

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского»

УТВЕРЖДАЮ
заведующий кафедрой
социально-гуманитарных наук
и истории искусств
Митасова Светлана Алексеевна

«18» мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Уровень основной образовательной программы Бакалавриат
Направление(я) подготовки (специальность) 51.03.02 Народная художественная культура
Профиль(и)/специализация(и) Руководство студией кино-, фото- и видеотворчества
Форма обучения Очная
Факультет Художественный
Кафедра Социально-гуманитарных наук и истории искусств

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ

Трудоемкость		Самостоятельная работа	Контактные часы (семестры)		Часы контроля	Форма итогового контроля
ЗЕ	Часы		1	2		
4	144	76	30	38	Зачет с оценкой	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки (специальности) 51.03.02 Народная художественная культура, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1178 от 06 декабря 2017 г.

Рабочая программа дисциплины разработана и утверждена на заседании кафедры «11» мая 2021 г., протокол № 9.

Разработчики

Преподаватель кафедры социально-гуманитарных наук и истории искусств Сидоренко Е.В.

Заведующий кафедрой социально-гуманитарных наук и истории искусств

Профессор, доктор культурологии Митасова С.А.

1. Цель и задачи изучения дисциплины

1.1. Цель:

формирование системы знаний, умений и навыков по использованию информационных технологий для решения профессиональных задач.

1.2. Задачи:

- углубить теоретические знания по информатике и информационным технологиям;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;
- развитие интуиции (интуитивных способностей) с помощью средств ИКТ;
- воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения;
- сформировать навыки использования информационных технологий;
- изучить условия и сферы наиболее эффективного применения различных информационных систем в творческой (профессиональной) деятельности;
- выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, при дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда;
- приобретение теоретических и практических навыков работы с персональным компьютером и пакетами прикладных программ.

1.3. Применение ЭО и ДОТ¹:

При реализации дисциплины применяется электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Ссылка на электронный курс <https://do.kgii.ru/course/view.php?id=1596>

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Информационные технологии» включена в Обязательную часть Блока 1 и изучается в течение двух семестров в объеме 68 часов практических занятий. Форма итогового контроля по дисциплине – зачет с оценкой в конце второго семестра обучения.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-2. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Знать: <ul style="list-style-type: none">- основные возможности, предоставляемые современными информационно-коммуникационными технологиями для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности;- информационные процессы профессиональной деятельности;- основы теории, нормативную базу, составляющие и пути формирования информационной и библиографической культуры. Уметь: <ul style="list-style-type: none">- применять информационно-коммуникационные технологии с учетом основных требований информационной

¹ Данный пункт включается в программу только при использовании данных технологий. ЭО – электронное обучение. ДОТ – дистанционные образовательные технологии.

	безопасности; - осуществлять самодиагностику уровня профессиональной информационной компетентности - решать задачи профессиональной деятельности с применением ИКТ Владеть: - навыками применения информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности; - методами повышения уровня информационной культуры для решения задач профессиональной деятельности
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Семестры		Всего часов
	1	2	
Аудиторные занятия (всего)	30	38	68
лекционных			
практических	30	38	68
индивидуальных			
Самостоятельная работа (всего)	24	52	76
Часы контроля (подготовка к экзамену)			
Вид промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой, экзамен)	Зачет	Зачет с оценкой	
Общая трудоёмкость, час	54	90	144
ЗЕ	1,5	2,5	4

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Компетенции
Вводное занятие «Информационные технологии»	1. Входное тестирование на определения уровня знаний по дисциплине «Информационные технологии» 2. Обучающая игра «Своя игра – Информационные технологии»	ОПК-2
Тема №1 Информационные технологии	1. Презентация «Информационные технологии» 2. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №2 Текстовые редакторы	1. Презентация «Текстовые редакторы» 2. Практическая работа №1 «Форматирование» 3. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №3 Форматирование текста в Microsoft Word	1. Презентация «Форматирование текста в Microsoft Word» 2. Контрольный опрос по Теме №2 3. Практическая работа №2 ««Текстовый редактор Microsoft Word»»	ОПК-2

	<p>3. Тест «Microsoft Word»</p> <p>4. Дидактические материалы</p> <p>5. Материалы для самостоятельной работы</p>	
<p>Тема №4 Microsoft Word Работа с таблицами</p>	<p>1. Презентация «Microsoft Word- Работа с таблицами»</p> <p>2. Практическая работа №3 «Работа с таблицами в текстовом процессоре MS Word»</p> <p>3. Материалы для самостоятельной работы</p>	ОПК-2
<p>Тема №5 Microsoft Word Создание и редактирование диаграмм</p>	<p>1. Презентация «Диаграммы в Microsoft Word»</p> <p>2. Практическая работа №4 «Создание и редактирование диаграмм»</p> <p>3. Материалы для самостоятельной работы</p>	ОПК-2
Рубежный контроль	1. Контрольная работа «Основные приемы работы с текстом»	ОПК-2
<p>Тема №6 Microsoft PowerPoint</p>	<p>1. Презентация «Знакомство с Microsoft PowerPoint»</p> <p>2. Дидактические материалы «Основные задачи PowerPoint »</p> <p>3. Материалы для самостоятельной работы</p>	ОПК-2
<p>Тема №7 Правила оформления презентации</p>	<p>1. Презентация «Правила оформления презентаций»</p> <p>2. Дидактические материалы «Приемы создания эффектной презентации»</p> <p>3. Практическая работа №5 «Подготовка презентации по требованиям»</p> <p>4. Материалы для самостоятельной работы</p>	ОПК-2
<p>Тема №8 Создание презентации проекта средствами MS PowerPoint</p>	<p>1. Практическая работа №6 «Создание презентации проекта средствами MS PowerPoint»</p> <p>2. Материалы для самостоятельной работы</p>	ОПК-2
Рубежный контроль	1. Контрольная работа по MS PowerPoint	ОПК-2
<p>Тема №9 Электронная информационно-образовательная среда</p>	<p>1. Презентация «Электронная информационно-образовательная среда»</p> <p>2. Дидактические материалы «Электронная информационно-образовательная среда Института»</p> <p>3. Практическая работа №7 «Создание электронного портфолио в ЭИОС Института»</p>	ОПК-2
<p>Тема №10 Google</p>	<p>1. Презентация «Google-презентации»</p> <p>2. Практическая работа №8 «Создание Google-презентации»</p> <p>3. Дидактические материалы для самостоятельного изучения</p>	ОПК-2
<p>Тема №11 Облачные технологии</p>	<p>1. Презентация «Облачные технологии»</p> <p>2. Материалы для самостоятельной работы</p>	ОПК-2
<p>Тема № 12 Google - Форма</p>	<p>1. Презентация «Google-форма»</p> <p>2. Практическая работа №9 «Создание Google-формы»</p> <p>3. Дидактические материалы для самостоятельного изучения</p>	ОПК-2

Рубежный контроль	Контрольная работа по Google	ОПК-2
Тема №13 Выдающиеся творческие люди	1. Практическая работа №10 Создание Google-презентации по теме: «Великие творческие люди» 2. Дидактические материалы для самостоятельного изучения	ОПК-2
Тема №14 Сайт	1. Практическая работа №11 Создание Google-сайта Тема: Реклама специальности	ОПК-2
Тема №15 Ментальные карты	1. Презентация «Ментальные карты» 2. Практическая работа №12 «Создание умных карт» 3. Дидактические материалы для самостоятельного изучения	ОПК-2
Тема №16 Монетизация	1. Презентация «Монетизация» 2. Дидактические материалы для самостоятельного изучения	ОПК-2
Тема №17 Монетизация творчества	1. Презентация «Монетизация авторства» 2. Практическая работа №13 «Монетизация продуктов творчества» 3. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №18 Страница	1. Презентация «Создание сайта или страницы в Instagram» 2. Практическая работа №14 «Разработка сайта или страницы Instagram» 3. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №19 Творческое портфолио	1. Презентация «Создание творческого портфолио» 2. Практическая работа №15 «Разработка портфолио» 3. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №20 Проектирование, карта проектов	1. Презентация «Проектирование» 2. Презентация «Карта проекта» 3. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №21 Творческий проект	1. Практическая работа №16 «Разработка проекта и карты» 2. Материалы для самостоятельной работы	ОПК-2
Тема №22 QR-коды	1. Практическая работа №17 «Создание и работа с QR-кодами»	ОПК-2
Итоговый контроль	Защита проекта	ОПК-2

5.2. Разделы дисциплин и виды занятий²

Раздел дисциплины	Практические занятия	СРС	Всего часов
Вводное занятие «Информационные технологии»	2	2	4
Тема №1	2	4	6

² 2 Пустые графы в таблице следует удалить.

Информационные технологии			
Тема №2 Текстовые редакторы	2	4	6
Тема №3 Форматирование текста в Microsoft Word	2	4	6
Тема №4 Microsoft Word Работа с таблицами	2	4	6
Тема №5 Microsoft Word Создание и редактирование диаграмм	2	4	6
Рубежный контроль	2		2
Тема №6 Microsoft PowerPoint	2	4	6
Тема №7 Правила оформления презентации	2	2	4
Тема №8 Создание презентации проекта средствами MS PowerPoint	4	4	8
Рубежный контроль	2		2
Тема №9 Электронная информационно-образовательная среда	2	2	4
Тема №10 Google	2	4	6
Тема №11 Облачные технологии	2	2	4
Тема № 12 Google - Форма	2	4	6
Рубежный контроль	2		2
Тема №13 Выдающиеся творческие люди	6	6	12
Тема №14 Ментальные карты	2	4	6
Тема №15 Монетизация	2	2	4
Тема №16 Монетизация творчества	4	2	6
Тема №17 Сайт/Страница	4	6	10
Тема №18 Творческое	4	2	6

портфолио			
Тема №19 Проектирование, карта проектов	4	4	8
Тема №20 Творческий проект	6	6	12
Итоговый контроль	2		2
Всего	68	76	144

5.3. Практические занятия (семинары)³

Наименование раздела дисциплины ⁴	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо- ёмкость (час.)
Вводное занятие «Информационные технологии»	1. Входное тестирование на определения уровня знаний по дисциплине «Информационные технологии» 2. Обучающая игра «Своя игра – Информационные технологии»	2
Тема №1 Информационные технологии	Презентация «Информационные технологии» Материалы для самостоятельной работы	2
Тема №2 Текстовые редакторы	Практическая работа №1 «Форматирование»	2
Тема №3 Форматирование текста в Microsoft Word	Практическая работа №2 ««Текстовый редактор Microsoft Word»»	2
Тема №4 Microsoft Word Работа с таблицами	Практическая работа №3 «Работа с таблицами в текстовом процессоре MS Word»	2
Тема №5 Microsoft Word Создание и редактирование диаграмм	Практическая работа №4 «Создание и редактирование диаграмм»	2
Рубежный контроль	Контрольная работа «Основные приемы работы с текстом»	2
Тема №6 Microsoft PowerPoint	Презентация «Знакомство с Microsoft PowerPoint» Дидактические материалы «Основные задачи PowerPoint » Материалы для самостоятельной работы	2
Тема №7 Правила оформления презентации	Практическая работа №5 «Подготовка презентации по требованиям»	2

³ Данный раздел добавляется только в случае наличия и лекционных, и практических занятий. В иных случаях (только лекции или только практические занятия) данный раздел в программу не включается.

⁴ Все наименования разделов должны соответствовать приведенным в таблице 5.1.

Тема №8 Создание презентации проекта средствами MS PowerPoint	Практическая работа №6 «Создание презентации проекта средствами MS PowerPoint»	4
Рубежный контроль	Контрольная работа по MS PowerPoint	2
Тема №9 Электронная информационно-образовательная среда	Практическая работа №7 «Создание электронного портфолио в ЭИОС Института»	2
Тема №10 Google	Практическая работа №8 «Создание Google-презентации»	2
Тема №11 Облачные технологии	Презентация «Облачные технологии»	2
Тема №12 Google - Форма	Практическая работа №9 «Создание Google-формы»	2
Рубежный контроль	Контрольная работа по Google	2
Тема №13 Выдающиеся творческие люди	Практическая работа №10 Создание Google-презентации по теме: «Великие творческие люди»	6
Тема №14 Ментальные карты	Практическая работа №11 «Создание умных карт»	2
Тема №15 Монетизация	Презентация «Монетизация» Дидактические материалы	2
Тема №16 Монетизация творчества	Практическая работа №12 «Монетизация продуктов творчества»	4
Тема №17 Сайт/Страница	Практическая работа №13 «Разработка сайта или страницы Instagram»	4
Тема №18 Творческое портфолио	Практическая работа №14 «Разработка портфолио»	4
Тема №19 Проектирование, карта проектов	Презентация «Проектирование» Презентация «Карта проекта»	4
Тема №20 Творческий проект	Практическая работа №16 «Разработка проекта и карты»	6
Итоговый контроль	Защита проекта	2
Всего		68

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература⁵

1. Степанов, Анатолий Николаевич. Информатика [Текст] : базовый курс для студентов гуманитарных специальностей высших учебных заведений : учебное пособие / Анатолий Николаевич Степанов. — 6-е издание. — Санкт-Петербург : Питер, 2010. — 720 с. : ил. тв. — Гриф МО РФ. — ISBN 5-388-00525-9 : 462.00.

⁵ Не более 5 источников.

2. Гаврилов, Михаил Викторович. Информатика и информационные технологии : учебник для прикладного бакалавриата: рекомендовано УМО ВО в качестве учебника для студентов вузов, обучающихся по широкому кругу направлений и специальностей; допущено УМО в качестве учебника для студентов вузов, обучающихся по юридическим специальностям / Михаил Викторович Гаврилов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 383 с. — (Бакалавр.) . — Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/informatika-i-informacionnye-tehnologii-431772#page/1>. — ISBN 978-5-534-00814-2.

3. Гордеева, Елена Владимировна. Современные информационные технологии. Ч. 1 [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов очной и заочной форм обучения высших музыкальных учебных заведений / авт.-сост. Елена Владимировна Гордеева. — 1 файл в формате PDF. — Красноярск : [б.и.], 2012. — 148 с. — Режим доступа : http://akademia.4net.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=1592.

4. Гордеева, Елена Владимировна. Современные информационные технологии. Ч. 2 [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов очной и заочной форм обучения творческих вузов / авт.-сост. Елена Владимировна Гордеева. — 1 файл в формате PDF. — Красноярск : [б.и.], 2012. — 85 с. — Режим доступа : http://akademia.4net.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=1593.

5. Гордеева, Елена Владимировна. Ч.1 : Современные информационные технологии [Текст] / Елена Владимировна Гордеева. — 2013. — 146 с. : ил., мяг. : 116.00.

6.2. Дополнительная литература⁶

1. Информатика для гуманитариев : учебник и практикум для вузов: рекомендовано УМО ВО для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным направлениям / Галина Евгеньевна Кедрова. — Москва : Юрайт, 2020. — 439 с. — (Высшее образование) . — Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/informatika-dlya-gumanitarijev-450494#page/1>. — Режим доступа: по подписке для авториз. пользователей ЭБС СГИИ. — ISBN 978-5-534-01031-2.

2. Куприянов, Дмитрий Васильевич. Информационное и технологическое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для прикладного бакалавриата: рекомендовано УМО ВО в качестве учебника и практикума для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным направлениям / Дмитрий Васильевич Куприянов. — Москва : Юрайт, 2019. — 255 с. — (Бакалавр.) . — Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/informacionnoe-i-tehnologicheskoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-433694#page/1>. — ISBN 978-5-534-02523-1.

3. Новые аудиовизуальные технологии [Электронный ресурс] : рекомендовано УМО вузов РФ в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению 520100 и специальности 020600 Культурология / Кирилл Эмильевич Разлогов. — 1 файл в формате PDF. — Москва : Едиториал УРСС, 2005. — 274 с. — (ACADEMIA XXI) . — Режим доступа : http://akademia.4net.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=1205.

4. Тузовский, Анатолий Федорович. Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для академического бакалавриата: рекомендовано в качестве учебного пособия Редакционно-издательским советом Томского политехнического университета / Анатолий Федорович Тузовский. — Москва : Юрайт, 2019. — 218 с. — (Университеты

⁶ Не более 15 источников.

России) . — Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/proektirovanie-i-razrabotka-web-prilozheniy-433825#page/1>. — Режим доступа: для зарегистрир. читателей СГИИ имени Д. Хворостовского. — ISBN 978-5-534-00515-8.

6.3. Необходимые базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Электронная библиотечная система федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского» (ЭБС СГИИ имени Д. Хворостовского). – URL: <http://192.168.2.230/opac/app/webroot/index.php> (в локальной сети вуза) или <http://80.91.195.105:8080/opac/app/webroot/index.php> (в сети интернет).

2. Электронная библиотечная система Издательства «Лань». - URL: <https://e.lanbook.com>

3. Электронная библиотечная система «Юрайт». - URL: <https://urait.ru/catalog/organization/1E5862E7-1D19-46F7-B26A-B7AF75F6ED3D>

4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. - URL: http://elibrary.ru/org_titles.asp?orgsid=13688

5. Национальная электронная библиотека - проект Российской государственной библиотеки. - URL: <https://rusneb.ru/>

6. Информационно-правовая система "Консультант Плюс". – Доступ осуществляется со всех компьютеров локальной сети вуза.

Интернет-ресурсы

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения аудиторных занятий и организации самостоятельной работы по дисциплине:

Институт располагает на праве собственности материально-техническим обеспечением образовательной деятельности: помещениями, соответствующими действующим противопожарным правилам и нормам, и оборудованием:

Для аудиторных занятий:

компьютерный класс, оборудованный персональными компьютерами с необходимым лицензионным программным обеспечением, объединенными в локальную сеть с выходом в интернет: 8 рабочих мест

Для организации самостоятельной работы:

1. Компьютерным классом с возможностью выхода в Интернет;

2. Библиотека, укомплектованная фондом печатных, аудиовизуальных и электронных документов, с наличием:

- читальных залов, в которых имеются автоматизированные рабочие места с доступом к электронным информационным образовательным ресурсам института и библиотеки, выходом в интернет;

- фонотеки, оборудованной аудио и видео аппаратурой, автоматизированными рабочими местами с доступом к электронным информационным образовательным ресурсам института и библиотеки, выходом в интернет.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.

При использовании электронных изданий Институт обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе с выходом в Интернет в соответствии с

объемом изучаемых дисциплин. Каждому обучающемуся предоставляется доступ к сети интернет в объеме не менее 2 часов в неделю.

Требуемое программное обеспечение

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения:

Операционная система: (Microsoft Corporation) Windows 7.0, Windows 8.0. Приложения, программы: Microsoft Office 13, Adobe Reader 11.0 Ru, WinRAR, АИБС Absotheque Unicode (совстроенными модулями «веб-модуль ОПАС» и «Книгообеспеченность»), программный комплекс «Либер. Электронная библиотека», модуль «Поиск одной строкой для электронного каталога AbsOPACUnicode», модуль «SecView к программному комплексу «Либер. Электронная библиотека».

Свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественное: браузер Опера, Браузер Google Chrome, Браузер Mozilla Firefox, LMS Moodle, Big Blue Button, VLC media player, Open Office, ОС Ubuntu, ОС Debian, Adobe Acrobat Reader, OBS Studio; My test, Антиплагиат (AntiPlagiarism), Яндекс браузер, 7Zip