



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ
СОВЕТСКОГО СОЮЗА, ЛЕТЧИКА-КОСМОНАВТА А.А. ЛЕОНОВА»

Техникум технологий и дизайна

**Фонд оценочных средств
государственной итоговой аттестации
(демонстрационный экзамен)**

Профессия 54.01.20 Графический дизайнер

Королев, 2023

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 54.01.20 Графический дизайнер.

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации принят на заседании цикловой комиссии по профессии 54.01.20 Графический дизайнер Протокол № 10 от «16» мая 2023 г.

Задание демонстрационного экзамена
для государственной итоговой аттестации по профессии
54.01.20 Графический дизайнер

1. Паспорт задания

Фонд оценочных материалов предназначен для проведения государственной итоговой аттестации в виде демонстрационного экзамена по профессии среднего профессионального образования 54.01.20 Графический дизайнер.

Результатом освоения программы является присвоение квалификации по образованию «Графический дизайнер».

2. Особенности организации государственной итоговой аттестации в виде демонстрационного экзамена

Варианты заданий демонстрационного экзамена для студентов, участвующих в процедурах государственной итоговой аттестации в образовательной организации, реализующей программы среднего профессионального образования разрабатываются, исходя из материалов и требований, приведенных в данном «Задании демонстрационного экзамена».

Программа государственной итоговой аттестации, задания, критерии их оценивания, продолжительность демонстрационного экзамена утверждаются образовательной организацией и доводятся до сведения студентов не позднее чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Задания для проведения демонстрационного экзамена для каждого студента определяется методом случайного выбора в начале демонстрационного экзамена.

2.1. Особенности организации демонстрационного экзамена

Таблица 1

Связанные компетенции Ворлдскиллс Россия / Ворлдскиллс Интернешнл	Графический дизайн / GraphicDesignTechnology
Общее количество модулей в задании для ДЭ	4 (четыре) модуля
Количество модулей для проведения демонстрационного экзамена для одного студента	2(два) модуля
Время выполнения двух модулей задания демонстрационного экзамена	8 академических часов
Введение вариативного модуля на уровне образовательной организации по согласованию с работодателем	возможно
Максимальное время выполнения задания демонстрационного экзамена	8 академических часов
Общее максимальное количество баллов за выполнение задания демонстрационного экзамена одним студентом, распределяемое между двумя модулями	100 баллов

2.2. Соответствие модулей задания демонстрационного экзамена запланированным результатам образовательной программы

Таблица 2

Запланированные результаты образовательной программы	Модули демонстрационного экзамена
1	2
Вид деятельности: Разработка технического задания на продукт графического дизайна	
<p>ПК.1.1. Осуществлять сбор, систематизацию и анализ данных, необходимых для разработки технического задания дизайн-продукта</p> <p>ПК 1.2. Определять выбор технических и программных средств для разработки дизайн-макета с учетом их особенностей использования</p> <p>ПК 1.3. Формировать готовое техническое задание в соответствии с требованиями к структуре и содержанию</p> <p>ПК 1.4. Выполнять процедуру согласования (утверждения) с заказчиком</p>	<p>Достижение результатов по модулю проверяется в процедурах промежуточной аттестации</p>
Вид деятельности: Создание графических дизайн-макетов	
<p>ПК 2.1. Планировать выполнение работ по разработке дизайн-макета на основе технического задания</p> <p>ПК 2.2. Определять потребности в программных продуктах, материалах и оборудовании при разработке дизайн-макета на основе технического задания</p> <p>ПК 2.3. Разрабатывать дизайн-макет на основе технического задания</p> <p>ПК 2.4. Осуществлять представление и защиту разработанного дизайн-макета</p> <p>ПК 2.5. Осуществлять комплектацию и контроль готовности необходимых составляющих дизайн-макета для формирования дизайн-продукта</p>	<p><u>Модуль 1.</u> Разработка фирменного стиля для компании, основываясь на правилах использования фирменного блока (фирменный блок, цветовое решение, фирменная цветовая палитра, фирменные шрифты);</p> <p><u>Модуль 2:</u> Разработка дизайна информационного объекта и подготовка к публикации дорожного бил-борда (формат 3000x6000 мм, горизонтальный) с рекламой магазина с соблюдением правил верстки и психологического восприятия соответствующей целевой аудитории.</p> <p><u>Модуль 3:</u> Разработка и подготовка к печати разворота каталога продукции с обложкой, включающей разработанный элемент авторской графики на обложке, предложенные иллюстрации для текста и текст с соблюдением правил верстки и психологического восприятия соответствующей целевой аудитории.</p> <p><u>Модуль 4:</u> Разработка упаковки для доставки горшочных цветов заказчику, с прозрачным элементом,</p>

1	2
Вид деятельности: Подготовка дизайн-макета к печати (публикации)	
<p>ПК 3.1. Выполнять настройку технических параметров печати (публикации) дизайн-макета</p> <p>ПК 3.2. Оценивать соответствие готового дизайн-продукта требованиям качества печати (публикации)</p> <p>ПК 3.3. Осуществлять сопровождение печати (публикации)</p>	<p><u>Модуль 1:</u> Проверка, оценка настройки технических параметров для печати логотипа, футболки, эскиз машины (цветовая модель СМУК ,Overprint при использовании черного цвета), дисконтной карты (цветовая модель СМУК ,Overprint при использовании черного цвета, припуски под обрезку 3мм., метки реза).Сопровождение печати</p> <p><u>Модуль 2:</u> Проверка, оценка настройки технических параметров для печати бтл-борда (цветовая модель СМУК ,Overprint при использовании черного цвета, припуски под обрезку 10мм., метки реза). Сопровождение печати</p> <p><u>Модуль 3:</u> Проверка, оценка настройки технических параметров для печати разворота каталога продукции с обложкой, (цветовая модель СМУК,Overprint при использовании черного цвета припуски под обрезку 5мм., метки реза).Сопровождение печати</p> <p><u>Модуль 4:</u> Проверка, оценка настройки технических параметров для печати упаковки (цветовая модель СМУК,Overprint при использовании черного цвета припуски под обрезку вылетающих элементов 5мм.).Сопровождение печати</p>
Вид деятельности: Организация личного профессионального развития и обучения на рабочем месте.	
<p>ПК 4.1. Анализировать современные тенденции в области графического дизайна для их адаптации и использования в своей профессиональной деятельности</p> <p>ПК 4.2. Проводить мастер-классы, семинары и консультации по современным технологиям в области графического дизайна</p> <p>ПК 4.3. Разрабатывать предложения по использованию новых технологий в целях повышения качества создания дизайн-продуктов и обслуживания заказчиков</p>	<p>Достижение результатов по модулю проверяется в процедурах промежуточной аттестации</p>

2.3. Критерии оценивания выполнения задания демонстрационного экзамена

Общее максимальное количество баллов за выполнение задания демонстрационного экзамена одним студентом, распределяемое между модулями задания дано в таблице 1.

Критерии оценки задания демонстрационного экзамена основываются на: *описание критериев*

полнота разработки,

размер файла,

соблюдение правил использования,

соответствие критериям печатной продукции,

креативность,

целостность композиции,

цветовое решение,

ориентированность на потребительскую группу,

соответствие ТЗ,

качество выполненного макета.

Перевод в оценку баллов, полученных за демонстрационный экзамен, производится следующим образом:

Количество баллов от 0 до 20 означает оценку «неудовлетворительно».

Количество баллов от 21 до 60 означает оценку «удовлетворительно».

Количество баллов от 61 до 80 означает оценку «хорошо».

Количество баллов от 81 до 100 означает оценку «отлично».

3. Описание практических заданий по модулям

Раздел 1.

Модуль 1.

Типовое задание: Разработка фирменного стиля для компании, основываясь на правилах использования фирменного блока (фирменный блок, цветовое решение, фирменная цветовая палитра, фирменные шрифты);

Пример формулировки задания. Разработать фирменный стиль для компании «Кливия». Основным направлением деятельности магазина «Кливия» является продажа цветов в розницу и составление/продажа букетов.

Состав работ:

1. Создать логотип компании.
2. Разработать графические правила использования логотипа – структурное поведение логотипа, цветовое поведение логотипа, цветовая палитра, гарнитуры.

3. Разработать дизайн-макет дисконтной карты для постоянных покупателей, эскиз фирменной футболки, эскиз фирменной машины.

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

Описание компании, заготовки эскизов дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

1. логотип:

- a. Не более трех фирменных цветов, исключая цвет текста
- b. Не более двух гарнитур и/или их семейства
- c. Формат документа А4, ориентирование альбомное
- d. Размер логотипа между крайними точками по горизонтали – 120 мм
- e. Цветовая модель документа CMYK
- f. Шрифты в кривые
- g. Overprint при использовании черного цвета
- h. Сохранение к печати в формате PDF
- i. Работа в программе: Illustrator

2. Правила использования логотипа:

- a. Горизонтальное и вертикальное структурное поведение логотипа
- b. Монохромный вариант логотипа
- c. Выворотка логотипа на 2 разных цветах, исключая фирменные цвета и 2 примера запрещенного поведения выворотки
- d. Фирменная цветовая палитра в режимах CMYK, RGB, PANTONE, с прописанными кодом и названиями.
- e. Фирменная гарнитура основные шрифты и второстепенные с учетом их семейства при наличии
- f. Дизайн-макеты должны быть скомпонованы на листе формата А3 и сохранены как PDF-файлы

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа Illustrator	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	полнота разработки логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>15</u>
2.	размер файла логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>5</u>
3.	соблюдение правил использования логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>7,5</u>

4.	соответствие критериям печатной продукции (Overprint при использовании черного цвета, цветовая модель СМҮК, припуски под обрезку и метки реза)	<u>15</u>
5.	креативность логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>1,25</u>
6.	целостность композиции логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>1,25</u>
7.	цветовое решение логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>2,5</u>
8.	ориентированность на потребительскую группу логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>2,5</u>
9.	Штрафные баллы начисляются за несоблюдение техники безопасности, небережливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	
10.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 2

Модуль 1

Типовое задание: Проверка, оценка настройки технических параметров для печати логотипа, футболки, эскиз машины (цветовая модель СМҮК ,Overprint при использовании черного цвета), дисконтной карты (цветовая модель СМҮК ,Overprint при использовании черного цвета, припуски под обрезку 3мм., метки реза).Сопровождение печати

Пример формулировки задания Проверка настройки технических параметров для печати логотипа, дисконтной карты, футболки, эскиз машины.

Состав работ:

- 1.Проверить настройки технических параметров для печати
- 2.Оценить качество готового дизайн продукта требования качества печати.
- 3.Осуществить сопровождение печати

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

не предусмотрена

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

- 1.Презентационная доска продуктов модуля 1 на формате А-3

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа Illustrator	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	
Прзентационная доска пенакартон формата А-3	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	соответствие критериям печатной продукции Overprint при использовании черного цвета логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>12</u>
2.	соответствие критериям печатной продукции (, цветовая модель СМУКлоготипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>12</u>
3.	соответствие критериям печатной продукции припуски под обрезку (дисконтная карточка)	<u>3</u>
4.	соответствие критериям печатной продукции и метки реза (дисконтная карточка)	<u>3</u>
5.	Сопровождение печати логотипа, дисконтной карты, фирменной футболки, фирменной машины	<u>15</u>
6.	Штрафные баллы начисляются за несоблюдение техники безопасности, небережливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	<u>5</u>
7.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 1.

Модуль 2.

Типовое задание: Разработка дизайна информационного объекта и подготовка к публикации дорожного бил-борда (формат 3000x6000 мм, горизонтальный) с рекламой магазина с соблюдением правил верстки и психологического восприятия соответствующей целевой аудитории.

Пример формулировки задания. Разработать дизайн для дорожного бил-борда с рекламой цветочного магазина «Кливия»

Состав работ:

1. Разработать дизайна бил-борда с рекламой магазина.
2. Подготовить к публикации дорожный бил-борд

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

Описание магазина, заготовки эскизов, текст для дорожного бил-борда, логотип (1 модуль), иллюстрация

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

1. Бил-борд:
 - a. Формат 3000x6000 мм, горизонтальный
 - b. Цветовая модель СМУК
 - c. Припуски под обрезку 10 мм
 - d. Разрешение использованных элементов и картинок представленных 150 dpi

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа Photoshop, <i>Illustrator</i>	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	полнота разработки бил-борда	<u>10</u>
2.	размер файла бил-борда	<u>5</u>
3.	соблюдение правил использования бил-борда	<u>7,5</u>
4.	соответствие критериям печатной продукции Overprint при использовании черного цвета, цветовая модель СМΥΚ, припуски под обрезку и метки реза)	<u>15</u>
5.	креативность бил-борда	<u>1,25</u>
6.	целостность композиции бил-борда	<u>1,25</u>
7.	цветовое решение билборда	<u>2,5</u>
8.	ориентированность на потребительскую группу бил-борда	<u>2,5</u>
9.	Штрафные баллы начисляются за за несоблюдение техники безопасности, небережливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	
10.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 2.

Модуль 2.

Типовое задание: Проверка, оценка настройки технических параметров для печати бил-борда (цветовая модель СМΥΚ ,Overprint при использовании черного цвета, припуски под обрезку 10мм., метки реза).Сопровождение печати

Пример формулировки задания. Проверка настройки технических параметров для печати бил-борда

Состав работ:

1. Проверить настройки технических параметров для печати бил-борда
- 2.Оценить качество готового дизайн продукта требования качества печатибил-борда.
- 3.Осуществить сопровождение печати бил-борда

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

не предусмотрена

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

Презентационная доска бил-борда на формате А-4

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа Photoshop, <i>Illustrator</i>	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	соответствие критериям печатной продукции Overprint при использовании черного цвета бил-борда	<u>8</u>
2.	соответствие критериям печатной продукции цветовой модель CMYК бил-борда	<u>8</u>
3.	соответствие критериям печатной продукции припуски под обрезку	<u>8</u>
4.	соответствие критериям печатной продукции и метки реза бил-борда	<u>8</u>
5.	Сопровождение печати бил-борда	<u>13</u>
6.	Штрафные баллы начисляются за несоблюдение техники безопасности, небережливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	<u>5</u>
7.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 1.

Модуль 3.

Типовое задание: Разработка и подготовка к печати разворота каталога продукции с обложкой, включающей разработанный элемент авторской графики на обложке, предложенные иллюстрации для текста и текст с соблюдением правил верстки и психологического восприятия соответствующей целевой аудитории.

Пример формулировки задания: Разработать обложку и внутренний блок каталога с продукцией компании

Состав работ:

1. Разработать и подготовить к печати разворот каталога.
2. Разработать и подготовить к печати обложку каталога.

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

Описание магазина, заготовки эскизов, текст для обложки, текст для внутреннего блока, иллюстрации, логотип (1 модуль)

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

1. Обложка (4+0):
 - a. Формат брошюры (130 x 200 мм)
 - b. Цветовая модель CMYК
 - c. Припуски под обрезку 5мм

- d. Overprint при использовании черного цвета
- e. Разрешение иллюстрации 300 dpi

2. Внутренний блок (4+0):

- a. Формат (130 x 200 мм)
- b. Цветовая модель CMYK
- c. Припуски под обрезку 5 мм
- d. Разрешение иллюстраций, представленных в 300dpi
- e. Overprint при использовании черного цвета
- f. Использование таблицы стилей
- g. Использование шаблона страниц
- h.

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа InDesign, Illustrator, Photoshop	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	полнота разработки каталога	<u>15</u>
2.	размер файла каталога	<u>5</u>
3.	соблюдение правил использования каталога	<u>7,5</u>
4.	соответствие критериям печатной продукции Overprint при использовании черного цвета, цветовая модель CMYK, припуски под обрезку 5мм., разрешение иллюстрации 300dpi	<u>15</u>
5.	Креативность каталога	<u>1,25</u>
6.	целостность композиции каталога	<u>1,25</u>
7.	цветовое решение каталога	<u>2,5</u>
8.	ориентированность на потребительскую группу каталога	<u>2,5</u>
9.	Штрафные баллы начисляются за за несоблюдение техники безопасности, небрежливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	<u>5</u>
10.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 2.

Модуль 3.

Типовое задание: Проверка, оценка настройки технических параметров для печати разворота каталога продукции с обложкой, (цветовая модель CMYK, Overprint при использовании черного цвета припуски под обрезку 5мм., метки реза). Сопровождение печати

Пример формулировки задания. Проверка настройки технических параметров для печати разворота каталога с обложкой

Состав работ:

1. Проверить настройки технических параметров для печати каталога
2. Оценить качество готового дизайн продукта требования качества печати каталога.
3. Осуществить сопровождение печати каталога

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

не предусмотрена

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

Сфальцованный лист обложки и внутреннего блока

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа InDesign Photoshop, <i>Illustrator</i>	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	соответствие критериям печатной продукции Overprint при наличии черного	<u>8</u>
2.	соответствие критериям печатной продукции цветовая модель СМУК каталога	<u>8</u>
3.	соответствие критериям печатной продукции припуски под обрезку	<u>8</u>
4.	соответствие критериям печатной продукции и метки реза каталога	<u>8</u>
5.	Сопровождение печати каталога	<u>13</u>
6.	Штрафные баллы начисляются за несоблюдение техники безопасности, небережливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	<u>5</u>
7.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 1.

Модуль 4.

Типовое задание: Разработка упаковки для доставки горшочных цветов заказчику с прозрачным элементом.

Пример формулировки задания: Разработать упаковку для доставки горшочных цветов заказчику с прозрачным элементом.

Состав работ:

3. Разработать упаковку для доставки горшочных цветов

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

Дополнительная информация о цветке, контакты компании, текст на упаковке, штрих-код

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

1. Габаритные размеры развертки упаковки в пределах формата А4
2. Цветовая модель СМУК
3. Вылет элементов дизайна на упаковке 5 мм
4. Overprint при использовании черного цвета
5. Контур вырубке и линии сгиба, размещенные на развертке упаковке
6. Дополнительные линии резки на упаковке (пунктиром)
7. Прозрачная область

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа InDesign, Illustrator	--<<--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
11.	полнота разработки упаковки	<u>15</u>
12.	размер файла упаковки	<u>5</u>
13.	соблюдение правил использования упаковки	<u>7,5</u>
14.	соответствие критериям печатной продукции цветовая модель СМУК, Overprint при использовании черного цвета припуски под обрезку вылетающих элементов 5мм	<u>15</u>
15.	Креативность упаковки	<u>1,25</u>
16.	целостность композиции упаковки	<u>1,25</u>
17.	цветовое решение упаковки	<u>2,5</u>
18.	ориентированность на потребительскую группу упаковки	<u>2,5</u>
19.	Штрафные баллы начисляются за за несоблюдение техники безопасности, небрежливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	
20.	Максимальный балл	<u>50</u>

Раздел 2.

Модуль 4.

Типовое задание: Проверка, оценка настройки технических параметров для печати упаковки (цветовая модель СМУК, Overprint при использовании черного цвета)

припуски под обрезку вылетающих элементов 5мм.).Сопровождение печати

Пример формулировки задания. Проверка настройки технических параметров для печати упаковки

Состав работ:

1. Проверить настройки технических параметров для печати упаковки
- 2.Оценить качество готового дизайн продукта требования качества печати упаковки.
- 3.Осуществить сопровождение печати упаковки

Дополнительная информация (дополнительные материалы для использования) для работы:

не предусмотрена

Требования к продукту, технологии выполнения задания (техническое задание)

Собранный макет упаковки

Оборудование и расходные материалы по модулю

Необходимое оборудование и расходные материалы	
Компьютер (характеристики)	По количеству студентов
Установленная программа InDesign <i>Illustrator</i>	--«--
Принтер	Один на трех студентов
Бумага для печати	

Критерии оценки

	Критерий	баллы
1.	соответствие критериям печатной продукции Overprint при наличии черного	<u>8</u>
2.	соответствие критериям печатной продукции цветовая модель СМУК	<u>8</u>
3.	соответствие критериям печатной продукции припуски под обрезку	<u>8</u>
4.	Качество сборки упаковки	<u>8</u>
5.	Сопровождение печати упаковки	<u>13</u>
6.	Штрафные баллы начисляются за несоблюдение техники безопасности, небрежливое производство, плохо организованное рабочее место, некоммуникабельность	<u>5</u>
7.	Максимальный балл	<u>50</u>