



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

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора
ГБПОУ «ЮУГК»
Лапиным В.Г.
от «08» июня 2023 г. №533/у

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг
(по отраслям)**

2023 г.

Аннотация программы

Образовательной программы по специальности СПО 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Авторы:

Преподаватели
ГБПОУ «ЮУГК»

Артамонов А.В.
Артамонова Е.К.
Балашова И.В.
Баранова Н.А.
Воронкова И.В.
Выбойщик Н.В.
Заостровных Л.А.
Идрисова Е.В.
Идрисов Р.А.
Заруцкая Д.Е.
Карабанова Л.В.
Князева Е.М.
Козицына Е.С.
Кочетков В.Ю.
Лебедева О.П.
Менщикова В.В.
Николаев А.В.
Подзюбан Е.Л.
Санникова Е.Ю.
Сибгатуллина О.К.
Сидорина И.А.
Сидоренко О.В.
Шайбель Н.В.
Шантарина А.С.
Шунайлова Е.А.
Юсупова Л.Ф.

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

Профиль получаемого образования: технический

Квалификация выпускника: техник

Образовательная программа по специальности СПО
рассмотрена на заседании Педагогического Совета ГБПОУ «ЮУГК»

протокол от «07» июня 2023 г, № 13

СОДЕРЖАНИЕ

1 Нормативная документация

- 1.1 Федеральный государственный образовательный стандарт
- 1.2. Примерный 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
- 1.7 Программа воспитания и социализации студентов в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении.
- 1.8 Календарный план воспитательной работы.

2 Учебно-методическое обеспечение

(перечень примерных и рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей указывается в соответствии с учебным планом)

- 2.1.1 Примерная программа дисциплин по общеобразовательному циклу
 - 2.1.1.1. Примерная программа дисциплины ОУДБ.01 Русский язык
 - 2.1.1.2 Примерная программа дисциплины ОУДБ.02 Литература
 - 2.1.1.3 Примерная программа дисциплины ОУДБ.03 Иностранный язык
 - 2.1.1.4 Примерная программа дисциплины ОУДП.04 Математика
 - 2.1.1.5 Примерная программа дисциплины ОУДБ.05 Информатика
 - 2.1.1.6 Примерная программа дисциплины ОУДБ.06 История
 - 2.1.1.7 Примерная программа дисциплины ОУДБ.07 Обществознание
 - 2.1.1.8 Примерная программа дисциплины ОУДБ.08 География
 - 2.1.1.9 Примерная программа дисциплины ОУДП.09 Физика
 - 2.1.1.10 Примерная программа дисциплины ОУДБ.10 Химия
 - 2.1.1.11 Примерная программа дисциплины ОУДБ.11 Биология
 - 2.1.1.12 Примерная программа дисциплины ОУДБ.12 Физическая культура
 - 2.1.1.13 Примерная программа дисциплины ОУДБ.13 ОБЖ
 - 2.1.1.14 Примерная программа дисциплины ОУДД.14 Основы проектной (исследовательской) деятельности
 - 2.1.1.15 Примерная программа дисциплины ОУДД.15 Россия - моя история
 - 2.1.1.16 Примерная программа дисциплины ОУДД.16 Экологическая безопасность
 - 2.1.1.17 Примерная программа дисциплины ОУДД.17 История становления предпринимательства в сфере инженерных индустрий
 - 2.1.1.18 Примерная программа дисциплины ОУДД.18 Химия в специальности
 - 2.1.1.19 Примерная программа дисциплины ОУДД.19 Автоматизированные системы обработки информации
- 2.1.2 Примерная программа дисциплин
 - 2.1.2.1 Примерная программа дисциплины «История России»
 - 2.1.2.2 Примерная программа дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности»
 - 2.1.2.3 Примерная программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»
 - 2.1.2.4 Примерная программа дисциплины «Физическая культура»
 - 2.1.2.5 Примерная программа дисциплины «Основы бережливого производства»
 - 2.1.2.6 Примерная программа дисциплины «Основы финансовой грамотности»
 - 2.1.2.7 Примерная программа дисциплины «Электротехника»

- 2.1.2.8 Примерная программа дисциплины «Метрология и стандартизация»
- 2.1.2.9 Примерная программа дисциплины «Техническая механика»
- 2.1.2.10 Примерная программа дисциплины «Материаловедение»

2.1.3 Рабочая программа дисциплин по общеобразовательному циклу

- 2.1.3.1 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.01 Русский язык
- 2.1.3.2 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.02 Литература
- 2.1.3.3 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.03 Иностранный язык
- 2.1.3.4 Рабочая программа дисциплины ОУДП.04 Математика
- 2.1.3.5 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.05 Информатика
- 2.1.3.6 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.06 История
- 2.1.3.7 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.07 Обществознание
- 2.1.3.8 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.08 География
- 2.1.3.9 Рабочая программа дисциплины ОУДП.09 Физика
- 2.1.3.10 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.10 Химия
- 2.1.3.11 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.11 Биология
- 2.1.3.12 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.12 Физическая культура
- 2.1.3.13 Рабочая программа дисциплины ОУДБ.13 ОБЖ
- 2.1.3.14 Рабочая программа дисциплины ОУДД.14 Основы проектной (исследовательской) деятельности
- 2.1.3.15 Рабочая программа дисциплины ОУДД.15 Россия - моя история
- 2.1.3.16 Рабочая программа дисциплины ОУДД.16 Экологическая безопасность
- 2.1.3.17 Рабочая программа дисциплины ОУДД.17 История становления предпринимательства в сфере инженерных индустрий
- 2.1.3.18 Рабочая программа дисциплины ОУДД.18 Химия в специальности
- 2.1.3.19 Рабочая программа дисциплины ОУДД.19 Автоматизированные системы обработки информации

2.1.4 Рабочая программа дисциплины

- 2.1.4.1 Рабочая программа дисциплины «История России»
- 2.1.4.2 Рабочая программа дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности»
- 2.1.4.3 Рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»
- 2.1.4.4 Рабочая программа дисциплины «Физическая культура»
- 2.1.4.5 Рабочая программа дисциплины «Основы бережливого производства»
- 2.1.4.6 Рабочая программа дисциплины «Основы финансовой грамотности»
- 2.1.4.7 Рабочая программа дисциплины «Русский язык и культура речи»
- 2.1.4.8 Рабочая программа дисциплины «Электротехника»
- 2.1.4.9 Рабочая программа дисциплины «Метрология и стандартизация»
- 2.1.4.10 Рабочая программа дисциплины «Техническая механика»
- 2.1.4.11 Рабочая программа дисциплины «Материаловедение»
- 2.1.4.12 Рабочая программа дисциплины «Математика в профессиональной деятельности»
- 2.1.4.13 Рабочая программа дисциплины «Инженерная графика и САПР»
- 2.1.4.14 Рабочая программа дисциплины «Экономика организации»
- 2.1.4.15 Рабочая программа дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

2.1.5. Фонд оценочных средств: Комплект контрольно-оценочных средств по общеобразовательному циклу

- 2.1.5.1 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.01 Русский язык
- 2.1.5.2 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.02 Литература

- 2.1.5.3 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.03 Иностранный язык
- 2.1.5.4 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДП.04 Математика
- 2.1.5.5 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине 05 Информатика
- 2.1.5.6 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине 06 История
- 2.1.5.7 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.07 Обществознание
- 2.1.5.8 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.08 География
- 2.1.5.9 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДП.09 Физика
- 2.1.5.10 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.10 Химия
- 2.1.5.11 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.11 Биология
- 2.1.5.12 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.12 Физическая культура
- 2.1.5.13 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.13 ОБЖ
- 2.1.5.14 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДД.14 Основы проектной (исследовательской) деятельности
- 2.1.5.15 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДД.15 Россия - моя история
- 2.1.5.16 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДД.16 Экологическая безопасность
- 2.1.5.17 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДД.17 История становления предпринимательства в сфере инженерных индустрий
- 2.1.5.18 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДД.18 Химия в специальности
- 2.1.5.19 Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДД.19 Автоматизированные системы обработки информации
- 2.1.6. Контрольно-измерительные материалы по дисциплине
- 2.1.6.1 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «История России»
- 2.1.6.2 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности»
- 2.1.6.3 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»
- 2.1.6.4 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Физическая культура»
- 2.1.6.5 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Основы бережливого производства»
- 2.1.6.6 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Основы финансовой грамотности»
- 2.1.6.7 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Русский язык и культура речи»
- 2.1.6.8 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Электротехника»
- 2.1.6.9 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Метрология и стандартизация»
- 2.1.6.10 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Техническая механика»
- 2.1.6.11 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Материаловедение»
- 2.1.6.12 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Математика в профессиональной деятельности»
- 2.1.6.13 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Инженерная графика и САПР»
- 2.1.6.14 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Экономика организации»
- 2.1.6.15 Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Информационные

технологии в профессиональной деятельности»

2.2.1 Примерная программа ПМ.

2.2.1.1 Примерная программа ПМ. 01 «Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса»

2.2.1.2 Примерная программа ПМ. 02 «Подготовка, оформление и учет технической документации»

2.2.1.3 Примерная программа ПМ. 03 «Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям»

2.2.2. Рабочая программа ПМ.

2.2.2.1 Рабочая программа ПМ. 01 «Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса»

2.2.2.2 Рабочая программа ПМ. 02 «Подготовка, оформление и учет технической документации»

2.2.2.3 Рабочая программа ПМ. 03 «Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям»

2.2.3 Контрольно-измерительные материалы по профессиональному модулю

2.2.3.1 Контрольно-измерительные материалы по ПМ. 01 «Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса»

2.2.3.2 Контрольно-измерительные материалы по ПМ. 02 «Подготовка, оформление и учет технической документации»

2.2.3.3 Контрольно-измерительные материалы по ПМ. 03 «Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям»

2.3.1. Рабочая программа учебной практики

2.3.1.1 Рабочая программа учебной практики УП01

2.3.1.2 Рабочая программа учебной практики УП02

2.3.1.3 Рабочая программа учебной практики УП03

2.4.1. Рабочая программа производственной практики

2.4.1.1 Рабочая программа производственной практики ПП01

2.4.1.2 Рабочая программа производственной практики ПП02

2.4.1.3 Рабочая программа производственной практики ПП03

2.4.1.4 Рабочая программа производственной практики ПП0

2.5.1. Контрольно-измерительные материалы учебной практики

2.5.1.1 Контрольно-измерительные материалы учебной практики УП01

2.5.1.2 Контрольно-измерительные материалы учебной практики УП02

2.5.1.3 Контрольно-измерительные материалы учебной практики УП03

2.6.1. Контрольно-измерительные материалы производственной практики

2.6.1.1 Контрольно-измерительные материалы ПП.01

2.6.1.2 Контрольно-измерительные материалы ПП 02

2.6.1.3 Контрольно-измерительные материалы ПП.03

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	Артамонов Алексей Владимирович	преподаватель	высшее	8	ПКК	2020 2023
2	Артамонова Елена Кузьминична	Преподаватель	высшее	36	ВКК	2020, 2022
3	Балашова Ирина Николаевна	Преподаватель	высшее	16	ПКК	2020 2023
4	Баранова Наталья Александровна	Преподаватель	высшее	25	ВКК	2020, 2022
5	Бурматов Андрей Григорьевич	Преподаватель	высшее	7	б/к	2019 2020
6	Воронкова Ирина Вячеславовна	Преподаватель	высшее	9	ВКК	2023
7	Выбойщик Наталья Валерьевна	Преподаватель	высшее	26	ВКК	2021 2023
8	Демченко Галина Викторовна	Преподаватель	высшее	35	ВКК	2020
9	Заостровных Леонид Александрович	Преподаватель	высшее	37	ВКК	2020 2023
10	Заруцкая Дарья Евгеньевна	Преподаватель	высшее	10	б/к	2022
11	Идрисова Елена Викторовна	Преподаватель	высшее	33	ВКК	2020 2021
12	Идрисов Руслан Абдрауфович	Преподаватель	высшее	5	ПКК	2020 2023
13	Карабанова Любовь Владимировна	Преподаватель	высшее	30	ВКК	2020 2022
14	Князева Екатерина Михайловна	Преподаватель	высшее	23	ВКК	2020 2023
15	Козицына Екатерина Сергеевна	Преподаватель	высшее	2	б/к	2022
16	Кочетков Владимир Юрьевич	Преподаватель	высшее	7	ПКК	2020 2021
17	Лебедева Ольга Петровна	Преподаватель	высшее	23	ВКК	2021 2022
18	Менщикова	Преподаватель	высшее	8	ПКК	2021

	Виолетта Витальевна					2022
19	Николаев Андрей Владимирович	Преподаватель	высшее	8	ВКК	2022 2023
20	Подзюбан Елена Львовна	Преподаватель	высшее	46	ВКК	2020 2023
21	Саакян Виктория Вагановна	Преподаватель	высшее	-	б/к	-
22	Санникова Елена Юрьевна	Преподаватель	высшее	38	ВКК	2020 2023
23	Сибэгатуллина Оксана Камильевна	Преподаватель	высшее	18	ПКК	2020
24	Сидорина Ирина Александровна	Преподаватель	высшее	16	ВКК	2022
25	Сидоренко Ольга Валентиновна	Преподаватель	высшее	30	ВКК	2020 2022
26	Шайбель Наталья Владимировна	Преподаватель	высшее	28	ВКК	2020 2022
27	Шантарина Анна Сергеевна	Преподаватель	высшее	3	б/к	2022 2023
28	Шунайлова Елена Александровна	Преподаватель	высшее	31	ВКК	2020 2022
29	Юсупова Луиза Фаритовна	Преподаватель	высшее	4	ПКК	2022 2023

Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с учебным планом

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских		Количество
Кабинетов		18
Лаборатории		2
Мастерские		1

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						
206	Русского языка и литературы	100	---	---	100	100	100
412	Химии, биологии и экологической безопасности	100	100	100	100	100	100
24 402	Физики и математики	100	100	100	100	100	100
402	Географии	100	---	---	100	100	100
405 408	Истории и обществознания	100	---	---	100	100	100
406	Социально-гуманитарных дисциплин	100	---	---	100	100	100
8	Технической механики	80	75	70	60	85	74
305 306 310	Информатики и информационных технологий	100	---	---	90	85	93

	профессиональной деятельности						
402	Математики	100	---	---	100	100	100
17	Экономики организации и основ финансовой грамотности	100	---	---	100	100	100
208	Управления качеством	80	75	70	60	85	74
203	Безопасность жизнедеятельности	80	85	80	60	70	63
307 409	Иностранного языка	100	---	---	100	100	100
15	Материаловедения	95	80	80	50	90	79
410	Технического регулирования и метрологии	100	85	75	60	85	81
309	Курсового проектирования	80	85	80	60	70	63
110	Элективных курсов	100	100	100	100	100	100
106	Самостоятельной и воспитательной работы	100	100	100	100	100	100
	лаборатории						
309 410	Технических и метрологических измерений	100	100	100	100	85	100
309	Контроля и испытаний продукции	100	60	60	70	100	78
	Мастерские						
104 102	Монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений	100	90	90	100	70	90
	Спортивный комплекс						
1	Спортивный зал	100	-	-	-	100	100
2	Открытый стадион	100	-	-	-	100	100
	Залы						
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет	100	100	-	100	100	100
2	Актовый зал	100	100	-	100	-	100

Сведения об обеспеченности литературой

№ 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.	31
			5. Колесникова 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.	ОУДП.05 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
5.	ОУДБ.06История	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 XXI 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
6.	ОУДБ.07 Обществознание	Печатная	1. Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: учебник. –М.: Издательский центр «Академия»,2017.- 528с.	39
7.	ОУДБ10 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.	ОУДБ.12 Физическая культура	Печатная	1. Физическая культура: учеб. Пособие/Н.В. Решетников, Ю.Л. Кислицин, -10-е изд., испр. – М.: Академия, 2010	5
9.	ОУДБ.13Основы 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
10.	ОУДД.14 Основы проектной (исследовательской) деятельности	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

11.	ОУДД.16 Экологическая безопасность	Печатная	1. Константинов В. М., Челидзе Ю. Б. Экологические основы природопользования. — М., 2014.-208с.	55
			2. Задания для практических работ по учебной дисциплине "Экология" для всех специальностей СПО. – Челябинск, 2017. – 47 с.	3
12.	ОУДП.04 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
13.	ОУДП.09 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
16.	ОУДД.18 Химия в специальности	Печатная	2. Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — М., 2015.	18
18.	СГ. 01 История России	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.	2
19.	СГ. 02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	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			
	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	Печатная	Безопасность жизнедеятельности. Под ред. Э.А. Арустамова., М., Дашков и К., 2012., 476 с.	20

20.	СГ. 04 Физическая культура	Печатная	1. Физическая культура: учеб. Пособие/Н.В. Решетников, Ю.Л. Кислицин, -10-е изд., испр. – М.: Академия, 2010	5
21.	СГ. 05 Основы бережливого производства	Печатная		
	СГ. 06 Основы финансовой грамотности	Печатная		
22.	СГ. 07 Русский язык и культура речи	Печатная	Федосюк М.Ю. Русский язык для студентов – нефилологов: учеб. пособие. М, Флинта, 2008, 256 с.	30
	ОП.01 Электротехника	Печатная	Синдеев Ю.Г. Электротехника с основами электроники: учебное пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2018. – 407 с	1
	ОП.02 Метрология и стандартизация	Печатная	Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении: учебник: /С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, Д.Д. Грибанов и др. – 5-е изд., Академия 2014 -288с.	1
	ОП.03 Техническая механика	Печатная	Олофинская В.Ф. Детали машин. Краткий курс и тестовые задания: Учеб. пособие/В.Ф. Олофинская. – М.: ФОРУМ: ИНФРА – М, 2014- 208с.	35
Эрдеди А.А., Эрдеди Н.А. Детали машин. - учебник для СПО. - 5-е изд., стереотипное - М.:Академия, 2014, 285 с.			35	
Олофинская В.П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: учебное пособие для СПО - М.: Академия, 2014. - 349 с.			15	
Винокуров А.И. Сборник задач по сопротивлению материалов: учебное пособие для СПО. -М.: Высш. шк., 2004.- 383 с.			50	
	ОП.04Материаловедение	Печатная	Адашкин А.М., Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка). М.: Академия 2014. -239 с.	30
Стуканов В.А. Материаловедение: Уч.пособие. – М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 368 с.			1	
Фетисов Г. П., Гарифуллин Ф.А. Материаловедение и технология металлов: Учебник. — М.: ОИЦ «Оникс», 2014. – 624 с.			31	
Чумаченко Ю.Т. Материаловедение: учебник для СПО. – Ростов н/д.: Феникс, 2015.				
	ОП. 05 Математика в профессиональной деятельности	Печатная	Богомоллов Н.В. Сборник дидактических заданий по математике: учеб пособие для ССУЗов., М., Дрофа, 2006, 236 с.	15
Богомоллов Н.В. Сборник задач по математике: учеб пособие., М, Дрофа, 2005, 204 с.			30	
	ОП. 06 Инженерная графика и САПР	Печатная	Бродский Абрам Моисеевич. Практикум по инженерной графике: учебное пособие/ А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А. Халдинов. – 7-е изд. Стер.- М.: Академия, 2014.-192с.: ил.	2

			Березина Н.А. Инженерная графика: учебное пособие для студентов средних профессиональных учреждений/ Н.А. Березина.-М.: Альфа-М, 2013с.: ил. Исаев И.А. Инженерная графика. Рабочая тетрадь. Часть 2 – 2-е изд.испр./ И.А. Исаев.- М.:ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014.-328с. Миронов Борис Григорьевич. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: учебное пособие для студентов средних профессиональных учреждений/ Б.Г. Миронов, Е.С. Панфилова.- 4-е изд., испр. – М.: Академия, 2013.- 128с.: ил. Чекмарев А.А. Справочник по черчению: учебное пособие/ А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. – 6-е изд., стер. – М.: Академия, 2014.-336с.: ил	35 32 2
	ОП.07 Экономика организации	Печатная	Кнышова Е.Н., Панфилова Е.Е. Экономика организации: учебник – М.:ИД «Форум»: ИНФРА-М, 2014. Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия: Учебное пособие для СПО / Л.Н. Чечевицына, Е.В. Чечевицына. - 9-е изд., доп., переаб. - Ростов н/Д: Феникс, 2012. - 379 с.	1 10 20
23.	ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности	Печатная	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО., М., Академия, 2017., 384 с. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО., М., Академия.,2005., 384 с. Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО., М., Академия., 2017., 256 с. Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО., М., Академия., 2004., 192 с.	1 50 1 60
43.	ПМ.01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	Печатная	Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении. Учебник- 6-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2017.- 288 с. Мельников, В. П. Управление качеством: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. П. Мельников, В. П. Соломенцев, А. Г. Схиртладзе ; под ред. В. П. Мельникова. – 5-е изд. – М. : Издательский центр «Академия», 2007. – 352 с. Ярушин С. Г. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В МАШИНОСТРОЕНИИ. Учебник для СПО. - М.:Издательство Юрайт, 2019. – 564 с. Леонов О.В. Статистические методы и инструменты контроля качества: учебное пособие для СПО. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 144 с.	1 1 1 1

44.	ПМ.02 Подготовка, оформление и учет технической документации	Печатная	Мельников В.П., Смоленцев В.П., Схиртладзе А.Г. Управление качеством: учебник: Допущено Минобразованием России / Под ред.В.П. Мельникова.- 6-е изд., стер. 2007. - 352с.	1
45.	ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	Печатная	Мельников В.П., Смоленцев В.П., Схиртладзе А.Г. Управление качеством: учебник: Допущено Минобразованием России / Под ред.В.П. Мельникова.- 6-е изд., стер. 2007. - 352с. Мишин В.М. Управление качеством М.: ЮНИТИ-ДАНА 2005 463 Леонов О.В. Статистические методы и инструменты контроля качества: учебное пособие для СПО. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 144 с.	1 1

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Элемент УМКД			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменения
	замененный	новый	аннулированный				
1	2	3	4	5	6	7	8
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							
12.							
13.							
14.							
15.							

16.							
-----	--	--	--	--	--	--	--

Примечание. По результатам изменений корректируется состав ППСЗ.