

25.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области «Иркутский колледж автомобильного транспорта и дорожного строительства», филиал ГБПОУ ИО "ИКАТ и ДС" в посёлке Улькан

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

15.01.31

Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики

код

наименование профессии

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики

слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП 3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016 № 1579

Виды деятельности

Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности

Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации

Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и

1 Календарный учебный график

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

Обозначения:

Обучение по циклам

::

Промежуточная аттестация

=

Каникулы

0

Учебная

8

Производственная практика

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего
							Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове- дение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1	2	Всего	1	2						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	39	17	22	1		1	1		1					11	52
II	31	14	17	2	1	1	6	2	4	2		2		11	52
III	29	10	19	2	1	1	4	2	2	6	4	2		11	52
IV	22	11	11	2	1	1	6	2	4	9	3	6	2	2	43
Всего	121	51	70	7	3	4	17	7	10	17	7	10	2	35	199

2.2. Учебный план																						
15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики , МК-2241																						
Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы в академических часах																
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Занятия по дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация		17	22	14	17	10	19	11	11	
							Всего по УД/МДК	В том числе						1 с	2 с	3с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с	
								Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий					Курсовой проект (работа)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	18	19	20	21	22	23	24	25
	Всего														612	792	504	612	360	684	396	396
ОУД.00.	Общеобразовательные учебные дисциплины	4	10	2		1842	1806	678	1107			12	9	36	578	704	252	272				
ОУД.00	Общие дисциплины	3	6	2		1200	1164	395	748			12	9	36	342	484	168	170				
ОУД.01	Русский язык	2*				90	78	31	40			4	3	12	34	44						
ОУД.02	Литература	4	2*			196	184	84	93			4	3	12	34	88	28	34				
ОУД.03	Иностранный язык		4	2		184	184	2	182						34	88	28	34				
ОУД.04	История		4	2		184	184	91	93						34	88	28	34				
ОУД.05	Математика	4	2			258	246	129	110			4	3	12	68	88	56	34				
ОУД.06	Физическая культура		4	1,3		174	174	2	172						68	44	28	34				
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2*			78	78	38	40						34	44						
ОУД.08	Астрономия		1			36	36	18	18						36							
ОУД.00	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	1	4			642	642	283	359						236	220	84	102				
ОУД.09	Информатика		4			174	174	34	140						68	44	28	34				
ОУД.10	Физика		4			174	174	84	90						68	44	28	34				
ОУД.11	Биология	2*				78	78	38	40						34	44						
ОУД.12	Обществознание		4			140	140	90	50						34	44	28	34				
ОУД.13	География		2*			76	76	37	39						32	44						
*	Индивидуальный проект																					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	5	5	2		956	860	267	558			20	15	96			168	102	100	226	154	110
ОП. 01	Основы электротехники и электроники	5				94	82	25	50			4	3	12			28	34	20			
ОП. 02	Технические измерения	4				102	90	34	49			4	3	12			56	34				
ОП. 03	Основы автоматизации технологических процессов		4			62	62	32	30								28	34				
ОП. 04	Безопасность жизнедеятельности		6			72	36	18	18					36					36			
ОП. 05	Физическая культура		8	6		102	102	2	100									20	38	22	22	
ОП. 06	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8	6		102	102	4	98									20	38	22	22	
ОП.07	Техническое черчение	3				68	56	23	26			4	3	12			56					

Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы в академических часах															
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
							Занятия по дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация		17	22	14	17	10	19	11	11
							Всего по УД/МДК	В том числе						1 с	2 с	3с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с
								Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий					Курсовой проект (работа)							
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности	2	1			1328	682	375	300	0	612	4	3	24					154	242	286
МДК.03.01.	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики		8			450	440	260	180					10					154	132	154
МДК.03.02	Программирование контроллера и отладка систем шин	8				256	242	115	120			4	3	14						110	132
УП.03.	Учебная практика		6,7,8			288					288							72	72	144	
	Производственная практика		7,8			324					324								108	216	
ПМ.03.	Экзамен по модулю	8				10						4	6								
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					72															
ГИА.01	Подготовка и защита дипломной работы					36															
ГИА.02	Демонстрационный экзамен					36															
Всего:	по ИПССЗ					5868	2550	1130	2437	0	1224	60	51	222							
Всего:		17	20	4		5940	4356	1808	3544	0	1224	72	60	222	612	792	504	612	360	684	396
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена									экзаменов						3	1	4	3	2	1	3
									дифф. зачетов					1	5	1	7	1	3		3
									зачетов						3				2		

