50 30 20	32 2	30 20 10								86
# M/JK*	Учебная практика (нападка инжекционно-		PO I			4		нед		на		нед			108 нед 3		36 нед 1	420	нед			нед		нед	144
# YTT.05.01 # YTT*	литье вой нашины)		Pfl	42C 144	144 нед	,	490	нед	час	нед	vac	нед		4ac 1	108 нед 3	490	36 нод 1	490	дэн		sac .	нед	4ac	нед	144
# NR.05.01 # NR*	Производственная практика		Pfi	4ac 72	72 нед	2	480	нед	490	рэн	400	нед		4ac	нед	420	72 нед 2	490	нед		400	нед	420	нед	72
-	Квалификационный экзамен			8		8										8		8							8
# IM*	Всего часов по МДК			86	80																				
-	Учебная и производственная (по профилю			4ac 1116	1116 нед	31	vac	нед	час	нед	4ac	72 нед	2	4ac 2	288 нед	8 4ac	180 нед	5 4ac	288 нед	8	4ac	36 нед 1	час	252 нед	
-	специальности) практики Учебная практика			4ac 540		15	400		400		400			4ac 1					72 Hea	2	400			72 нед	
2	Концентрированная Рассредоточенная			42C 540	540 нед нед	15	vac usc	нед нед	49C	нед	vac		2		180 нед нед	5 4ac	108 нед	3 400	72 нед	2		36 нед 1 нед		72 нед :	
-	Производственная (по профилю			4ac 576	576 нед	16	400	нед	490	Hea	490	мед		-		3 400		2 490		6	Sac S	нед	400		
	специальности) практика Концентрированная			4ac 576	576 нед	16	чac	нед	час	нед	400			vac 1	108 нед	3 4ac	72 нед	2 4ac	216 нед	6	400	нед	430	180 нед !	
-	Рассредоточенная ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА				нед	4	400		490		vac	нед			нед	420			нед	_	400	нед		нед	
# ПДП	(преддипломная)			42C 144	144 нед		480	нед	490	нед	sac .	нед		420	нед	420	нод	490			400	нед	час	144 нед 4	144
	Государственная итоговая аттестация Подготовка выпускной квалификационной			4ac 216	216 нед 144 нед	4	4ac	нод	490	на	vac	нед		4ac		42C	нед нед	4ac	H03		vac	HEG	480	216 нед 6 144 нед 4	164
	работы Защита выпускной квалификационной работы			4ac 36	36 нед	1	vac .	нед	час	над	4ac	нед		4ac	нед дэн дэн	4ac	нед	400	дэн		4ac	нед	400	144 нед 4 36 нед 1	36
	Проведение демонстрационного экзамена КОНСУЛЬТАЦИИ по О			4ac 36	36 нед	1	4ac	нед	490	нед	400	нед		4ac	нед	420	нод	490	рон		400	нед	480	36 нед 1	36
	консультации по ПП								_		+										1				
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	12 1 47		40 5940 90	4230 2482 1348 3	70 30 144	612	612 334 242 36	864	792 422 328 42 72	612	540 364 146 30		900 20 5	576 358 148 70	16 612 20	396 236 104 5	5 16 864	30 522 358	130 24 10 24	612	576 316 164 76 2	0 864 20	216 94 86 36	16 4658 1282
	Экзамены (без учета физ. культуры) Заметы (без учета физ. культуры)									8					2		1		3					1	
	зачеты (оез учета физ. культуры) Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)							1		18		8			6		5		4			7		6	
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры) Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								
	курсовые расоты (сез учета физ. культуры) Контрольные работы (без учета физ. культуры)																								
																									-