

## Аннотация

### **Рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей ФГОС СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) укрупненной группы специальностей 27.00.00 Управление в технических системах**

#### **Рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин (технический профиль)**

##### **дисциплина ОУДБ.01 «Русский язык»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе** требований ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины, в соответствии с примерной программой по дисциплине, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

##### **Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 71 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 61 часов, практической подготовки – 14 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 8 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – экзамен.

##### **Наименование разделов и тем дисциплины:**

1. Язык и речь. Функциональные стили.
2. Фонетика, орфоэпия, графика, орфография.
3. Лексикология и фразеология.
4. Морфемика, словообразование, орфография.
5. Морфология и орфография.
6. Синтаксис и пунктуация.

##### **дисциплина ОУДБ.02 «Литература»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе** требований ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины, в соответствии с примерной программой по дисциплине рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21

июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 117 час, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 117 часов, практической подготовки – 0 часов самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, консультации – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

**Наименование разделов и тем дисциплины:**

1. Литература XIX века
2. Литература XX века

**дисциплина ОУДБ.03 «Иностранный язык (английский язык)»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы по профилю профессионального образования гуманитарный, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 117 часа, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 117 часов, практической подготовки – 44 часа, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – экзамен

**Наименование разделов и тем дисциплины:**

**1. Раздел Основное содержание**

- 1) Введение. Приветствие, прощание, представление себя и других людей.
- 2) Описание человека.
- 3) Семья.
- 4) Описание жилища и учебного заведения.

- 5) Хобби. Досуг.
  - 6) Распорядок дня студента колледжа.
  - 7) Магазины, совершение покупок.
  - 8) Физкультура и спорт. Здоровый образ жизни.
  - 9) Экскурсии и путешествия.
  - 10) Россия.
  - 11) Англоговорящие страны.
  - 12) Научно – технический прогресс.
  - 13) Человек и природа. Экологические проблемы.
- 2. Раздел Профессионально - ориентированное содержание**
- 1) Достижения и инновации в области науки и техники.
  - 2) Машины и механизмы. Промышленное оборудование.
  - 3) Современные компьютерные технологии в промышленности.
  - 4) Отраслевые выставки.

### **дисциплина ОУДБ.04 «История»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе** требований ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины, в соответствии с примерной программой по дисциплине, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 78 час**, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 78 часов, практической подготовки – 20 часов самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации – зачет (с оценкой).**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Мир накануне и в годы Первой мировой войны
2. Межвоенный период(1918-1939)
3. Вторая мировая война
4. Соревнование социальных систем
5. Россия в годы «великих потрясений». 1914–1921
6. Советский Союз в 1920–1930-е гг.
7. Советский Союз в 1929–1941 гг.
8. Великая Отечественная война. 1941–1945
9. Апогей и кризис советской системы. 1945–1991 гг.
10. Российская Федерация в 1992–2012 гг.

## **дисциплина ОУДБ.05 «Физическая культура»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе** требований ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины, в соответствии с примерной программой по дисциплине, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

### **Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 117 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 117 часов, практической подготовки – 6 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой) в 1 и 2 сем-рах.

### **Наименование разделов и тем дисциплины:**

#### **1. Теоретическая часть:**

- 1.1. Роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека..
- 1.2. Основы здорового образа жизни. Физическая культура в обеспечении здоровья
- 1.3. Основы методики и организации самостоятельных занятий физическими упражнениями различной направленности
- 1.4. Самоконтроль, его основные методы, показатели и критерии оценки.
- 1.5. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.
- 1.6. Самоконтроль, его основные методы, показатели и критерии оценки.
- 1.7. Психофизические основы учебного и производственного труда. Средства физической культуры в регулировании работоспособности.
- 1.8. Физическая культура в профессиональной деятельности специалиста.

#### **2. Практические учебно-методические занятия:**

- 2.1. Методика составления и проведения самостоятельных занятий физическими упражнениями гигиенической и профессиональной направленности.
- 2.2. Ведение личного дневника самоконтроля (индивидуальная карта здоровья).  
Определение уровня здоровья (по Э. Н. Вайнеру).
- 2.3. Самооценка и анализ выполнения обязательных тестов состояния здоровья и общефизической подготовки.
- 2.4. Составление и проведение комплексов утренней, вводной и производственной гимнастики с учетом направления будущей профессиональной деятельности
- 2.5. Индивидуальная оздоровительная программа двигательной активности с учетом профессиональной направленности. Общая структура программы двигательной рекреации.

### **3. Практические учебно-тренировочные занятия:**

- 3.1. Легкая атлетика.
- 3.2. Баскетбол.
- 3.3. Настольный теннис
- 3.4. Лыжная подготовка
- 3.5. Плавание
- 3.6. Волейбол.
- 3.7. Атлетическая гимнастика

### **дисциплина ОУДБ.06 «Основы безопасности жизнедеятельности»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, одобренной Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 379 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО». С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

#### **Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 39 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 39 часов, практическая подготовка – 2 часа, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

Наименование разделов дисциплины:

1. Обеспечение личной безопасности и сохранение здоровья.
2. Государственная система обеспечения безопасности населения.
3. Основы обороны государства и воинская обязанность граждан. Основы медицинских знаний.
4. Основы медицинских знаний.

### **дисциплина ОУДБ.07 «Астрономия»**

**Рабочая программа разработана** в соответствии с примерной программой учебной дисциплины для профессий и специальностей среднего профессионального образования, одобренной на заседании Методического совета ГБПОУ «ЮУГК» (Протокол №3 от 21.11.2017 г.) и на основе требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2017 № 613 «О внесении изменений в Приказ МОиН РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» и стандарта среднего общего образования (с внесенным подразделом «Астрономия» (базовый уровень)).

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 39 часа, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 39 часа, практическая подготовка – 0 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

**Наименование тем дисциплины:**

Введение

- 1.История развития астрономии.
- 2.Устройство Солнечной системы.
- 3.Строение и эволюция Вселенной.

### **дисциплина ОУДБ.08 «Родная литература»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями) и не противоречит нормам, закрепленным законодательно.

Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 39 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 39 часов, практической подготовки – 0 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – комплексный дифференцированный зачет (с оценкой).

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Литература XIX века
2. Литература XX века

## **дисциплина ОУДБ.09 «Химия»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, одобренной Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 379 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО». С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

### **Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 56 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 56 часов, практическая подготовка – 30 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

Наименование разделов дисциплины:

1. Общая и неорганическая химия
2. Органическая химия

## **Курс 0.00. Индивидуальный проект**

**Рабочая программа курса разработана** в соответствии с примерной программой учебной дисциплины для профессий и специальностей среднего профессионального образования, одобренной на заседании Методического совета ГБПОУ «ЮУГК» (Протокол №8 от 25.06.2021 г.) и с учетом примерной программы учебной дисциплины для профессий и специальностей среднего профессионального образования, одобренной ФГАУ «Федеральный институт развития образования и систем квалификаций» от 18 апреля 2018 г. (протокол № 2).

### **Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 64 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 39 часов, практическая подготовка – 0 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – не предусмотрена.

**Наименование тем дисциплины:**

**Введение**

1. Выбор темы и определение методологических характеристик.

2. Этапы работы над проектом.
3. Правила и методы работы с источником информации
4. Правила оформления Проекта. Презентация проекта
5. Особенности корректировки исследовательской работы.
6. Особенности публичного выступления.

### **дисциплина ОУДП.01 «Математика»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, одобренной Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 379 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО». С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 244 часа, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 234 часов, практической подготовки – 90 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 10 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – экзамен.

**Наименование разделов и тем дисциплины:**

1. Алгебра.
2. Основы тригонометрии.
3. Функции, их свойства и графики.
4. Уравнения и неравенства.
5. Координаты и векторы.
6. Начала математического анализа.
7. Геометрия.
8. Комбинаторика, статистика и теория вероятностей.

### **ОУДП.02 Информатика**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, одобренной Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 379 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО». С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**



- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 164 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 156 часов, практической подготовки – 62, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 0 часа.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Информационная деятельность человека
2. Информация и информационные процессы
3. Средства информационных и коммуникационных технологий
4. Технологии создания и преобразования информационных объектов
5. Телекоммуникационные технологии.

**дисциплина ОУДП.03 «Физика»**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, одобренной Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 379 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО». С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 156 часа, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 144 часов, практической подготовки – 58 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 12 часов.

**Форма промежуточной аттестации** – экзамен.

**Наименование разделов дисциплины:**

Введение.

1. Механика
2. Основы молекулярной физики и термодинамики
3. Электродинамика
4. Колебания и волны
5. Оптика
6. Основы специальной теории относительности

## 7. Элементы квантовой физики.

### Элективные курсы 00 (далее - ЭК)

#### ЭК.01 Экологическая безопасность

**Рабочая программа разработана** в соответствии с примерной программой учебной дисциплины для профессий и специальностей среднего профессионального образования, одобренной ФГАУ «Федеральный институт развития образования и систем квалификаций» от 21 июля 2015 г. (протокол № 3).

**Программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины,
- условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины,
- контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной учебной дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 51 часов, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 51 часов, практической подготовки – 40, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 0 часа.

**Форма промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

**Наименование разделов дисциплины:**

1. МОДУЛЬ 1. Общие вопросы экологического мониторинга
2. МОДУЛЬ 2. Экологический мониторинг загрязнения наземно-воздушной среды: современные методы биоиндикационного анализа загрязнения атмосферного воздуха

#### ЭК.02 Введение в специальность

Элективный курс 02 «Введение в специальность» входит в состав предметной области «Элективные курсы» ФГОС среднего общего образования.

Рабочая программа элективного курса 02 «Введение в специальность» разработана для технологического профиля профессионального образования.

Рабочая программа элективного курса предполагает изучение курса «Введение в специальность» на базовом уровне. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. регистрационный номер рецензии 375 от 23 июля 2015 г. С уточнениями Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г

### **Рабочая программа включает в себя:**

- паспорт рабочей программы элективного курса,
- структура и содержание элективного курса,
- условия реализации рабочей программы элективного курса,
- контроль и оценка результатов освоения элективного курса.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 81 час, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 78 часов, практической подготовки – 78 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов, экзамен и консультации – 3 часов.

### **Наименование разделов курса:**

1. Общие сведения
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника
3. Место и роль социально-экономических специальностей в обществе.
4. Общество и профессиональное самоопределение человека\
5. Профессиональная культура человека.
6. Основы экономики как обязательная составляющая профессиональных знаний
7. Социальные отношения в обществе и в профессиональной сфере специалиста
8. Политика как сфера профессиональной деятельности
9. Правовое регулирование общественных отношений и профессиональной деятельности

## **ЭК.03 Основы проектной (исследовательской) деятельности**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе примерной программы учебной дисциплины «Основы исследовательской деятельности», в соответствии с рекомендациями 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).

**Включает в себя:** паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ОП, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 43 часа, из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 39 часов, практической подготовки – 0 часов, самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – зачет (с оценкой).

**Наименование разделов дисциплины:**

Раздел 1. Наука и научное познание

Раздел 2 Научно-исследовательская работа студентов

### **рабочие программы учебных дисциплин**

#### **дисциплина ОГСЭ.01 Основы философии**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе ФГОС СПО.

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося** – 48 часов.

Из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 48 часов, в том числе:

теоретического обучения(лекции) – 48 часов, из них:

- в том числе в форме практической подготовки-4 часа

- промежуточная аттестация-2 часа,

практических занятий – 0 часов,

в том числе в форме практической подготовки-0 часов

консультации – 0 часов;

самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Введение в философию.
2. Историческое развитие философии
3. Проблематика основных отраслей философского знания.

#### **дисциплина ОГСЭ.02 История**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе ФГОС СПО.

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия

реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 88 часов.**

Из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем – 63 часов, в том числе:

теоретического обучения – 42 часа,  
лабораторно-практических работ – 21 часов;  
в форме практической подготовки – 4 часа,  
курсового проектирования – 0 часов,  
дифференцированный зачет – 0 часов,  
консультации – 4 часов;  
самостоятельной учебной работы обучающегося – 21 часа.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Россия и мир на рубеже XX-XXI веков
2. Евроатлантическая цивилизация на рубеже XX-XXI веков.
3. Страны Азии, Африки и Латинской Америки: проблемы модернизации
4. Россия и мир в начале XXI века.
5. Мировая цивилизация: новые проблемы XXI века.

### **дисциплина ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.**

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 174 часов.**

Из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 174 часа, в том числе:

теоретического обучения – 0 часов  
лабораторно-практических работ – 174 часа  
курсового проектирования – 0 часов  
экзамены и консультации – 0 часов  
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено): 130 часов;  
самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Наименование разделов дисциплины (английский и немецкий):

1. Профессиональная деятельность человека.
2. Метрология как научная дисциплина.
3. Измерения. Категории измерения. Единицы измерения. Метрическая и имперская системы измерений. Система SI.
4. Стандарты. Стандартизация. Измерительные приборы. Калибровка. Проверка качества.
5. Рынок труда. Поиск работы

### **дисциплина ОГСЭ. 04 Физическая культура**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.**

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 182 часа.**

Из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 182 часов, в том числе:

теоретического обучения – 6 часа,  
практической подготовки – 6 часа,  
лабораторно-практических работ – 0 часов;  
курсового проектирования – 0 часов,  
экзамены и консультации – 0 часа;  
самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

**Промежуточная аттестация** в форме дифференцированного зачета.

Наименование разделов дисциплины (английский и немецкий):

1. Теоретическая часть.
2. Практические учебно-методические занятия.
3. Практические учебно-тренировочные занятия.

### **дисциплина ОГСЭ. 05. Психология общения**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.**

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий,

Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 42 часа.**

Из них нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 42 часа, в том числе:

теоретического обучения – 36 часов;

практической подготовки – 20 часов;

лабораторно-практических работ – 6 часов;

курсового проектирования – 0 часов;

экзаменов и консультаций – 0 часов;

самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 час.

Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета

Наименование разделов дисциплины «Психология общения»

1. Теоретические основы психологии общения
2. Прикладные аспекты психологии общения

## **дисциплина ОГСЭ. 06. Русский язык и культура речи**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.**

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 38 часов.**

Из них нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 38 часов, в том числе:

теоретического обучения – 30 часов;

лабораторно-практических работ – 8 часов;

практической подготовки – 6 часов;

курсового проектирования – 0 часов;

экзаменов и консультаций – 0 часов;

самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 час.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Наименование разделов дисциплины:

1. Культура речи: общие понятия.
2. Регулирование коммуникации со стороны общества.
3. Особенности функциональных стилей речи.
4. Техника речи.

## дисциплина ЕН.01 Математика

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.

### Программа включает в себя:

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 122 часа.**

Из них нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 64 часа, в том числе:

теоретического обучения – 34 часа;

лабораторно-практических работ – 30 часов;

практической подготовки – 16 часов;

курсового проектирования – 0 часов;

экзаменов и консультаций – 26 часов;

самостоятельной учебной работы обучающегося – 32 часа.

Промежуточная аттестация в форме экзамена

Наименование разделов дисциплины:

**Раздел 1. Основные понятия и методы линейной алгебры.**

Тема 1.1. Матрицы и определители.

Тема 1.2. Решение систем линейных алгебраических уравнений.

**Раздел 2. Математический анализ.**

Тема 2.1. Функция одной независимой переменной и ее характеристики.

Тема 2.2. Предел функции. Непрерывность функции.

Тема 2.3. Дифференциальное и интегральное исчисления.

**Раздел 3. Основы дискретной математики.**

Тема 3.1. Множества и отношения. Основные понятия теории графов.

**Раздел 4. Элементы теории комплексных чисел.**

Тема 4.1. Комплексные числа и действия над ними.

**Раздел 5. Основы теории вероятностей и математической статистики.**

Тема 5.1. Вероятность. Теорема сложения вероятностей.

Тема 5.2. Случайная величина, ее функция распределения.

Тема 5.3. Математическое ожидание и дисперсия случайной величины.

## дисциплина ЕН.02 Компьютерное моделирование

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.

### Программа включает в себя:

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому



обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 74 часа.**

Из них нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 74 часа, в том числе:

- теоретического обучения – 38 часов;
- лабораторно-практических работ – 36 часов;
- практическая подготовка – 8 часов;
- курсового проектирования – 0 часов;
- экзаменов и консультаций – 0 часов;
- самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Наименование разделов дисциплины:

1. Информация и информационные технологии.
2. Технология обработки текстовой информации
3. Основы работы с электронными таблицами
4. Основы работы с мультимедийной информацией. Системы компьютерной графики.
5. Системы управления базами данных. Справочно-поисковые системы
6. Структура и классификация систем автоматизированного проектирования

### **дисциплина ЕН.03 Экологические основы природопользования**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.**

**Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Объем образовательной нагрузки обучающегося – 48 часов.**

Из них нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 48 часов, в том числе:

- теоретического обучения – 40 часов;
- лабораторно-практических работ – 8 часов;
- практическая подготовка – 16 часов;
- курсового проектирования – 0 часов;
- экзаменов и консультаций – 0 часов;
- самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

**Наименование разделов дисциплины:**

Тема 1.1. Экологические основы природопользования.

Тема 1.2. Строение, состав и распространение природных ресурсов.

Тема 1.3. Почва. Общая характеристика.

Тема 1.4. Антропогенное воздействие на природу и его последствия

**дисциплина ОП.01 ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы учебной дисциплины (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины; структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП).

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	146
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	21
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	111
в том числе:	
теоретическое обучение	57
практическая подготовка	88
лабораторные занятия (если предусмотрено)	0
практические занятия (если предусмотрено)	54
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	0
контрольная работа	0
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта(консультации 14 часов)</b>	

Наименование разделов дисциплины:

1.Геометрическое черчение.

- 2.Проекционное черчение.
- 3.Машиностроительное черчение.
- 4.Схемы профессиональной направленности.

### **дисциплина ОП.02 Материаловедение**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других ООП.

**Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 74 часов

Из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем - 64,

в том числе:

- теоретического обучения – 44 часа,
- лабораторно-практических работ – 20 часов;
- курсового проектирования – 0 ,
- в форме практической подготовки - 40
- экзамены и консультации – 10 часов;
- самостоятельной учебной работы обучающегося – 0 часов.

Промежуточная аттестация проводится в форме **экзамена**

Наименование разделов дисциплины:

1. Строение и свойства металлов
2. Методы испытания механических свойств металлов. Повышение прочности металлов
3. Строение железоуглеродистых сплавов
4. Классификация и маркировка сталей. Углеродистые стали.
5. Легированные стали. Конструкционные стали и сплавы. Инструментальные стали и твердые сплавы
6. Чугуны
7. Цветные металлы и сплавы
8. Стекло. Ситаллы. Графит.
9. Композиционные материалы и их свойства

### **дисциплина ОП.03 МЕНЕДЖМЕНТ**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов,

основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других ООП.

**Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	57
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	0
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	57
в том числе:	
теоретическое обучение	43
практическая подготовка	36
лабораторные занятия (если предусмотрено)	0
практические занятия (если предусмотрено)	14
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	0
контрольная работа	0
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачёта</b>	

Наименование разделов дисциплины:

1. Введение в управление
2. Основы управления организацией
3. Функции менеджмента
4. Организационные процессы
5. Руководство: власть и партнёрство

### **дисциплина ОП.04 Метрология и стандартизация**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы учебной дисциплины (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины; структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП).

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы	93
Всего учебных занятий	84
Самостоятельная работа <sup>1</sup>	0
в том числе:	
теоретическое обучение	54
практические занятия	12
лабораторные занятия	18
в форме практической подготовки	52
<b>Промежуточная аттестация: экзамен</b>	9

Наименование разделов дисциплины:

1. Системный подход к метрологии и стандартизации
2. Государственная система обеспечения единства измерений
3. Теоретические и исторические аспекты стандартизации
4. Теоретические основы подтверждения соответствия

### **дисциплина ОП.05. СРЕДСТВА И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ**

Рабочая программа дисциплины разработана на основе примерной программы по специальности среднего профессионального образования 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), разработанной ГАПОУ «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства». Зарегистрирована в государственном реестре ПООП 1 июня 2017 г.. Программа включает в себя: паспорт, содержание учебной дисциплины, тематический план, условия реализации, требования к результатам обучения, возможности использования программы при подготовке специалистов в других областях.

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 140 часов.

Вид учебной работы	Объем часов
Общий объем образовательной нагрузки обучающегося	140
Самостоятельная учебная работа обучающегося	38
Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем	84

в том числе:	
теоретическое обучение	54
практическая подготовка	52
лабораторные занятия	20
практические занятия	10
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена</b>	<b>18</b>

Наименование тем дисциплины

- Тема 1. Общие сведения об измерениях
- Тема 2. Метрологические характеристики средств измерения и контроля
- Тема 3. Средства измерения физических величин.
- Тема 4. Измерительные преобразователи физических величин
- Тема 5. Измерения электрических величин
- Тема 6. Виды и средства измерений
- Тема 7. Измерение и контроль геометрических величин

### **дисциплина ОП.06 Техническая механика**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

#### **Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	74
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	-
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	74

в том числе:	
теоретическое обучение	44
практической подготовки	46
лабораторные занятия	4
практические занятия	26
курсовая работа (проект)	-
контрольная работа	-
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета</b>	

Наименование разделов дисциплины:

1. Теоретическая механика
2. Сопротивление материалов
3. Детали машин

### **дисциплина ОП.07. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА**

**Рабочая программа дисциплины разработана** на основе примерной программы по специальности среднего профессионального образования 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), разработанной ГАПОУ «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства». Зарегистрирована в государственном реестре ПООП 1 июня 2017 г..

**Программа включает в себя:** паспорт, содержание учебной дисциплины, тематический план, условия реализации, требования к результатам обучения, возможности использования программы при подготовке специалистов в других областях.

**Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	<b>125</b>
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	<b>-</b>
<b>Нагрузка во взаимодействии с преподавателем</b>	<b>125</b>
в том числе:	
теоретическое обучение	76
практическая подготовка	70
лабораторные занятия	32
практические занятия	8
курсовая работа (проект)	-

контрольная работа	-
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена (8 часов + 1 час консультаций)</b>	

**Наименование разделов дисциплины «Электротехника»:**

1. Введение в электротехнику.
2. Основы теории и методы исследования электрических цепей постоянного тока.
3. Электромагнетизм.
4. Электрические цепи переменного тока.
5. Электрические машины. Электрические измерения.

### **дисциплина ОП.08 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других образовательных программах.

#### **Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 118 часов

Из них нагрузки дисциплины во взаимодействии с преподавателем – 86 часов, в том числе:

теоретического обучения – 43 часов

лабораторно-практических работ – 18 часов

курсового проектирования – 25 \_\_\_ часов

консультации – \_\_\_16\_\_\_ часов

самостоятельной учебной работы обучающегося – \_\_\_16\_\_ часов

Промежуточная аттестация проводится в форме

#### **дифференцированного зачета**

Наименование тем дисциплины:

Введение в экономику

Тема 1. Предприятие в системе национальной экономики

Тема 2. Имущество и капитал организации (предприятия)

Тема 3. Основные фонды организации (предприятия)

Тема 4. Оборотные средства организации (предприятия)

Тема 5 Трудовые ресурсы организации (предприятия)



- Тема 6. Информационные ресурсы организации  
Тема 7. Формы организации производства промышленного предприятия  
Тема 8. Принципы организации производства  
Тема 9. Технологическая подготовка производства  
Тема 10. Экономическая стратегия предприятия  
Тема 11. Издержки производства и себестоимости продукции  
Тема 12. Формирование цен на продукцию предприятия  
Тема 13. Техничко – экономические показатели деятельности предприятия  
Тема 14. Качество и конкурентоспособность продукции  
Тема 15. Инновационная деятельность предприятия  
Тема 16. Инвестиционная деятельность предприятия  
Тема 17. Бизнес планирование

**дисциплина ОП.09  
МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА  
(базовая подготовка)**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы учебной дисциплины (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины; структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП).

**Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	76
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	0
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	76
в том числе:	
теоретическое обучение	52
лабораторные занятия (если предусмотрено)	0
практические занятия (если предусмотрено)	24
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	0
контрольная работа	0

**Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачёта**

Наименование тем дисциплины:

1. Сущность и основные методы управления качеством
2. Система управления качеством на предприятии
3. Оценка качества продукции
4. Система методов менеджмента
5. Всеобщее управление качеством

### **дисциплина ОП.10 Правовое обеспечение профессиональной деятельности**

Рабочая программа по дисциплине **ОП 10. Правовое обеспечение профессиональной деятельности по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)** дисциплины разработана с учетом законодательной базы профессиональной области, профессионального стандарта 40.010 Специалист по техническому контролю качества продукции, ФГОС СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), исследований рынка труда и направлен на определение требований и характеристик реализации образовательной программы специальности.

Законодательная база включает следующие документы: Федеральный закон от 26.06.2008 N 102-ФЗ "Об обеспечении единства измерений"; Федеральный закон от 29.06.2015 N 162-ФЗ "О стандартизации в Российской Федерации", ПР 50.2.006-94 "ГСИ. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения", ПР 50.2.009-94 "ГСИ. Порядок проведения испытаний и утверждения типа средств измерения", МИ 2277-94 "ГСИ. Система сертификации средств измерений. Основные положения и порядок проведения работ" и осуществляет регулирование отношений, связанных с обеспечением единства измерений в Российской Федерации, в соответствии с Конституцией РФ, устанавливает основные понятия, нормативные документы по обеспечению единства измерений, единицы величин и государственные эталоны единиц величин, средства и методики измерений.

Рабочая программа включает в себя:

1. Характеристика рабочей программы учебной дисциплины;
2. Структура и содержание рабочей программы Правовое обеспечение профессиональной деятельности;
3. Условия реализации рабочей программы;
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины;
5. Использование рабочей программы в других основных образовательных программах

### **Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
Объём образовательной нагрузки	60
Самостоятельная работа обучающегося	0
Всего учебных занятий	60

в том числе в форме практической подготовки	48
теоретические занятия	46
лабораторные и практические занятия	14
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме - дифференцированный зачёт</b>	

Наименование тем дисциплины:

1. Гражданское и трудовое право.
2. Уголовное и административное право.

### **дисциплина ОП.11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО и примерной ОПОП по специальности 27.02.07. Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационно обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения.

**Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	70
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	0
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	70
в том числе:	
теоретическое обучение	50
лабораторные занятия (если предусмотрено)	0
практические занятия (если предусмотрено)	20

практическая подготовка	4
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	0
контрольная работа	0
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме</b> <i>дифференцированного зачета</i>	

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени, организация защиты населения.
2. Основы военной службы.
3. Основы медицинских знаний и оказание первой медицинской помощи.

**дисциплина ОП.12 ТЕХНОЛОГИЯ ОТРАСЛИ**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы учебной дисциплины (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание рабочей программы учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации рабочей программы учебной дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); Контроль и оценку результатов Освоения учебной дисциплины, возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП)

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	<b>88</b>
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	<b>0</b>
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	<b>78</b>
<b>в том числе:</b>	
теоретическое обучение	58

лабораторные занятия (если предусмотрено)	-
практические занятия (если предусмотрено)	<b>20</b>
в форме практической подготовки	<b>48</b>
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	-
контрольная работа	-
Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена (8 часов + 2 час консультации)	

Наименование разделов дисциплины:

1. Основы технологии машиностроительного производства.
2. Основы организации машиностроительного производства.

### **дисциплина ОП.13. Охрана труда**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП)

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	*48
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	*0
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	*48

в том числе:	
теоретическое обучение	*42
лабораторные занятия (если предусмотрено)	*
практические занятия (если предусмотрено)	*6
в форме практической подготовки	38
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	*0
контрольная работа	*0
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета</b>	

Наименование тем дисциплины:

Тема 1. Требования охраны труда

Тема 2. Обеспечение прав работников на охрану труда

Тема 3. Производственный травматизм

Тема 4. Безопасность технологических процессов

Тема 5. Основы производственной санитарии

Тема 6. Средства индивидуальной защиты

Тема 7. Пожарная безопасность

Тема 8. Психофизиологические и эргонометрические основы безопасности труда

### **дисциплина ОП.14 Информационные технологии в профессиональной деятельности**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП)

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Общий объем образовательной нагрузки обучающегося</b>	92
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося</b>	0
<b>Нагрузка дисциплины во взаимодействии с преподавателем</b>	92
в том числе:	
теоретическое обучение	46
практическая подготовка	72
лабораторные занятия (если предусмотрено)	0
практические занятия (если предусмотрено)	46
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	0
контрольная работа	0
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета</b>	

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Автоматизированная обработка информации.
2. Общий состав и структура информационно-вычислительных систем.
3. Прикладные программы.

**дисциплина ОП.15 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний**

Рабочая программа разработана с учётом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, предназначена для профессиональных образовательных организаций, реализующих основную образовательную программу среднего профессионального образования из 50 наиболее востребованных и перспективных профессий и специальностей на 2017-2020 гг.

Программа дисциплины направлена на коррекцию учебных и коммуникативных умений и способствующая социальной адаптации

обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

**Программа включает в себя:**

Общую характеристику рабочей программы учебной дисциплины, структура и содержание рабочей программы учебной дисциплины, условия реализации рабочей программы учебной дисциплины, Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
Объем образовательной нагрузки	42
Самостоятельная учебная работа обучающегося	0
Всего учебных занятий	42
В том числе в форме практической подготовки	26
теоретических занятий	34
Лабораторные и практические занятия	8
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме <i>комплексного дифференцированного зачёта</i> (комбинированный зачет по дисциплинам: ОГСЭ.05 Психология общения и ОП.15 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний) путем выведения средней арифметической отметки (по итогам ежемесячных промежуточных аттестаций по дисциплинам: ОГСЭ.05 Психология общения + ОП15.Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний</b>	

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Социальная адаптация.
2. Право и социальное обеспечение.

**дисциплина ОП.16 Индивидуальное предпринимательство**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Программа включает в себя:**

паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам



освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); Контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Объём образовательной нагрузки</b>	<b>40</b>
Самостоятельная учебная работа обучающегося	<b>0</b>
всего учебных занятий	40
в том числе в форме практической подготовки	24
теоретические занятия	32
лабораторные и практические занятия	8
<b>Промежуточная аттестация</b> - комплексный дифференцированный зачёт (комбинированный зачет по дисциплинам: ОП.16 Индивидуальное предпринимательство и ОП.17 Способы поиска работы) путем выведения средней арифметической отметки (по итогам ежемесячных промежуточных аттестаций по дисциплинам: ОП.16 Индивидуальное предпринимательство и ОП.17 Способы поиска работы.	

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Индивидуальное предпринимательство

**дисциплина ОП.17 Способы поиска работы, трудоустройство**

**Рабочая программа учебной дисциплины разработана** на основе ФГОС СПО.

**Программа включает в себя:**

общую характеристику рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины –требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому

обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); Контроль и оценку результатов освоения дисциплины; возможности использования программы в других основных образовательных программах (ООП).

**Количество часов, необходимых для освоения программы учебной дисциплины:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
Объём образовательной нагрузки	<b>40</b>
Самостоятельная учебная работа обучающегося	<b>0</b>
Всего учебных занятий	40
в том числе в форме практической подготовки	24
теоретические занятия	32
лабораторно-практические занятия	8
<b>Промежуточная аттестация</b> - комплексный дифференцированный зачёт (комбинированный зачет по дисциплинам: ОП.16 Индивидуальное предпринимательство и ОП.17 Способы поиска работы) путем выведения средней арифметической отметки (по итогам ежемесячных промежуточных аттестаций по дисциплинам: ОП.16 Индивидуальное предпринимательство + ОП.17 Способы поиска работы).	

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Способы поиска работы

**Рабочие программы профессиональных модулей**

**профессиональный модуль**

**ПМ. 01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы профессионального модуля (область применения рабочей программы, цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля); структуру и содержание профессионального модуля (объем и виды учебной работы, тематический план и содержание профессионального модуля); условия реализации модуля (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля; возможности использования данной программы для других основных образовательных программ.

**Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 515 часа,

в форме практической подготовки – 454 часов

Из них нагрузки МДК во взаимодействии с преподавателем – 310 часа, в том числе: теоретическое обучение: 155 часов, в том числе в форме практической подготовки 155 часов

лабораторные и практические работы: 130 часов; в том числе в форме практической подготовки 130 часов

курсовое проектирование – 25 часов,

экзамены и консультации – 9 часов;

на практики: учебную – 72 часа; в том числе в форме практической подготовки 72 часа

производственную – 72 часа; в том числе в форме практической подготовки 72 часа

самостоятельная учебная работа обучающегося - 26 часов

<b>Элементы профессионального модуля, модуля,</b>	<b>Формы промежуточной аттестации</b>
1	2
МДК 01. 01 Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	Дифференцированный зачет
МДК 01. 02 Методы проведения стандартных и сертифицированных испытаний	Дифференцированный зачет
УП.01	Дифференцированный зачет
ПП.01	Комплексный дифференцированный зачет
<b>ПМ.01</b>	<b>Экзамен (квалификационный)</b>

**Наименование разделов:**

1. Оценивание качество сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.
2. Определение технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроков проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.
3. Осуществление мониторинга соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.

4. Оценивание соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий.

### **профессиональный модуль**

#### **ПМ. 02 Подготовка, оформление и учет технической документации**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы профессионального модуля (область применения рабочей программы, цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля); структуру и содержание профессионального модуля (объем и виды учебной работы, тематический план и содержание профессионального модуля); условия реализации модуля (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля; возможности использования данной программы для других основных образовательных программ.

#### **Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 542 часа,  
 Из них нагрузки МДК во взаимодействии с преподавателем – 244 часов, в том числе:  
 теоретическое обучение: 158 часов, в том числе в форме практической подготовки 158 часов;  
 лабораторные и практические работы: 86 часов, в том числе в форме практической подготовки 86 часов  
 курсовое проектирование – 0 часов,  
 экзамены и консультации – 10 часов;  
 на практики: учебную – 72 часа, в том числе в форме практической подготовки 72 часов  
 производственную – 216 часов, в том числе в форме практической подготовки 216 часов  
 самостоятельная учебная работа обучающегося - 0 часов.

<b>Элементы модуля, профессиональный модуль</b>	<b>Формы промежуточной аттестации</b>
1	2
МДК 02.01 Порядок работы с технической документацией	Дифференцированный зачет
МДК 02.02 Технология документации и разработка стандартов организации	Дифференцированный зачет
УП.02	Комплексный дифференцированный зачет
ПП.02	Дифференцированный зачет
<b>ПМ.02</b>	<b>Экзамен (квалификационный)</b>

**Наименование разделов:**

1. Подготовка технических документов и соответствующих образцов продукции для предоставления в испытательные лаборатории для проведения процедуры подтверждения соответствия.
2. Оформление документации на соответствие продукции (услуг) в соответствии с установленными правилами регламентов, норм, правил, технических условий.
3. Проведение учета и оформление отчетности о деятельности организации по подтверждению соответствия продукции (услуг).
4. Разработка стандартов организации, технических условий на выпускаемую продукцию.

**профессиональный модуль****ПМ. 03 Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы профессионального модуля (область применения рабочей программы, цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля); структуру и содержание профессионального модуля (объем и виды учебной работы, тематический план и содержание профессионального модуля); условия реализации модуля (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля; возможности использования данной программы для других основных образовательных программ.

**Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 762 часа,

Из них нагрузки МДК во взаимодействии с преподавателем – 372 часа, в том числе:

теоретическое обучение: 210 часов, в том числе в форме практической подготовки 210 часов;

лабораторные и практические работы: 137 часов, в том числе в форме практической подготовки 137 часов;

курсовое проектирование – 25 часов, в том числе в форме практической подготовки 25 часов;

экзамены и консультации – 10 часов;

на практики: учебную – 108 часа, в том числе в форме практической подготовки 108 часов;

производственную – 216 часов, в том числе в форме практической подготовки 216 часов;  
самостоятельная учебная работа обучающегося - 20 часов

<b>Элементы профессионального модуля</b>	<b>модуля,</b>	<b>Формы промежуточной аттестации</b>
1		2
МДК 03.01 Основы процесса модернизации внедрение новых методов и средств контроля		Экзамен
МДК 03.02 Анализ результатов контроля качества и совершенствование производственного процесса		Дифференцированный зачет
УП.03		Дифференцированный зачет
ПП.03		Дифференцированный зачет (7 сем-р)/Дифференцированный зачет (8 сем-р)
<b>ПМ.03</b>		<b>Экзамен (квалификационный)</b>

**Наименование разделов:**

1. Разработка новых методов и средств технического контроля продукции.
2. Анализ результатов контроля качества продукции.

**профессиональный модуль**

**ПМ.4. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 21299 Делопроизводитель**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы профессионального модуля (область применения рабочей программы, цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля); структуру и содержание профессионального модуля (объем и виды учебной работы, тематический план и содержание профессионального модуля); условия реализации модуля (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля; возможности использования данной программы для других основных образовательных программ.

**Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

Объем образовательной нагрузки обучающегося – 230 часа,

Всего учебных занятий – 77 часа,  
теоретическое обучение: 55 часов,  
лабораторные и практические работы: 22 часов;  
экзамены и консультации – 9 часов;  
на практики: учебную – 72 часов;  
производственную – 72 часов;

самостоятельная учебная работа обучающегося - - часов;  
в форме практической подготовки – 149 часов

<b>Элементы профессионального модуля, модуля,</b>	<b>Формы промежуточной аттестации</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
МДК 04.01 Выполнение работ по профессии 21299 Делопроизводитель	Дифференцированный зачет
УП.04	Комплексный дифференцированный зачет (5 сем-р)/Дифференцированный зачет (6 сем-р)
ПП.04	Комплексный дифференцированный зачет
<b>ПМ.03</b>	<b>Экзамен (квалификационный)</b>

**Наименование разделов:**

1. Организация и ведение делопроизводства.
2. Систематизация и хранение документов.
3. Компьютерные технологии производства.