



Утверждаю

Директор ГБПОУ "КИТ"

Т.В.Самородова

"28" июля 2021г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Краевой индустриальный техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

15.01.31

код

Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики

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** 2021

профиль получаемого профессионального образования технологический
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 экологической безопасности.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Нормативная база реализации ОПОП 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Краевой индустриальный техникум» разработан на основании:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
3. Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
4. Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
5. Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1579 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20.12.2016 г., регистрационный №44801);

При составлении учебного плана учитывались:

Примерная основная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена (проект) по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики

Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 N 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»)

Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О Методических рекомендациях» с Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям

Устава образовательного учреждения и внутренних локальных актов образовательного учреждения;

2. Общие положения

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебных занятий 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	878
УПВ	Учебные предметы по выбору	359
УПВ.01	Родная литература	54
УПВ.02	Информатика	108
УПВ.03	Физика	197
ДУ	Дополнительные учебные предметы	519
ДУ.01	Научная картина мира	
ДУ.01.01	Химия	114
ДУ.01.02	Обществознание	171
ДУ.01.03	Биология	72
ДУ.01.04	География	72

ДУ.01.05	Экология	54
ДУ.01.06	Основы учебной проектной деятельности	36
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОПЦ	Обще профессиональный цикл	540
ОП.01	Основы черчения	30
ОП.02	Основы электротехники и электроники	50
ОП.03	Технические измерения	30
ОП.04	Основы автоматизации технологических	40
ОП.07	Иностранный язык в профессиональной	60
ОП.08	Основы технической механики	62
ОП.09	Основы материаловедения	54
ОП.10	Физика в профессии	36
ОП.11	Основы финансовой грамотности	42
ОП.12	Основы компьютерного черчения	64
ОП.13	Введение в профессию	36
ОП.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	36
ПЦ	Профессиональный цикл	792
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	144
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса	72
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации	36
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология	36
ПМ.02	Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями	144
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ	36
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов	36
УП.02.01	Учебная практика	72
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности.	504
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	36
УП.03.01	Учебная практика	72
ПП.03.01	Производственная практика	396

Учебный план имеет следующую структуру:

- Общеобразовательный цикл
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии (специальности) среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 2952 часов, при этом срок обучения увеличен на 2 года. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 2196 часов. Остальные часы выделены на увеличение вариативной части профессионального цикла.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей;
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору;
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 12 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы:

- "Русский язык",
- "Литература",
- "Иностранный язык",
- "Математика",
- "История",
- "Физическая культура",
- "Основы безопасности жизнедеятельности",
- "Астрономия".
- При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: "Математика", "Физика", "Информатика".

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен
- Экзамен по модулю
- Дифференцированный зачет

В соответствии с требованиями 464 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- Адаптационные информационные и коммуникационные технологии

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 50 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Итоговой формой аттестации по профессиональным модулям ОПОП является выпускная квалификационная работа. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА.

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам															
											Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
		Экзамены	Диффер. зачеты	Максимальная	Самост.(с.р.-н.п.)	Консультации	Обязательная			Промеж. ут. аттестация	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8	
							Всего	в том числе	Пр. занятия		17 нед	23 нед	16 (1) нед	21 (2) нед	13 (3) нед	12 (11) нед	12 (4) нед	4 (17) нед								
					Лекции, уроки			Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная	Максим.	Обязательная			
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
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	4	8	2196	31	37	2104	2104		24	510	480	706	668	476	476	504	481								
ОУП	Общие учебные предметы	2	6	1318	31	33	1242	1242		12	272	242	396	366	316	316	334	318								
ОУП.01	Русский язык	4		122		2	114	22	92	6	30	30	30	30	30	30	32	24								
ОУП.02	Литература		4	171			171	120	51		30	30	44	44	42	42	54	55								
ОУП.03	Иностранный язык		4	191			191	4	187		36	36	50	50	52	52	54	53								
ОУП.04	Математика	4		296		2	288	58	230	6	54	54	64	64	98	98	80	72								
ОУП.05	История		4	171			171	103	68		36	36	40	40	40	40	54	55								
ОУП.06	Физическая культура		4	195			195	4	191		36	36	46	46	54	54	60	59								
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2	72			72	48	24		20	20	52	52												
ОУП.08	Астрономия		2	40			40	32	8				40	40												
*	Индивидуальный проект (предметом не является)			60	31	29					30		30													
УПВ	Учебные предметы по выбору	2	1	360		4	344	344		12	130	130	112	104	46	46	71	64								
УПВ.01	Родная литература		1	54			54	30	24		54	54														
УПВ.02	Информатика	2		108		2	100	28	72	6	40	40	68	60												
УПВ.03	Физика	4		197		2	189	100	89	6	36	36	44	44	46	46	71	63								
ДП	Дополнительные учебные предметы		1	518			518	518			108	108	198	198	114	114	99	99								
ДП.01	Научная картина мира		4																							
ДП 01 01	Химия			114			114	74	40		36	36	36	36	42	42										
ДП 01 02	Обществознание			171			171	155	16						72	72	99	99								
ДП 01 03	Биология			72			72	60	12		30	30	42	42												
ДП 01 04	География			72			72	36	36		24	24	48	48												
ДП 01 05	Экология			54			54	40	14				54	54												
ДП 01 06	Основы учебной проектной деятельности			36			36	10	26		18	18	18	18												
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9	19	3636	147	22	2642	1596	1046	60	102	102	158	142	136	98	360	270	612	462	864	400	612	423	792	142
ОПЦ	Обще профессиональный цикл	4	10	864	23	14	802	394	408	24	102	102	158	142	36	36	62	52	34	34	172	154	264	249	36	34
ОП.01	Основы черчения		2	64			64	20	44		32	32	32	32												
ОП.02	Основы электротехники и электроники	2		106		2	98	54	44	6	34	34	72	64												
ОП.03	Технические измерения		7	74	2		72	56	16														74	72		
ОП.04	Основы автоматизации технологических		7	86	4		82	60	22														86	82		
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности		6	50			50	14	36												50	50				
ОП.06	Физическая культура		7	94			94	4	90										18	18	36	36	40	40		
ОП.07	Иностранный язык в профессиональной		7	60	4	6	50	4	46										16	16	22	16	22	18		

