

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»
Профессионально-педагогический колледж

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 30.06.2012

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора
д.т.н., профессор
С.Ю. Нарумов

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования



27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: Технический

| |
|--|
| Квалификация: Техник |
| Программа подготовки: Базовая |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м. |
| Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование |
| Основные виды деятельности |
| + Контролировать качество продукции на каждой стадии производственного процесса |
| + Участие в работе по подготовке, оформлению и учету технической документации |
| + Проведение работ по модернизации и внедрению новых методов и средств контроля |
| Основной: Освоение профессий рабочих, должностей служащих: |
| + Контролер станочных и слесарных работ |

год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2019
2022-2023
№ 1557 от 09.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

_____/ О.Б. Мязкина/

Начальник УСПО, врио директора ППК

_____/ Т.И. Кузнецова/

Заместитель директора

_____/ Н.П. Рухан/

Заместитель директора, курирующий учебно-методическую работу

_____/ О.В. Зинкина/

Начальник научно-методического отдела
Председатель методической комиссии
технических специальностей и дисциплин

_____/ Э.А. Попова/
_____/ Е.П. Смирнова/

| № Индекс | Наименование | Семестр 7 | | | | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | |
|------------------------------------|--------------|---|------------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|-----------|--------|---------------------|---------------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|-----------|--------|---------------------|---------------------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|-----------|--------|------|---------|--|--|
| | | Академических часов | | | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | Сам | КРП | ИП | СР | Конс роль | Недель | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | Сам | КРП | ИП | СР | Конс роль | Недель | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | Сам | КРП | ИП | СР | Конс роль | Недель | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | 612 | | | | | | | | | 17 | | 864 | | | | | | | | | | 24 | | 1476 | | | | | | | | | | | 39 | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | 612 | | | | | | | | | | | 864 | | | | | | | | | | | | 1476 | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАПРАВЛЕНИЯ (акад.час/нед) | | | 30,5 | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (МОДУЛИ) | | | 30,5 | | | | | | | | | | | 28,86 | | | | | | | | | | | | 29,68 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ОСЭ.03 | Иностраный язык в профессиональной деятельности | Др | 34 | 32 | | | | | | | | | ДрФЭ | 16 | 14 | | | | | | | | | | ДрФЭ Др | 50 | 46 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ОСЭ.04 | Финансовая культура | Эк | 34 | 32 | | | | | | | | | ДрФЭ | 16 | 14 | | | | | | | | | | Эк ДрФЭ | 50 | 46 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ОСЭ.05 | Психология общения | Эк | 66 | 48 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Эк | 66 | 48 | 30 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ЕН.03 | Экологические основы природопользования | Эк | 66 | 48 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Эк | 66 | 48 | 32 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ОП.08 | Экономические организации | Эк | 84 | 64 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Эк КР | 82 | 56 | 12 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ОП.09 | Менеджмент качества | Др | 142 | 134 | 92 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Эк Др | 84 | 64 | 36 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ОП.14 | Трёхмерные координатно-измерительные технологии | Др | 34 | 34 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Эк Др | 202 | 176 | 124 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | ОП.15 | Основы автоматизации | ДрФЭ | 34 | 34 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 34 | 34 | 22 | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ПМ.03 | Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля | Др | 152 | 96 | 86 | | | | | | | | | Эк ДрФЭ(3) КР | 330 | 294 | 42 | | | | | | | | Эк ДрФЭ(3) КР Др | 482 | 390 | 128 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | ИДК.03.01 | Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля | Др | 152 | 96 | 86 | | | | | | | | | ДрФЭ КР | 102 | 78 | 42 | | | | | | | | ДрФЭ КР Др | 254 | 174 | 128 | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ПМ.03.ЭК | Экзамен квалификационный | | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | ЭК(3) ДИФЭ ДР(3) | | | | | | | | | | | | ЭК(3) ДИФЭ(2) КР(2) | | | | | | | | | | | | ЭК(3) ДИФЭ(3) КР(2) ДР(3) | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.03.01 | | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 72 | 72 | | | | | | | | | | ДрФЭ | 72 | 72 | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.03.01 | | Производственная практика (ПРЕДИПЛОМНАЯ) | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01 | | Подготовка выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | | Защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.03 | | Подготовка к демонстрационному экзамену | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.04 | | Проведение демонстрационного экзамена | | | | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | ДрФЭ | 144 | 144 | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Комплексы

| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
|-----|----------------------------|------|---------|
| Зао | Комплексный диф. зачет | 1 | 2 |
| | ОУД.02 Литература | 1 | 2 |
| | ОУД.02.1 Родная литература | 1 | 2 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| Зао | Комплексный диф. зачет | 2 | 1 |
| | ОГ.06 Техническая механика | 2 | 1 |
| | ОГ.07 Электротехника | 2 | 1 |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---|---|-----|
| ОК 1 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | ОК |
| ОК 2 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | ОК |
| ОК 3 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие. | ОК |
| ОК 4 | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами. | ОК |
| ОК 5 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста. | ОК |
| ОК 6 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | ОК |
| ОК 7 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. | ОК |
| ОК 8 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. | ОК |
| ОК 9 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | ОК |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | ОК |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере. | ОК |
| ПК 1.1 | Оценивать качество сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий. | ПК |
| ПК 1.2 | Определять техническое состояние оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий. | ПК |
| ПК 1.3 | Осуществлять мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий. | ПК |
| ПК 1.4 | Оценивать соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий. | ПК |
| ПК 2.1 | Подготавливать технические документы и соответствующие образцы продукции для представления в испытательные лаборатории для проведения процедуры сертификации. | ПК |
| ПК 2.2 | Оформлять документацию на подтверждение соответствия продукции (услуг) в соответствии с установленными правилами. | ПК |
| ПК 2.3 | Вести учет и отчетность о деятельности организации по сертификации продукции (услуг). | ПК |
| ПК 2.4 | Разрабатывать стандарты организации, технические условия на выпускаемую продукцию. | ПК |
| ПК 4.1 | Контролировать качество изготовления простых деталей. | ПК |
| ПК 4.2 | Контролировать качество сборки простых сборочных единиц и изделий. | ПК |
| Вид деятельности: Проведение работ по модернизации и внедрению новых методов и средств контроля | | |
| ПК 3.1 | Разрабатывать новые методы и средства технического контроля продукции. | ПК |
| ПК 3.2 | Анализировать результаты контроля качества продукции с целью формирования предложений по совершенствованию производственного процесса. | ПК |

| РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ | | | формируемые компетенции |
|---------------------------|--|--|-------------------------|
| Индекс | Наименование | | |
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10 | |
| НО | Начальное общее образование | | |
| ОО | Основное общее образование | | |
| СО | Среднее общее образование | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10 | |
| ОУД | Учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей) | ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10 | |
| ОУД.01 | Русский язык | ОК 4; ОК 5; ОК 6 | |
| ОУД.02 | Литература | ОК 4; ОК 5; ОК 6 | |
| ОУД.02.1 | Родная литература | ОК 4; ОК 5; ОК 6 | |
| ОУД.03 | Иностранный язык | ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 10 | |
| ОУД.04 | Математика | ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 9 | |
| ОУД.05 | История | ОК 4; ОК 5; ОК 6 | |
| ОУД.06 | Физическая культура | ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 8 | |
| ОУД.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | ОК 2; ОК 6; ОК 7; ОК 8 | |
| ОУД.08 | Астрономия | ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 9 | |
| ОУД.09 | Информатика | ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 8; ОК 9 | |
| ОУД.10 | Физика | ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 7; ОК 9 | |
| ОУД.11 | Химия | ОК 2; ОК 7; ОК 9 | |
| ОУД.12 | Обществознание | ОК 4; ОК 5; ОК 6 | |
| УД | Дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ОК 10 | |
| УД.01 | Введение в специальность / Технология | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ОК 10 | |
| УД.02 | Биология / Экология | ОК 2; ОК 7; ОК 9 | |
| УД.03 | География / Экономика | ОК 2; ОК 7; ОК 9 | |
| УД | Предлагаемые ОО | | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1 | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6 | |
| ОГСЭ.02 | История | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11 | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11 | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6 | |
| ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | ОК 2; ОК 3; ОК 5; ОК 10 | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 | |
| ЕН.01 | Математика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 | |
| ЕН.02 | Компьютерное моделирование | ОК 1; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 | |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|-----------|--|--|
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ОП.01 | Инженерная графика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.4 |
| ОП.02 | Материаловедение | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.4; ПК 3.1 |
| ОП.03 | Менеджмент | ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2 |
| ОП.04 | Метрология и стандартизация | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1 |
| ОП.05 | Средства и методы измерения | ОК 1; ОК 2; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.4 |
| ОП.06 | Техническая механика | ОК 1; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4 |
| ОП.07 | Электротехника | ОК 1; ОК 4; ОК 7; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.4 |
| ОП.08 | Экономика организации | ОК 1; ОК 2; ОК 7; ОК 9; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.4 |
| ОП.09 | Менеджмент качества | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 9; ПК 1.4; ПК 2.2 |
| ОП.10 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2 |
| ОП.11 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2 |
| ОП.12 | Допуски и посадки | ОК 1; ОК 2; ОК 10; ПК 1.2; ПК 2.1 |
| ОП.13 | Приборостроение | ОК 1; ОК 2; ОК 10; ПК 1.2; ПК 3.1 |
| ОП.14 | Трежерные координатно-измерительные технологии | ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2; ПК 3.2 |
| ОП.15 | Основы автоматизации | ОК 1; ОК 2; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2; ПК 3.2 |
| ОП.16 | Охрана труда | ОК 1; ОК 2; ОК 10; ПК 1.3; ПК 3.2 |
| ОП.17 | Основы предпринимательской деятельности | ОК 1; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 10; ОК 11; ПК 3.2 |
| ОП.18 | Технология машиностроения | ОК 1; ОК 2; ОК 7; ОК 9; ОК 10; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4 |
| ПЦ | Профессиональный цикл | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| ПМ.01 | Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса | ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4 |
| МДК.01.01 | Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса | ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4 |
| УП.01.01 | Учебная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4 |
| ПП.01.01 | Производственная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4 |
| ПМ.01.ЭК | экзамен квалификационный | |
| ПМ.02 | Подготовка, оформление и учет технической документации | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4 |
| МДК.02.01 | Порядок работы с технической документацией | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4 |
| УП.02.01 | Учебная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4 |
| ПП.02.01 | Производственная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4 |
| ПМ.02.ЭК | экзамен квалификационный | |
| ПМ.03 | Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|-----------|--|--|
| МДК.03.01 | Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| УП.03.01 | Учебная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ПП.03.01 | Производственная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ПМ.03.ЭК | экзамен квалификационный | |
| ПМ.04 | Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (13063 Контролер станочных и слесарных работ) | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 13063 Контролер станочных и слесарных работ | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| УП.04.01 | Учебная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| ПП.04.01 | Производственная практика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| ПМ.04.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ГИА.01 | Подготовка выпускной квалификационной работы | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ГИА.02 | Защита выпускной квалификационной работы | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2 |
| ГИА.03 | Подготовка к демонстрационному экзамену | |
| ГИА.04 | Проведение демонстрационного экзамена | |

Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

| № | Наименование |
|-----------------------------|---|
| Кабинеты: | |
| 1 | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин |
| 2 | математики |
| 3 | иностранного языка |
| 4 | Технического регулирования и метрологии |
| 5 | Управления качеством |
| 6 | материаловедения |
| 7 | инженерной графики |
| 8 | Технической механики |
| 9 | информационных технологий |
| 10 | Безопасности жизнедеятельности |
| Лаборатории: | |
| 1 | Технических и метрологических измерений |
| 2 | Контроля и испытаний продукции |
| Мастерские: | |
| 1 | монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений |
| Спортивный комплекс: | |
| 1 | спортивный зал |
| 2 | тренажерный зал |
| 3 | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| Залы: | |
| 1 | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; |
| 2 | актовый зал. |

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план ППСССЗ разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1557 от 09.12.2016 г.; Приказом Министерства образования и науки РФ № 464 от 14.06.13 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО", с учетом ПООП по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)(регистрационный номер: 27.02.07-170601, дата регистрации в реестре: 01/06/2017)
2. Общеобразовательный цикл ППСССЗ сформирован на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17.05.2012 г. (с изменениями и дополнениями), с учетом рекомендаций Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03. 2015 г. № 06-259 по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл ППСССЗ содержит 15 учебных дисциплин и предусматривает изучение 12 общеобразовательных учебных дисциплин из каждой предметной области, в том числе общих. Из них 3 учебные дисциплины "Математика", "Информатика", "Физика" изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования, осваиваемой специальности СПО. В учебный план включены 3 дополнительных учебные дисциплины по выбору обучающихся. При реализации общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение студентами индивидуального проекта по учебной дисциплине по выбору обучающихся (Введение в специальность/Технология). Экзамены проводятся по учебной дисциплине "Русский язык", и по трем общеобразовательным дисциплинам, изучаемым углубленно "Математика", "Физика" и "Информатика".
3. В учебный план включены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний.
4. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 70 % от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного Таблицей 1 ФГОС СПО по специальности.
5. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут, занятия проводятся парами (90 минут).
6. Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.
7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре). Промежуточная аттестация в количестве 8 недель (288 часов) включает в себя время отведенное на подготовку и проведение экзаменов. Консультации, промежуточную аттестацию дисциплинам общеобразовательного цикла в количестве 24 часов выделены из объема часов отведенных на промежуточную аттестацию. Консультации, предусмотренные по МДК в количестве 8 часов выделены из общего объема часов отведенных на изучение МДК.
8. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика в количестве 23 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей, учебная практика в количестве 2 недель по ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (13063 Контролер станочных и слесарных работ) реализуется распределенно, чередуясь с теоретическими занятиями. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального практического опыта, проверке его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной

- квалификационной работы - дипломного проекта. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, составляет не менее 25% от профессионального цикла образовательной программы.
9. В рамках ШПССЗ СПО студенты осваивают профессию рабочего 13063 Контролер станочных и слесарных работ.
10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена.
11. Обязательная часть образовательной программы составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Формирование вариативной части в объеме не менее 30% проводится в виде использования её для углубления подготовки обучающихся, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.
12. При реализации профессионального учебного цикла предусмотрено выполнение студентами курсовых работ по МДК 01.01 Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса, МДК 03.01 Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля, ОП.08 Экономика организации.