

Приложение

К ООП по специальности/профессии

**43.02.17 Технологии индустрии красоты**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.01 Информационное обеспечение  
профессиональной деятельности**

2025

Программу составили:

1. Гаджимурадов Мурад Алимуратович

Дисциплина: ОП.01 Информационное обеспечение профессиональной деятельности

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 43.02.17 Технологии индустрии красоты утверждённым приказом Минобрнауки России от 26.08.2022 г. №775.

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основании учебного плана по специальности «43.02.17 Технологии индустрии красоты»

## **Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рассмотрено и рекомендовано на заседании кафедры Информационных систем и программирования

Протокол №10 от 15.05.2025

Заведующий кафедрой Цыбань Илья Константинович

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## **ОП.01 Информационное обеспечение профессиональной деятельности**

*(наименование дисциплины)*

### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы**

Учебная дисциплина ОП.01 Информационное обеспечение профессиональной деятельности является обязательной частью обязательной частью цикла основной образовательной программы в соответствии ФГОС «43.02.17 Технологии индустрии красоты» по специальности . Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций (ОК), профессиональных компетенций (ПК):

1. ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
2. ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
3. ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
4. ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
5. ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
6. ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
7. ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
8. ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 03., ОК 09., ОК 04., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 02., ОК 01.	<p>получать информацию в локальных и глобальных компьютерных сетях;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные программы для поиска информации, составления и оформления документов и презентаций;</p> <p>обрабатывать и анализировать информацию с применением программных средств и вычислительной техники;;</p> <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально-ориентированных информационных системах</p>	<p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ (текстовые процессоры, электронные таблицы, системы управления базами данных, графические редакторы, информационно-поисковые системы);</p> <p>общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;</p> <p>основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи информации;</p> <p>основные принципы, методы и свойства информационных и коммуникационных технологий в профессиональной деятельности</p>

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объём учебной дисциплины и виды учебной дисциплины

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объём в часах</b>
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	24
Часы на контроль	12
Лабораторные занятия	26
Лекционные занятия	16
Практическая подготовка	20
Общий объём образовательной программы учебной дисциплины, в том числе в форме практической подготовки	98
<b>Форма(-ы) контроля: Экзамен</b>	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.01 Информационное обеспечение профессиональной деятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 1 Информационные и коммуникационные технологии	Содержание учебного материала			ОК 03., ОК 09., ОК 04., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №1 Информационные и коммуникационные технологии	2		1
	2	Лабораторные занятия №1 Информационные и коммуникационные технологии	2		2
	3	Лабораторные занятия №2 Информационные и коммуникационные технологии	2		2
	4	Практическая подготовка №1 Информационные и коммуникационные технологии	2		2
	5	Практическая подготовка №2 Информационные и коммуникационные технологии	2		2
Тема 2 Классификация программного обеспечения	Содержание учебного материала			ОК 07., ОК 03., ОК 09., ОК 04., ОК 02., ОК 06., ОК 01., ОК 05.	
	1	Лекционные занятия №2 Классификация программного обеспечения	2		1
	2	Лабораторные занятия №3 Классификация программного обеспечения	2		2
	3	Лабораторные занятия №4 Классификация программного обеспечения	2		2
	4	Практическая подготовка №3 Классификация программного обеспечения	2		2
	5	Практическая подготовка №4 Классификация программного обеспечения	2		2
Тема 3 Компьютерные презентации	Содержание учебного материала			ОК 04., ОК 06., ОК 02., ОК 03., ОК 09., ОК 07., ОК 05., ОК 01.	
	1	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Компьютерные презентации	2		2
	2	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Компьютерные презентации	2		2
	3	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Компьютерные презентации	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Компьютерные презентации	2		2
	5	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Компьютерные презентации	2		2
	6	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Компьютерные презентации	2		2
Тема 4 "Компьютерные сети, сеть Интернет "	Содержание учебного материала			ОК 03., ОК 09., ОК 07., ОК 04., ОК 01., ОК 06., ОК 05., ОК 02.	
	1	Лекционные занятия №3 "Компьютерные сети, сеть Интернет "	2		1
	2	Лабораторные занятия №5 "Компьютерные сети, сеть Интернет "	2		2
	3	Лабораторные занятия №6 "Компьютерные сети, сеть Интернет "	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя "Компьютерные сети, сеть Интернет "	2		2
	5	Самостоятельная работа под руководством преподавателя "Компьютерные сети, сеть Интернет "	2		2

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 5 Пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	Содержание учебного материала			ОК 07., ОК 04., ОК 03., ОК 09., ОК 02., ОК 06., ОК 01., ОК 05.	
	1	<b>Лекционные занятия №4</b> Пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	2		1
	2	<b>Лабораторные занятия №7</b> Пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	2		2
	3	<b>Лабораторные занятия №8</b> Пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	2		2
	4	<b>Практическая подготовка №5</b> Пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	2		2
	5 <b>Самостоятельная работа под руководством преподавателя</b> Пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	2	2		
Тема 6 Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	Содержание учебного материала			ОК 03., ОК 04., ОК 09., ОК 02., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 01.	
	1	<b>Лекционные занятия №5</b> Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	2		1
	2	<b>Лабораторные занятия №9</b> Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	2		2
	3	<b>Лабораторные занятия №10</b> Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	2		2
	4	<b>Самостоятельная работа под руководством преподавателя</b> Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	2		2
	5	<b>Практическая подготовка №6</b> Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	2		2
	6 <b>Практическая подготовка №7</b> Технологии обработки числовой информации в профессиональной деятельности	2	2		
Тема 7 Технология обработки графической информации	Содержание учебного материала			ОК 04., ОК 03., ОК 09., ОК 02., ОК 07., ОК 06., ОК 01., ОК 05.	
	1	<b>Лекционные занятия №6</b> Технология обработки графической информации	2		1
	2	<b>Лабораторные занятия №11</b> Технология обработки графической информации	2		2
	3	<b>Самостоятельная работа под руководством преподавателя</b> Технология обработки графической информации	2		2
	4 <b>Практическая подготовка №8</b> Технология обработки графической информации	2	2		
Тема 8 Технология обработки текстовой информации	Содержание учебного материала			ОК 04., ОК 03., ОК 09., ОК 06., ОК 07., ОК 05., ОК 02., ОК 01.	
	1	<b>Лекционные занятия №7</b> Технология обработки текстовой информации	2		1
	2	<b>Лабораторные занятия №12</b> Технология обработки текстовой информации	2		2
	3	<b>Самостоятельная работа под руководством преподавателя</b> Технология обработки текстовой информации	2		2
	4 <b>Практическая подготовка №9</b> Технология обработки текстовой информации	2	2		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 9	Содержание учебного материала			ОК 01., ОК 02., ОК 03., ОК 04., ОК 05., ОК 06., ОК 07., ОК 09.
Устройство ПК. Программное обеспечение ПК	1 <b>Лекционные занятия №8</b> Устройство ПК. Программное обеспечение ПК	2	1	
	2 <b>Лабораторные занятия №13</b> Устройство ПК. Программное обеспечение ПК	2	2	
	3 <b>Практическая подготовка №10</b> Устройство ПК. Программное обеспечение ПК	2	2	
	4 <b>Часы на контроль</b> Итоговое занятие	12	2	
	Всего	98		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 - ознакомительный (ознакомление с ранее изученными объектами, свойствами);

2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие помещения:**

Кабинет информационных технологий.

Кабинет информатики:

1. Компьютерный стол (16 шт.)
2. Доска (1 шт.)
3. Персональные компьютеры, объединенные в локальную сеть, с подключением к сети «Интернет» (16 шт.)
4. Автоматизированное рабочее место преподавателя, персональный компьютер с подключением к сети «Интернет» (1 шт.)
5. Стулья (16 шт.)
6. Плакаты по информатике (3 шт.)
7. Мультимедийное оборудование (видеопроектор, экран, колонки) (1 шт.)
8. Многофункциональное устройство (1 шт.)

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

##### **3.2.1. Основные печатные издания**

1. Гвоздева Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021  
<http://znanium.com/catalog/product/999615>

##### **3.2.2. Дополнительные источники**

1. Е.Л. Федотова Информационные технологии в профессиональной деятельности учеб. пособие М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2021.  
<http://znanium.com/catalog/product/1016607>

##### **3.2.3. Интернет-ресурсы**

1. [znanium.com](http://znanium.com)
2. <https://book.ru/>

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Образовательные результаты освоения образовательной программы учебной дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знание		
базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ (текстовые процессоры, электронные таблицы, системы управления базами данных, графические редакторы, информационно-поисковые системы)	демонстрирует знание о базовых системах программных продуктах и пакетах прикладных программ (текстовые процессоры, электронные таблицы, системы управления базами данных, графические редакторы, информационно-поисковые системы)	Тесты индивидуальный опрос устный опрос
общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем	демонстрирует знания об общем составе и структуре персональных электронно-вычислительных машинах и вычислительных системах	Тесты индивидуальный опрос устный опрос
основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности	демонстрирует знание об основных методах и приемах обеспечения информационной безопасности	Тесты индивидуальный опрос устный опрос
основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи информации	демонстрирует знание об основных положениях и принципах автоматизированной обработки и передачи информации	Тесты индивидуальный опрос устный опрос
основные принципы, методы и свойства информационных и коммуникационных технологий в профессиональной деятельности	демонстрирует знание об основных принципах, методах и свойствах информационных и коммуникационных технологий в профессиональной деятельности	Тесты индивидуальный опрос устный опрос
Умение		
получать информацию в локальных и глобальных компьютерных сетях	демонстрирует умение получать информацию в локальных и глобальных компьютерных сетях	Оценка результатов выполнения лабораторной работы Экспертное наблюдение за работой студента на занятии
применять компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности	демонстрирует умения применять компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности	Оценка результатов выполнения лабораторной работы Экспертное наблюдение за работой студента на занятии
использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального	демонстрирует умения использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального	Оценка результатов выполнения лабораторной работы Экспертное наблюдение за работой студента на занятии
применять компьютерные программы для поиска информации, составления и оформления документов и презентаций	демонстрирует умения применять компьютерные программы для поиска информации, составления и оформления документов и презентаций	Оценка результатов выполнения лабораторной работы Экспертное наблюдение за работой студента на занятии
обрабатывать и анализировать информацию с применением программных средств и вычислительной техники;	демонстрирует умение обрабатывать и анализировать информацию с применением программных средств и вычислительной техники;	Оценка результатов выполнения лабораторной работы Экспертное наблюдение за работой студента на занятии

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально-ориентированных информационных системах	демонстрирует умение использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально-ориентированных информационных системах	Оценка результатов выполнения лабораторной работы Экспертное наблюдение за работой студента на занятии

#### 4.2. Матрица соответствия контрольно-оценочных средств образовательным результатам учебной дисциплины

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
Знание		
базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ (текстовые процессоры, электронные таблицы, системы управления базами данных, графические редакторы, информационно-поисковые системы)	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Вопросы к дифференцированному зачёту №19-25
общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Вопросы к дифференцированному зачёту №5-9,11
основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Вопросы к дифференцированному зачёту №35,39
основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи информации	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Вопросы к дифференцированному зачёту №25,35,36,39
основные принципы, методы и свойства информационных и коммуникационных технологий в профессиональной деятельности	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Вопросы к дифференцированному зачёту №1-4,6,7
Умение		
получать информацию в локальных и глобальных компьютерных сетях	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Задания к лабораторным работам №1,2; Вопросы к дифференцированному зачёту №43
применять компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Задания к лабораторным работам №19-21
использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Задания к лабораторным работам №5,6,11,17,20; Вопросы к дифференцированному зачёту №19-23
применять компьютерные программы для поиска информации, составления и оформления документов и презентаций	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Задания к лабораторным работам №3,4,5; Вопросы к дифференцированному зачёту №36,37,38
обрабатывать и анализировать информацию с применением программных средств и вычислительной техники;	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Задания к лабораторным работам №4,5,6; Вопросы к дифференцированному зачёту №12,13
использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально-ориентированных информационных системах	ОК 09., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.	Вопросы к дифференцированному зачёту №24,25,29; Задания к лабораторным работам №1,2,3

Вопросы к лабораторной работе указаны в методических указаниях к лабораторной работе по дисциплине Информационное обеспечение

профессиональной деятельности для обучающихся специальности "Технологии индустрии красоты". Ставрополь, 2025 Вопросы к практической подготовке указаны в методических указаниях к практической подготовке по дисциплине Информационное обеспечение профессиональной деятельности для обучающихся специальности "Технологии индустрии красоты". Ставрополь, 2025