



Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение «Южно-Уральский государственный колледж»
Кыштымский филиал

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора
от «30» июня 2021 г
№ 435/у

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

(очная форма обучения)

2021г.

Аннотация программы

Образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 09.01.02 Компьютерные системы и комплексы по очной форме обучения на базе основного общего образования

Авторы:

Преподаватели
ГБПОУ «ЮУГК»

Макаров В.В.
Еремина М.Л.
Медведева Я.В.
Булаева М.Ю.
Зуйкова Н.М.
Подомарева А.В.
Екимов Н.А.
Некрасова А.С.
Кускова М.В.
Быховская О.В.
Искандярова А.Р.
Сабиржанов Р.А.
Сорокина М.Н.
Сафиуллина В.В.
Кожедуб Е.А.
Шипулина Е.Г.
Глазкова Н.А.
Щеглова В.В.
Хабисултанова М.Б.
Рыбакова Ю.М.

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования: технический

Квалификация выпускника: техник

Образовательная программа по специальности среднего профессионального образования рассмотрена на заседании Педагогического Совета ГБПОУ «ЮУГК»

протокол от «29» июня 2021г, № 9

СОДЕРЖАНИЕ

1 Нормативная документация

- 1.1. Федеральный государственный стандарт
- 1.2. Базисный учебный план
- 1.3 Учебный план
- 1.4 Календарный учебный график
- 1.5 Календарный график аттестаций
- 1.6 Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе

2 Учебно-методическое обеспечение

2.1 Примерные программы по общеобразовательному циклу

- 2.1.1 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык**
- 2.1.2 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.02. Литература**
- 2.1.3 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.1.4 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.1.5 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.04 История**
- 2.1.6 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.05 Физическая культура**
- 2.1.7 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.1.8 Примерная программа дисциплины **ОУДБ. 07 Химия**
- 2.1.9 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.08 Обществознание: (вкл. экономику и право)**
- 2.1.10 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.09 Биология**
- 2.1.11 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.10 География**
- 2.1.12 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.11 Экология**
- 2.1.13 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.12 Астрономия**
- 2.1.14 Примерная программа дисциплины **ОУДП.01 Математика**
- 2.1.15 Примерная программа дисциплины **ОУДП.02 Информатика**
- 2.1.16 Примерная программа дисциплины **ОУДП.03 Физика**
- 2.1.17 Примерная программа дисциплины **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**

2.2 Примерные программы учебных дисциплин и профессиональных модулей:

- 2.2.1 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык**
- 2.2.7 Примерная программа дисциплины **ЕН. 01 Элементы высшей математики**
- 2.2.8 Примерная программа дисциплины **ЕН. 02 Теория вероятностей и математическая статистика**
- 2.2.10 Примерная программа дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.2.11 Примерная программа дисциплины **ОП.02 Основы электротехники**
- 2.2.12. Примерная программа дисциплины **ОП.03 Прикладная электроника**
- 2.2.13 Примерная программа дисциплины **ОП.04 Электротехнические измерения**
- 2.2.14 Примерная программа дисциплины **ОП.05 Информационные технологии**
- 2.2.15 Примерная программа дисциплины **ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.2.16 Примерная программа дисциплины **ОП.07 Операционные системы и среды**
- 2.2.17 Примерная программа дисциплины **ОП.08 Дискретная математика**
- 2.2.18 Примерная программа дисциплины **ОП.09 Основы алгоритмизации и программирования**
- 2.2.19 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.01 Проектирование цифровых устройств**
- 2.2.26 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования**
- 2.2.27 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов**
- 2.2.29 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.05 Ведение индивидуальной**

трудоустрой

2.3 Рабочие программы по общеобразовательному циклу

- 2.3.1 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык**
- 2.3.2 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.02 Литература**
- 2.3.3 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.3.4 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.3.5 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.04 История**
- 2.3.6 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.05 Физическая культура**
- 2.3.7 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.3.8 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.07 Химия**
- 2.3.9 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.08 Родная (русская) литература**
- 2.3.10 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.09 Химия**
- 2.3.11 Рабочая программа дисциплины **ОУДУ.01 Математика**
- 2.3.12 Рабочая программа дисциплины **ОУДУ.02 Информатика**
- 2.3.13 Рабочая программа дисциплины **ОУДУ.03 Физика**
- 2.3.14 Рабочая программа дисциплины **ЭК.01 Экологическая безопасность**
- 2.3.15 Рабочая программа дисциплины **ЭК.02 Введение в специальность**
- 2.3.16 Рабочая программа дисциплины **ЭК.03 Основы проектной (исследовательской)**

деятельности

- 2.3.17 Рабочая программа дисциплины **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**

2.4. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей:

- 2.4.1 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 01 Основы философии**
- 2.4.2 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 02 История**
- 2.4.3 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.4.4 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.4.5. Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 04 Физическая культура**
- 2.4.6 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 01 Элементы высшей математики**
- 2.4.7 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 02 Теория вероятностей и математическая**
- 2.4.8 Рабочая программа дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.4.9 Рабочая программа дисциплины **ОП.02 Основы электротехники**
- 2.4.10 Рабочая программа дисциплины **ОП.03 Прикладная электроника**
- 2.4.11 Рабочая программа дисциплины **ОП.04 Электротехнические измерения**
- 2.4.12 Рабочая программа дисциплины **ОП.05 Информационные технологии**
- 2.4.13 Рабочая программа дисциплины **ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.4.14 Рабочая программа дисциплины **ОП.07 Операционные системы и среды**
- 2.4.15 Рабочая программа дисциплины **ОП.08 Дискретная математика**
- 2.4.16 Рабочая программа дисциплины **ОП.09 Основы алгоритмизации и программирования на**

современных языках

- 2.4.17 Рабочая программа дисциплины **ОП.10 Безопасность жизнедеятельности**
- 2.4.18 Рабочая программа дисциплины **ОП.11 Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности**

2.4.19 Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 Проектирование цифровых устройств

2.4.20 Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования

2.4.21 Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

2.4.22 Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

2.4.23 Рабочая программа профессионального модуля ПМ.05 Основы предпринимательства и трудоустройства на работу

2.5. Рабочие программы учебных практик

2.5.1 Рабочая программа учебной практики **УП.01**

2.5.2 Рабочая программа учебной практики **УП.02**

2.5.3 Рабочая программа учебной практики **УП.03**

2.5.4 Рабочая программа учебной практики **УП.04**

2.5.5 Рабочая программа учебной практики **УП.05**

2.6. Рабочая программа производственной практики **ПП.01, ПП.02, ПП.03, ПП.04**

2.7 Рабочая программа преддипломной практики

2.8 Программа государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования

2.9. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям:

- **ОУДБ.01. Русский язык**
- **ОУДБ.02 Литература**
- **ОУДБ.03 Иностранный язык (английский язык)**
- **ОУДБ.03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- **ОУДБ.07 Химия**
- **ОУДБ.08 Биология**
- **ОУДБ.10 География**
- **ОУДБ.11 Экология**
- **ОУДУ.01 Математика**
- **ОУДУ.02 Информатика**
- **ОУДУ.03 Физика**
- **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**
- **ОГСЭ.03 Иностранный язык (английский язык)**
- **ОГСЭ.03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- **ОП. 01 Инженерная графика**
- **ОП.03 Прикладная электроника**
- **ОП.02 Основы электротехники**
- **ОП.04 Электротехнические измерения**
- **ОП.05 Информационные технологии**
- **ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация**
- **ОП.07 Операционные системы и среды**
- **ОП.08 Дискретная математика**
- **ОП.09 Основы алгоритмизации и программирования на современных языках**
- **ОП.11 Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности**
- **ПМ.01 Проектирование цифровых устройств**
- **ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования**
- **ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов**
- **ПМ.04Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин**

3.1 Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса

3.2 Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских

3.3. Сведения об обеспеченности литературой

Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе

№ п/п	Ф.И.О.	Должность (в соответствии с записями в трудовой книжке)	Образование	Стаж педагогической работы	Квалификационная категория	Год повышения квалификации (стажировки)
1.	Шипулина Елена Геннадьевна	Преподаватель	средне-специальное	34	ВКК	2018
2.	Булаева Марина Юрьевна	Преподаватель	высшее	8	Без категории	2018
3.	Быховская Ольга Викторовна	Преподаватель	высшее	18	ВКК	2019
4.	Гавеля Наталья Михайловна	Преподаватель	высшее	44	ВКК	2018
5.	Екимов Николай Алексеевич	Преподаватель	высшее	35	ВКК	2018
6.	Искандярова Альбина Раульевна	Преподаватель	высшее	8	1 КК	2019
7.	Кускова Марина Викторовна	Преподаватель	высшее	13	ВКК	2019
8.	Макаров Владимир Викторович	Преподаватель	высшее	37	ВКК	2018
9.	Медведева Яна Венедиктовна	Преподаватель	высшее	27	1КК	2018
10.	Некрасова Анастасия Сергеевна	Преподаватель	высшее	4	1КК	2019
11.	Подомарева Алена Викторовна	Преподаватель	высшее	10	ВКК	2019
12.	Сабиржанов Равиль Абдулхакович	Преподаватель	высшее	23	ВКК	2018
13.	Сафиулина Валентина Владимировна	Преподаватель	высшее	42	ВКК	2018
14.	Сорокина Марина Николаевна	Преподаватель	высшее	18	ВКК	2018
15.	Зуйкова Нелли Михайловна	Преподаватель	высшее	45	ВКК	2018
16.	Глазкова Надежда Александровна	Преподаватель	высшее	7	Без категории	2018
17.	Щеглова Валентина Владимировна	Преподаватель	высшее	9	Без категории	-
18.	Хабисултанова Марина Батыр галеевна	Преподаватель	высшее	6	Без категории	-
19.	Рыбакова Юлия Максимовна	Преподаватель	средне-специальное	2	1КК	-
20.	Долганская Анна Игоревна	Без категории	средне-специальное	1	Без категории	-

Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений в соответствии с учебным планом

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских	Количество
Кабинетов (в том числе ООД)	10 (2)
Лаборатории	13 (2)
Мастерские	1
Спортивный комплекс	3
Залы	2

Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ кабинета	Наименование кабинетов	Оборудование, механизмы, приборы, %	Инструменты, приспособления, %	Изделия, материалы %	ТСО, ВТ, %	Дидактическая литература, %	Средний процент оснащённости, %
1	2	3	4	5	6	7	8
	Кабинеты						
1.	русского языка и литературы	-	-	-	100	95	98
2.	истории	-	-	-	100	93	97
3.	иностраных языков	-	-	-	85	100	93
4.	математических дисциплин	-	-	-	80	90	85
5.	инженерной графики	80	90	80	83	95	89
6.	социально-экономических дисциплин	90	-	-	90	90	90
7.	экономики и менеджмента	90	-	-	100	100	100
8.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда	80	80	-	100	100	100
9.	метрологии, стандартизации и сертификации	30	-	-	80	85	83
10.	проектирование	60	90	70	84	85	78

	цифровых устройств						
	Лаборатории						
1.	химии	50	65	-	85	78	56
2.	физики	67	78	-	100	97	68
3.	сборки, монтажа и эксплуатации средств вычислительной техники	40	30	-	80	60	53
4.	операционных систем и сред	50	-	-	90	70	80
5.	компьютерных сетей и телекоммуникаций	30	30	-	80	70	53
6.	программирования	90	-	-	90	80	85
7.	электроники и цифровой схемотехники	50	-	-	90	90	90
8.	микропроцессоров и микропроцессорных систем	90	-	-	90	60	75
9.	периферийных устройств	40	-	-	90	70	80
10.	электротехники	95	80	80	60	90	81
11.	электротехнических измерений	100	85	75	65	85	82
12.	информационных и интернет технологий	90	90	-	90	90	90
13.	дистанционных обучающихся технологий	90	90	-	90	90	90
	Мастерские						
1	Электромонтажная	80	75	80	50	75	72
	Спортивный комплекс						
1	Спортивный зал	95	85	75	60	70	77
2	Стрелковый тир	96	100	-	-	-	98
3	Лыжная база	85	100	-	-	-	93
	Залы						
1	Библиотека, читальный зал	90	80	70	70	80	82
2	Актовый зал	95	85	70	80	-	83

Сведения об обеспеченности литературой

«Компьютерные системы и комплексы»

Фонд основной учебной литературы по циклам дисциплин	Количество экземпляров			Обеспеченность на одного обучающегося, экз.
	Всего	в т.ч. электронные учебные издания	из них изданных за последние 5 лет (печатные и электронные издания)	
Общий фонд литературы,	4179	1850	1650	41,7
в т.ч.				
фонд учебной литературы по общему гуманитарному и социально-экономическому циклу	1371	525	300	13,7
фонд учебной литературы по математическому и общему естественнонаучному циклу	260	150	100	2,6
фонд учебной литературы по общепрофессиональным дисциплинам	1673	850	850	16,7
фонд учебной литературы по профессиональным модулям	875	325	400	8,7
Выписываемые периодические издания (2020/2021 учебном году)	4	-	-	-
Учебная, методическая, справочная литература, разработанная преподавателями организации				