

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Цветлюк Лариса Сергеевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.07.2025 11:35:41  
Уникальный программный ключ:  
e4e919f04dc802624637575c97796a7441384c7703801385f701d8c3340974f9

**АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ**  
**Информатика и цифровые коммуникации**  
**для направления подготовки**  
**42.03.01 «Реклама и связи с общественностью»**

**профиль (направленность) «Современные коммуникации и реклама»**

**Уровень бакалавриата**

**Квалификация выпускника**

**Бакалавр**

**1.1. Цель и задачи дисциплины**

Цель учебной дисциплины формирование базовых теоретических знаний об информации, методах ее представления, хранения, обработки и передачи, а также получение практических навыков использования современных информационных технологий в своей профессиональной деятельности.

Задачи учебной дисциплины:

- изучение технических и программных средств вычислительной техники, знакомство с тенденциями их развития;
- формирование практических навыков работы с техническими и программными средствами вычислительной техники;
- формирование навыков разработки прикладных программ для решения профессиональных задач

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.**

Дисциплина является обязательным элементом части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 ОПОП.

**1.3. Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.**

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОПК-6; ПК-2.

В результате освоения дисциплины студент должен демонстрировать следующие результаты образования:

| Код компетенции | Содержание компетенции  | Индикаторы достижения профессиональных компетенций  |
|-----------------|---|---|
| ОПК-6           | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ОПК-6.1.<br>Отбирает для осуществления профессиональной деятельности необходимое техническое оборудование и программное обеспечение   |
|                 |   | ОПК-6.2.<br>Применяет современные цифровые устройства, платформы и программное обеспечение на всех этапах создания текстов рекламы и связей с общественностью и (или) иных коммуникационных продуктов |
| ПК-2            | Способен осуществлять управление (менеджмент)   | ПК-2.1. Организует работу по созданию и редактированию контента   |

|  |                           |   |
|--|---------------------------|---|
|  | информационными ресурсами |   |
|  |                           | ПК-2.2. Осуществляет управление информацией из различных источников |

**1.4. Объем учебной дисциплины, включая контактную работы обучающегося с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет **6** зачетных единиц.

**Очная форма обучения**

| Вид учебной работы   | Всего часов  | Семестры     |              |
|--|--------------|--------------|--------------|
|  |              | 1            | 2            |
| <b>Аудиторные учебные занятия, всего</b>                       | <b>94</b>    | <b>56</b>    | <b>38</b>    |
| В том числе:   |              |              |              |
| Учебные занятия лекционного типа                               | 30           | 16           | 14           |
| Лабораторные занятия   | 8            | 4            | 4            |
| Практические занятия (с использованием деловых игр)            | 56           | 36           | 20           |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>               | <b>109</b>   | <b>48</b>    | <b>61</b>    |
| В том числе:   |              |              |              |
| Самоподготовка   | 49           | 18           | 31           |
| Рефераты/доклады   | 30           | 15           | 15           |
| Тестирование   | 30           | 15           | 15           |
| <b>Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)</b> | <b>13</b>    | <b>4</b>     | <b>9</b>     |
| <b>Общая трудоемкость учебной дисциплины з.е./ч</b>            | <b>6/216</b> | <b>3/108</b> | <b>3/108</b> |

**Очно-заочная форма обучения**

| Вид учебной работы   | Всего часов  | Семестры     |              |
|--|--------------|--------------|--------------|
|  |              | 1            | 2            |
| <b>Аудиторные учебные занятия, всего</b>                       | <b>78</b>    | <b>48</b>    | <b>30</b>    |
| В том числе:   |              |              |              |
| Учебные занятия лекционного типа                               | 30           | 16           | 14           |
| Лабораторные занятия   | 20           | 16           | 4            |
| Практические занятия (с использованием деловых игр)            | 28           | 16           | 12           |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>               | <b>125</b>   | <b>56</b>    | <b>69</b>    |
| В том числе:   |              |              |              |
| Самоподготовка   | 65           | 26           | 39           |
| Рефераты/доклады   | 30           | 15           | 15           |
| Тестирование   | 30           | 15           | 15           |
| <b>Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)</b> | <b>13</b>    | <b>4</b>     | <b>9</b>     |
| <b>Общая трудоемкость учебной дисциплины з.е./ч</b>            | <b>6/216</b> | <b>3/108</b> | <b>3/108</b> |

**Заочная форма обучения**

| Вид учебной работы                       | Всего часов | Семестры  |           |
|--|-------------|-----------|-----------|
|  |             | 1         | 2         |
| <b>Аудиторные учебные занятия, всего</b> | <b>28</b>   | <b>18</b> | <b>10</b> |

|  |              |              |              |
|--|--------------|--------------|--------------|
| В том числе:   |              |              |              |
| Учебные занятия лекционного типа                               | 10           | 6            | 4            |
| Лабораторные занятия   | 8            | 6            | 2            |
| Практические занятия (с использованием деловых игр)            | 10           | 6            | 4            |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>               | <b>175</b>   | <b>86</b>    | <b>89</b>    |
| В том числе:   |              |              |              |
| Самоподготовка   | 115          | 56           | 59           |
| Рефераты/доклады   | 30           | 15           | 15           |
| Тестирование   | 30           | 15           | 15           |
| <b>Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)</b> | <b>13</b>    | <b>4</b>     | <b>9</b>     |
| <b>Общая трудоемкость учебной дисциплины з.е./ч</b>            | <b>6/216</b> | <b>3/108</b> | <b>3/108</b> |

### 1.5. Содержание учебной дисциплины

| № п/п | Модуль, раздел (тема)   |
|-------|---|
| 1     | Тема 1. Основные понятия и методы теории информации и кодирования |
| 2     | Тема 2. Технические средства реализации информационных процессов  |
| 3     | Тема 3. Программные средства реализации информационных процессов  |
| 4     | Тема 4. Модели решения функциональных и вычислительных задач      |
| 5     | Тема 5. Алгоритмизация и программирование                         |
| 6     | Тема 6. Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации |