



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

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора
ГБПОУ «ЮУГК»
Лапиным В.Г.
от «27» июня 2022 г. №462/у

**АДАптиРОВАННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

27.02.04 Автоматические системы управления

2022 г.

Аннотация программы
Образовательной программы по специальности СПО 27.02.04 Автоматические системы
управления
Авторы:

Преподаватели
ГБПОУ «ЮУГК»

Артамонова Е.К.
Балашова И.Н.
Баранова Н.А.
Безродных Г.А.
Воронкова И.В.
Каримова З.З.
Выбойщик Н.В.
Евстарова Н.В.
Заостровных Л.А.
Заруцкая Д.Е.
Идрисов А.Р.
Идрисова Е.В.
Карабанова Л.В.
Кочетков В.Ю.
Князева Е.М.
Козицына Е.С.
Лебедева О.П.
Лобанова Л.Б.
Наумов Н.С.
Николаев А.В.
Мальчер А.О.
Манапова О.Н.
Матвеев С.В.
Менщикова В.В.
Попов В.Н.
Подзюбан Е.Л.
Савина Ж.В.
Санникова Е.Ю.
Сибгатуллина О.К.
Сидорина И.А.
Сидоренко О.В.
Стрижова Е.Н.
Шунайлова Е.А.
Юсупова Л.Ф.

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 «27» июня 2022 г, № 11

СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения

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 адаптированной образовательной программе
- 1.7 Программа воспитания и социализации студентов в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении.
- 1.8 Календарный план воспитательной работы.

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 Физическая культура**
- 2.1.5 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.1.7 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.07 Астрономия**
- 2.1.8 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.08 Родная литература**
- 2.1.9 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.09 Химия**
- 2.1.10 Примерная программа дисциплины **Индивидуальный проект**
- 2.1.11 Примерная программа дисциплины **ОУДП.01 Математика**
- 2.1.12 Примерная программа дисциплины **ОУДП.02 Информатика**
- 2.1.13 Примерная программа дисциплины **ОУДП.03 Физика**
- 2.1.14 Примерная программа элективного курса **ЭК.01 Экологическая безопасность**
- 2.1.15 Примерная программа элективного курса **ЭК.02 Введение в специальность**
- 2.1.16 Примерная программа элективного курса **ЭК.03 Основы проектной (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 Физическая культура**
- 2.3.5 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.3.7 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.07 Астрономия**
- 2.3.8 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.08 Родная литература**
- 2.3.9 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.09 Химия**
- 2.3.10 Рабочая программа дисциплины **Индивидуальный проект**
- 2.3.11 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.01 Математика**
- 2.3.12 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.02 Информатика**
- 2.3.13 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.03 Физика**
- 2.3.14 Рабочая программа элективного курса **ЭК.01 Экологическая безопасность**
- 2.3.15 Рабочая программа элективного курса **ЭК.02 Введение в специальность**
- 2.3.16 Рабочая программа элективного курса **ЭК.03 Основы проектной (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 Физическая**

культура

2.8.1.6 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.06 Основы**

безопасности жизнедеятельности

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

2.8.1.8 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.08 Родная**

литература

2.8.1.9 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДБ.09 Химия**

2.8.1.10 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **Индивидуальный проект**

2.8.1.8.11 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДП.1 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия**

2.8.1.8.12 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДП.2 Информатика**

2.8.1.8.13 Комплект контрольно-оценочных средств дисциплины **ОУДП.3 Физика**

2.8.1.8.14 Комплект контрольно-оценочных средств элективного курса **ЭК.01**

Экологическая безопасность

2.8.1.8.15 Комплект контрольно-оценочных средств элективного курса **ЭК.02 Введение в специальность**

2.8.1.8.16 Комплект контрольно-оценочных средств элективного курса **ЭК.03 Основы проектной (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 оснащённости образовательного процесса
- 3.2 Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских
- 3.3. Сведения об обеспечённости литературой

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая Адаптированная образовательная программа (далее АОП) по специальности среднего профессионального образования 27.02.04 Автоматические системы управления разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 27.02.04 Автоматические системы управления, Утверждённого Приказом Минобрнауки России от 7 мая 2014 г. №448 (далее ФГОС СПО).

АОП СПО определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 27.02.04 Автоматические системы управления, планируемые результаты освоения Адаптированной образовательной программы, условия образовательной деятельности.

АОП СПО разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования для студентов с инвалидностью и обучающимися с ОВЗ. Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разработана Государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением «Южно-Уральский государственный колледж» (далее – колледж) на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и настоящей АОП СПО.

1.2. Нормативные основания для разработки АОП СПО:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. №594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 июля 2014 г., регистрационный №33335), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 октября 2014 г. №1307 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 октября 2014 г., регистрационный №34342) и от 9 апреля 2015 г. №387 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 мая 2015 г., регистрационный №37221);

Приказ Минобрнауки России от 7 мая 2014 г. №448 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 27.02.04 Автоматические системы управления (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 июня 2014 г., регистрационный № 32519);

– Приказ 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) с изменением, внесенным приказом Минобрнауки России от 22 января 2014 г. №31 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2014 г., регистрационный №31539) и от 15 декабря 2014 г. №1580 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 января 2015 г., регистрационный №35545);

– Приказ 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) с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 31 января 2014 г. №74 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2014 г., регистрационный №31524) и от 17 ноября 2017 г. №1138 (зарегистрирован

Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2017 г., регистрационный №49221);

– Приказ 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) с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 18 августа 2016 г. №1061 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 сентября 2016 г., регистрационный №43586));

– Профессиональный стандарт 554 Специалист в сфере кадастрового учета (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2015 г. № 666н., зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2015 г., регистрационный № 39777);

– Приказ Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

– Письмо Минпросвещения России от 08.04.2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций, содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»; Общеобразовательный учебный цикл формируется с учетом следующих документов:

– ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом МОиН РФ от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (в ред. от 11.12.2020 № 712) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

– Приказ Минобрнауки России от 29.12.2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»);

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2017 года № 613 "О внесении изменений во ФГОС среднего общего образования", дисциплина "Астрономия" (базовый уровень) включена в общеобразовательный цикл;

– Приказ Минпросвещения России от 28.08.2020г. № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования » (зарег. В Минюсте России 06.10.2020 № 60252);

– Письмо МОиН РФ от 17.02.2014 года № 02-68 «О прохождении Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».

– Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

– Письмо ФГАУ «ФИРО» - Протокол № 3 от 25 мая 2017 г. научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в

пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования;

– Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 27 апреля 2015 года № 03/3365 «О разработке образовательных программ СПО и учебных планов»;

– Приказ Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

– Примерные программы общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций (2015 г.) Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО»;

– Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 20.07.2020 № 1202/7639 «О преподавании учебных предметов «Русский родной язык» и «Родная (русская) литература» в общеобразовательных организациях Челябинской области в 2020/2021 учебном году»;

Устав ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте АОП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ООП – основная образовательная программа;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ – профессиональный модуль;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

Цикл ОГСЭ – Общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

Цикл ЕН – Математический и общий естественнонаучный цикл.

Кадровое обеспечение учебного процесса по адаптированной 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	Артамонова Елена Кузьминична	Преподаватель	высшее	35	ВКК	2018, 2020
2	Балашова Ирина Николаевна	Преподаватель	высшее	15	ПКК	2018 2020
3	Баранова Наталья Александровна	Преподаватель	высшее	24	ВКК	2019, 2020
4	Безродных Галина Анатольевна	Преподаватель	высшее	28	ВКК	2018 2020
5	Воронкова Ирина Вячеславовна	Преподаватель	высшее	8	ПКК	2019
6	Выбойщик Наталья Валерьевна	Преподаватель	высшее	25	ВКК	2020 2022
7	Демченко Галина Викторовна	Преподаватель	высшее	34	ВКК	2016, 2019, 2020
8	Евстарова Надежда Владимировна	Преподаватель	высшее	36	ВКК	2018 2020
9	Заостровных Леонид Александрович	Преподаватель	высшее	36	ВКК	2019 2020
10	Заруцкая Дарья Евгеньевна	Преподаватель	высшее	9	ПКК	2014
11	Идрисова Елена Викторовна	Преподаватель	высшее	32	ВКК	2016, 2018 2020
12	Идрисов А.Р.	Преподаватель	высшее	4	ПКК	2020
13	Карабанова Любовь Владимировна	Преподаватель	высшее	29	ВКК	2017 2020
14	Кочетков Владимир Юрьевич	Преподаватель	высшее	6	ПКК	2017, 2018 2020
15	Князева Екатерина Михайловна	Преподаватель	высшее	22	ВКК	2017, 2018, 2020
16	Козицына Е.С.	Преподаватель	высшее	1	б/к	-
17	Лебедева Ольга Петровна	Преподаватель	высшее	21	ПКК	2020 2022
18	Лобанова Лариса	Преподаватель	высшее	6	ПКК	2017,

	Борисовна					2018 2020
19	Николаев Андрей Владимирович	Преподаватель	высшее	7	ПКК	2017, 2018, 2020
20	Мальчер Анастасия Олеговна	Преподаватель	высшее	3	ПКК	2020
21	Манапова Ольга Николаевна	Зам.директора по УМР Преподаватель	высшее	29	ВКК	2020 2022
22	Матвеев Сергей Владимирович	Преподаватель	высшее	13	ПКК	2018 2020
23	Менщикова Виолетта Витальевна	Преподаватель	высшее	7	ПКК	2018 2020
24	Попов Владимир Николаевич	Преподаватель	высшее	3	б/к	-
25	Подзюбан Елена Львовна	Преподаватель	высшее	45	ВКК	2018 2020
26	Сабуренко Снежана Эдуардовна	Преподаватель	высшее	4	б/к	-
27	Самсонова Наталья Ивановна	Преподаватель	высшее	26	б/к	2020
28	Санникова Елена Юрьевна	Преподаватель	высшее	37	ВКК	2017, 2018 2020
29	Савина Жанна Владимировна	Преподаватель	СПО нез. высш.	2	б/к	2020 2022
30	Сибэгатуллина Оксана Камильевна	Преподаватель	высшее	17	б/к	2019, 2020
31	Сидорина Ирина Александровна	Преподаватель	высшее	15	ВКК	2017, 2018 2020
32	Сидоренко Ольга Валентиновна	Преподаватель	высшее	29	ВКК	2019 2020
33	Стрижова Елена Николаевна	Преподаватель	высшее	28	ВКК	2019, 2020
34	Шантарина Анна Сергеевна	Преподаватель	высшее	2	б/к	2020
35	Шунайлова Елена Александровна	Преподаватель	высшее	30	ВКК	2017, 2018 2020
36	Юсупова Луиза Фаритовна	Преподаватель	высшее	3	б/к	2020

Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса адаптированной образовательной программы

Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с учебным планом

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских	Количество
Кабинетов	15
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
	Кабинеты						
110 406	Социально-экономических дисциплин	100	---	---	100	100	100
204	Русского языка и культуры речи	100	---	---	100	100	100
19 307 409	Иностранного языка	100	---	---	100	100	100
401	Математики	100	---	---	100	100	100
305	Информатики	100	---	---	90	85	93
205 207	Инженерной графики	100	100	100	80	100	96
410	Метрологии, стандартизации и сертификации	100	85	75	60	85	81
20	Экономики и	100	---	---	80	95	92

	менеджмента						
203 209 412	Экологии и безопасности жизнедеятельности	80	85	80	60	70	63
402	Технической механики	80	75	70	60	85	74
206	Русского языка и литературы	100	---	---	100	100	100
309	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
	Элективных курсов	100	100	100	100	100	100
	Лаборатории						
001	Электротехники	100	60	60	60	100	76
001	Электронной техники	100	60	60	60	70	70
4	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
314	Автоматического управления	100	60	60	70	100	78
309	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
	Мастерские						
12	Слесарные	80	75	80	50	75	72
104 16	Электромонтажные	100	90	90	100	70	90
11	Механообрабатывающие	80	75	80	50	75	72
	Спортивный комплекс						
1	Спортивный зал	100	-	-	-	100	100
2	Открытый стадион	100	-	-	-	100	100
3	Стрелковый тир	100	100	-	-	100	100
	Залы						
1	Библиотека	100	100	-	100	100	100
2	Читальный зал с выходом в Интернет	100	100	-	100	100	100
3	Актовый зал	100	100	-	100	-	100

Сведения об обеспеченности литературы

Адаптированная образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ППССЗ.

Самостоятельная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Реализация образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) образовательной программы.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и/или одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд комплектуется печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся. Колледж предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

№ п/п	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик в соответствии с учебным планом	Тип издания (печатный, электронный)	Наименование издания	Количество экземпляров, точек доступа
1.	ОУДБ.01 Русский язык	Печатная	1.Антонова Е.С., Воителева Т.М. Русский язык: учебник для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности СПО. – М.: 2017.	32

			2. Задания для практических работ по учебной дисциплине «Русский язык и литература. Русский язык» для профессиональных образовательных организаций. – Челябинск, 2016. – 192 с.	2
2.	ОУДБ.02 Литература	Печатная	1.Обернихина Г. А., Антонова А. Г., Вольнова И. Л. и др. Литература. практикум: учеб. пособие / под ред. Г. А. Обернихиной. — М. «Академия», 2015.-272с.	79
3.	ОУДБ.03 Иностранный язык	Печатная	1. Агабекян И.П. Английский язык /И.П.Агабекян.- Изд. 26-е, стер.- Ростов н/Д: Феникс, 2015-318с.- (Среднее профессиональное образование)	66
			2. Безкоровайная Г.Т., Койранская Е.А., Соколова Н.И., Лаврик Г.В.PlanetofEnglish: учебник английского языка для учреждений СПО. — М., 2017.	40
			3. Безкоровайная Г.Т., Койранская Е.А., Соколова Н.И., Лаврик Г.В.PlanetofEnglish: электронный учебно-методический комплекс английского языка для учреждений СПО. - М., 2017.	20
			4. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей =English for Technical Colleges: учебник для студентов учреждений СПО/А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017-208 с.	33
			5. КолесникБова Н.Н. Английский язык для менеджеров = =English for Managers: учебник для студентов учреждений СПО/Н.Н. Колесникова, Г.В. Данилова, Л.Н. Девяткина . – М.: Издательский центр «Академия», 2014-304 с.	26
			6. Н.В. Басова, Т.Г. Коноплева. Немецкий для колледжей, 23-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2016, - 352с.	25
			7. Задания для практических работ по общеобразовательной учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" для профессиональных образовательных организаций всех профилей профессионального образования. – Челябинск, 2017. – 169 с.	3
4.	ОУДБ.04 История	Печатная	1. Артемов В. В., Лубченков Ю. Н. История: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — М., Академия, 2017.-448с.	22
			2. Задания для практических работ по общеобразовательной учебной дисциплине «История» для профессиональных образовательных организаций.-Челябинск:Изд-во ГБУ ДПО ЧИРПО, 2017.-176с.+Приложения (20с.)	2
			3. История России: учебник для СПО/В.В.Кириллов, М,А.Бравина-М.: Юрайт,2016.- 502с.	1
			4. История России XX-Начала XX1 века:учебник для СПО/В.Н.Панов, Л.Н.Панова, А.М.Матвеева:подред.Д.О.Чуракова, С.А.Саркисяна.-М.,Юрайт, 2016.-335с	4

			5. История России (1914-2015):учебник для СПО/под ред. М.В.Ходякова-М.:Юрайт,2016.-563с.	1
			6. История России:учебник и практикум для СПО/под ред.Д.О.Чуракова, С.А.Саркисяна.-М.,Юрайт, 2016.-431с.	4
5.	ОУДБ.05 Физическая культура	Печатная	1. Физическая культура: учеб. Пособие/Н.В. Решетников, Ю.Л. Кислицин, -10-е изд., испр. – М.: Академия, 2010	5
6.	ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности	Печатная	1. Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для сред. проф. образования. — М., 2017.	2
			2. Петров Н.Н Человек в чрезвычайных ситуациях. –ЮУИЗ-1997г.	50
			3.Задания для практических работ по учебной дисциплине "Основы безопасности жизнедеятельности" для профессиональных образовательных организаций. – Челябинск, 2016. – 49 с +CD-R.	3
	ОУДБ.07 Астрономия	Печатная	1. Воронцов-Вельяминов Б.А. Астрономия. Базовый уровень. 11 класс : учебник для общеобразоват. организаций / Б.А. Воронцов -Вельяминов, Е.К. Страут. — М.: Дрофа, 2018,-238с.	35
	ОУДБ.08 Родная литература	Печатная	1.Обернихина Г. А., Антонова А. Г., Вольнова И. Л. и др. Литература. практикум: учеб. пособие / под ред. Г. А. Обернихиной. — М. «Академия», 2015.-272с.	79
7.	ОУДБ.09 Химия	Печатная	1. Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — М., 2015.	18
8.	Индивидуальный проект	Печатная	1. Образцов П. И. Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / П. И. Образцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 156 с. — (Профессиональное образование).	1
9.	ОУДП.01 Математика	Печатная	1. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: учебник для студентов СПО. – М. «Академия» ,4-е издание, 2017.-256с.	49
			2. Гусев В.А., Григорьев С.Г., Иволгина С.В. Математика для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности СПО. – М. «Академия» ,7-е издание, 2017.-406с	31
10.	ОУДП.02 Информатика	Печатная	1. Задания для практических работ по общеобразовательной учебной дисциплине "Информатика" (профессий СПО)/ Мин-во образования и науки Челяб. обл. (Челябинск); Челяб. ин-т развития проф. образования (Челябинск). – Челябинск, 2017. – 96 с.	3

11.	ОУДП.03 Физика	Печатная	1. Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: учебник для образовательных учреждений сред. проф. образования. — М., 2014.	45
			2. Задания для выполнения лабораторных работ по учебной дисциплине "Физика" для профессиональных образовательных организаций всех профилей профессионального образования. – Челябинск, 2017. – 97 с.	3
14.	ЭК.01 Экологическая безопасность	Печатная	. Константинов В. М., Челидзе Ю. Б. Экологические основы природопользования. — М., 2014.-208с.	55
15.	ЭК.02 Введение в специальность	Печатная		
16.	ЭК.03 Основы проектной (исследовательской) деятельности	Печатная	2. Образцов П. И. Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / П. И. Образцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 156 с. — (Профессиональное образование).	1
			3. Афанасьев В. В. Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018.	1
			4. Основы исследовательской деятельности: ТРИЗ : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. М. Зиновкина, Р. Т. Гареев, П. М. Горев, В. В. Утемов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 124 с. — (Профессиональное образование).	1
17.	ОГСЭ. 01 Основы философии	Печатная	Канке В.А. Основы философии., М, Логос, Высшая школа, 2001.,288 с.	2
			Кохановский В.П. Основы философии., Р-на /Д,Феникс, 2008, 240 с.	5
			Спиркин А.Г. Философия. М, Гардарики, 2007,736 с.	12
18.	ОГСЭ. 02 История	Печатная	Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История: учебник для студ. учрежд. СПО., М., Академия, 2017.,448 с.	2
			Ахметзянова И.С., Горбунова Н.Н., Овинов П.А. Учебное пособие по истории. - Челябинск, 2011..	2
			Задания для практических работ по учебной дисциплине «История» для ПОО., Челябинск, ЧИРПО, 2017., 176 с.	

19.	ОГСЭ. 03 Иностранный язык	Печатная	Агабекян И.П. Английский язык.: учеб. пособие для студ. учрежд. профобразования.- Р-на/Д, Феникс, 2015.-318 с.	30
			Богацкий И.С. Бизнес – курс английского языка., Киев, Логос, 2007, 352 с.	15
			Восковская А.С., Карпова Т.А. Английский язык., Р-на/Д, Феникс, 2013, 376 с.	30
			Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей: учеб. для студ. учрежд. СПО., М, Академия, 2017, 208 с.	30
			Задания для практических работ по учебной дисциплине «Иностранный язык (английский)» для ПОО всех профилей ПО., Челябинск, ЧИРПО, 2017, 172 с.	3
Planet of English: учеб. английского языка для учрежд. СПО, Бескаравайная Г.Т. и др. М, Академия, 2017, 256 с.	20			
20.	ОГСЭ. 04 Физическая культура	Печатная	1. Физическая культура: учеб. Пособие/Н.В. Решетников, Ю.Л. Кислицин, -10-е изд., испр. – М.: Академия, 2010	5
21.	ОГСЭ. 05 Русский язык и культура речи	Печатная	Федосюк М.Ю. Русский язык для студентов – нефилологов: учеб. пособие. М, Флинта, 2008, 256 с.	30
22.	ЕН. 01 Математика	Печатная	Богомоллов Н.В. Сборник дидактических заданий по математике: учеб пособие для ССУЗов., М., Дрофа, 2006, 236 с.	14
			Богомоллов Н.В. Сборник задач по математике: учеб пособие., М, Дрофа, 2005, 204 с.	30
23.	ЕН. 02 Компьютерное моделирование	Печатная	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. сред. проф.образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2016. – 384 с.	51
			Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. сред. проф. образования . – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 256 с.	59
24.	ЕН. 03 Экологические основы природопользования	Печатная	Колесников С.И. Экологические основы природопользования: учеб для студ. СПО, М., Дашков и К, 2010, 304 с.	15
			Константинов В.М., Челидзе Ю.Б. Экологические основы природопользования., М., Мастерство.,2002., 208 с.	35
			Задания для практических работ по учебной дисциплине "Экология" для всех специальностей СПО. – Челябинск, 2017. – 47 с. 4	4

25.	ОП. 01 Инженерная графика	Печатная	Боголюбов С.К. Инженерная графика: учебник для ССУЗов., М, Машиностроение., 2006.,390 с. Куликов В.П., Кузин А.В. Инженерная графика: учебник., М.,Форум.,2009.,368 с. Куликов В.П. Стандарты инженерной графики: учеб. для студ. учрежд. проф. образов., М., Форум., 2008.,2 40 с. Миронов Б.Г. Сборник заданий по инженерной графике., М., Высшая школа, 2008, 262 с.. Чекмарев А.А. Справочник по черчению: учеб. пособие для студентов СПО., М., Академия., 2009., 336 с. Бродский А.М. Практикум по инженерной графике: учебное пособие –М.: Академия, 2008.- 192с. Вышнепольский И.С. Техническое черчение.- М.: Высшая школа, 2005.- 219с. Стандарты ЕСКД.	1 2 1 32 2 2 2 30
26.	ОП.02 Электротехника	Печатная	Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники: учебник для студ. СПО.,И., Форум – Инфра – М, 2010, 320 с. Гальперин М.В. Электротехника и электроника: учебник.- М.: Форум – ИНФРА –М, 2012.- 480с.	40 1
27.	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация	Печатная	Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении. Серия "Среднее профессиональное образование". - М.: Академия, 2015. - 288 с. Ильянков А.И., Марсов Н.Ю., Гутюм Л.В. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении. Практикум. Серия "Среднее профессиональное образование". - М.: Академия, 2012. - 160 с.	1 1
28.	ОП.04 Техническая механика	Печатная	Аркуша А. Техническая механика. Теоретическая механика и сопротивление материалов.. М., Высшая школа., 2005., 352 с. Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс и тестовые задания., М., Форум., 2008., 208 с. Олофинская В.П. Техническая механика: курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий., М., Форум., 2014., 352 с. Эрдеди А.И. Детали машин., М., Академия., 2003., 282 с.	31 35 15 30
29.	ОП.05 Охрана труда	Печатная	Девисилов В.А. Охрана труда., М. мастерство, 2003., 400 с. Карнаух Н.Н. Охрана труда: учебник для бакалавров, М., ЮРАЙТ., 2013., 380 с. Минько В.М. Охрана труда в машиностроении: учебник для студ. учрежд. СПО., М., Академия., 2017, 256 с. Охрана труда и промышленная экология .Учебник для учреждений СПО/под.	15 1 1 1

			ред В.Т. Медведева.-М., Академия., 2012., 416 с.	
30.	ОП.06 Материаловедение	Печатная	<p>Адашкин А.И., Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка): учебник для СПО.,М.,Академия.,2010.,238с.</p> <p>Заплатин В.Н Лабораторный практикум по материаловедению в машиностроении и металлообработке :учеб. пособие для студ. СПО., М., Академия., 2014., 240 с.</p> <p>Лахтин Ю.М. Основы металловедения Учебник., М., Инфра – М., 2015., 272 с.</p> <p>Стуканов В.А. Материаловедение: учеб. пособие., М., Инфра-М., 2014., 368 с.</p> <p>Соколова Е.Н. Материаловедение (металлообработка): Раб. тетрадь : учеб пособие для НПО., М., Академия., 2008.,96 с.</p> <p>Технология конструкционных материалов: учебник для Вузов, М., Машиностроение., 2005.,592 с.</p> <p>Чумаченко Ю.Т. Материаловедение: учебник., Р-на/Д., Феникс.,2009.,313 с.</p>	<p>32</p> <p>15</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>5</p> <p>30</p>
31.	ОП.07 Экономика отрасли	Печатная	<p>Мионов М.Г., Загородников С.В., Экономика отрасли (машиностроение): учебник., М., Форум, Инфра – М., 2015., 320 с.</p> <p>Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия)/ В.Д. Грибов, В.П. Грузинов.- М.: КНОРУС, 2010.- 413 с.</p> <p>Лопарева А.М. Экономика организации (предприятия)-М.: Финансы и статистика, 2008.- 240с.</p> <p>Новицкий Н.И. Организация производства/ Н.И. Новицкий, А.А. Горюшкин.- М.: КНОРУС, 2009.- 352 с.</p> <p>Основы управления и экономики. Под ред. Н.Н. Кожевникова. ,М., Академия., 2008., 272 с.</p> <p>Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия –Р-н/Д: Феникс, 2010 -384с.</p> <p>Чечевицына Л.Н. Практикум по экономике предприятия.-Р-н/Д: 2008.-384с.</p> <p>Кнышова Е.Н. Маркетинг_М.: Форум,2009.</p> <p>Лопарева А.М. Бизнес – планирование: УМК – М.,: Форум,2009.</p> <p>Савосина Т.И. Машиностроительное производство.-Волгоград: Изд. дом ИН-Фолио,2007.-576с.</p> <p>Сергеев И.В. Экономика предприятия –ФиС, 2007.- 576с.</p>	<p>30</p> <p>3</p> <p>10</p> <p>15</p> <p>2</p> <p>10</p> <p>20</p> <p>15</p> <p>20</p> <p>3</p> <p>1</p>

32.	ОП.08 Электронная техника	Печатная	Горшков Б.И., Горошков А.Б. Электронная техника: учеб. пособие., М., Академия., 2005., 320 с.	25
33.	ОП.09 Электрические машины	Печатная	Кацман М.М. Лабораторные работы по электрическим машинам и электрическому приводу: учеб. пособие для студ. учреждений СПО., М, Академия, 2010., 256 с. Кацман М.М. Сборник задач по электрическим машинам., М., Академия., 2008., 160 с. Кацман М.М. Электрические машины., М., Академия., 2008., 401 с.	2 2 60
34.	ОП.10 Менеджмент	Печатная	Драчева Е.Л. Менеджмент: учеб. пособие для студ учреждений СПО., М, Академия, 2002., 288 с. Шеламова Г.М. Деловая культура и психология общения.- М.: Академия, 2009.- 170с.	10 1
35.	ОП.11 Электротехнические измерения	Печатная	Электрорадиоизмерения. Под ред. А.С. Сигова.,М, Форум., 2009., 384 с.	3
36.	ОП.12 Безопасность жизнедеятельности	Печатная	Безопасность жизнедеятельности. Под ред. Э.А. Арустамова., М., Дашков и К., 2012., 476 с.	15
37.	ОП.13 Вычислительная техника	Печатная	Мышляева И.М. Цифровая схемотехника., М, Академия., 2005.,400 с. Сидоров В.Д. Аппаратное обеспечение ЭВМ: учебник –М,: Академия, 2012.- 336с.	60 3
38.	ОП.14 Технология отрасли	Печатная	Адашкин А.М., ЗуевВ.М. Материаловедение (Металлообработка). – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 240 с. БазровБ.М., КлепиковВ.В. Технология машиностроения. Основы машиностроения. - М.: Издательский центр «Форум»,ЧИФМ, 2010.–329 с. Гоцеридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты.- М.: Издательский центр «Академия», 2006. – 384 с. Загородников С.В., Миронов М.Г. Экономика отрасли (машиностроение): учебник.- М.:Форум: ИНФРА-М, 2010.- 320с. Новицкий Н.И. Организация производства: учебное пособие. М.: КНОРУС, 2010.-352с. СавосинаТ.И. Машиностроительное производство.- Волгоград: Изд. Дом «Ин-Фолио»,2011.- 304с. СтукановВ.А. Материаловедение.- М.: Издательский центр «Форум», ИНФРА – М, 2011. – 368 с.	32 2 61 10 2 5 1

39.	ОП.15 Микропроцессорная техника	Печатная	Кузин А.В., Жаворонков М.А. Микропроцессорная техника: Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ А.В. Кузин, М.А. Жаворонков. -7 изд., стер- М.: Издательский центр «Академия», 2013.- 304с. Келим Вычислительная техника Учебник д/ средн. спец. Образования- М.: Издательский центр «Академия», 2018. -364с. Сидоров В.Д. Аппаратное обеспечение ЭВМ: учебник для нач. проф. Образования- М.: Издательский центр «Академия», 2012.-336с.	11 1 3
40.	ОП.16 Индивидуальное предпринимательство	Печатная	Арустамов Э.А. Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие., М., Дашков и К, 2009, 332 с. Горфинкель В.Я. Малый бизнес: учеб. пособие., М., Юнити., 2007.,495 с. Замедлина Е.А. Предпринимательство: учеб пособие., Р-на/Д., Феникс.,2007., 288 с. Крутик А.Б. Основы предпринимательской деятельности: учеб. пособие., М., Академия., 2007., 320 с. Лопарева А.М. Бизнес – планирование: УМК., М, Форум, 2009, 144 с. Лобанова Т.И. Сборник бизнес – планов. Методика и примеры.. М, ИКЦ МАРТ., 2008. ,213 с. Памбучиянц О.В. Организация и технология коммерческой деятельности., М., Дашков и К., 2009, 314 с. Парамонова Е.Н. Маркетинг., М., КНОРУС., 2008., 187 с. Потёмкин В.К. Управление персоналом., СПб., Питер., 2010., 432 с. Щевелёва С.А. Основы экономики и бизнеса., М., ЮНИТИ., 2008., 254 с.	2 1 1 10 20 1 1 2 1 1
41.	ОП.17 Способы поиска работы, трудоустройство	Печатная	Гордеев Д., Асаул А., Владимирский В. Закономерности и тенденции развития современного предпринимательства: - СПб.: АНО «ИПЭВ».- 2015 г. – 280 с. Дацко С.Н. Предпринимательство в России: - М.: «Финансы и статистика»- 2016 г. – 352 с.	1 1

42.	<p>ПМ.01 Организация работ по монтажу и наладке электронного оборудования и систем автоматического управления</p> <p>МДК 01.01. Технология монтажа и наладки электронного оборудования и систем автоматического управления</p> <p>МДК 01.02. Технология монтажа и наладки электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением (ЧПУ)</p> <p>Учебная практика УП01</p> <p>Производственная практика ПП01</p>	<p>Печатная</p>	<p>Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования учебник. — 12-е изд., стер. — М.: Академия, 2015. — 304 с</p> <p>Босинзон М.А. Современные системы ЧПУ и их эксплуатация. – М.: ОИЦ «Академия», 2012. – 192 с.</p> <p>Гуляева Л.Н. Технология монтажа и регулировка радиоэлектронной аппаратуры и приборов. – М: ОИЦ «Академия», 2011. - 256 с.</p> <p>Нестеренко В.М., Мысьянов А.М. Технология электромонтажных работ. – М.: ОИЦ «Академия», 2012. – 592 с.</p> <p>Шишмарев В.Ю. Типовые элементы систем автоматического управления. – М.: ОИЦ «Академия», 2011. – 304 с.</p> <p>Баландин Г.Д. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт технологического оборудования. – М: ОИЦ «Академия», 2009. - 250 с.</p> <p>Джексон Р.Г. Новейшие датчики. – М: Техносфера, 2012. – 400 с.</p> <p>Сибикин Ю.Д. Справочник электромонтажника. — М.: ОИЦ «Академия», 2011. – 336 с.</p>	<p>20</p> <p>15</p> <p>30</p> <p>1</p> <p>2</p>
-----	---	-----------------	--	---

43.	ПМ.02 Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления МДК 02.01. Технология эксплуатации электронного оборудования и систем автоматического управления МДК 02.02. Технология эксплуатации электронного оборудования электронной части станков с ЧПУ Учебная практика УПО2 Производственная практика ППО2	Печатная	Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования. – М.: ОИЦ "Академия", 2015. – 304 с. Босинзон М.А. Современные системы ЧПУ и их эксплуатация. – М.: ОИЦ «Академия», 2010. – 192 с. Гальперин М.В. Автоматическое управление. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2010. -224 с. Баканов Г.Ф. Основы конструирования и технологии радиоэлектронных средств., М., Академия., 2007.,365 с. Гальперин М.В. Автоматическое управление., М., Форум – Инфра – М., 2004., 224 с. Джексон Р.Г. Новейшие датчики., М., Техносфера., 2008.,765 с. Компьютерные технологии и микропроцессорные средства а автоматическом управлении: учеб. пособие для студ. СПО., Р- на/Д., Феникс., 2013., 540 с. Рутьнов А.А. Автоматическое регулирование: учебник для СПО.,М., Инфра – М.,2011, 219 с. Системы автоматизированного управления электроприводами: учеб пособие для студ. СПО., Под ред. Ю.Н. Петренко., Минск., Новое издание., 2007.,394 с. Управляющие системы и автоматика., Шмидт. Д. и др., М., Техносфера., 2007., 584 с. Фрайден Дж. Современные датчики., М., Техносфера., 2006.,592 с. Пантелеев В.Н., Прошин В.М. Основы автоматизации производства. ОИЦ «Академия», 2018. – 208 с. Струмпэ Н.В., Сидоров В.Д. Аппаратное обеспечение ЭВМ. ОИЦ «Академия» Практикум, 2011. – 336 с.	20 15 10 1 3 1 6 1 1 4 3 1 3
-----	---	----------	---	--

44.	<p>ПМ.03 Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического управления</p> <p>МДК 03.01. Теоретические основы технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического управления</p> <p>МДК 03.02. Теоретические основы технического обслуживания и ремонта электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением (ЧПУ)</p> <p>Учебная практика УП03</p> <p>Производственная практика ПП03</p>	Печатная	<p>Акимова Н.А. Монтаж. Техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования: учебник для СПО. – М.: «Академия», 2016. - 304с.</p> <p>Покровский Б.С. Ремонт промышленного оборудования. - М.: ОИЦ «Академия», 2009. – 208 с.</p> <p>Ящура А.И. Система технического обслуживания и ремонта общепромышленного оборудования.- Москва ЭНАС, 2008.-306 с.</p>	<p>20</p> <p>10</p> <p>2</p>
-----	--	----------	--	------------------------------

45.	ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике МДК 04.01. Технология проведения слесарных работ по монтажу, обслуживанию и ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики Учебная практика УП04 Производственная практика ПП04	Печатная	Иванов Б.К. Слесарь по контрольно – измерительным приборам и автоматике..Р-на/Д, Феникс., 2008.,354 с. Зайцев С.А., Грибанов Д.Д., Толстов А.Н. Контрольно – измерительные приборы и инструменты.-М.: Академия, 2009.- 464 с. Нефёдов Н.А. Практическое обучение в машиностроительных техникумах. Учебная практика.- М.: Высшая школа, 1990.- 312 с. Блюмберг В.А., Зазерский Е.И. Справочник токаря.- М.: Машиностроение, 1981. Стбикин Ю.Д. Справочник электромонтажника.- М.: Академия, 2008.- 336 с. Зенкин А.С., Петко И.В. Допуски и посадки в машиностроении: Справочник.- Киев : Техника, 1990.- 320 с. Нефёдов В.И. Метрология и радиоизмерения.- М.: Высшая школа, 2003 – 526 с.	2 1 30 5 2 30 30
-----	--	----------	--	------------------------------------

Лист регистрации изменений

Номер измене ния	Элемент УМКД			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменения
	заменен-ный	новый	аннулиро-ванный				
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Перечень основной литературы в программах всех элементов ОП (дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик)	-	Перечень основной литературы в программах всех элементов ОП (дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик)	Появление новых учебников, учебных пособий			25.08.2020 г.
2.	ККОС по ОУДБ.03. Иностранный язык (письменный экзамен)	-	ККОС по ОУДБ.03. Иностранный язык (дифференцированный зачет)	Введение с 20.07.2020 г. экзамена как формы промежуточной аттестации по общеобразовательной дисциплине по всем профилям профессионального образования (технический, естественно-научный, социально-экономический и гуманитарный)			25.08.2020 г.

3.	ККОС по УДД.01. Основы исследовательской деятельности (дифференцированный зачет)	-	ККОС по УДД.01. Основы исследовательской деятельности (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
4.	ККОС по ОУДП.01. Математика (экзамен)	-	ККОС по ОУДП.01. Математика (дифференцированный зачет, экзамен)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
5.	ККОС по ОП.14. Способы поиска работы, трудоустройство (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по ОП.14. Способы поиска работы, трудоустройство (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
6.	ККОС по ОП.13. Индивидуальное предпринимательство (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по ОП.13. Индивидуальное предпринимательство (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
7.	ОУДБ.03. Иностранный язык	-	ОУДБ.03. Иностранный язык	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
8.	ОУДБ.10. География	-	ОУДБ.10. География	Перераспределение образовательной нагрузки по семестрам			
9.	ОУДП.01. Математика	-	ОУДП.01. Математика	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.

10.	УДД.01. Основы исследовательской деятельности	-	УДД.01. Основы исследовательской деятельности	Перераспределение образовательной нагрузки по семестрам. Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
11.	ОП.14. Способы поиска работы, трудоустройство	-	ОП.14. Способы поиска работы, трудоустройство	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
12.	ОП.13. Индивидуальное предпринимательство	-	ОП.13. Индивидуальное предпринимательство	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.

Примечание. По результатам изменений корректируется состав ППССЗ.