

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 15.06.2026 12:03:56  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Бюджетное учреждение высшего образования**  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

11 июня 2026 г., протокол УМС №5

# МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

## Информационно-коммуникационные технологии в медиасреде

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Режиссуры**

Учебный план b420305-Медиа-26-3.plx  
Направление программы: 42.03.05 Медиакоммуникации  
Направленность программы (профиль): Медиакоммуникации

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 216  
в том числе:  
аудиторные занятия 64  
самостоятельная работа 98  
часов на контроль 54

Виды контроля в семестрах:  
экзамен 5,6  
контрольная работа 5,6

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		6 (3.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	17 2/6		17 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16	32	32
Практические	16	16	16	16	32	32
Итого ауд.	32	32	32	32	64	64
Контактная работа	32	32	32	32	64	64
Сам. работа	49	49	49	49	98	98
Часы на контроль	27	27	27	27	54	54
Итого	108	108	108	108	216	216

Программу составил(и):  
*Ассистент, Коньшев В.Ю.*

Рабочая программа дисциплины

**Информационно-коммуникационные технологии в медиасреде**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 42.03.05 Медиакоммуникации (приказ Минобрнауки России от 08.06.2017 г. № 527)

составлена на основании учебного плана:

Направление программы: 42.03.05 Медиакоммуникации

Направленность программы (профиль): Медиакоммуникации

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2026 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Режиссуры**

Зав. кафедрой к.п.н., доц. Шевкунов А.Н.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Основной целью курса является профессиональная подготовка студентов направления 42.03.05 Медиакоммуникации, профиля подготовки Медиакоммуникации, в области технологий, методов, производственных процессов и программно-технических средств, интегрированных с целью сбора, обработки, хранения, распространения, отображения и использования информации в профессиональной деятельности.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Основы проектной деятельности
2.1.2	Работа в команде
2.1.3	Введение в специальность
2.1.4	Основы медиакоммуникаций
2.1.5	Учебная практика, ознакомительная практика
2.1.6	Съемка и монтаж видео
2.1.7	Цифровая грамотность
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Компьютерные и онлайн-игры в медиасреде
2.2.2	Компьютерная верстка
2.2.3	Медиаариторика
2.2.4	Медиакоммуникационный проект
2.2.5	Сопровождение медиапроекта
2.2.6	Сценические искусства

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ОПК-6.1:** Отбирает для осуществления профессиональной деятельности необходимое техническое оборудование и программное обеспечение

**ОПК-6.2:** Использует современные стационарные и мобильные цифровые устройства на всех этапах создания медиапроекта и (или) медиапродукта

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.2	- специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования;
3.1.3	- особенности использования современных цифровых устройств на всех этапах создания медиакоммуникационных продуктов;
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.2	- использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач;
3.2.3	- разрабатывать коммуникационный продукт с учетом специфики мобильных цифровых устройств;

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
-------------	---	----------------	-------	-------------	------------	------------

	<b>Раздел 1. Раздел 1. Информатика и информационные коммуникационные технологии</b>					
1.1	Тема 1. Общие понятия информатики /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.2	Тема 1. Общие понятия информатики /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.3	Тема 2. Информатизация общества. Информационная культура /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.4	Тема 2. Информатизация общества. Информационная культура /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.5	Тема 3. Информационные технологии. Информационные системы /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.6	Тема 3. Информационные технологии. Информационные системы /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 2. Раздел 2. Аппаратное и программное обеспечение ЭВМ</b>						
2.1	Тема 4. История развития вычислительной техники /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.2	Тема 4. История развития вычислительной техники /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.3	Тема 5. Архитектура ЭВМ /Лек/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.4	Тема 5. Архитектура ЭВМ /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

2.5	Тема 6. Классификация ПК. Сферы применения современных компьютеров /Лек/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.6	Тема 6. Классификация ПК. Сферы применения современных компьютеров /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 3. Раздел 3. Программное обеспечение информационных технологий</b>						
3.1	Тема 7. Программное обеспечение ЭВМ /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.2	Тема 7. Программное обеспечение ЭВМ /Ср/	5	0	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.3	Тема 8. Операционная система. Файлы и файловая система /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.4	Тема 8. Операционная система. Файлы и файловая система /Ср/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.5	Тема 9. Основы работы в операционной системе. Архивация данных /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.6	Тема 9. Основы работы в операционной системе. Архивация данных /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.7	Тема 10. Пакеты прикладных программ /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.8	Тема 10. Пакеты прикладных программ /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.9	Тема 11. Офисные информационные системы /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.10	Тема 11. Офисные информационные системы /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.11	Тема 12. Текстовые и табличные редакторы. Системы управления базами данных /Лек/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.12	Тема 12. Текстовые и табличные редакторы. Системы управления базами данных /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.13	Тема 13. Редактирование и форматирование объектов /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.14	Тема 13. Редактирование и форматирование объектов /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.15	Тема 14. Работа с таблицами /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.16	Тема 14. Работа с таблицами /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.17	Тема 15. Оформление многостраничного документа /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.18	Тема 15. Оформление многостраничного документа /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.19	Тема 16. Ввод и форматирование данных электронной таблицы. Вычисления /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.20	Тема 16. Ввод и форматирование данных электронной таблицы. Вычисления /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.21	Тема 17. Вычисления с помощью функций. Диаграммы /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.22	Тема 17. Вычисления с помощью функций. Диаграммы /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.23	Тема 18. Применение возможностей электронных таблиц в профессиональной деятельности /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.24	Тема 18. Применение возможностей электронных таблиц в профессиональной деятельности /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.25	Тема 19. Проектирование и создание базы данных /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.26	Тема 19. Проектирование и создание базы данных /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.27	Тема 20. Создание форм, отчетов, запросов в СУБД /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.28	Тема 20. Создание форм, отчетов, запросов в СУБД /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.29	Тема 21. Компьютерные мультимедийные презентации /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.30	Тема 21. Компьютерные мультимедийные презентации /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.31	Тема 22. Разработка компьютерной презентации /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.32	Тема 22. Разработка компьютерной презентации /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.33	Тема 23. Применение средств компьютерных презентаций в профессиональной деятельности /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.34	Тема 23. Применение средств компьютерных презентаций в профессиональной деятельности /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.35	Тема 24. Компьютерная графика, звук, видео. /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.36	Тема 24. Компьютерная графика, звук, видео. /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.37	Тема 25. Работа в различных графических редакторах /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.38	Тема 25. Работа в различных графических редакторах /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.39	Тема 26. Обработка звука, видео /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

3.40	Тема 26. Обработка звука, видео /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 4. Раздел 4. Коммуникационные сети</b>						
4.1	Тема 27. Компьютерные сети, их классификация /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.2	Тема 27. Компьютерные сети, их классификация /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.3	Тема 28. Глобальная компьютерная сеть Интернет /Лек/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.4	Тема 28. Глобальная компьютерная сеть Интернет /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

4.5	Тема 29. Основы работы в локальной сети /Пр/	5	1	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.6	Тема 29. Основы работы в локальной сети /Ср/	5	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.7	/Контр.раб./	5	0	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.8	/Экзамен/	5	27	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.9	Тема 30. Основные службы сети Интернет /Лек/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.10	Тема 30. Основные службы сети Интернет /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

4.11	Тема 31. Работа с электронной почтой. Поиск информации в сети Интернет /Лек/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.12	Тема 31. Работа с электронной почтой. Поиск информации в сети Интернет /Пр/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.13	Тема 31. Работа с электронной почтой. Поиск информации в сети Интернет /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.14	Тема 32. Разработка web-страницы /Лек/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.15	Тема 32. Разработка web-страницы /Пр/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.16	Тема 32. Разработка web-страницы /Ср/	6	9	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

4.17	Тема 33. Разработка web-сайта /Пр/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.18	Тема 33. Разработка web-сайта /Ср/	6	10	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.19	Тема 34. Разработка интерактивных заданий, тестов для контроля знаний в среде Hot Potatoes /Лек/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.20	Тема 34. Разработка интерактивных заданий, тестов для контроля знаний в среде Hot Potatoes /Пр/	6	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.21	Тема 34. Разработка интерактивных заданий, тестов для контроля знаний в среде Hot Potatoes /Ср/	6	10	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	<b>Раздел 5. Раздел 5. Информационная безопасность</b>					

5.1	Тема 35. Виды и методы защиты информации /Лек/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.2	Тема 35. Виды и методы защиты информации /Пр/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.3	Тема 35. Виды и методы защиты информации /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.4	Тема 36. Справочные правовые системы /Лек/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.5	Тема 36. Справочные правовые системы /Пр/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.6	Тема 36. Справочные правовые системы /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

5.7	Тема 37. Правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ /Лек/	6	2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.8	Тема 37. Правила техники /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.9	/Контр.раб./	6	0	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
5.10	/Экзамен/	6	27	ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.6 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

### 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Симонович С. В.	Информатика: базовый курс	М. [и др.]: Питер, 2008	22

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.2	Зензин А.С.	Информационные и телекоммуникационные сети: Учебное пособие	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет (НГТУ), электронный ресурс	1
Л1.3	Максимов Н. В., Партыка Т. Л.	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: Учебник	Москва: Издательство "ФОРУМ", электронный ресурс	1
Л1.4	Лисьев Г.А., Романов П.Ю.	Программное обеспечение компьютерных сетей и web-серверов: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", электронный ресурс	1
Л1.5	Зенков А. В.	Информационная безопасность и защита информации: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, электронный ресурс	1
Л1.6	Гунько, А. В.	Системное программное обеспечение: конспект лекций	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, электронный ресурс	1
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Сычев Ю.Н.	Защита информации и информационная безопасность: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", электронный ресурс	1
Л2.2		Вестник РГГУ. Серия "Информатика. Информационная безопасность. Математика", 2019, № 4: научный журнал	Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессиональног о образования "Российский государственный гуманитарный университет", электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.3	Шитов В.Н., АВАНГАРД-БУКС О.	Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", электронный ресурс	1
Л2.4	Степаненко С.А.	Мультипроцессорные среды супер ЭВМ. Масштабирование эффективности: монография	Москва: Физматлит, электронный ресурс	1
Л2.5	Берлин, А. Н.	Телекоммуникационные сети и устройства: учебное пособие	Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, электронный ресурс	1
<b>6.1.3. Методические разработки</b>				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Зензин А.С.	Информационные и телекоммуникационные сети	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет (НГТУ), электронный ресурс	1
Л3.2	Башлы, П. Н., Бабаш, А. В., Баранова, Е. К.	Информационная безопасность и защита информации: учебное пособие	Москва: Евразийский открытый институт, электронный ресурс	1
Л3.3	Лисьев Г.А., Романов П.Ю.	Программное обеспечение компьютерных сетей и web-серверов: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.4		Вестник РГГУ. Серия "Информатика. Информационная безопасность. Математика", 2021, № 1: научный журнал	Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный гуманитарный университет", электронный ресурс	1
ЛЗ.5	Крыжановский А. В., Поздняк И. С.	Информационная безопасность: методические указания к практическим занятиям	Самара: ПГУТИ, электронный ресурс	1

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Информационно-коммуникационные технологии в образовании // Электронный ресурс [Режим доступа: свободный] <a href="http://ict.edu.ru/">http://ict.edu.ru/</a>
Э2	ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» // Электронный ресурс [Режим доступа: свободный] <a href="http://www.informika.ru/">http://www.informika.ru/</a>
Э3	Институт новых технологий РС(Я) // Электронный ресурс [Режим доступа: свободный] <a href="http://www.intvtex.ru/">http://www.intvtex.ru/</a>
Э4	Электронно-библиотечная система «IPRbooks» // Электронный ресурс [Режим доступа: свободный] <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
Э5	Электронно-библиотечная система «Znanium.com» // Электронный ресурс [Режим доступа: свободный] <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1 | Операционные системы Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1 | СПС «КонсультантПлюс» - [www.consultant.ru/](http://www.consultant.ru/)

6.3.2.2 | СПС «Гарант» - [www.garant.ru/](http://www.garant.ru/)

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	<p>Лекционные занятия проводятся в учебной аудитории № 625.</p> <p>Учебная аудитория № 625 для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащена оборудованием: комплект специализированной учебной мебели, интерактивная доска, вращающаяся голова, софит, световой пульт, плоттер, светодиодный стробоскоп, пульт управления светом.</p> <p>Количество посадочных мест – 16</p> <p>Технические средства обучения: комплект мультимедийного оборудования – переносной компьютер, стационарный проектор, стационарный экран, принтер.</p> <p>Используемое программное обеспечение: Microsoft Windows, пакет прикладных программ Microsoft Office</p> <p>Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации.</p> <p>Практические (семинарские) занятия проводятся в учебной аудитории № 503.</p>
7.2	<p>Учебная аудитория № 503 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска, 14 компьютеров с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду.</p> <p>Количество посадочных мест – 20.</p> <p>Технические средства обучения для представления учебной информации: комплект переносного мультимедийного оборудования - компьютер, проектор, проекционный экран,</p> <p>Используемое программное обеспечение:</p> <p>Операционная система OS Windows XP, W7; пакет прикладных программ Microsoft Office., бесплатное программное обеспечение:</p>

VSDC Video Editor

OpenShot

Shotcut

Avidemux

VirtualDub

Free Video Editor

Ezvid

Blender

Lightworks

Davinci Resolve

Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации.