Документ полтисан простой алектронной полтиство НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 25 **Федеральное государственное автономное образовательное учреждение** Уникальный программный ключ: высшего образования

d7a26b9e8ca85e% кай технологический университет «МИСиС»

# Рабочая программа дисциплины (модуля)

# **Шрифты и визуальные коммуникации.** Типографика

Закреплена за подразделением Кафедра автоматизированного проектирования и дизайна

Направление подготовки 09.04.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Профиль Графический дизайн и прикладная графика

 Квалификация
 Магистр

 Форма обучения
 очная

 Общая трудоемкость
 3 ЗЕТ

Часов по учебному плану 108 Формы контроля в семестрах:

в том числе: зачет 1

 аудиторные занятия
 34

 самостоятельная работа
 74

# Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | 1 (1.1) |     |     | Итого |  |  |
|---|---------|-----|-----|-------|--|--|
| Недель                                    | 1       | 8   |     |       |  |  |
| Вид занятий                               | УП      | РΠ  | УП  | РП    |  |  |
| Лекции                                    | 9       | 9   | 9   | 9     |  |  |
| Практические                              | 25      | 25  | 25  | 25    |  |  |
| Итого ауд.                                | 34      | 34  | 34  | 34    |  |  |
| Контактная работа                         | 34      | 34  | 34  | 34    |  |  |
| Сам. работа                               | 74      | 74  | 74  | 74    |  |  |
| Итого                                     | 108     | 108 | 108 | 108   |  |  |

## Программу составил(и):

к.т.н., доц., Мокрецова Людмила Олеговна; асс., Валеева Лилия Масалимовна; ст.преп., Виноградов Владимир Васильевич

# Рабочая программа

#### Шрифты и визуальные коммуникации. Типографика

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - магистратура Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 09.04.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (приказ от 05.03.2020 г. № 95 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

09.04.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА, 09.04.03-МПИ-22-5.plx Графический дизайн и прикладная графика, утвержденного Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" в составе соответствующей ОПОП ВО 22.09.2022, протокол № 8-22

Утверждена в составе ОПОП ВО:

09.04.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА, Графический дизайн и прикладная графика, утвержденной Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" 22.09.2022, протокол № 8-22

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра автоматизированного проектирования и дизайна

Протокол от 28.06.2022 г., №10

Руководитель подразделения д.т.н. профессор Горбатов Александр Вячеславович

|     | 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.1 | 1.1 Цели освоения дисциплины - дать теоретические и эмпирические основы методологии визуальных исследований |  |  |  |  |  |  |  |
|     | для применения их в изучении проблематики публичной сферы, работы в общественных организациях, с            |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | группами и сообществами, средствами массовой информации.  |  |  |  |  |  |  |  |

|        | 2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ   |   |  |  |  |  |  |
|--------|--|---|--|--|--|--|--|
|        | Блок OП: Б1.B  |   |  |  |  |  |  |
| 2.1    | Требования к предварительной подготовке обучающегося:  |   |  |  |  |  |  |
| 2.2    | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.1  | Брендинг и фирменный   | і стиль   |  |  |  |  |  |
| 2.2.2  | Диджитал-продукт. Ме   | тодики UI/UX  |  |  |  |  |  |
| 2.2.3  | Компьютерная графика   |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.4  | Междисциплинарное о  | бщее и творческое развитие                          |  |  |  |  |  |
| 2.2.5  | Научно-исследовательская работа  |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.6  | Управление человеческ  | ими ресурсами в проектной деятельности              |  |  |  |  |  |
| 2.2.7  | Учебная практика   |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.8  | Графический дизайн: о  | собенности ведения проектов                         |  |  |  |  |  |
| 2.2.9  | Графический дизайн: р  | азработка смежных продуктов                         |  |  |  |  |  |
| 2.2.10 | Диджитал-дизайн: особ  | бенности ведения проектов                           |  |  |  |  |  |
| 2.2.11 | Диджитал-дизайн: разработка смежных продуктов  |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.12 | Креативное мышление  |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.13 | Преддипломная практика   |   |  |  |  |  |  |
| 2.2.14 | Подготовка к процедур  | е защиты и защита выпускной квалификационной работы |  |  |  |  |  |

# 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, COOTHECEHHЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНПИЯМИ

УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

#### Знать:

УК-4-31 современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

# ПК-1: Способен проводить научно-исследовательские работы в области графического дизайна и прикладной графики продукции

#### Знать:

ПК-1-31 продукции в области графического дизайна и прикладной графики

ОПК-1: Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте

#### Знать:

ОПК-1-31 математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач

УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

# Знать:

УК-3-31 различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов в национальном и международном контекстах

ОПК-1: Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте

#### Уметь:

ОПК-1-У1 самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-

экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте

УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

#### Уметь:

УК-4-У1 эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команлы.

ПК-1: Способен проводить научно-исследовательские работы в области графического дизайна и прикладной графики продукции

#### Уметь:

ПК-1-У1 проводить исследовательские работы в области графического дизайна

УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

#### Уметь:

УК-3-У1 использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах

ПК-1: Способен проводить научно-исследовательские работы в области графического дизайна и прикладной графики продукции

# Владеть:

ПК-1-В1 навыками исследования в области прикладной графики продукции

УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

# Владеть:

УК-3-В1 различными методами ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

### Владеть:

УК-4-В1 применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ОПК-1: Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте

#### Владеть:

ОПК-1-В1 самостоятельно применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте

|                | 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ  |                   |       |                                    |                                |            |    |                           |  |
|----------------|--|-------------------|-------|------------------------------------|--------------------------------|------------|----|---------------------------|--|
| Код<br>занятия | Наименование разделов и<br>тем /вид занятия/                               | Семестр<br>/ Курс | Часов | Формируемые индикаторы компетенций | Литература<br>и эл.<br>ресурсы | Примечание | КМ | Выполн<br>яемые<br>работы |  |
|                | Раздел 1. Раздел 1 Основы шрифтовой культуры. Структура. Построение шрифта |                   |       |                                    |                                |            |    |                           |  |

| 1.1 | Терминологии шрифта и типографики, истории развития письма, истории развития латинской и русской письменности, классификации шрифтов и их основным характеристикам, истории книгопечатания и наборным шрифтам. Основные принципы построения шрифтов. Принципы типографской акцидентной эстетики. /Лек/   | 1 | 2  | УК-3-31 УК-4-<br>31 ОПК-1-31             | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л1.1Л2.1<br>Л2.2Л3.1<br>Э1 | KM1,K<br>M2 | P1,P2 |
|-----|--|---|----|--|---|-------------|-------|
| 1.2 | Построение скелетного гротеска. Прописные буквы. Пропорции знаков. Блоковая композиция. Строчные буквы. Пропорции знаков. Пропорции знаков. Пропорции знаков. Композиция букв в слове. Межбуквенные расстояния и их выравнивание. Оптическое равновесие элементов композиции. Построение брускового шрифта. Прописные знаки. Композиция алфавита. Серифы. Оптическая коррекция знаков. Построение шрифта типа Антиква. Пропорционирование на основе модуля. /Пр/ | 1 | 8  | УК-3-У1 УК-4<br>-31 УК-4-В1<br>ОПК-1-У1  | Л1.1 Л1.2<br>Л3.1Л1.3Л2.<br>1<br>Э1             | KM1,K<br>M3 | P3,P1 |
| 1.3 | Построение шрифтов типа гротеск, брусковый, Антиква. Создание шрифтовых композиций /Ср/  | 1 | 18 | УК-4-31 ОПК-<br>1-31 ОПК-1-<br>У1        | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2Л3.1<br>Э1         | KM1         | P1    |
|     | Раздел 2. Раздел 2.<br>Европейская традиция.<br>Письмо и печать  |   |    |  |   |             |       |
| 2.1 | Римское капитальное квадратное, римское капитальное, рустическое, унциальное, полуунциальное письмо и каролингский минускул. Готические шрифты. Современные шрифты на основе старинных. Основы шрифтовой композиции. Ритм и пропорции. Форма и контрформа. Контраст и нюанс, другие факторы письма и композиции. Европейские печатные традиции. /Лек/  | 1 | 3  | УК-3-У1 УК-4<br>-31 ОПК-1-31<br>ОПК-1-У1 | Л1.3<br>Л1.1Л2.1<br>Л2.2Л3.1<br>Э1              | KM1,K<br>M2 | P1,P2 |

| 2.2 | Копирование исторических образцов письма (формат копий А4). Исполнение одним из изученных видов письма масштабной каллиграфической работы. Исполняемый текст - крылатое выражение на латинице. /Пр/  | 1 | 4  | УК-4-У1 УК-4<br>-В1 ОПК-1-У1                         | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л3.1Л2.1<br>Л2.2Л1.1<br>Э1 | KM2         | P2    |
|-----|--|---|----|--|---|-------------|-------|
| 2.3 | Построение вручную и на компьютере шрифтов и шрифтовых композиций на основе латиницы (кисть, плакатное перо, каллиграфические перья, маркеры, компьютерная графика). /Ср/  | 1 | 18 | УК-4-У1 УК-4<br>-В1 ОПК-1-У1<br>ОПК-1-В1             | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л3.1Л2.1<br>Л2.2Л1.1<br>Э1 | KM2         | P2    |
|     | Раздел 3. Раздел 3 Русская традиция. Письмо и печать   |   |    |  |   |             |       |
| 3.1 | Русская традиция. Письмо и печать Знакомство с крупнейшими этапами развития русской письменности. Глаголица и кириллица. Круглая и угловатая глаголица. Устав, полуустав, скоропись и вязь. Особенности начертания уставного и полууставного письма. Скоропись, скорописные лигатуры, слитные начертания сочетаний знаков. Мачтовые лигатуры вязи. Основы шрифтовой композиции. Ритм и пропорции. Форма и контрформа. Контраст и нюанс и другие факторы. /Лек/ | 1 | 2  | УК-3-31 УК-3-<br>У1 УК-4-У1<br>ОПК-1-В1              | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л3.1Л2.1<br>Л2.2Л1.1<br>Э1 | KM1,K<br>M3 | P2,P3 |
| 3.2 | Копирование исторических образцов письма ширококонечные маркеры шириной от 10 мм. Ширококонечные кисти. Исполнение одним из изученных видов письма масштабной каллиграфической работы. Исполняемый текст, цитата из летописного текста на кириллице  | 1 | 8  | УК-3-У1 УК-3<br>-В1 УК-4-У1<br>УК-4-В1 ПК-1<br>-У1   | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л3.1Л2.1<br>Л2.2Л1.1<br>Э1 | KM2         | P3,P2 |
| 3.3 | Построение вручную и на компьютере шрифтов и шрифтовых композиций на основе кириллицы (кисть, плакатное перо, каллиграфические перья, маркеры, компьютерная графика) /Ср/  | 1 | 18 | УК-4-В1 ОПК-<br>1-У1 ОПК-1-<br>В1 ПК-1-У1<br>ПК-1-В1 | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л3.1Л2.1<br>Л2.2Л1.1<br>Э1 | KM3         | P3    |

| Раздел 4. Раздел 4 Стиль в типографической композиции  |   |   |                          |   |             |       |
|--|---|---|--------------------------|---|-------------|-------|
| 4.1 Основы типографики. Буква,слово и образ. Серия конструктивных шрифтовых миниатюр на раскрытие определенной темы через композицию знака, используя положение в формате, разворот, масштаб, размер, повтор, наслоение, метричность, упорядоченность, хаотичность, контраст и другие подобные факторы. Шрифтовая касса. Компьютерный набор. Стиль в типографической композиции. Средневековье. Возрождение. Барокко. Классицизм. Эклектика.Модерн. Функционализм. Дадаизм. Футуризм. Декоративизм. Парадигмы в графическом дизайне. Швейцарский стиль. Координированный визуальный стиль. Парадигмы в графическом дизайне. Новая волна. Современные тенденции в типографике | 1 | 2 | УК-3-31 УК-4-31 ОПК-1-31 | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2<br>Л3.1Л2.1<br>Л2.2Л1.1<br>Э1 | KM3,K<br>M4 | P4,P3 |

| 4.2 | 1 Разработка авторского<br>знака на основе | 1 | 5  | УК-3-У1 УК-3<br>-В1 УК-4-У1 | Л1.3 Л1.1<br>Л1.2 | KM4   | P4    |
|-----|--|---|----|-----------------------------|-------------------|-------|-------|
|     | геометрических средств                     |   |    | УК-4-В1 ОПК-                | Л3.1Л2.1          |       |       |
|     | формообразования, в числе                  |   |    | 1-У1 ОПК-1-                 | Л2.2Л1.1          |       |       |
|     | которых могут                              |   |    | B1                          | Э1                |       |       |
|     | использоваться как                         |   |    |                             |                   |       |       |
|     | геометрические буквенно-                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | цифровые элементы, так и                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | иные, простые,                             |   |    |                             |                   |       |       |
|     | геометрические формы,                      |   |    |                             |                   |       |       |
|     | обладающие необходимой                     |   |    |                             |                   |       |       |
|     | знаковой                                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | ассоциативностью                           |   |    |                             |                   |       |       |
|     | 2 Разработка авторского                    |   |    |                             |                   |       |       |
|     | знака, росчерка, на основе                 |   |    |                             |                   |       |       |
|     | экспрессивной свободной                    |   |    |                             |                   |       |       |
|     | графики, выполняемой, как                  |   |    |                             |                   |       |       |
|     | традиционными,                             |   |    |                             |                   |       |       |
|     | так и подручными                           |   |    |                             |                   |       |       |
|     | инструментами и                            |   |    |                             |                   |       |       |
|     | материалами с                              |   |    |                             |                   |       |       |
|     | использованием                             |   |    |                             |                   |       |       |
|     | самых разных техник                        |   |    |                             |                   |       |       |
|     | исполнения и нанесения                     |   |    |                             |                   |       |       |
|     | графики.                                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | 3 На основе оптимального                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | варианта решения                           |   |    |                             |                   |       |       |
|     | авторского знака                           |   |    |                             |                   |       |       |
|     | разрабатываются основные                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | элементы авторского стиля,                 |   |    |                             |                   |       |       |
|     | шрифт, рапорт,                             |   |    |                             |                   |       |       |
|     | эмблема(знак), логотип,<br>фирменный блок, |   |    |                             |                   |       |       |
|     | определяется цвет,                         |   |    |                             |                   |       |       |
|     | разрабатываются некоторые                  |   |    |                             |                   |       |       |
|     | варианты использования                     |   |    |                             |                   |       |       |
|     | элементов стиля                            |   |    |                             |                   |       |       |
|     | на различных носителях.                    |   |    |                             |                   |       |       |
|     | Ручная графика,                            |   |    |                             |                   |       |       |
|     | традиционная и авторская                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | техника,                                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | компьютерная обработка,                    |   |    |                             |                   |       |       |
|     | компьютерный набор и                       |   |    |                             |                   |       |       |
|     | верстка. Формат А2 /Пр/                    |   |    |                             |                   |       |       |
| 4.3 | Разработка авторского                      | 1 | 20 | УК-3-В1 УК-4                | Л1.3 Л1.1         | КМ3,К | P4,P3 |
|     | шрифта, авторского знака,                  |   |    | -В1 ОПК-1-В1                | Л1.2              | M4    | , -   |
|     | авторской шрифтовой                        |   |    | ПК-1-У1 ПК-1                | Л3.1Л2.1          |       |       |
|     | композиции. Итоговое                       |   |    | -B1                         | Л2.2Л1.1          |       |       |
|     | задание: авторский                         |   |    |                             | Э1                |       |       |
|     | визуальный стиль. Решение                  |   |    |                             |                   |       |       |
|     | интерпретирует в графике                   |   |    |                             |                   |       |       |
|     | определенный девиз,                        |   |    |                             |                   |       |       |
|     | состояние, принцип                         |   |    |                             |                   |       |       |
|     | действия или                               |   |    |                             |                   |       |       |
|     | отношения. /Ср/                            |   |    |                             |                   |       |       |

|           | 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ   |                                    |                        |  |  |  |  |  |  |
|-----------|--|------------------------------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 5.        | 5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки |                                    |                        |  |  |  |  |  |  |
| Код<br>КМ | Контрольное<br>мероприятие   | Проверяемые индикаторы компетенций | Вопросы для подготовки |  |  |  |  |  |  |

| KM1           | Тест1              | ОПК-1-31;УК-4-31                   | Построение скелетного гротеска. Прописные буквы. Пропорции знаков. Блоковая композиция. Строчные буквы. Пропорции знаков. Пропорции знаков. Композиция букв в слове. Межбуквенные расстояния и их выравнивание. Оптическое равновесие элементов композиции. Построение брускового шрифта. Прописные знаки. Композиция алфавита. Серифы. Оптическая коррекция знаков. Построение шрифта типа Антиква. Пропорционирование на основе модуля.  |
|---------------|--------------------|------------------------------------|--|
| KM2           | Тест2              | ОПК-1-31;УК-3-31                   | Римское капитальное квадратное, римское капитальное, рустическое, унциальное, полуунциальное письмо и каролингский минускул. Готические шрифты. Современные шрифты на основе старинных. Основы шрифтовой композиции. Ритм и пропорции. Форма и контрформа. Контраст и нюанс, другие факторы письма и композиции. Европейские печатные традиции.  |
| КМ3           | Тест3              | УК-4-31;УК-3-<br>31;ОПК-1-31       | Русская традиция. Письмо и печать Знакомство с крупнейшими этапами развития русской письменности. Глаголица и кириллица. Круглая и угловатая глаголица. Устав, полуустав, скоропись и вязь. Особенности начертания уставного и полууставного письма. Скоропись, скорописные лигатуры, слитные начертания сочетаний знаков. Мачтовые лигатуры вязи. Основы шрифтовой композиции. Ритм и пропорции. Форма и контрформа. Контраст и нюанс и другие факторы.   |
| KM4           | Тест4              | УК-4-31;УК-3-31                    | Основы типографики. Буква,слово и образ. Серия конструктивных шрифтовых миниатюр на раскрытие определенной темы через композицию знака, используя положение в формате, разворот, масштаб, размер, повтор, наслоение, метричность, упорядоченность, хаотичность, контраст и другие подобные факторы. Шрифтовая касса. Компьютерный набор. Стиль в типографической композиции. Средневековье. Возрождение. Барокко. Классицизм. Эклектика. Модерн. Функционализм. Дадаизм. Фугуризм. Декоративизм. Парадигмы в графическом дизайне. Швейцарский стиль. Понятие Фирменный стиль. Координированный визуальный стиль. Парадигмы в графическом дизайне. Новая волна. Современные тенденции в типографике |
| 5.2. Пере     | чень работ, выполн | няемых по дисциплине               | (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)  |
| Код<br>работы | Название<br>работы | Проверяемые индикаторы компетенций | Содержание работы  |
| P1            | ПР                 | ОПК-1-У1;УК-4-31                   | Построение скелетного гротеска. Прописные буквы. Пропорции знаков. Блоковая композиция. Строчные буквы. Пропорции знаков. Пропорции знаков. Композиция букв в слове. Межбуквенные расстояния и их выравнивание. Оптическое равновесие элементов композиции. Построение брускового шрифта. Прописные знаки. Композиция алфавита. Серифы. Оптическая коррекция знаков. Построение шрифта типа Антиква. Пропорционирование на основе модуля.  |
| P2            | ПР                 | УК-3-В1;УК-3-<br>У1;УК-3-31        | Копирование исторических образцов письма (формат копий А4). Исполнение одним из изученных видов письма масштабной каллиграфической работы. Исполняемый текст - крылатое выражение на латинице.   |
| Р3            | ПР                 | ОПК-1-У1;УК-4-<br>31;УК-4-У1       | Копирование исторических образцов письма ширококонечные маркеры шириной от 10 мм. Ширококонечные кисти. Исполнение одним из изученных видов письма масштабной каллиграфической работы. Исполняемый текст, цитата из летописного  |

летописного текста на кириллице

| P4 | ПР  | ОПК-1-У1;ОПК-1-  | 1 Donné autre apropareza avera de concerna por la concerna de la concerna del concerna de la concerna del concerna de la conce |
|----|-----|------------------|--|
| P4 | 111 |                  | 1 Разработка авторского знака на основе геометрических средств   |
|    |     | В1;УК-3-В1;УК-3- | формообразования, в числе которых могут использоваться как   |
|    |     | У1;ПК-1-У1;ПК-1- | геометрические буквенно-цифровые элементы, так и иные,   |
|    |     | B1               | простые,   |
|    |     |                  | геометрические формы, обладающие необходимой знаковой  |
|    |     |                  | ассоциативностью   |
|    |     |                  | 2 Разработка авторского знака, росчерка, на основе   |
|    |     |                  | экспрессивной свободной графики, выполняемой, как  |
|    |     |                  | традиционными,   |
|    |     |                  | так и подручными инструментами и материалами с   |
|    |     |                  | использованием   |
|    |     |                  | самых разных техник исполнения и нанесения графики.  |
|    |     |                  | 3 На основе оптимального варианта решения авторского знака   |
|    |     |                  | разрабатываются основные элементы авторского стиля, шрифт,   |
|    |     |                  | рапорт,  |
|    |     |                  | эмблема(знак), логотип, фирменный блок, определяется цвет,   |
|    |     |                  | разрабатываются некоторые варианты использования элементов   |
|    |     |                  | стиля  |
|    |     |                  | на различных носителях.  |
|    |     |                  | Ручная графика, традиционная и авторская техника,  |
|    |     |                  | компьютерная обработка, компьютерный набор и верстка. Формат   |
|    |     |                  | A2   |

# 5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Экзамен не предусмотрен

#### 5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

По дисциплине "Шрифты и визуальные коммуникации" предусмотрен Зачет, который предназначен для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины. Зачет является заключительным этапом процесса формирования компетенций студента при изучении дисциплины и имеет целью проверку и оценку знаний студентов по теории и применению полученных

знаний, умений и навыков. Зачет проводится в сроки, предусмотренные календарным графиком учебного процесса. Итоговая оценка по результатам освоения дисциплины "Шрифты и визуальные коммуникации" носит интегрируемый характер и формируется в течение всего семестра. С этой целью используется бально-рейтинговая система контроля успеваемости обучающихся. Правила бально-рейтингового учета и оценки успеваемости предусматривают прямую зависимость оценки от суммы баллов, полученных обучающимися в течение периода, отведенного на изучение дисциплины. При этом каждый вид учебной работы оценивается базовым количеством баллов в соответствии с системой бального рейтингования, определяемой соответствующим Положением по университету и решением кафедры «Автоматизированного проектирования и дизайна».

Перевод баллов в оценки:

- от 55 до 100 Зачет
- 55 и менее незачет

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ 6.1. Рекомендуемая литература 6.1.1. Основная литература Заглавие Библиотека Издательство, год Авторы, составители Л1.1 Кашевский П. А. Шрифты: учебное пособие Электронная библиотека Минск: Літаратура і Мастацтва, 2012 Москва: Государственное Л1.2 Куцын Т. И. Начертание шрифтов: Электронная библиотека издательство архитектуры и практическое пособие градостроительства, 1950 6.1.2. Дополнительная литература Авторы, составители Заглавие Библиотека Издательство, год Л2.1 Художественные шрифты и Харьков: Универсальное Иерусалимский А. Электронная библиотека Научное Издательство M их построение: практическое "УНИЗДАТ", 1930 пособие Л2.2 Клещев О. И. Типографика: учебное Электронная библиотека Екатеринбург: Архитектон, пособие 2016 6.1.3. Методические разработки

|      | Авторы, составители                                | Заглавие   | Библиотека                  | Издательство, год   |
|------|--|--|-----------------------------|---|
| Л3.1 | Большаков М. В.,<br>Гречихо Г. В.,<br>Шицгал А. Г. | Книжный шрифт: практическое пособие  | Электронная библиотека      | Москва: Издательство<br>"Книга", 1964   |
| Л3.2 | Кравчук В. П.                                      | Типографика и художественно-техническое редактирование: учебное наглядное пособие: учебное пособие | Электронная библиотека      | Кемерово: Кемеровский государственный университет культуры и искусств (КемГУКИ), 2015 |
| Л3.3 | Безрукова Е. А.,<br>Мхитарян Г. Ю.                 | Шрифтовая графика: учебное наглядное пособие: учебное пособие                                      | Электронная библиотека      | Кемерово: Кемеровский государственный институт культуры (КемГИК), 2017                |
|      | 6.2. Переч   | ень ресурсов информационно-  | гелекоммуникационной сети « | «Интернет»  |
| Э1   | Шрифты и визуальные                                | коммуникации   | Lms.kanvas                  |   |
|      |  | 6.3 Перечень програ  | иммного обеспечения         |   |
| П.1  | Autodesk Revit                                     |  |                             |   |
| П.2  | LMS Canvas   |  |                             |   |
| П.3  | Microsoft Office                                   |  |                             |   |
|      | 6.4. Перечен                                       | ь информационных справочн  | ых систем и профессиональнь | іх баз данных   |

| 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ |                    |  |
|--|--------------------|--|
| Ауд.                                   | Назначение         | Оснащение  |
| Γ-511                                  | Учебная аудитория  | комплект учебной мебели на 26 рабочих мест   |
| Читальный зал №4 (Б)                   |                    | комплект учебной мебели на 20 рабочих мест, компьютеры с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационнообразовательную среду университета                                     |
| Б-1003                                 | Учебная аудитория: | доска аудиторная меловая, экран проекционный, проектор, документ камера, панель плазменная Panasonic, стационарные компьютеры 16 шт., пакет лицензионных программ MS Office, комплект учебной мебели |
| Б-1004                                 | Учебная аудитория: | доска аудиторная меловая, стационарные компьютеры 12 шт., пакет лицензионных программ MS Office, комплект учебной мебели   |

# 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

После успешного завершения курса студент сможет иметь представление: о сущности, формах и функциях визуальных данных и визуальных исследований; об источниках и методах визуальных исследований; о современных направлениях и предметном поле визуальной социологии; о значимости визуальных исследований в прикладном ракурсе; знать: предмет и задачи визуальных исследований; основные этапы развития визуальных проблем.