



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

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора  
от «29» августа 2018 г  
№ 496/у

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

27.02.04 Автоматические системы управления

2018 г.

Аннотация программы

Образовательная программа среднего профессионального образования по специальности  
27.02.04 Автоматические системы управления

Авторы:

Преподаватели  
ГБПОУ «ЮУГК»

Агарина Т.М.  
Артамонова Е.К.  
Балашова И.Н.  
Баранова Н.А.  
Безродных Г.А.  
Бокова И.В.  
Бутасова З.З.  
Выбойщик Н.В.  
Евстарова Н.В.  
Зайцева Н.В.  
Заостровных Л.А.  
Заруцкая Д.Е.  
Золотавина В.М.  
Идрисова Е.В.  
Карабанова Л.В.  
Кондрюкова Л.А.  
Кочетков В.Ю.  
Кочнева А.Я.  
Князева Е.М.  
Лебедева О.П.  
Лобанова Л.Б.  
Лямо М.В.  
Николаев А.В.  
Мазунина М.И.  
Менщикова В.В.  
Осколкова Е.В.  
Санникова Е.Ю.  
Сивачева Д.В.  
Сидорина И.А.  
Сидоренко О.В.  
Стрижова Е.Н.  
Шлома С.Д.  
Шунайлова Е.А.

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

Профиль получаемого образования: технический

Квалификация выпускника: техник

Образовательная программа рассмотрена на заседании  
Педагогического Совета ГБПОУ «ЮУГК»  
протокол от «29» августа 2018 г, № 1

## 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**
- 2.1.4 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.04 История**
- 2.1.5 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.05 Обществознание (вкл. Экономику и право)**
- 2.1.5 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.06 Физическая культура**
- 2.1.7 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.07 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.1.8 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.08 Химия**
- 2.1.9 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.09 Биология**
- 2.1.10 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.10 География**
- 2.1.11 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.11 Экология**
- 2.1.12 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.12 Астрономия**
- 2.1.13 Примерная программа дисциплины **ОУДП.01 Математика**
- 2.1.14 Примерная программа дисциплины **ОУДП.02 Информатика**
- 2.1.15 Примерная программа дисциплины **ОУДП.03 Физика**
- 2.1.16 Примерная программа дисциплины **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**

#### 2.2 Примерные программы учебных дисциплин и профессиональных модулей:

- 2.2.1 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 01 Основы философии**
- 2.2.2 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 02 История**
- 2.2.3 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.2.4 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.2.5. Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 04 Физическая культура**
- 2.2.6 Примерная программа дисциплины **ЕН. 01 Математика**
- 2.2.7 Примерная программа дисциплины **ЕН. 02 Компьютерное моделирование**
- 2.2.8 Примерная программа дисциплины **ЕН. 03 Экологические основы природопользования**
- 2.2.9 Примерная программа дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.2.10 Примерная программа дисциплины **ОП.02 Электротехника**
- 2.2.11 Примерная программа дисциплины **ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.2.12 Примерная программа дисциплины **ОП.04 Техническая механика**
- 2.2.13 Примерная программа дисциплины **ОП.05 Охрана труда**
- 2.2.14 Примерная программа дисциплины **ОП.06 Материаловедение**
- 2.2.15 Примерная программа дисциплины **ОП.07 Экономика отрасли**

- 2.2.16 Примерная программа дисциплины **ОП.08 Электронная техника**
- 2.2.17 Примерная программа дисциплины **ОП.09 Электрические машины**
- 2.2.18 Примерная программа дисциплины **ОП.10 Менеджмент**
- 2.2.19 Примерная программа дисциплины **ОП.11 Электротехнические измерения**
- 2.2.20 Примерная программа дисциплины **ОП.12 Безопасность жизнедеятельности**
- 2.2.21 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.01 Организация работ по монтажу и наладке электронного оборудования и систем автоматического управления**
- 2.2.22 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.02 Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления**
- 2.2.23 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.03 Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического управления**
- 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**
- 2.3.4 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.04 История**
- 2.3.5 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.05 Обществознание (вкл. Экономику и право)**
- 2.3.6 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.06 Физическая культура**
- 2.3.7 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.07 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.3.8 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.08 Химия**
- 2.3.9 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.09 Биология**
- 2.3.10 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.10 География**
- 2.3.11 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.11 Экология**
- 2.3.12 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.12 Астрономия**
- 2.3.13 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.1 Математика**
- 2.3.14 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.2 Информатика**
- 2.3.15 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.3 Физика**
- 2.3.16 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 **ОГСЭ. 05 Русский язык и культура речи**
- 2.4.7 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 01 Математика**
- 2.4.8 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 02 Компьютерное моделирование**
- 2.4.9 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 03 Экологические основы природопользования**
- 2.4.10 Рабочая программа дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.4.11 Рабочая программа дисциплины **ОП.02 Электротехника**
- 2.4.12 Рабочая программа дисциплины **ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.4.13 Рабочая программа дисциплины **ОП.04 Техническая механика**
- 2.4.14 Рабочая программа дисциплины **ОП.05 Охрана труда**
- 2.4.15 Рабочая программа дисциплины **ОП.06 Материаловедение**

- 2.4.16 Рабочая программа дисциплины **ОП.07 Экономика отрасли**
- 2.4.17 Рабочая программа дисциплины **ОП.08 Электронная техника**
- 2.4.18 Рабочая программа дисциплины **ОП.09 Электрические машины**
- 2.4.19 Рабочая программа дисциплины **ОП.10 Менеджмент**
- 2.4.20 Рабочая программа дисциплины **ОП.11 Электротехнические измерения**
- 2.4.21 Рабочая программа дисциплины **ОП.12 Безопасность жизнедеятельности**
- 2.4.22 Рабочая программа дисциплины **ОП.13 Вычислительная техника**
- 2.4.23 Рабочая программа дисциплины **ОП.14 Технология отрасли**
- 2.4.24 Рабочая программа дисциплины **ОП.15 Микропроцессорная техника**
- 2.4.25 Рабочая программа дисциплины **ОП.16 Индивидуальное предпринимательство**
- 2.4.26 Рабочая программа дисциплины **ОП.17 Способы поиска работы, трудоустройство**

2.4.25 Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.01 Организация работ по монтажу и наладке электронного оборудования и систем автоматического управления**

2.4.26 Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.02 Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления**

2.4.27 Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.03 Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического управления**

2.4.28 Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике**

#### 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**

#### 2.6. Рабочие программы производственных практик

2.6.1 Рабочая программа производственной практики **ПП.01**

2.6.2 Рабочая программа производственной практики **ПП.02**

2.6.3 Рабочая программа производственной практики **ПП.03**

2.6.4 Рабочая программа производственной практики **ПП.04**

#### 2.7 Рабочая программа преддипломной практики ПДП

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

2.8.1. Комплект контрольно-оценочных средств по общеобразовательному циклу

2.8.1.1. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык**

2.8.1.2. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.02 Литература**

2.8.1.3. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.03 Иностранный язык**

2.8.1.4. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.04 История**

2.8.1.5. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.05 Обществознание (вкл. Экономику и право)**

2.8.1.6. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.06 Физическая культура**

2.8.1.7. Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.07 Основы**

**безопасности жизнедеятельности**

- 2.8.1.8 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.08 Химия**
- 2.8.1.9 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.09 Биология**
- 2.8.1.10 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.10 География**
- 2.8.1.8.11 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.11 Экология**
- 2.8.1.8.12 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.12 Астрономия**
- 2.8.1.8.13 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДП.1 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия**
- 2.8.1.8.14 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДП.2 Информатика**
- 2.8.1.8.15 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДП.3 Физика**
- 2.8.1.8.15 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**

2.8.2. Комплект контрольно-оценочных средств учебных дисциплин и профессиональных модулей:

- 2.8.2.1 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОГСЭ. 01 Основы философии**
- 2.8.2.2 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОГСЭ. 02 История**
- 2.8.2.3 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.8.2.4 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.8.2.5 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОГСЭ. 04 Физическая культура**
- 2.8.2.6 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОГСЭ. 05 Русский язык и культура речи**
- 2.8.2.7 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ЕН. 01 Математика**
- 2.8.2.8 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ЕН. 02 Компьютерное моделирование**
- 2.8.2.9 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ЕН. 03 Экологические основы природопользования**
- 2.8.2.10 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.8.2.11 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.02 Электротехника**
- 2.8.2.12 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.8.2.13 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.04 Техническая механика**
- 2.8.2.14 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.05 Охрана труда**
- 2.8.2.15 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.06 Материаловедение**
- 2.8.2.16 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.07 Экономика отрасли**
- 2.8.2.17 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.08 Электронная техника**
- 2.8.2.18 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.09 Электрические машины**
- 2.8.2.19 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.10 Менеджмент**
- 2.8.2.20 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОП.11 Электротехнические измерения**

- 2.8.2.21 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины ***ОП.12 Безопасность жизнедеятельности***
- 2.8.2.22 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины ***ОП.13 Вычислительная техника***
- 2.8.2.23 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины ***ОП.14 Технология отрасли***
- 2.8.2.24 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины ***ОП.15 Микропроцессорная техника***
- 2.8.2.25 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины ***ОП.16 Индивидуальное предпринимательство***
- 2.8.2.26 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины ***ОП.17 Способы поиска работы, трудоустройство***

- 2.8.2.25 Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ***ПМ.01 Организация работ по монтажу и наладке электронного оборудования и систем автоматического управления***
- 2.8.2.26 Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ***ПМ.02 Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления***
- 2.8.2.27 Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ***ПМ.03 Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического управления***
- 2.8.2.28 Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ***ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам автоматики***

2.5. Программа государственной итоговой аттестации

- 3.1 Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащенности образовательного процесса
- 3.2 Сведения об оснащенности кабинетов, лабораторий, мастерских
- 3.3. Сведения об обеспеченности литературой

**Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе**

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О.</b>	<b>Должность (в соответствии с записями в трудовой книжке)</b>	<b>Образование</b>	<b>Стаж педагогической работы</b>	<b>Квалификационная категория</b>	<b>Год повышения квалификации (стажировки)</b>
1	Агарина Т.М.	Преподаватель	высшее	23	ВКК	2016
2	Артамонова Е.К.	Преподаватель	высшее	31	ВКК	2014
3	Балашова И.Н.	Преподаватель	высшее	11	б/к	-
4	Баранова Н.А.	Преподаватель	высшее	18	ВКК	2016, 2018
5	Безродных Г.А.	Преподаватель	высшее	20	ВКК	2018
6	Бокова И.В.	Преподаватель	СПО нез. высш.	4	Без категории	-
7	Бутасова З.З.	Преподаватель	СПО нез. высш.	3	сзд	2018
8	Выбойщик Н.В.	Преподаватель	высшее	21	ВКК	2017, 2018
9	Евстарова Н.В.	Преподаватель	высшее	32	ВКК	2018
10	Зайцева Н.В.	Преподаватель	высшее	1	б/к	-
11	Заостровных Л.А.	Преподаватель	высшее	32	сзд	2012
12	Заруцкая Д.Е.	Преподаватель	высшее	5	ПКК	2014
13	Золотавина В.М.	Преподаватель	СПО нез. высш.	1	Без категории	-
14	Идрисова Е.В.	Преподаватель	высшее	18	ВКК	2016, 2018
15	Карабанова Л.В.	Преподаватель	высшее	25	ВКК	2017
16	Кондюкова Л.А.	Преподаватель	высшее	42	ВКК	2018
17	Кочетков В.Ю.	Преподаватель	высшее	2	Без категории	2017
18	Кочнева А.Я.	Преподаватель	высшее	42	ВКК	2015
19	Князева Е.М.	Преподаватель	высшее	18	ВКК	2017, 2018
20	Лебедева О.П.	Преподаватель	высшее	1	б/к	2011
21	Лобанова Л.Б.	Преподаватель	высшее	2	б/к	2017
22	Лямо М.В.	Преподаватель	высшее	3	сзд	2017, 2018
23	Николаев А.В.	Преподаватель	высшее	2	б/к	2017, 2018
24	Мазунина М.И.	Преподаватель	СПО нез. высш.	3	сзд	-
25	Менщикова В.В.	Преподаватель	СПО нез.	2	б/к	2018



			ВЫСШ.			
26	Меньшуткина О.В.	Преподаватель	высшее	15	ПКК	2013
27	Осколкова Е.В.	Преподаватель	высшее	18	ПКК	2016
28	Санникова Е.Ю.	Преподаватель	высшее	32	ВКК	2017, 2018
29	Сивачева Д.В.	Преподаватель	высшее	1	б/к	2016
30	Сидорина И.А.	Преподаватель	высшее	19	ПКК	2018
31	Сидоренко О.В.	Преподаватель	высшее	25	ВКК	2014
32	Стрижова Е.Н.	Преподаватель	высшее	24	ВКК	2016
33	Шайбель Н.В.	Преподаватель	высшее	23	ВКК	2013
34	Шлома С.Д.	Преподаватель	высшее	23	ВКК	2013
35	Шунайлова Е.А.	Преподаватель	высшее	26	ВКК	2014, 2017

Приложение 2

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

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с учебным планом**

<b>Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских</b>	<b>Количество</b>
Кабинетов	14
Лаборатории	8
Мастерские	3

**Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских**

№ 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
	<b>Кабинеты</b>						
406	Социально-экономических дисциплин	100	---	---	100	100	100
206	Русского языка и культуры речи	100	---	---	100	100	100
23309	Иностранного языка	100	---	---	100	100	100

401	Математики	100	---	---	100	100	100
307	Информатики	100	---	---	90	85	93
205 211	Инженерной графики	100	100	100	80	100	96
410	Метрологии, стандартизации и сертификации	100	85	75	60	85	81
21	Экономики и менеджмента	100	---	---	80	95	92
203	Экологии и безопасности жизнедеятельности	80	85	80	60	70	63
402	Технической механики	80	75	70	60	85	74
204	Русского языка и литературы	100	---	---	100	100	100
315	Истории и обществознания	100	---	---	100	100	100
412	Химии, биологии и экологии	100	100	100	100	100	100
24	Физики и астрономии	100	100	---	100	100	100
	<b>Лаборатории</b>						
016	Электротехники	100	60	60	60	100	76
016	Электронной техники	100	60	60	60	70	70
15	Материаловедения	95	80	80	50	90	79
302	Вычислительной техники	100	55	55	100	100	82
208	Измерительной техники	100	60	60	60	100	76
312	Автоматического управления	100	60	60	70	100	78
405	Конструирования, производства и обеспечения работоспособности специализированных изделий и систем	100	55	55	55	80	69
310	Технических средств обучения	100	60	60	100	100	84
	<b>Мастерские</b>						
12	Слесарные	80	75	80	50	75	72
104	Электромонтажные	100	90	90	100	70	90
3	Механообрабатывающие	80	75	80	50	75	72
	<b>Спортивный комплекс</b>						
1	Спортивный зал	100	-	-	-	100	100
2	Открытый стадион	100	-	-	-	100	100
3	Стрелковый тир	100	100	-	-	100	100
	<b>Залы</b>						
1	Библиотека	100	100	-	100	100	100
2	Читальный зал с	100	100	-	100	100	100

	выходом в Интернет						
3	Актовый зал	100	100	-	100	-	100

Приложение 3

Сведения об обеспеченности литературой

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,	4346	-	1589	16
в т.ч.				
фонд учебной литературы по циклу общеобразовательных дисциплин	1786	-	599	5
фонд учебной литературы по общему гуманитарному и социально-экономическому циклу	434	-	257	9
фонд учебной литературы по математическому и общему естественнонаучному циклу	142	-	103	3
фонд учебной литературы по общепрофессиональным дисциплинам	1305	-	257	15
фонд учебной литературы по профессиональным модулям	259	-	93	2
Выписываемые периодические издания (в 2016/2017 учебном году/ в 2017-2018 учебном году)	1	-	-	-
Учебная, методическая, справочная литература, разработанная преподавателями организации	420	-	280	3

**Лист регистрации изменений**

Номер изменения	Элемент УМКД			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменения
	заменен -ный	новый	аннулиро- ванный				

Примечание. По результатам изменений корректируется состава ППСЗ