Приложение 1

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор КГА ПОУ ГАСКК МЦК
_____ В.А. Аристова
«06» 07 2020 г.

АДАПТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Губернаторский авиастроительный колледж г. Комсомольск-на-Амуре (Межрегиональный центр компетенций) »
по программе среднего профессионального образования – программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики
на 2020-2024 учебный год

Квалификация: наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики; слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Индекс	Наименование циклов, разделов,□ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по к																														
											Обязательная			Промежут. аттестация	Курс 1								Курс 2																					
												в т.ч.			Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4						
															15 (2) нед							19 1/6 (3 5/6) нед							13 5/6 (3 1/6) нед							23 нед						
		Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежут. аттестация	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежут. аттестация	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежут. аттестация	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежут. аттестация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	23	25	26	27	28	29	30	36	38	39	40	41	42	43	49	51	52	53	54	55	56	62	64	65	66	67	68	69	75
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														36			35.53				36			36.52				36			35.65				36			34.39			
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	6		9				2052		30	1992	1173	819	30	346			346	224	122		544		6	532	336	196	6	278			278	165	113		380		12	356	186	170	12
ОУД	Базовые дисциплины	2		7				1233		6	1221	721	500	6	214			214	136	78		348			348	214	134		162			162	85	77		152		6	140	78	62	6
ОУД.01	Русский язык	4						132		6	120	80	40	6	30			30	20	10		40			40	28	12		20			20	12	8		42		6	30	20	10	6
ОУД.02	Литература			4				165			165	115	50		42			42	30	12		34			34	24	10		42			42	26	16		47			47	35	12	
ОУД.03	Иностранный язык			6				171			171	120	51		17			17	13	4		23			23	16	7		17			17	12	5		13			13	10	3	
ОУД.04	История			3				171			171	120	51		52			52	40	12		91			91	60	31		28			28	20	8								
ОУД.05	Физическая культура			5				171			171	6	165		34			34	2	32		36			36		36		34			34	2	32		33			33		33	
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2				72			72	50	22		17			17	13	4		55			55	37	18															
ОУД.07	Обществознание с элементами права и экономики	8						171			171	109	62																													
ОУД.08	Биология с элементами экологии и географии			6				144			144	97	47		22			22	18	4		33			33	25	8		21			21	13	8		17			17	13	4	
ОУД.09	Астрономия			2				36			36	24	12									36			36	24	12															
*																																										
ОУД	Профильные дисциплины	4		2				751		24	703	417	286	24	132			132	88	44		196		6	184	122	62	6	116			116	80	36		228		6	216	108	108	6
ОУД.10	Математика	24						309		12	285	199	86	12	64			64	42	22		88		6	76	52	24	6	72			72	51	21		85		6	73	54	19	6
ОУД.11	Информатика	5		4				136		6	124	25	99	6																						95			95	22	73	
ОУД.12	Естествознание	5		2				306		6	294	193	101	6	68			68	46	22		108			108	70	38		44			44	29	15		48			48	32	16	
*																																										
ОАД	Адаптационные дисциплины							68			68	35	33																													
ОАД.01	Психология личности и профессиональное самоопределение							34			34	24	10																													
ОАД.02	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии							34			34	11	23																													
*																																										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5		19				3780	97	30	3613	1159	654	40	266	8		258	110	76		320	12		308	104	66		334	6		328	133	81		484	28	15	435	299	136	6
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	1		8				518	17	6	479	263	216	16	77	4		73	47	26		55	5		50	34	16		49	2		47	20	27		98			98	60	38	
ОП.01	Основы электротехники и электроники			2				79	7		72	48	24		24	2		22	14	8		55	5		50	34	16															
ОП.02	Технические измерения	5						111	6	6	93	59	34	6	26	2		24	16	8																34			34	23	11	
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов			5				70			70	50	20																							34			34	24	10	
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности			8				38			38	22	16																													
ОП.05	Физическая культура			6				48	2		46	2	44																													
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8				34			34	16	18																													
ОП.07	Основы черчения			3				49	2		47	20	27																49	2		47	20	27								
ОП.08	Основы материаловедения			3				57			57	30	27		27			27	17	10																30			30	13	17	
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности			8				32			22	16	6	10																												
*																																										
ПЦ	Профессиональный цикл	4		11				3262	80	24	3134	896	438	24	189	4		185	63	50		265	7		258	70	50		285	4		281	113	54		386	28	15	337	239	98	6
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	2		4				1553	37	12	1492	468	268	12	189	4		185	63	50		265	7		258	70	50		285	4		281	113	54		312	22	12	272	178	94	6
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса	4						437	17	6	408	248	160	6	117	4		113	63	50		127	7		120	70	50		96	2		94	64	30		97	4	6	81	51	30	6
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации			5				232	13	3	216	124	92																75	2		73	49	24		121	11	3	107	55	52	
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология			5				122	7	3	112	96	16																							94	7	3	84	72	12	
МДК*																																										
УП.01.01	Учебная практика			4	РП		час	324			324	нед	9		час			72	нед	2		час			138	нед	3		час			114	нед	3		час				нед		
УП*																																										
ПП.01.01	Производственная практика			6	РП		час	432			432	нед	12		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
ПП*																																										
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6						6					6																													
	Всего часов по МДК							791			736																															
ПМ.02	Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации	1		4				894	15	6	867	239	124	6																						74	6	3	65	61	4	
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ			6				170	8	3	159	149	10																							74	6	3	65	61	4	
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов			7				214	7	3	204	90	114																													
МДК*																																										
УП.02.01	Учебная практика			7	РП		час	252			252	нед	7		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
УП*																																										
ПП.02.01	Производственная практика			7	РП		час	252			252	нед	7		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
ПП*																																										
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	7						6					6																													
	Всего часов по МДК							384			363																															
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности	1		3				815	28	6	775	189	46	6																												
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем			8				269	28	6	235	189	46																													
МДК*																																										
УП.03.01	Учебная практика			8	РП		час	252			252	нед	7		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
УП*																																										
ПП.03.01	Производственная практика			8	РП		час	288			288	нед	8		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
ПП*																																										
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8						6					6																													
	Всего часов по МДК							269			235																															
ПМ*																																										
	Учебная и производственная практики						час	1800			1800	нед	50		час			72	нед	2		час			138	нед	3 5/6		час			114	нед	3 1/6		час				нед		
	Учебная практика						час	828			828	нед	23		час			72	нед	2		час			138	нед	3 5/6		час			114	нед	3 1/6		час				нед		
	Концентрированная						час	828			828	нед	23		час			72	нед	2		час			138	нед	3 5/6		час			114	нед	3 1/6		час				нед		
	Рассредоточенная						час					нед			час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	Производственная практика						час	972			972	нед	27		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	Концентрированная						час	972			972	нед	27		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	Рассредоточенная						час					нед			час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	Государственная итоговая аттестация						час	72			72	нед	2		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	Защита выпускной квалификационной работы						час					нед			час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	Демонстрационный экзаменов						час	72			72	нед	2		час				нед			час				нед			час				нед			час				нед		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О							30														6														12						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							30																												15						
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	11		28				5904	97	60	5677	2332	1473	70	612	8		604	334	198		864	12	6	840	440	262	6	612	6		606	298	194		864	28	27	791	485	306	18
	Экзамены (без учета физ. культуры)																					1														3						
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																									
	Дифф. зачеты (без учета физ. культуры)																					4								3						3						
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																									
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																									

курсам и семестрам																														
Курс 3														Курс 4														ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8									
12 1/3 (4) нед							9 2/3 (14) нед							7 1/3 (9 1/3) нед							7 1/3 (13 2/3) нед									
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в т.ч. Лекции, уроки	в т.ч. Пр.занятия	Промежут. аттест	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в т.ч. Лекции, уроки	в т.ч. Пр.занятия	Промежут. аттест	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в т.ч. Лекции, уроки	в т.ч. Пр.занятия	Промежут. аттест	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в т.ч. Лекции, уроки	в т.ч. Пр.занятия	Промежут. аттест		Обяз. часть	Вар. часть
77	78	79	80	81	82	88	90	91	92	93	94	95	101	103	104	105	106	107	108	114	116	117	118	119	120	121	127	155	156	157
36			34.9				36			36				36			36				36			35.39						
249		12	225	115	110	12	148			148	84	64		31			31	20	11		76			76	43	33				
170			170	96	74		80			80	49	31		31			31	20	11		76			76	43	33				
62			62	42	20		39			39	27	12																		
34			34	2	32																									
40			40	30	10		24			24	16	8		31			31	20	11		76			76	43	33				
34			34	22	12		17			17	6	11																		
79		12	55	19	36	12																								
41		6	29	3	26	6																								
38		6	26	16	10	6																								
							68			68	35	33																	68	
							34			34	24	10																	34	
							34			34	11	23																	34	
																													61.8%	38.2%
363	6	6	345	136	65	6	716	6		704	106	94	6	581	3	3	569	148	85	6	716	28	6	666	123	51	16		2336	1444
87	4	6	71	46	25	6	48	2		46	2	44		17			17	8	9		87			77	46	31	10		356	162
																													64	15
51	4	6	35	20	15	6																							70	41
36			36	26	10																								70	
																					38			38	22	16			38	
							48	2		46	2	44																	48	
														17			17	8	9		17			17	8	9			34	
																														49
																														57
																					32			22	16	6	10		32	
276	2		274	90	40		668	4		658	104	50	6	564	3	3	552	140	76	6	629	28	6	589	77	20	6		1980	1282
208			208	44	20		294			288			6																982	571
																													402	35
36			36	20	16																								210	22
28			28	24	4																								112	10
час				нед			час				нед			час				нед			час				нед				144	180
час			144	нед	4		час			288	нед	8		час				нед			час				нед				108	324
							6						6																6	
68	2		66	46	20		374	4		370	104	50		378	3	3	366	28	50	6									475	419
32	2		30	30			64			64	58	6																	150	20
36			36	16	20		94	4		90	46	44		84	3	3	78	28	50										211	3
час				нед			час			216	нед	6		час			36	нед	1		час				нед				36	216
час				нед			час				нед			час			252	нед	7		час				нед				72	180
														6						6									6	
														186			186	112	26		629	28	6	589	77	20	6		523	292
														138			138	112	26		131	28	6	97	77	20			229	40
час				нед			час				нед			час			48	нед	1		час			204	нед	5			72	180
час				нед			час				нед			час				нед			час			288	нед	8			216	72
																					6						6		6	
час			144	нед	4		час			504	нед	14		час			336	нед	9 1/3		час			492	нед	13 2/3				
час				нед			час			216	нед	6		час			84	нед	2 1/3		час			204	нед	5 2/3				
час				нед			час			216	нед	6		час			84	нед	2 1/3		час			204	нед	5 2/3				
час				нед			час				нед			час				нед			час				нед					
час			144	нед	4		час			288	нед	8		час			252	нед	7		час			288	нед	8				
час			144	нед	4		час			288	нед	8		час			252	нед	7		час			288	нед	8				
час				нед			час				нед			час				нед			час				нед					
час				нед			час				нед			час				нед			час			72	нед	2				
час				нед			час				нед			час				нед			час				нед					
час				нед			час				нед			час				нед			час			72	нед	2			72	
12																														
6														3							6									
612	6	18	570	251	175	18	864	6		852	190	158	6	612	3	3	600	168	96	6	864	28	6	814	166	84	16		4460	1444
3							1							1							2									
3							5							3							6									

Выпускная квалификационная работа по профессии проводится в виде демонстрационного экзамена, который способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Содержание заданий выпускной квалификационной работы соответствует результатам освоения ПМ.01, ПМ.02, ПМ.04, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Приложение 2

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор КГА ПОУ ГАСКК МЦК
_____ В.А. Аристова
«06» 07 _____ 2020 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Губернаторский авиастроительный колледж г. Комсомольск-на-Амуре (Межрегиональный центр компетенций) »
по программе среднего профессионального образования – программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики
на 2020-2024 учебный год

Квалификация: наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики; слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I						У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II					У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К																								А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III													П	П	П	П	А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П		К	К	К	К	К	К	К	К	К
																	А			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																		
																	А			У	У	У	У	У	У																			А									
																	А																										А									
IV	У	У	У	У	У	У	У	У	У				П	П	П	П	П	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	Г	Г	*	*	*	*	*	*	*
	У	У	У	У	У												П			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																		
																	П								У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																		
																	П																																				
										П							А																																				
										П							А																																				

Обозначения:

- Обучение по циклам
- А Промежуточная аттестация
- К Каникулы
- У Учебная практика
- П Производственная практика
- Г Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове-☐ дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	34 1/6	15	19 1/6	1		1	5 5/6	2	3 5/6					11	52	25	1
II	36 5/6	13 5/6	23	1		1	3 1/6	3 1/6						11	52	25	1
III	22	12 1/3	9 2/3	1	2/3	1/3	6		6	12	4	8		11	52	25	1
IV	14 2/3	7 1/3	7 1/3	1 1/3	1/3	1	8	2 1/3	5 2/3	15	7	8	2	2	43		
Всего	**107 2/3**	**48 1/2**	**59 1/6**	**4 1/3**	**1**	**3 1/3**	**23**	**7 1/2**	**15 1/2**	**27**	**11**	**16**	**2**	**35**	199		