Автономная некоммерческая организация профессионального образования

«Челябинский колледж Комитент»

Рабочая программа

учебной дисциплины ОД.02.05

«Информационное обеспечение профессиональной деятельности»

специальности 52.02.04 «Актёрское искусство»

Челябинск 2020

# Пояснительная записка

Программа учебной дисциплины «Информационное обеспечение профессиональной деятельности» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 52.02.04 «Актерское искусство» углубленной подготовки с учетом федерального компонента среднего общего образования.

*Цель курса*:

* сформировать у студента фундамент современной информационной культуры;
* обеспечить устойчивые навыки работы на персональном компьютере;
* приобрести у студента опыт проектной деятельности, создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи информационных объектов различного типа с помощью современных программных средств; построения компьютерных моделей, реализации информационных проектов, информационной деятельности в различных сферах;

*Задачи курса:*

* систематизировать подходы к изучению дисциплины;
* сформировать у студента единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и хранением информации с использованием информационных технологий;
* научить пользоваться наиболее распространенными прикладными пакетами и программами.

Программа рассчитана на 44 часа аудиторных занятий.

Обучение осуществляется в виде лекций и практических занятий в компьютерном классе на современных персональных компьютерах с выполнением практических

работ по всем темам программы. Текущий контроль осуществляется в виде контрольных практических заданий.

Данный курс призван обеспечить базовые знания студентов в области информационных технологий. Студенты приобретают знания и умения работы на современных персональных компьютерах с использованием современных программных средств. Приобретение информационной культуры обеспечивается изучением и работой текстовым и графическим редакторами, электронными таблицами, СУБД, мультимедийными продуктами, средствами компьютерных телекоммуникаций.

Воспитание чувства ответственности за результаты своего труда; формирование установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, на недопустимости действий, нарушающих правовые, этические нормы работы с информацией – одно из главнейших направлений курса.

В качестве средств текущего контроля успеваемости используются контрольные работы, устные опросы, письменные работы, тестирование. Итоговый контроль — дифференцированный зачет.

В результате изучения дисциплины студент должен **уметь:**

* пользоваться компьютером с операционной системой "MS Windows";
* использовать программы из пакета "MS Office" ("Word", "Excel", "PowerPoint");
* осуществлять свободный поиск информации в сети Интернет;
* пользоваться электронной почтой;
* пользоваться программами обработки и записи звука, MIDI-редакторами; работать в программе "Adobe Photoshop";

## знать:

* устройство компьютера;
* основы системного программного обеспечения компьютера;
* прикладные программные продукты, позволяющие работать с текстовыми, табличными, фото-, аудио-, видеофайлами, в том числе в компьютерных сетях.

На практических занятиях обращается внимание обучающихся на соблюдение требований безопасности труда, пожарной безопасности, производственной санитарии и личной гигиены.

В результате освоения обучающимися учебной дисциплины

«Информационное обеспечение профессиональной деятельности», формируются общие компетенции**,** включающие в себя способность:

ОК. 4 Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 11. Использовать умения и знания профильных дисциплин федерального компонента среднего общего образования в профессиональной деятельности.

## Тематический план учебной дисциплины

**«Информационное обеспечение профессиональной деятельности»**

«Актёр драматического театра и кино»

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование тем программы | | Максимальн | Количество | | Самостоя | ОК |
| п/п |  | | ая нагрузка | аудиторных часов | | тельная |  |
|  |  | | студентов |  | | работа |  |
|  |  | |  |  | | студентов |  |
|  |  | |  | Всего | В том |  |  |
|  |  | |  | числе |
|  |  | |  | практи- |
|  |  | |  | ческих |
| **1** | Информатика и  информационные технологии | | **4** | **2** |  | **2** | ОК  4,5,9,11 |
| **2** | Технологии создания и обработки текстовой  информации | | **14** | **10** | **4** | **4** | ОК 4,5,9,11 |
| **3** | Технологии создания обработки графической мультимедийной  информации | и и | **18** | **12** | **8** | **6** | ОК 4,5,9,11 |
| **4** | Технологии поиска  хранения информации | и | **18** | **12** | **4** | **6** | ОК  4,5,9,11 |
| **5** | Телекоммуникационные  технологии | | **12** | **8** |  | **4** | ОК  4,5,9,11 |
|  | **Итого** | | **66** | **44** | **16** | **22** |  |

## Календарно - тематический план учебной дисциплины

**«Информационное обеспечение профессиональной деятельности»**

«Актёр драматического театра и кино»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование тем программы | Максимальная нагрузка  студентов | Количество  аудиторных часов | | Самостоят работа  студентов |  |
|  | Всего | В том числе  практическ |  |
| **1** | **Информатика и**  **информационные технологии** | **4** | **2** |  | **2** |
| 1.1 | Этапы развития информатизации.  Информационные технологии | 4 | 2 |  | 2 |
| **2** | **Технологии создания и обработки текстовой информации** | **14** | **10** | **4** | **4** |
| 2.1 | Текстовая информация. Модель  документа | 6 | 4 | 2 | 2 |
| 2.2 | Язык разметки документов HTML | 8 | 6 | 2 | 2 |
| **3** | **Технологии создания и обработки графической и мультимедийной информации** | **18** | **12** | **8** | **6** |
| 3.1 | Мультимедийные технологии.  Обработка и форматы  аудио и видеоинформации | 6 | 4 | 2 | 2 |
| 3.2 | Технологии статических и  динамических изображений | 6 | 4 | 2 | 2 |
| 3.3 | Создание презентаций и  видеофильмов | 6 | 4 | 4 | 2 |
| **4** | **Технологии поиска и хранения информации** | **18** | **12** | **4** | **6** | |
| 4.1 | Технологии доступа к данным.  Базы данных. | 6 | 4 |  | 2 | |
| 4.2 | Создание базы данных на  примере СУБД Access | 6 | 4 | 4 | 2 | |
| 4.3 | Поисковые системы. | 6 | 4 |  | 2 | |
| **5** | **Телекоммуникационные технологии** | **12** | **8** |  | **4** | |
| 5.1 | Средства телекоммуникационных  технологий. | 6 | 4 |  | 2 | |
| 5.3 | Информационная безопасность и  защита информации. | 6 | 4 |  | 2 | |
|  | **Итого** | **66** | **44** | **16** | **22** | |

# Содержание учебной дисциплины

## Тема 1. Информатика и информационные технологии.

1.1 Этапы развития информатизации, информационные технологи.

Студенты ознакомляются с этапами развития информатизации, уровни информационных процессов, виды информационной деятельности человека, используемые инструменты (технические средства и информационные ресурсы). Башлы Н.П. Основы информатики. Ростовн/Дону: Феникс, 2004

## Тема 2. Технологии создания и обработки текстовой информации

* 1. Текстовая информация, модель документа.
  2. Язык разметки документа HTML

Студенты получают знания о текстовом виде информации и модели документа, знакомятся с языки разметки документов на примере языка html. Создание веб- странички (навыки), форматирование документа.

## Тема 3. Технологии создания и обработки графической и мультимедийной информации

* 1. Мультимедийные технологии, форматы файлов, обработка аудио и видео информации.
  2. Технологии статических и динамических изображений.
  3. Создание презентаций и видеофайлов.

Студентам дается представление о системах автоматизированного проектирования конструкторских работ, средах компьютерного дизайна и мультимедийных средствах. Знание и умение вводить и обрабатывать графические и звуковые объекты. Создание презентации и видеофильмы, мультимедиа технологии.

Практическое применение мультимедийных технологий.

Тенденции развития компьютерных информационных мультимедиа- технологий. Носители мультимедийных продуктов. Типы данных мультимедиа, средства их обработки и аппаратная поддержка. Разработка плакатов в программе CorelDRAW X3..- https://knowledge.allbest.ru/

## Тема 4. Технологии поиска и хранения информации

* 1. Технологии доступа к базам данных и анализ
  2. Создание баз данных на примере – access
  3. Поисковые системы.

Дается представление о системах управления базами данных, характеристики и структурные элементы систем управления базами данных, организация баз данных. Проектирование баз данных. Разрабатывание объектов баз данных на примере СУБД access. Также студенты должны уметь использовать инструменты поисковых систем для поиска и отбора информации, в частности, связанной с личными познавательными интересами, самообразованием и профессиональной ориентацией.

## Тема 5. Телекоммуникационные технологии.

* 1. Средства телекоммуникационных технологий.
  2. Информационная безопасность и защита информации.

Дается представление о средствах телекоммуникационных технологий, о технологиях и средствах защиты информации в глобальной и локальной компьютерных сетях, от разрушения и несанкционированного доступа. Студенты также должны знать об информационной этике и права, информационной безопасности.

Вырабатывается чувство ответственности за результаты своего труда; формирование установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, на недопустимости действий, нарушающих правовые, этические нормы работы с информацией.

# Информационное обеспечение

1. Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534- 00973-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/434578>(дата обращения: 01.09.2019).
2. Ляхович В.Ф., Крамаров С.О. Основы информатики / В.Ф Ляхович, С.О. Крамаров - Изд. 3-е. - Ростов - н/Д: Феникс, 2007 – 700 с. – ISBN: 978-5-222-11276-2.