

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ
ИМЕНИ ПАТРИСА ЛУМУМБЫ»**

Отделение среднего профессионального образования

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

"Шрифты с основами шрифтовой композиции"

(наименование дисциплины)

Оценочные материалы рекомендованы МССН для специальности/профессии:

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

(код и наименование специальности/профессии ОП СПО)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной образовательной программы среднего профессионального образования (ОП СПО):

"Дизайн (по отраслям)"

(наименование специальности/профессии ОП СПО)

Семестр реализации: 2 курс, 3 семестр

Сочи, 2025

1. НАЗНАЧЕНИЕ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ФОС создается в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта для аттестации обучающихся на соответствие их достижений поэтапным требованиям соответствующей образовательной программы для проведения текущего оценивания, а также промежуточной аттестации обучающихся. ФОС является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения образовательной программы, входит в состав образовательной программы.

ФОС – комплект методических материалов, нормирующих процедуры оценивания результатов обучения, т.е. установления соответствия учебных достижений (результатов обучения) запланированным результатам освоения рабочих программ учебных дисциплин (модулей) и образовательных программ.

ФОС сформирован на основе ключевых принципов оценивания:

- валидности: объекты оценки должны соответствовать поставленным целям обучения;
- надежности: использование единообразных стандартов и критериев для оценивания достижений;
- объективности: разные обучающиеся должны иметь равные возможности добиться успеха.

ФОС подлежат ежегодному пересмотру и обновлению.

2. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Задания для самостоятельной работы:

средство проверки умений применять полученные знания по заранее определенной методике для решения задач или заданий по модулю или дисциплине в целом. Представляется комплектом заданий.

Разноуровневые задачи и задания:

Различают задачи и задания:

1. Ознакомительного, позволяющие оценивать и диагностировать знание фактического материала (базовые понятия, алгоритмы, факты) и умение правильно использовать специальные

термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определенного раздела дисциплины;

2. Репродуктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей;

3. Продуктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения, выполнять

проблемные задания. Представляются Комплектом разноуровневых задач и заданий.

Реферат:

Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Представляются темами рефератов.

Сообщение/Доклад:

Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы. Представляются темами

докладов, сообщений.

Творческое задание:

Частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Может выполняться индивидуально или группой обучающихся. Представляются темами групповых и/или индивидуальных творческих заданий.

Тест:

Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося. Представляется комплектом тестовых заданий.

Эссе:

Средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария соответствующей дисциплины, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме. Представляется тематикой эссе.

Ролевая игра:

Средство оценки способности обучающихся к выполнению реальных производственных задач, но в смоделированных условиях, приближенных к реальным. Представляется сценарием, планом игры.

Деловая игра, круглый стол:

Средство оценки индивидуальных достижений обучающихся, позволяющее диагностировать уровень теоретических знаний и овладение практическими навыками деятельности в нестандартных ситуациях. Представляется сценарием, планом игры.

Кейс-задачи:

Ситуация, представляемая в форме профессионально смоделированной задачи, в процессе решения которой у обучающегося оценивается навык анализа профессиональных ситуаций, критического оценивания различных точек зрения, умение работать с информацией, способность моделировать решение профессиональной задачи. Представляется комплектом кейс-задач.

Перечень контролируемых компетенций

Шифр	Компетенция
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1.	Разрабатывать техническое задание согласно требованиям заказчика;
ПК 1.3.	Осуществлять процесс дизайнерского проектирования с применением специализированных компьютерных программ;
ПК 2.3.	Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием);
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ПК 1.2.	Проводить предпроектный анализ для разработки дизайн-проектов;

3. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ

3.1. Текущий контроль

Текущий контроль знаний используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью (в том числе самостоятельной) обучающихся. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение семестра, в ходе повседневной учебной работы. Данный вид контроля стимулирует у обучающихся стремление к систематической самостоятельной работе по изучению дисциплины.

Оценочные средства позволяют провести текущий контроль по дисциплине. По каждому средству оценивается полнота и глубина освоения, характеризующиеся показателями и критериями оценивания

Показатель	Критерий	Шкала		
Пороговый (узнавание) «3»	Знает: базовые общие знания; Умеет: основные умения, требуемые для выполнения простых задач; Владеет: работает при прямом наблюдении.	3	2	1
Базовый (воспроизведение) «4»	Знает: факты, принципы, процессы, общие понятия в пределах области исследования; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для решения определенных проблем в области исследования; Владеет: берет ответственность за завершение задач в исследовании, приспосабливает свое	4	3	2
Высокий (компетентность) «5» max балл	Знает: фактическое и теоретическое знание в пределах области исследования с пониманием границ применимости; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для развития творческих решений, абстрагирования проблем; Владеет: контролирует работу, проводит оценку,	5	4	3

Максимальное количество баллов по каждому оценочному средству (соответствует вербальному критерию «высокий») представлено в Паспорте фонда оценочных средств и зависит от сложности темы и количества часов на ее усвоение.

3.2. Описание фонда оценочных средств

3.2.1. Критерии оценивания письменных и устных ответов обучающихся

С целью контроля и подготовки обучающихся к изучению новой темы может проводиться устный опрос по предыдущим темам.

Критерии оценки:

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- осознанность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается способность грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
- использование дополнительного материала;
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей обучающихся).

Оценка «отлично» выставляется, если обучающийся: полно и аргументировано отвечает по содержанию задания; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно.

Оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет.

Оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но: излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «неудовлетворительно» отмечает такие недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

3.2.2. Примерный перечень оценочных средств

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Изучение материала проводится в форме, доступной пониманию студентов, с учётом преимуществ в обучении, единства терминологии и обозначений в соответствии с действующими государственными стандартами.

В процессе обучения используются активные и интерактивные образовательные технологии (формы проведения занятий):

- лекции, беседы, фронтальные опросы, презентации;
- организация «мозгового штурма», управляемой дискуссии, работы в малых группах;
- практические занятия, просмотр демонстрационных материалов;
- тесты;
- контрольные работы.

3.2.3. Примеры оценочных средств

Примеры оценочных средств (при наличии) представлены в Приложении к рабочей программе дисциплины "Шрифты с основами шрифтовой композиции"

[Открыть приложение](#)

3.3. Темы докладов, рефератов, презентаций

Темы рефератов:

1. На заре книгопечатания: Иоанн Гуттенберг (Johannes Gutenberg) — изобретатель печатного станка.
2. На заре книгопечатания: первый русский книгопечатник Иван Федоров.
3. Джамбаттиста Бодони (Giambattista Bodoni) — Мастер шрифта.
4. Эль Лисицкий — Мастер типографики.
5. Ян Чихольд (Jan Tschichold) и новая типографика.
6. Шрифты Германа Цапфа (Hermann Zapf).
7. Дэвид Карсон (David Carson) — эксперименты с текстом.
8. Визуальный язык и шрифты Невилла Броуди (Neville Brody).
9. Шрифтовая культура русского конструктивизма 20-х.
10. Гельветика — шрифт 20-го века.
11. Основные правила набора текста.
12. Классификация шрифта: сходство и различие в подходах.
13. История шрифтовых технологий: ручной набор текста.
14. История шрифтовых технологий: механический набор текста.
15. История шрифтовых технологий: фотонабор текста.
16. История шрифтовых технологий: цифровой набор текста.
17. Модульные сетки в типографском наборе электронных документов.
18. WEB-шрифты — качество и надежность. Особенности лицензирования.
19. Динамическая акциденция: прошлое и будущее.
20. Шрифты с засечками в проектировании ИС.
21. Шрифты без засечек в проектировании ИС.
22. Декоративные шрифты в проектировании ИС.
23. Символьные шрифты в проектировании ИС.
24. Новый стандарт CSS 3 и возможности контроля функций шрифта.

4. ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ

4.1. Оценочные средства для промежуточной аттестации

ФОС для промежуточной аттестации обучающихся по учебной дисциплине (модулю) Шрифты с основами шрифтовой композиции предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме и позволяют определить результаты освоения дисциплины.

Рабочей программой предусмотрены:

- рубежный контроль по окончании изучения отдельных разделов программы;
- промежуточный контроль.

Формой контроля сформированности компетенций у обучающихся по учебной дисциплине (модулю) является:

Курс	Семестр	Вид контроля
2	3	Экзамен

4.2. Критерии оценивания

При оценке устного ответа учитываются: полнота и правильность ответа; степень осознанности, понимания изученного; языковое оформление ответа.

«5» ставится в том случае, если обучающийся: правильно понимает сущность вопроса, дает точное определение и истолкование основных понятий; строит ответ по собственному плану, сопровождает ответ новыми примерами, умеет применить знания в новой ситуации; может установить связь между изучаемым и ранее изученным материалом в том числе при изучении других предметов.

«4» ставится, если: ответ удовлетворяет основным требованиям к ответу на 5, но дан без использования собственного плана, новых примеров, применения знаний в новой ситуации, допущена одна ошибка или не более двух недочетов и обучающийся может их исправить самостоятельно или с небольшой помощью преподавателя.

«3» ставится, если обучающийся: правильно понимает сущность вопроса, но в ответе имеются отдельные пробелы в усвоении вопросов курса, не препятствующие дальнейшему усвоению программного материала; умеет применять полученные знания при решении простых задач по готовому алгоритму.

«2» ставится, если: обучающийся не овладел основными знаниями и умениями в соответствии с требованиями программы и допустил больше ошибок и недочетов, чем необходимо для оценки 3.

Оценка «1» ставится в том случае, если обучающийся не может ответить ни на один из поставленных вопросов.

Критерии оценки выполнения практического задания

Критерии оценки практического задания

«5» ставится если: обучающийся выполнил работу в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий; получил правильные результаты и выводы; правильно и аккуратно выполнил все записи, вычисления, в рассуждениях и обосновании решения нет пробелов и ошибок; в решении нет математических ошибок (возможна одна неточность, описка, не являющаяся следствием незнания или непонимания учебного материала).

«4» ставится, если работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны; выполнены требования к оценке 5, но допущены 2-3 недочета, или не более одной ошибки и одного недочета.

«3» ставится, если работа выполнена не полностью, но объем выполненной части таков, что позволяет получить правильные результаты и выводы; допущены более одной ошибки или более двух-трех недочетов в выкладках, но учащийся владеет обязательными умениями

по проверяемой теме.

«2» ставится, если работа выполнена не полностью и объем выполненной работы не позволяет сделать правильных выводов; работа проводилась неправильно, допущены существенные ошибки, показавшие, что обучающийся не владеет обязательными умениями по данной теме в полной мере.

«1» ставится, если: работа показала полное отсутствие у учащегося обязательных знаний и умений по проверяемой теме или значительная часть работы выполнена не самостоятельно.

Оценка «5» соответствует высокому уровню, оценка «4» – базовому, оценка «3» – пороговому.

4.3. Вопросы для промежуточной аттестации

Примерные вопросы для текущего контроля:

- 1 Что послужило толчком к зарождению письменности?
- 2 В какое время и где зародилась письменность?
- 3 Как развивалась письменность?
- 4 По каким признакам осуществляется классификация шрифтов?
- 5 В чем суть стиливых особенностей каллиграфического письма?
- 6 Какие материалы могут использоваться для письма?
- 7 Какие инструменты могут использоваться для письма?
- 8 Какова роль композиции при выполнении шрифтового дизайн - проекта?
- 9 Какие эстетические требования предъявляют к рукописным шрифтам?
- 10 Перечислите стилистические особенности в зависимости от инструментов письма и материалов.
- 11 Перечислите гарнитурные особенности рукописного письма.
- 12 Перечислите гарнитурные особенности письма раннего средневековья.
- 13 Перечислите гарнитурные особенности унциального письма.
- 14 Перечислите гарнитурные особенности готического письма.
- 15 Перечислите гарнитурные особенности древнерусского письма.
- 16 Какое письмо называется: устав, полуустав, декоративное письмо?
- 17 Для каких шрифтов предпочтительнее использовать остроконечное перо?
- 18 Для каких шрифтов предпочтительнее использовать ширококонечное перо?
- 19 Для каких шрифтов предпочтительнее использовать круглое перо?
- 20 В чем заключаются особенности современных шрифтов?

Примерные вопросы к экзамену:

1. Понятие алфавита и азбуки.
2. Функциональные требования к шрифтам. Удобочитаемость шрифтов.
3. Размеры и пропорции букв.
4. Назначение букв.
5. Происхождение классических форм латинских и готических шрифтов.
6. Книгопечатание и форма букв.
7. Эстетические требования к шрифтам. Декоративные элементы.
8. Орнаментика букв.
9. Пропорции букв. Связь архитектуры и шрифта.
10. Золотое сечение. Правила определения пропорций букв.
11. Соотношения элементов буквы между собой. Контрастность букв.
12. Технологические требования к шрифтам. Технологические условия воспроизведения шрифта.
13. Построение шрифтов. Построение надписи в целом.
14. Геометрические построения надписи. Основные элементы построения букв.
15. Модульная сетка.
16. Графический анализ шрифтов. Графические качества шрифта.

- 17 Соотношение прямолинейных и криволинейных элементов
- 18 Общие элементы в шрифте. Подсечки. Декоративные элементы
- 19 Метрические характеристика шрифта: высота букв, ширина основных элементов, просветы букв, соотношения толщин элементов, ширина очка к его высоте.
- 20 Композиция надписей. Надпись-текст как конечная цель в создании шрифта.
21. Композиционные основы надписей определяют процесс чтения. Расположение строк.
22. Приемы выразительности текста.
- 23 Решение надписи в цвете. Удобочитаемость текста
- 24 Эстетические и практические функции цвета надписей. Явление иррадиации в надписях. Эмоциональное воздействие цвета.
- 25 Объемные шрифты. Восприятие и назначение объемных шрифтовых композиций.
26. Принципы построения объемных шрифтов.
- 27 Декоративные шрифты. Континентальный, региональный, культурный и предметный аспекты декора.
- 28 Рукописные шрифты. Основные элементы. Материалы и инструменты.

Практические задания:

Учебно-творческое задание 1

1 задание (упражнение). Написание узкого архитектурного шрифта.

Высота букв и цифр в основной надписи (буквы в алфавитном порядке) - 12 мм. Линии должны быть четкими, с ровными краями. Для основной надписи (буквы в алфавитном порядке) - сетка для букв и цифр обводится толщиной 0,1 мм, а сами буквы и цифры толщиной 0,3 мм. Остальные надписи обводятся в зависимости от величины шрифта от 0,1 до 0,2 мм. Линии построения не обводятся. Формат А4. Выполняется простым карандашом.

2 задание (упражнение). Создание ритмических рядов на основе элементов букв.

Выполняется ширококонечным пером. Навыки работы основными инструментами. Формат А4. Ширина пера – 3, 5, 8 мм. Штрихи: вертикальные, горизонтальные, диагональные, округлые. Следует обратить внимание на ритмичность повторения графических элементов орнамента и на закономерности формообразования линии, создаваемой ширококонечным инструментом, на возможность моделировать толщину линии изменением угла наклона пера по отношению к базовой линии.

3 задание (упражнение). Графический узел на основе линий различной ширины. Размер композиции 40х40 на планшете 50х50.

Учебно-творческое задание 2

Создать 2 композиции из буквенных форм:

1 Графема

2 Форма-контрформа

Размер каждой композиции 40х40 на планшете 50х50.

Инструменты:

ширококонечное перо, остроконечное перо, плоская кисть (разные размеры), чертежные инструменты.

Учебно-творческое задание 3

Создать шрифтовую композицию на основе графического изучения гарнитуры шрифта «Гротеск» с применением различных начертаний (2-3 начертания). Размер композиции 40х40 на планшете 50х50. Важно следить за правильностью построения знаков и их элементов, стремиться к пониманию законов формообразования шрифта

и достижению чистоты графической формы. Важно выработать умение видеть целостность шрифтовой композиции. Материалы: бумага, черная тушь, гуашь. Инструменты: ширококонечное перо, остроконечное перо, плоская кисть (разные размеры), чертежные инструменты.

Учебно-творческое задание 4

Создать шрифтовую композицию-коллаж на основе графического изучения исторических латинских или кириллических образцов шрифтов по выбору студента:

- 1 рукописные шрифты (а) на основе латиницы: Унциал, Готика;
- 2 на основе кириллицы в русской традиции: Устав, Полуустав, Вязь;
- 3 Классицистическая антиква (шрифт с тонкими прямыми засечками).

В композицию должны быть включены: несколько слов, соответствующих по смыслу теме задания, буква или несколько знаков алфавита разного размера. Следует обратить внимание на ритмичность повторения графических элементов орнамента и на закономерности формообразования линии, создаваемой остроконечным пером, на возможность моделировать толщину линии нажатием на перо. Особое внимание следует обратить на чистоту графической формы. Важно выработать умение видеть целостную композицию. Выполняется в 2 цвета по выбору студента. Размер композиции 40х40 на планшете 50х50. Материалы: бумага, черная тушь, гуашь. Инструменты: ширококонечное перо, остроконечное перо, плоская кисть (разные размеры), чертежные инструменты.

4.4. Перечень компетенций, которые сформированы у обучающихся при успешном выполнении заданий

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся осваивают следующие компетенции:

Раздел/Тема	Компетенции
Раздел 1. История развития шрифта.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ОК 02.
Раздел 1. История развития шрифта.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ПК 1.1., ПК 1.3., ПК 2.3., ОК 02., ПК 1.2.
Раздел 2. Построение шрифтов.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ОК 02.
Раздел 2. Построение шрифтов.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ПК 1.1., ПК 1.3., ПК 2.3., ОК 02., ПК 1.2.
Раздел 3. Основы типографики.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ОК 02.
Раздел 3. Основы типографики.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ПК 1.1., ПК 1.3., ПК 2.3., ОК 02., ПК 1.2.
Раздел 4. Шрифт в графическом дизайне.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ОК 02.
Раздел 4. Шрифт в графическом дизайне.	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ПК 1.1., ПК 1.3., ПК 2.3., ОК 02., ПК 1.2.
Экзамен	ОК 03., ОК 01., ОК 09., ПК 1.1., ПК 1.3., ПК 2.3., ОК 02., ПК 1.2.

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Изучение дисциплины Шрифты с основами шрифтовой композиции является базой для освоения студентами курсов профессионального цикла, формирует базу для овладения профессиональными компетенциями, которые могут быть применены в видах профессиональной деятельности в соответствии с Государственным образовательным стандартом профессионального образования.

В процессе изучения дисциплины предполагается проведение практических занятий для закрепления теоретических знаний, тематика практических занятий учитывает специфику получаемой специальности.

С целью закрепления и систематизации знаний, формирования самостоятельного мышления в программе предусмотрены часы для самостоятельной работы студентов.

При изучении дисциплины - внимание студента будет обращено на её прикладной характер, на то, где и когда изучаемые теоретические положения и практические навыки могут быть использованы в будущей практической деятельности.