

СОГЛАСОВАНО:

Ильинский Сергей
Ильин Сергей
Ильин Сергей А.С.
" 26 " 06 2023 г.


приказ от

УТВЕРЖДАЮ:
директор КГБПОУ «Канский
политехнический колледж»
Г.А.Гаврилова/
" 27 " 06 2023 г. № 50-9/ф

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
– программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Канский политехнический колледж»

по профессии

15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики
(код специальности/профессии и наименование)

по программе базовой подготовки

группа 23-051

Квалификация: наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
<-> слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения 2 года 10 мес., на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технологический

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								
I																	К	К																																К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																																					У	У	У	У	П	П	П	П	П	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III												У	У	П	П	П	А	К	К																			У	У	П	П	П	П	П	П	А	Г	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

- Обозначения:**
- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Обучение по циклам | <input type="checkbox"/> У Учебная практика | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> А Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> П Производственная практика | <input type="checkbox"/> Г Государственная итоговая аттестация |
| <input type="checkbox"/> К Каникулы | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> * Неделя отсутствует |

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практическая подготовка						ГИА	Каникулы	Всего											
							Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика						Проведение										
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.											
I	39	17	22	2		2																			11	52
II	31	16	15	2	1	1	4		4	4		4												1	11	52
III	25	11	14	2	1	1	4	2	2		9	3	6	1											2	43
Всего	95	44	51	6	2	4	8	2	6		13	3	10	1										24	147	

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматизации
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОП.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматизации
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматизации
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации

УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОП.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматизации
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматизации
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса

МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология
УП.01.01	Учебная практика

ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1	Осуществлять подготовку к использованию инструмента, оборудования и приспособлений в соответствии с заданием в зависимости от видов монтажа
ОП.02	Технические измерения
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2	Определять последовательность и оптимальные способы монтажа приборов и электрических схем различных систем автоматики в соответствии с заданием и требованиями технической документации
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3	Производить монтаж приборов и электрических схем различных систем автоматики в соответствии
ОП.01	Основы электротехники и электроники
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Определять последовательность и оптимальные режимы пусконаладочных работ приборов и систем автоматики в соответствии с заданием и требованиями технической документации
ОП.02	Технические измерения
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	Вести технологический процесс пусконаладочных работ приборов и систем автоматики в соответствии с заданием с соблюдением требований к качеству выполняемых работ
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы промышленной автоматики
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 3.1	Осуществлять подготовку к использованию оборудования и устройств для поверки и проверки приборов и систем автоматики в соответствии с заданием
ОП.02	Технические измерения
ОП.09	Основы мехатроники
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2	Определить последовательность и оптимальные режимы обслуживания приборов и систем автоматики в соответствии с заданием и требованиями технической документации
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3	Осуществлять поверку и проверку контрольно - измерительных приборов и систем автоматики в соответствии с заданием с соблюдением требований к качеству выполненных работ
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы

ОУП	Общие учебные предметы													
ОУП.01	Русский язык													
ОУП.02	Литература													
ОУП.03.У	Математика													
ОУП.04	Иностранный язык													
ОУП.05	Информатика													
ОУП.06.У	Физика													
ОУП.07	Химия													
ОУП.08	Биология													
ОУП.09	История													
ОУП.10	Обществознание													
ОУП.11	География													
ОУП.12	Физическая культура													
ОУП.13	Основы Безопасности жизнедеятельности													
УПВ	Учебные предметы по выбору													
УПВ.01	Родной язык / Родная литература													
ДУП	Дополнительные учебные предметы													
ДУП.01	Основы проектно-исследовательской деятельности													
ДУП.02	Основы профессиональной деятельности													
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1										
ОП.01	Основы электротехники и электроники	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.2	ПК 1.3					
ОП.02	Технические измерения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1				
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09									
ОП.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 08								
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 05	ОК 06	ОК 09										
ОП.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 07									
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05									
ОП.09	Основы мехатроники	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.2	ПК 3.1		
ОП.10	Основы промышленной автоматизации	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	

№	Наименование
1	Кабинет Автоматизации технологических процессов
2	Кабинет Технических измерений
3	Кабинет Безопасности жизнедеятельности
4	Кабинет Иностранного языка
5	Лаборатория электротехники и электроники
6	Лаборатория Монтажа, наладки и технического обслуживания контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
7	Мастерская Слесарная
8	Мастерская Электромонтажная
9	Мастерская Мехатроника
10	Мастерская Промышленная автоматика
11	Спортивный комплекс
12	Библиотека
13	Актовый зал