

### Аннотация дисциплины

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование дисциплины            | Инструменты подготовки ресурсов приложений                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Формируемые компетенции            | ОПК-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Задачи дисциплины                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение студентами методов разработки ресурсов приложений (графической, звуковой и видео информации, анимации);</li> <li>- приобретение навыков работы с современным программным обеспечением для разработки мультимедиа данных (графикой, звуком, видео, анимацией)</li> </ul> |
| Основные разделы / темы дисциплины | Разработка графических компонентов приложений. Разработка звуковых компонентов приложений. Разработка видео-компонентов приложений. Разработка анимационных компонентов приложений                                                                                                                                        |
| Форма промежуточной аттестации     | Зачет с оценкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Очная форма обучения

|                               |                            |                           |                |                |        |        |                                    |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|----------------|--------|--------|------------------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зач. ед., 108 акад. час. |                           |                |                |        |        |                                    |
|                               | Семестр                    | Аудиторная нагрузка, час. |                |                | СРС, ч | ИКР, ч | Промеж<br>уточная<br>аттестация, ч |
|                               |                            | Лекции                    | Пр.<br>занятия | Лаб.<br>работы |        |        |                                    |
|                               | 3                          | 16                        | -              | 32             | 60     | -      | -                                  |