УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
_____ М. В. Потапова
«31» августа 2024 г.

Календарный учебный график

15.02.10 Мехатроника и робототехника (по отраслям)
набор 2024 г.

Индекс	Компоненты программы	часов по учебному плану			сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь					июль					август			
					1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
					7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
					Порядковый номер недели учебного года																																																					
		Всего	1 семестр	2 семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	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 семестр, 2024 г.																																					2 семестр, 2025 г.																			
СГ.1.01	История России	60	60			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	12	К	К																										К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.1.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	64	32	32	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2										К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.1.04	Физическая культура	64	32	32	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2										К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.1.06	Основы коммуникации	64		64																		К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.01	Инженерная и компьютерная графика	64	64		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		К	К																										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.02	Электротехника	64		64																		К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.03	Метрология, стандартизация и сертификация	64	64		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		К	К																										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.07	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	64		64																		К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.08	Основы вычислительной техники	82	32	50	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2									18	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.10	Математика	92	92		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	12	К	К																										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.11	Физика	108	108		6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	12	К	К																										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.14	Основы бережливого производства	48	48		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		К	К																										К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.01.01	Технология монтажа мехатронных систем	160	80	80	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		К	К	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5										К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.01.02	Технология программирования мехатронных систем	96		96																		К	К	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6										К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.01.03	Технология пусконаладки мехатронных систем	130		130																		К	К	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7									18	К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.01	Учебная практика (по профессиональному модулю Сборка, программирование и пусконаладка мехатронных систем)	108		108																		К	К																	36	36	36									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.01	Производственная практика (по профессиональному модулю Сборка, программирование и пусконаладка мехатронных систем)	144		144																		К	К																				36	36	36	36					К	К	К	К	К	К	К	К	К
		1476	612	864	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Индекс	Компоненты программы	часов по учебному плану			сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь					июль					август			
					1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
					7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
					Порядковый номер недели учебного года																																																					
		Всего	3 семестр	4 семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	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
		3 семестр, 2025 г.																																					4 семестр, 2026 г.																			
СГ.1.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	70	36	34	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3						К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2										К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.1.03	Безопасность жизнедеятельн	68		68																		К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4										К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.1.04	Физическая культура	58	24	34	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.04	Техническая механика	103		103																		К	К	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5									18	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.05	Материаловедение	85		85																		К	К	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.06	Элементы гидравлических и пневматических систем	53	36	17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3						К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1										К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.09	Охрана труда	60	60		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5						К	К																												К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.12	Физические основы электроника	72	72		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					12	К	К																												К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.13	Электронные устройства	228	228		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18					12	К	К																												К	К	К	К	К	К	К	К
УП.01	Учебная практика (по профессиональному модулю Сборка, программирование и пусконаладка мехатронных систем)	72	72														36	36				К	К																												К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.01	Производственная практика (по профессиональному модулю Сборка, программирование и пусконаладка мехатронных систем)	72	72																36	36		К	К																												К	К	К	К	К	К	К	К
	Экзамен (по профессиональному модулю Сборка, программирование и пусконаладка мехатронных систем)	12	12																		12	К	К																												К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.02.01	Испытание узлов и агрегатов мехатронных устройств и систем	103		103																		К	К	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5									18	К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и испытание узлов и агрегатов устройств и систем	120		120																		К	К	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6										18	К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.02.03	Технологии решения изобретательских задач и патентоведение	102		102																		К	К	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6										К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.02	Учебная практика (по профессиональному модулю Техническое обслуживание узлов и агрегатов мехатронных устройств и систем)	108		108																		К	К																	36	36	36									К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.02	Производственная практика (по профессиональному модулю Техническое обслуживание узлов и агрегатов мехатронных устройств и систем)	108		108																		К	К																				36	36	36						К	К	К	К	К	К	К	К
	Экзамен (по профессиональному модулю Техническое обслуживание узлов и агрегатов мехатронных устройств и систем)	18		18																		К	К																												18	К	К	К	К	К	К	К	К
		1512	612	900	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0

Индекс	Компоненты программы	часов по учебному плану			сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь					июль					август			
					1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23
					7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
					Порядковый номер недели учебного года																																																					
		Всего	5 семестр	6 семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	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

Код	Наименование	Всего	5 семестр	6 семестр	5 семестр, 2026 г.																		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	**36**	36		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3						К	К
СГ.04	Физическая культура	**42**	24	18	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						К	К
СГ.05	Основы финансовой грамотности	**84**	84		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7						К	К
ОП.1.15	Основы автоматического управления	**72**		72																		К	К
ОП.1.16	Электрические машины и электроприводы	**84**		84																		К	К
ОП.1.17	Основы предпринемательской деятельности	**57**		57																		К	К
МДК.03.01	Монтаж робототехнических ср	**84**	84		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7						К	К
МДК.03.02	Программирование робототехнических средств	**126**	126		9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9					18	К	К
МДК.03.03	Обслуживание робототехнических средств	**96**	96		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8						К	К
УП.03	Учебная практика (по профессиональному модулю Монтаж, программирование и обслуживание робототехнических средств)	**72**	72														36	36				К	К
ПП.03	Производственная практика (по профессиональному модулю Монтаж, программирование и обслуживание робототехнических средств)	**72**	72																36	36		К	К
	Экзамен (по профессиональному модулю Монтаж, программирование и обслуживание робототехнических средств)	**18**	18																		18	К	К
МДК.04.01	Сведения об электрооборудовании кузнечно-прессовых машин	**66**		66																		К	К
МДК.04.02	Наладка кузнечно-прессового оборудования	**81**		81																		К	К
УП.04	Учебная практика (по профессиональному модулю Получение рабочей профессии 14921 Наладчик кузнечно-прессового оборудования)	**36**		36																		К	К
ПП.04	Производственная практика (по профессиональному модулю Получение рабочей профессии 14921 Наладчик кузнечно-прессового оборудования)	**72**		72																		К	К
	Экзамен (по профессиональному модулю Получение рабочей профессии 14921 Наладчик кузнечно-прессового оборудования)	**18**		18																		К	К
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	**144**		144																		К	К
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	**216**		216																		К	К
		1476	612	864	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0

Код	6 семестр, 2027 г.																																
СГ.02																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.04	2	2	2	2	2	2	2	2	2																К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.05																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.15	8	8	8	8	8	8	8	8	8																К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.16	8	8	8	8	8	8	8	8	8				12												К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.1.17	5	5	5	5	5	5	5	5	5				12												К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.03.01																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.03.02																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.03.03																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.03																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.03																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Экзамен (ПМ Монтаж, программирование и обслуживание робототехнических средств)																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.04.01	6	6	6	6	6	6	6	6	6				12												К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК.04.02	7	7	7	7	7	7	7	7	7					18											К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.04										36															К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.04											36	36													К	К	К	К	К	К	К	К	К
Экзамен (ПМ Получение рабочей профессии 14921)														18											К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПДП															36	36	36	36							К	К	К	К	К	К	К	К	К
ГИА.00																			36	36	36	36	36	36	К	К	К	К	К	К	К	К	К
	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ИТОГО		**4464**	**1836**	**2628**

Цвет	Обозначение
(жёлтый)	Промежуточная аттестация
(голубой)	Учебная практика (рассредоточенная)
(тёмно-красный)	Производственная практика
(зелёный)	Демонстрационный экзамен
(красный)	Дипломный проект (работа)
(светло-зелёный)	Каникулы