### IX чемпионат Курганской области «Абилимпикс»

### СОГЛАСОВАНО

Председатель общественной организации «Курганская городская организация Всероссийского

общества инвалидов)

ородская В. Скутин/ **РИДИЕЛНЯ** 

М.А. Ефимова/

Руководитель Центра развития

движения «Абилимпикс»

в Курганской области

**УТВЕРЖДЕНО** 

2024 г.

### КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

### ДИЗАЙН ПЛАКАТА



### Содержание

#### 1. Описание компетенции.

### 1.1. Актуальность компетенции.

Основное содержание профессиональной деятельности дизайнера плаката - это разработка объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации в соответствии с поставленными задачами и потребностями целевой аудитории.

Цель работы специалиста по дизайну плаката - донести до клиента нужную информацию при помощи графических изображений.

Дизайнер, работающий с плакатом (постером), владеет пакетом профессиональных знаний в области графического дизайна и умениями работать на компьютере. В рамках компетенции Дизайн плаката специалисты работают: над созданием объектов печатной рекламы, с графическими компонентами фирменного стиля, с инфографикой и др.

Специалисты, овладевшие компетенциями, связанными с выполнением графических изображений и оформлением печатной продукции очень востребованы на современном рынке труда в таких сферах, как печатная реклама и полиграфия.

### 1.2. Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться после получения данной компетенции.

Освоив компетенцию Дизайн плаката, специалисты могут работать дизайнерами-исполнителями в дизайнерских студиях, рекламных организациях, в оперативной полиграфии, мини-типографиях, на предприятиях, где есть отделы по коммуникациям или рекламные отделы, на любых государственных предприятиях и в частных фирмах, которым нужен свой специалист в области дизайна полиграфической продукции. Можно работать в офисе в команде или удаленно по Интернету. Можно работать индивидуально (на фрилансе) в форме самозанятости, выполняя заказы по оформлению печатной продукции или по разработке инфографики.

### 1.3. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт.

Студенты	Специалисты
ФГОС СПО (ФГОС ТОП-50) по профессии 54.01.20	Профессиональный стандарт 11.013
Графический дизайнер	Графический дизайнер
Профессиональный стандарт	
11.013 Графический дизайнер	
	ФГОС СПО (ФГОС ТОП-50) по профессии 54.01.20 Графический дизайнер Профессиональный стандарт

### 1.4. Требования к квалификации.

Школьники	Студенты	Специалисты
Должен знать:	Должен:	Трудовая функция:

теоретические основы композиционного построения в графическом дизайне; законы создания цветовой гармонии; основные технологии изготовления печатного изделия; современные тенденции в области графического дизайна: основные изобразительные и технические приемы и средства дизайнпроектирования; приемы настройки электронных макетов к печати или публикации;

### Должен уметь:

проводить элементарный проектный анализ; разрабатывать концепцию проекта; выбирать графические средства в соответствии с тематикой и задачами проекта; сочетать в дизайн-проекте собственный художественный вкус и требования задания; создавать цветовое единство; создавать целостную композицию на плоскости: подготавливать электронный макет к печати или публикации; применять настройки технических параметров печати или публикации в соответствии с заданием; защищать разработанный

## Должен иметь навыки: подготовки и уборки рабочего места;

дизайн-макет.

### быть готов к выполнению основных видов деятельности:

- -разработка технического задания на продукт графического дизайна; -создание графических дизайн-макетов;
- -подготовка дизайн-макета к печати (публикации);
- -организация личного профессионального развития и обучения на рабочем месте;

### иметь практический опыт в:

- воплощении авторских продуктов дизайна по основным направлениям графического дизайна: фирменный стиль и корпоративный дизайн, многостраничный дизайн, информационный дизайн;

#### уметь:

выбирать материалы и программное обеспечение с учетом их наглядных и формообразующих свойств; выполнять эталонные образцы объекта дизайна в макете, материале и в интерактивной среде; сочетать в дизайн-проекте собственный художественный вкус и требования заказчика; выполнять технические чертежи или эскизы проекта для разработки конструкции изделия с учетом особенностей технологии и тематикой; разрабатывать технологическую карту изготовления авторского проекта:

макете; создавать целостную композицию на плоскости, в объеме и пространстве; использовать преобразующие методы

реализовывать творческие идеи в

создания новых форм; создавать цветовое единство; защищать разработанный дизайнмакет.

стилизации и трансформации для

Обучающийся должен знать:

технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам; современные тенденции в области

Создание эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации.

Трудовые действия: Изучение проектного задания на создание объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации Создание эскизов элемента объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации, согласование дизайнмакета основного варианта эскиза с

руководителем

дизайн-проекта

Создание оригинала

элемента объекта

идентификации и

коммуникации и представление его

руководителю

дизайн-проекта

визуальной

информации,

Доработка оригинала элемента объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации

### **Необходимые умения**

Работать с проектным заданием на создание объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации. Использовать средства дизайна для разработки эскизов и оригиналов элементов

подготовки компьютерного оборудования к работе; безопасной эксплуатации офисной оргтехники; компьютерной обработки цифровых изображений; элементарной вёрстки электронного макета в программах компьютерной графики; подготовки разработанных продуктов графического дизайна к печати.

дизайна; разнообразные изобразительные и технические приемы и средства дизайн-проектирования; технологии настройки макетов к печати или публикации; технологии печати или публикации пролуктов дизайна.

### Трудовые действия:

Изучение проектного задания на создание объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации.
Создание эскизов элемента объек

Создание эскизов элемента объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации. Согласование дизайн-макета основного варианта эскиза с руководителем дизайн-проекта. Создание оригинала элемента объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации.

### Необходимые умения

Работать с проектным заданием на создание объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации.

Использовать средства дизайна для разработки эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации.

Использовать компьютерные программы, необходимые для создания и корректирования объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации.

объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации. Использовать компьютерные программы, необходимые для создания и корректирования объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации.

### **Необходимые** знания:

Основные приемы и методы выполнения художественнографических работ. Основы художественного конструирования и технического моделирования Основы технологии производства в области полиграфии, упаковки, кино и телевидения. Компьютерное программное обеспечение, используемое в дизайне объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации. Профессиональная терминология в области дизайна.

### 2. Конкурсное задание.

### 2.1. Краткое описание задания.

**Школьники:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо разработать на компьютере <u>эскиз информационной открытки</u> горизонтального формата А5 на тему объявленного года в России.

Студенты: в ходе выполнения конкурсного задания необходимо разработать на компьютере <u>электронный макет информационного плаката</u> вертикального формата A3 на тему объявленного года в России со вставкой текста из документа Word и вставкой заданных изображений.

Специалисты: в ходе выполнения конкурсного задания необходимо разработать на компьютере <u>электронный макет настенного календаря</u> вертикального формата A3 на тему объявленного года в России в технике фотоколлажа.

### 2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания.

Содержанием конкурсного задания является создание продукта графического дизайна. Необходимо разработать на компьютере электронный файл графического объекта на тему объявленного года в России и сохранить файл в соответствии с заданием. Тема, фото для всех участников в одной категории одинаковые.

Всем конкурсантам выдаются в день соревнований в электронном виде текст, фирменный знак года и тематические фото. Для специалистов также выдается сетка календаря (тип файла PNG).

Конкретную тему, связанную с темой года в России, короткий текст, фирменный знак года, тематические фото и сетку календаря (для категории «специалист») организаторы регионального чемпионата подбирают сами. Каким будет фон, каждый участник решает самостоятельно.

Для школьников выдается короткий текст по теме открытки около 4-7 слов, содержит не более 60 знаков с пробелами. Для студентов выдается текст, который состоит из заголовка и фразы основного текста. Основной текст небольшой, около 7-15 слов, содержит не более 160 знаков с пробелами.

Для школьников выдается три фотографии на выбор. Для вставки в эскиз открытки школьники можно выбрать одно подходящее фото. В открытку можно вставить и все выданные фото. <u>Эскиз информационной открытки</u> выполняется только из выданных электронных материалов

Для студентов выдается не более 5 фотографий. Студенты должны выбрать для плаката и обработать не менее 1 фото. В композиции плаката можно применить все выданные фото. Макет информационного плаката выполняется только из выданных электронных материалов.

Для специалистов выдается не менее 6 и не более 10 фотографий. Для верстки календаря специалисты должны будут выбрать и обработать не менее 2 фото. Из выбранных фото нужно выполнить коллаж. В композиции календаря можно применить все выданные фото. Макет настенного календаря выполняется только из выданных электронных материалов.

Наименование	Наименование	Время*	Полученный результат
категории	модуля	проведен	
участника		ИЯ	
		модуля	

Школьник	Модуль 1. Создание	30 минут	Создан электронный документ
	электронного		соответствующего формата с
	документа.		разметкой композиции открытки в
			программе компьютерной графики
			(по выбору участников**)
	Модуль 2. Создание	2,0 часа	Создан и сохранен электронный
	электронного эскиза	_, = 10.00	эскиз открытки в программе
	информационной		компьютерной графики (по выбору
	открытки. Сохранение		участников**)
	документа в заданном		участиков )
	типе файла***		
	Модуль 3.	30 минут	Выбран лист бумаги
	Выполнение		соответствующего формата и
	креативного продукта		необходимой плотности.
	в материале.		Распечатан сигнальный экземпляр
	Варианты применения		открытки в натуральную величину
	и продвижение		на цветном принтере (с помощью
	продукта.		технического или главного
	(Региональный)		эксперта)
			Описаны варианты применения и
			распространения открыток в устной
			и/или письменной форме
	Общее время выполнени	я конкурсно	эго задания: 3,0 часа*
Студент	Модуль 1. Обработка	1,0 час	Выбраны, обработаны и
	цифровых		подготовлены цифровые
	изображений в		изображения в программе
	программе растровой		растровой графики по выбору
	графики.		участников**.
			Создана электронная папка с
			обработанными фото
			(расположение папки указывает
			главный эксперт). Фото сохранены
			в соответствующем типе файла.
	Модуль 2. Создание	1,5 часа	Создан электронный документ в
	электронного		программе создания плаката.
	документа. Разработка		Параметры созданного документа
	идеи		соответствуют требованиям
	информационного		задания.
	плаката.		Разработана схема компоновки
			плаката
	Модуль 3. Вёрстка	2 часа	Выполнен и сохранен электронный
	макета в программе		макет информационного плаката в
	векторной графики.		программе компьютерной графики
	Подготовка документа		(по выбору участников**). В макете
	к печати. Сохранение		плаката присутствует достаточное
	документа в заданном		количество фотоизображений.
	типе файла***		Документ подготовлен к печати и
			сохранен в соответствии с
			заданными требованиями.
	Модуль 4.	30 минут	Выбран лист бумаги
	(региональный).	ј 50 минут	соответствующего формата и
	(региональныи). Выполнение		необходимой плотности.
	креативного продукта	<u> </u>	Распечатан сигнальный экземпляр

р материале		плаката в натуральную величину на
		цветном принтере (с помощью
		технического или главного
=		эксперта).
продуши		Описаны варианты применения и
		размещения плаката в устной и/или
		письменной форме
<u> </u>		
Общее время выполнения		
Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.	1,0 час	Обработаны и подготовлены цифровые изображения в программе растровой графики по выбору участников**. Создана электронная папка с обработанными фото (расположение папки указывает главный эксперт). Фото сохранены в соответствующем типе файла
Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи настенного календаря. Создание коллажа из фотоизображений. Выполнение элементов графики и инфографики	2,0 часа	Создан электронный документ в программе компьютерной графики (по выбору участников**). Разработана схема компоновки календаря. Выполнен коллаж из выбранных фотоизображений и элементы инфографики.
Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла***	1,5 часа	Разработан и сохранен электронный макет настенного календаря в программе компьютерной графики (по выбору участников**). В макете календаря обязательно присутствует коллаж и элементы инфографики. Документ подготовлен к печати и сохранен в соответствии с заданными требованиями.
Модуль 4. (региональный). Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта.	30 минут	Выбран лист бумаги соответствующего формата и необходимой плотности. Распечатан сигнальный экземпляр плаката в натуральную величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта). Описаны варианты постпечатной отделки календаря, применения и распространения календаря. (Выполняется в устной и/или письменной форме)
	Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.  Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи настенного календаря. Создание коллажа из фотоизображений. Выполнение элементов графики и инфографики  Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла***  Модуль 4. (региональный). Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта.	Варианты применения и продвижение продукта.  Общее время выполнения конкурсное модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.  Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи настенного календаря. Создание коллажа из фотоизображений. Выполнение элементов графики и инфографики  Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла***  Модуль 4. (региональный). Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение

- \* Участники могут самостоятельно распределять отведенное время на выполнение каждого модуля.
- \*\* Для выполнения задания предпочтительно использовать профессиональные графические редакторы: AdobePhotoshop, Adobe Illustrator или CorelDraw.
- \*\*\* Выбор типа файла при сохранении документа заранее оговаривается с участниками региональных соревнований или прописывается в конкретном региональном задании.

#### 2.3. Последовательность выполнения задания.

#### Школьник

Обязательные элементы композиции открытки:

- 1. Фирменный знак года: из папки «Дизайн плаката»
- 2. Текст для открытки: из папки «Дизайн\_плаката», из файла Текст открытки.doc
- 3. Фото: из папки «Дизайн плаката», из папки «Открытка фото»
- 4. Фон открытки участник задает самостоятельно

#### Технические условия:

- 1. Для обработки фотографий использовать инструменты кадрирования и коррекции в программе растровой графики (по выбору организаторов)
- 2. Открытку выполнять в программе растровой или векторной графики (по выбору организаторов)
- 3. Размер страницы A5 (210x150 мм), горизонтальное положение (альбомная ориентация)
- 4. Допустимое разрешение (обозначение и параметры в зависимости от рабочей программы) 118 пикс/см или 300 пикс/дюйм, или 300 точек на дюйм, или 300 ppi, или 300 dpi
- 5. В макете по контуру открытки оставить белые поля 5 мм от края листа до изображения
- 6. Отступы информационного поля от границ фона внутрь до текстов и фото внутри открытки не менее 5-6 мм. (Схему отступов и полей см. в Приложении A, puc. 1)
- 7. Для выставления белых незапечатанных полей, выравнивания текста и фотоизображений обязательно использовать направляющие
- 8. Текст для открытки копировать из документа Word и вставлять в документ с открыткой. В документ с открыткой нужно вставить весь заданный текст. Цвет, гарнитуру и размер шрифта подобрать самостоятельно
- 9. Сохранить электронный эскиз открытки в двух версиях: документ в рабочей программе вёрстки и в PDF
- 10. Название двух итоговых файлов должны быть подписаны фамилией участника

#### Модуль 1. Создание электронного документа

1. Изучение конкурсного задания по компетенции «Дизайн плаката»

- 2. Изучение материалов из папки «Дизайн\_плаката». Фирменный знак года вставить обязательно. Для плаката можно взять из папки не менее одного фото, можно использовать все три фото
- 3. Подготовка персонального компьютера к работе и выполнению задания.
- 4. Выбор и запуск программы для выполнения открытки. Включить режим разметки, открыть линейки на рабочей области
- 5. Создание нового документа в программе компьютерной графики по техническим условиям задания. (Графические редакторы по выбору организаторов)
- 6. Установка вертикальных и горизонтальных направляющих по параметрам отступов и полей, указанным в задании
- 7. Разметка белых полей 5 мм от краёв страницы до фона открытки.
- 8. Разметка информационного поля 5-6 мм от краёв фона открытки вглубь изображения (см. Приложение A, рис. 1)

### Модуль 2. Создание электронного эскиза информационной открытки. Сохранение документа в заданном типе файла

- 9. Фон для открытки участник придумывает и выполняет самостоятельно. Допускается оставить белый фон
- 10. Вставка (импорт) в созданный документ изображение фирменного знака года из папки «Дизайн плаката»
- 11. Вставка (импорт) в созданный документ одной или нескольких фотографий.
- 12. Копирование и вставка в созданный документ текста. Не допускается набор текста вручную. Заранее нужно открыть документ Word с текстом в папке «Дизайн плаката», копировать и вставить весь текст из документа Word
- 13. Кадрирование вставленных изображений, коррекция яркости, насыщенности (по необходимости)
- 14. Гармоничное распределение всех элементов на странице. Выполнение композиции плаката открытки
- 15. Сохранение файлов с открыткой на компьютере в папке «Дизайн плаката»:
- 16. Сохранение файла в рабочей программе
- 17. Сохранение (экспорт) файла с открыткой в PDF
- 18. Итоговые файлы должны быть подписаны: Фамилия открытка
- 19. Копирование двух сохраненных файлов на переносной флеш-накопитель

### Модуль 3. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта. (Региональный)

- 1. Выбор соответствующего листа бумаги для распечатки открытки (Определение формата и плотности)
- 2. Передача флеш-накопителя эксперту площадки или техническому эксперту для отправки файлов на печать
- 3. Завершение работы на оборудовании. Выключение оборудования
- 4. Описание вариантов применения и распространения открыток. (Форму описания организаторы сообщают заранее)

По окончании выполнения задания главный эксперт или технический эксперт вывешивают открытки на белую доску для оценки.

#### Студент

Обязательные элементы композиции информационного плаката:

- 1. Фирменный знак года: из папки «Дизайн плаката»
- 2. Текст для плаката: из папки «Дизайн\_плаката», копировать из файла Текст плаката.doc
- 3. Фото для плаката: из папки «Дизайн плаката», из папки «Плакат фото»
- 4. Фон для плаката участник задает самостоятельно. Допускается оставить белый фон
- 5. \*Дополнительно из заданных фото можно выполнить коллаж и поместить коллаж в композицию плаката (дополнительные баллы)
- 6. \*Дополнительно можно самостоятельно нарисовать графические элементы и элементы инфографики, и включить их в композицию плаката (дополнительные баллы)

### Технические условия:

- 7. Обработка заданных фотоизображений с использованием инструментов цветокоррекции, дополнительных эффектов и кадрирования фотографий в растровом редакторе (графический редактор по выбору организаторов)
- 8. Обработанные фото для плаката сохранять как файлы PNG в отдельную созданную папку «Фамилия Обработанные фото»
- 9. Верстка электронного макета плаката в программе векторной графики (графический редактор по выбору организаторов)
- 10. Размер страницы АЗ (297х420 мм), вертикальный
- 11. Разрешение (обозначение и параметры в зависимости от рабочей программы) 118 пикс/см или 300 пикс/дюйм, или 300 точек на дюйм, или 300 ррі, или 300 dpi
- 12. Цветовой режим СМҮК
- 13. В макете по контуру страницы плаката оставить белые поля 5 мм от края листа до фона плаката
- 14. Отступы информационного поля от границ фона внутрь до текстов и фото внутри плаката не менее 5-6 мм (Схему отступов и полей см. в Приложении А, рис. 2)
- 15. Для выставления белых незапечатанных полей, выравнивания текста и фотоизображений обязательно использовать направляющие
- 16. Текст для плаката копировать из документа Word и вставлять в программу верстки. В макет плаката необходимо вставить весь заданный текст.
- 17. Цвет, гарнитуру и размер шрифта подобрать самостоятельно.
- 18. Самостоятельно определить интервалы и отступы в тексте, а также распределение текста по строкам. Переносы слов в заголовке и текстовом блоке применять нельзя.
- 19. По окончании работы над макетом плаката перевести все тексты «в кривые» (или растрировать), «встроить» фото-изображения.
- 20. Выставить метки обреза на расстоянии 2-4 мм внутрь от краёв фона. Условные линии обреза должны будут пройти по фону календаря.
- 21. Сохранить электронный эскиз календаря в двух версиях: документ в рабочей программе вёрстки и в PDF
- 22. Название двух итоговых файлов должны быть подписаны фамилией участника

### Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики

- 1. Изучение конкурсного задания по компетенции «Дизайн плаката».
- 2. Подготовка персонального компьютера к работе и выполнению задания.
- 3. Изучение материалов из папки «Дизайн плаката».
- 4. Выбор программы для обработки фотоизображений
- 5. Запуск программы для обработки фотоизображений
- 6. Отбор и обработка фотоизображений с использованием инструментов цветокоррекции, дополнительных эффектов, фильтров и кадрирования фотографий в программе растровой графики (программное обеспечение по выбору организаторов).
- 7. Подготовка изображений к экспортированию в векторную графику. Экспортирование (сохранение) обработанных изображений в PNG.
- 8. Сохранение изображений в PNG в отдельно созданную папку «Фамилия Обработанные фото».

### Модуль 2. Создание электронного документа в программе векторной графики. Разработка идеи информационного плаката

- 1. Запуск программы для вёрстки плаката
- 2. Создание нового документа в программе векторной графики (программное обеспечение по выбору организаторов) по техническим условиям задания
- 3. Открытие линеек (если их не было в рабочей области на момент начала работы)
- 4. Установка направляющих для границы белых, незапечатанных полей шириной 5 мм по контуру страницы
- 5. Разметка информационного поля 5-6 мм от краёв фона вглубь изображения.
- 6. Разметка отступов, полей и схемы композиции плаката с помощью направляющих. (Схему отступов и полей см. в Приложении А, рис. 2)
- 7. Определение главных и второстепенных элементов композиции
- 8. Фон для плаката участник придумывает и выполняет самостоятельно.
- 9. \* При необходимости, участник может выполнить зарисовки и эскизы композиции плаката или на листах бумаги, или на компьютере в любой программе

# Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла

- 1. Вставка (импорт) в созданный документ изображения фирменного знака года
- 2. Вставка (импорт) в созданный документ подготовленных фотоизображений
- 10. Дополнительная коррекция вставленных изображений (по необходимости коррекция яркости, насыщенности и кадрирование)
- 11. \*Дополнительно возможна группировка нескольких фотоизображений в

- коллаж. Коллаж также можно выполнить отдельно в программе растровой графики, а потом импортировать в документ с макетом плаката
- 12. \*Дополнительно можно нарисовать в векторной программе графические элементы и элементы инфографики, и вставить в композицию плаката
- 13. Отступы информационного поля от границ фона внутрь до текстов и фото внутри плаката не менее 5-6 мм.
- 14. Распределение элементов плаката по странице, выравнивание текстов и изображений, установка отступов и интервалов с учётом полей под обрез
- 15. Верстка плаката в программе векторной графики (программное обеспечение по выбору организаторов) с учетом полей
- 16. Копирование текста из документа Word. Копировать и вставить весь заданный текст из документа Word. Необходимо вставить и оформить блоки текста: заголовок, основной текст. Редактирование параметров текста в соответствии с композицией плаката. Не допускается набор текста вручную.
- 17. Перевод всех текстовых надписей в кривые
- 18. «Встраивание» импортированных изображений
- 19. Удаление ненужных объектов, лишних слоев, пустых контуров
- 20. Выставить метки обрезки 2-4 мм от краёв фона вглубь изображения
- 21. Сохранение файла в рабочей программе
- 22. Сохранение (экспорт) файла с плакатом в PDF
- 23. Итоговые файлы должны быть подписаны: Фамилия плакат
- 24. Копирование двух сохраненных файлов на переносной флеш-накопитель

### Модуль 4. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта. (Региональный)

- 1. Выбор соответствующего листа бумаги для распечатки плаката. (Определение формата и плотности)
- 2. Передача флеш-накопителя эксперту площадки или техническому эксперту для отправки файлов на печать
- 3. Завершение работы на оборудовании. Выключение оборудования
- 4. Распечатка сигнального экземпляра плаката в натуральную величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта)
- 5. Выполнение задания по описанию или отметке анализа результатов по разработке и выполнению плаката
- 6. Выполнение задания по описанию вариантов распространения и размещения плакатов в устной и/или письменной форме. (Форму описания организаторы сообщают заранее)

По окончании выполнения задания главный эксперт или технический эксперт вывешивают плакаты на белую доску для оценки.

#### Специалист

Обязательные элементы композиции настенного календаря:

- 1. Фирменный знак года: из папки «Дизайн плаката»
- 2. Текст для календаря: из папки «Дизайн\_плаката», копировать из файла Текст календаря.doc
- 3. Сетка календаря: из папки «Дизайн плаката».
- 4. Фото для календаря: из папки «Дизайн плаката», из папки «Календарь

- фото»
- 5. Фон для календаря участник задает самостоятельно. Допускается оставить белый фон
- 6. Из заданных фото нужно выполнить коллаж и поместить коллаж в композицию настенного календаря
- 7. \*Дополнительно можно самостоятельно нарисовать элементы инфографики, и включить их в композицию календаря (дополнительные баллы)

### Технические условия:

- 1. Обработка заданных фотоизображений с использованием инструментов цветокоррекции, дополнительных эффектов и кадрирования фотографий в растровом редакторе (графический редактор по выбору организаторов)
- 2. Обработанные фото для календаря сохранять как файлы PNG в отдельную папку «Фамилия Обработанные фото»
- 3. Коллаж из фото можно сделать как в программе растровой графики, так и в программе векторной (по выбору организаторов и участника)
- 4. Верстка электронного макета календаря в программе векторной графики (графический редактор по выбору организаторов)
- 5. Размер страницы АЗ (297х420 мм), вертикальный
- 6. Цветовой режим СМҮК
- 7. Разрешение (обозначение и параметры в зависимости от рабочей программы) 118 пикс/см или 300 пикс/дюйм, или 300 точек на дюйм, или 300 ppi, или 300 dpi
- 8. В макете по контуру страницы календаря оставить белые поля 10 мм от края листа до фона календаря
- 9. Отступы информационного поля от границ фона внутрь до текстов и фото внутри календаря не менее 5-6 мм (Схему отступов и полей см. в Приложении A, рис.3)
- 10. В программе векторной графики нарисовать (построить) элементы графики и инфографики для календаря
- 11. Текст для календаря копировать из документа Word и вставлять в программу верстки. В макет календаря необходимо вставить весь заданный текст
- 12. Цвет, гарнитуру и размер шрифта подобрать самостоятельно.
- 13. Самостоятельно определить интервалы и отступы в тексте, а также распределение текста по строкам. Переносы слов в текстовом блоке применять нельзя
- 14. По окончании работы над макетом календаря перевести все тексты «в кривые», «встроить» фото-изображения, входящие в коллаж. Можно фотоколлаж выполнить отдельно, сохранить и импортировать (вставить) в документ с календарём и «встроить»
- 15. Выставить поля под обрез. Нанести метки обреза на расстоянии 2-4 мм от краёв фона календаря (внутрь). Линии обреза должны пройти по фону календаря
- 16. Сохранить электронный эскиз календаря в двух версиях: документ в рабочей программе вёрстки и в PDF
- 17. Название двух итоговых файлов должны быть подписаны фамилией участника

### Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.

- 1. Изучение конкурсного задания по компетенции «Дизайн плаката».
- 2. Подготовка персонального компьютера к работе и выполнению задания.
- 3. Изучение материалов из папки «Дизайн плаката».
- 4. Выбор программы для выполнения макета настенного календаря.
- 5. Запуск программы для обработки фотоизображений.
- 6. Отбор и обработка фотоизображений с использованием инструментов цветокоррекции, дополнительных эффектов, фильтров и кадрирования фотографий в программе растровой графики (программное обеспечение по выбору организаторов). Подготовка изображений к экспортированию в векторную графику
- 7. Экспортирование (сохранение) обработанных изображений в PNG.
- 8. Сохранение изображений в PNG в отдельно созданную папку «Фамилия\_Обработанные\_фото» (расположение папки указывает главный эксперт).

Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи настенного календаря. Создание коллажа из фотоизображений. Выполнение элементов графики и инфографики.

- 1. Запуск программы для вёрстки календаря.
- 2. Создание нового документа в программе векторной графики (программное обеспечение по выбору организаторов) по техническим условиям задания.
- 3. Установление направляющих для белых, незапечатанных полей шириной 10 мм по контуру страницы.
- 4. Разметка информационного поля 5-6 мм от краёв фона вглубь изображения.
- 5. Разметка отступов, полей и схемы композиции плаката с помощью направляющих. (Схему отступов и полей см. в Приложении А, рис. 3)
- 6. Фон для календаря участник придумывает и выполняет самостоятельно.
- 7. Группировка обработанных фотоизображений в коллаж. Коллаж также можно выполнить отдельно в программе растровой графики, а потом импортировать в документ с макетом календаря.
- 8. Дополнительная коррекция вставленных изображений (по необходимости коррекция яркости, насыщенности и кадрирование).

# Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла

- 1. Выполнение в векторной программе элементов инфографики и вставка в композицию календаря.
- 2. Вставка (импорт) в созданный документ изображение сетки календаря (задается сетка календаря в PNG). Для макета календаря нужно взять из папки изображение календарной сетки, открыть, копировать и вставить.
- 3. Вставка (импорт) в созданный документ изображения фирменного знака года.

- 4. Вставка (импорт) в созданный документ подготовленных фотоизображений.
- 5. Копирование текста из документа Word. Копировать и вставить весь заданный текст из документа Word. Необходимо вставить и оформить блоки текста: заголовок, основной текст. Редактирование параметров текста в соответствии с композицией календаря. Не допускается набор текста вручную.
- 6. Определение главных и второстепенных элементов композиции.
- 7. Верстка календаря в программе векторной графики (программное обеспечение по выбору организаторов) с учетом полей обреза 4 мм от краёв фона изображения вглубь. Распределение элементов календаря по странице, выравнивание текстов и изображений, установка отступов и интервалов с учётом полей под обрез.
- 8. Отступы информационного поля от границ фона до текстов и фото внутри календаря не менее 5-6 мм.
- 9. Перевод всех текстовых надписей в кривые.
- 10. «Встраивание» импортированных изображений или коллажа.
- 11. Удаление ненужных объектов, лишних слоев, пустых контуров.
- 12. Выставить метки обрезки 2-4 мм от краёв фона вглубь изображения. (см. Приложение A, рис. 3)
- 13. Сохранение файла в рабочей программе.
- 14. Сохранение (экспорт) файла с календарем в PDF.
- 15. Итоговые файлы должны быть подписаны: Фамилия календарь.
- 16. Копирование двух сохраненных файлов на переносной флеш-накопитель.

### Модуль 4. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта. (Региональный)

- 1. Выбор соответствующего листа бумаги для распечатки календаря. (Определение формата и плотности)
- 2. Передача флеш-накопителя эксперту площадки или техническому эксперту для отправки файлов на оценку.
- 3. Завершение работы на оборудовании. Выключение оборудования.
- 4. Распечатка сигнального экземпляра календаря в натуральную величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта)
- 5. Выполнение задания по описанию или отметке вариантов постпечатной отделки календаря
- 6. Выполнение задания по описанию вариантов распространения и размещения календарей в устной и/или письменной форме. (Форму описания организаторы сообщают заранее)

По окончании выполнения задания эксперт площадки или технический эксперт вывешивают календари на белую доску для оценки.

### Особые указания:

### Что можно?

Каждый участник может взять с собой на площадку инструменты и расходные материалы для выполнения эскизов или зарисовок: листы бумаги для рисования (для эскизов), карандаши чернографитные, ластик, маркеры (набор или отдельные маркеры).

Дополнительно можно взять с собой на площадку канцелярские принадлежности: линейку, угольник, шариковую ручку, штрих-корректор, изображение цветового круга.

По согласованию с главным экспертом допускается приносить следующее оборудование: личная манипулятор-мышь участника анатомически удобная без внутренней памяти, с которой он привык работать; коврик для мыши; личная клавиатура участника без внутренней памяти; личный графический планшет без внутренней памяти. Графический планшет должен быть только с проводным подключением к ПК через USB-кабель.

Разрешено использование следующих графических планшетов или их аналогов с соответствующими характеристиками:

- 1. Wacom Intuos Pro Medium Paper Edition (PTH-660P R)
- 2. Wacom One Medium (CTL-672-N)
- 3. HUION H950P
- 4. HUION HS611
- 5. XP-PEN Deco 01 V2

Минимальные значения параметров для графического планшета: площадь рабочей области не менее 216 х 135 мм, количество линий на дюйм (lpi) не менее 2540, количество уровней нажима не менее 2048. Для выше указанных планшетов требования к ПК: версия не ранее Windows® 10.

#### Что нельзя?

Нельзя изменять логику заданий для выполнения электронного макета графического объекта.

Категорически запрещается брать с собой на соревновательную площадку следующее: листы бумаги с готовыми набросками или эскизами открыток, плакатов или календарей, иллюстрации с изображениями полиграфической продукции, сотовые телефоны, электронные приборы и различные гаджеты, личные ноутбуки, любые флеш-накопители и карты памяти. Также на площадке участникам нельзя пользоваться Интернет-ресурсами или информацией из Интернета, так как это может поставить конкурсантов в неравные условия.

### 2.4. 30% изменение конкурсного задания.

В рамках 30% изменений конкурсного задания за день до соревнований допускается вносить изменения в содержание вариативного модуля, также допускается изменять общую тему задания на конкретную тему, посвященную конкретному названию Года России. Тема задания может отражать всероссийские, региональные, юбилейные или знаковые события, может быть посвящена выдающимся людям региона в рамках темы Года России. В соответствии с конкретной темой задаётся символика темы Года России и соответствующий набор фотоизображений, конкретный короткий текст для копирования в электронный макет. В рамках изменений для категории «специалист» также задаётся сетка календаря в РNG. Возможно задать несколько календарных сеток на выбор с разным композиционным построением. Также можно изменять перераспределение баллов по аспектам внутри модуля, не меняя сумму баллов за модуль. Можно изменять субъективные критерии или измеримые аспекты, не меняя смысл задания и содержание критериев оценки в инвариантных (основных) модулях.

#### 2.5. Критерии оценки выполнения задания

Региональные конкурсные работы оцениваются по балльной системе: максимально – 100 баллов для всех категорий участников: школьники, студенты, специалисты.

Конкурсное задание должно выполняться помодульно. В критерии входит оценка процесса выполнения задания, поэтому выполнение и оценивание происходит от модуля к модулю. Для упрощения работы экспертов рекомендуется участнику делать «точку-стоп» по завершению выполнения 1, 2 модулей. Когда содержание модуля выполнено, то участник останавливается, сообщает эксперту площадки или техническому эксперту, что модуль завершен. После текущей проверки и оценки выполненных работ, участник приступает к выполнению следующего модуля. Время промежуточной проверки задания в рамках модуля не защитывается в продолжительность конкурсного времени.

### Школьник

Наименование модуля	Задание	Максимальны й балл
Модуль 1. Создание электронного документа.	Создать электронный документ соответствующего формата с разметкой композиции открытки.	10
Модуль 2. Создание электронного эскиза информационной открытки. Сохранение документа в заданном типе файла***	Создать и сохранить электронный эскиз открытки в программе компьютерной графики.	60
Модуль 3. (Региональный). Выполнение креативного продукта в материале. Применение или использование результатов работы.	Выбрать лист бумаги соответствующего формата и необходимой плотности. Распечатать сигнальный экземпляр открытки в натуральную величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта) Описать варианты применения открыток в устной и/или письменной форме	30
	ИТОГО	100

Модуль 1. Создание электронного документа

Задание	№	Наименование критерия	Максима	Измеримые	Оценочные
			льные баллы	аспекты (баллы)	аспекты (баллы)
Создать электронный документ соответствующ		Соблюдение технических параметров документа	6	6	-
его формата с разметкой композиции открытки	2.	Использование инструментов разметки страницы	4	4	-
	ı		<b>'</b>	ИТОГО	10

Модуль 2. Создание электронного эскиза информационной открытки. Сохранение документа в заданном типе файла.

Задание	№	Наименование критерия	Максим альные баллы	Измеримые аспекты (баллы)	Оценочные аспекты (баллы)
Создать и сохранить электронный	1.	Соответствие композиции открытки заданной теме	5	5	-
эскиз открытки в	2.	Обработка фотоизображений	10	10	-
программе	3.	Работа с текстом	5	5	-

компьютерн	4.	Композиционное решение	30	30	-
ой графики		эскиза			
	5.	Сохранение документа и перевод в другой тип файла	5	5	-
	6.	Завершение работы на оборудовании	5	5	-
				ИТОГО	60

Модуль 3. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта. (Региональный)

Задание	№	Наименование критерия	Максима льные баллы	Измеримые аспекты (баллы)	Оценочные аспекты (баллы)
Выбрать лист бумаги соответствующего формата и необходимой плотности. Распечатать сигнальный экземпляр открытки в натуральную	1.	Оперативная полиграфия	18	18	-
величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта) Описать варианты применения и распространения открыток в устной и/или письменной форме	2.	Анализ и применение результатов дизайна	12	6	6
		1		ИТОГО	30

### Студент

Наименование модуля	Задание	Максимальный <b>бал</b> л
Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.	Выбрать, обработать и подготовить цифровые изображения в программе растровой графики. Создать электронную папку с обработанными фото (расположение папки указывает главный эксперт). Фото сохранить в соответствующем типе файла.	балл 20
Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи информационного плаката.	Создать электронный документ в программе создания плаката. Разработать схему компоновки плаката.	20
Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла	Выполнить и сохранить электронный макет информационного плаката в программе компьютерной графики. Документ подготовить к печати и сохранить в соответствии с заданными требованиями.	40
Модуль 4. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта. (Региональный)	Выбрать лист бумаги соответствующего формата и необходимой плотности. Распечатать сигнальный экземпляр плаката в натуральную величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта). Выполнить анализ результатов и описать варианты размещения и распространения плаката (в устной и/или письменной форме)	20
	ИТОГО	100

Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.

Задание	№	Наименование критерия	Максима льные баллы	Объективн ая оценка (баллы)	Субъективн ая оценка (баллы)
Выбрать, обработать и подготовить цифровые изображения в	1.	Редактирование и подготовка фотоизображений	10	10	-

программе	2.	Экспорт, сохранение и	5	5	-
растровой графики.		наименование			
Создать		документов и папок			
электронную папку					
с обработанными					
фото					
(расположение					
папки указывает	3.	Наличие папки с	5	5	-
главный эксперт).		обработанными фото			
Фото сохранить в					
соответствующем					
типе файла.					
	20				

Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи информационного плаката.

Задание	№	Наименование критерия	Максим альные баллы	Объективна я оценка (баллы)	Субъектив ная оценка (баллы)*
Создать электронный локумент в	1.	Соответствие параметров документа указанным в задании	5	5	-
программе создания плаката.	оздания	Наличие в документе линеек, направляющих и отдельного закрепленного фонового слоя	5	5	-
Разработать схему компоновки плаката.	Наличие отдельной схемы композиции плаката (в любом исполнении)	10	10	-	
				ИТОГО	20

Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла.

Задание	№	Наименование	Максима	Объективн	Субъективн
		критерия	льные баллы	ая оценка (баллы)	ая оценка (баллы)
Выполнить и сохранить	1.	Композиция плаката	15	15	-
электронный макет информационного плаката в программе	2.	Соблюдение правил вёрстки	10	10	ı
компьютерной графики. Документ	3.	Работа с текстом	5	5	-

подготовить к	4.	Подготовка документа к	5	5	-
печати и сохранить		печати			
в соответствии с					
заданными требованиями.	5.	Экспорт, сохранение и наименование документов	5	5	
	40				

Модуль 4. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты применения и продвижение продукта. (Региональный)

Задание	Nº	Наименование критерия	Максима льные баллы	Объективн ая оценка (баллы)	Субъективн ая оценка (баллы)
Выбрать лист бумаги соответствующего формата и необходимой плотности. Распечатать сигнальный экземпляр плаката в натуральную величину на цветном принтере (с помощью технического или главного эксперта). Выполнить анализ результатов и описать варианты распространения и размещения плаката (в устной и/или письменной форме)	1.	Оперативная полиграфия	12	10	2
	2.	Анализ и применение результатов дизайна	8	4	4
		1	ı	ИТОГО	20

### Специалист

Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.	Обработать и подготовить цифровые изображения в программе растровой графики по выбору участников. Создать электронную папку с обработанными фото (расположение папки указывает главный эксперт). Фото сохранить в соответствующем типе файла.	20

Модуль 2. Создание	Создать электронный документ в	30
электронного документа.	программе компьютерной графики (по	
Разработка идеи настенного	выбору участников).	
	Разработать схему компоновки календаря.	
из фотоизображений.	Выполнить коллаж из выбранных	
Выполнение элементов	фотоизображений, элементы графики и	
графики и инфографики	инфографики.	
Модуль 3. Вёрстка макета в	Разработать и сохранить электронный	30
программе векторной	макет настенного календаря в программе	
графики. Подготовка	компьютерной графики (по выбору	
документа к печати.	участников). В макете календаря	
Сохранение документа в	присутствуют коллаж, элементы графики	
заданном типе файла	и инфографики.	
	Документ подготовить к печати и	
	сохранить в соответствии с заданными	
	требованиями.	
Модуль 4.	Выбрать лист бумаги соответствующего	20
Выполнение креативного	формата и необходимой плотности.	
продукта в материале.	Распечатать сигнальный экземпляр	
Варианты постпечатной	плаката в натуральную величину на	
отделки и продвижения	цветном принтере (с помощью	
продукта. (Региональный).	технического или главного эксперта).	
	Описать варианты постпечатной отделки	
	календаря. Выполнить анализ	
	результатов и описать варианты	
	распространения календаря.	
	(Выполняется в устной и/или письменной	
	форме)	
	ИТОГО	100

Модуль 1. Обработка цифровых изображений в программе растровой графики.

Задание	№	Наименование критерия	Максима льные баллы	Объективн ая оценка (баллы)	Субъективн ая оценка (баллы)
Обработать и подготовить цифровые изображения в программе растровой	1.	Редактирование и подготовка фотоизображений	10	10	-
графики по выбору участников. Создать электронную папку с обработанными фото (расположение папки	2.	Экспорт, сохранение и наименование документов и папок	5	5	-
указывает главный эксперт). Фото сохранить в соответствующем	3.	Наличие папки с обработанными фото	5	5	-

ИТОГО					20
1					
типе файла.					

Модуль 2. Создание электронного документа. Разработка идеи настенного календаря. Создание коллажа из фотоизображений.

Выполнение элементов графики и инфографики

Задание	Nº	Наименование критерия	Максим альные баллы	Объективна я оценка (баллы)	Субъектив ная оценка (баллы)*
Создать электронный документ в программе	1.	Соответствие параметров документа указанным в задании	5	5	-
компьютерной графики (по выбору участников). Разработать	2.	Наличие в документе линеек, направляющих и отдельного закрепленного фонового слоя	5	5	-
схему компоновки календаря. Выполнить коллаж из	3.	Наличие отдельной схемы композиции календаря (в любом исполнении)	10	10	-
выбранных фотоизображений , элементы графики и	4.	Наличие коллажа, элементов графики и инфографики	10	10	-
инфографики.				ИТОГО	30

Модуль 3. Вёрстка макета в программе векторной графики. Подготовка документа к печати. Сохранение документа в заданном типе файла.

Задание	№	Наименование критерия	Максима льные баллы	Объективн ая оценка (баллы)	Субъективн ая оценка (баллы)
Разработать и сохранить	1.	Композиция календаря	12	12	-
электронный макет настенного календаря в программе компьютерной	2.	Соблюдение правил вёрстки	8	8	•
графики (по выбору участников). В макете календаря присутствуют	3.	Работа с текстом	5	5	1
присутствуют коллаж, элементы графики и инфографики.	4.	Подготовка документа к печати	3	3	1

Документ	5.	Экспорт, сохранение и	2	2	-
подготовить к печати		наименование			
и сохранить в		документов			
соответствии с					
заданными					
требованиями.					
				ИТОГО	30

Модуль 4. Выполнение креативного продукта в материале. Варианты постпечатной отделки и продвижения продукта. (Региональный)

Задание	№	Наименование	Максима	Объективн	Субъективн
		критерия	льные	ая оценка	ая оценка
			баллы	(баллы)	(баллы)
Выбрать лист бумаги	1.	Оперативная	12	10	2
соответствующего		полиграфия			
формата и необходимой					
плотности.					
Распечатать сигнальный					
экземпляр плаката в					
натуральную величину на					
цветном принтере (с					
помощью технического					
или главного эксперта).	2.	Анализ и	8	4	4
Описать варианты		применение			
постпечатной отделки		результатов дизайна			
календаря. Выполнить					
анализ результатов и					
описать варианты					
распространения					
календаря. (Выполняется					
в устной и/или					
письменной форме)					
				ИТОГО	20

### 3.Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

### 3.1. Школьники, студенты, специалисты

Для всех категорий участников

	ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА							
№ Наименован Фото Технические характеристики оборудования, Ед. Не								
п/п	ие	оборудо	инструментов и ссылка на сайт	измере	одим			
		вания	производителя, поставщика	ния	oe			
		или			кол-			
		инстру			ВО			
		мента,						
		или						
		мебели						

1.	Стол компьютерн ый		Примерные габариты стола — 900x700x750 https://market.yandex.ru/productpismennyi-stol- vitra-42-50/321051037?nid=59881	ШТ.	1
2.	Стул офисный		Офисный стул ИЗО black <a href="https://www.express-office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-fabrikant/#/color-seryj">https://www.express-office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-fabrikant/#/color-seryj</a>	шт.	1
3.	Персональный компьютер или Ноутбук. Без выхода в Интернет!	SMIII NO PIL	Параметры не менее: экран 21.5", 1920 х 1080; процессор: Intel Pentium Silver J5005, 1.5 - 2 ГГц (2.8 ГГц, в режиме Turbo); оперативная память 8 Гб: SO-DIMM, DDR4 4096 Мб; видео карта NVIDIA GeForce GTX 1050 Ті или видеокарта: Intel UHD Graphics 605; HDD: не менее 500 Гб <a href="https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_note-books/all-in-one-desktops/1089922/">https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_note-books/all-in-one-desktops/1089922/</a>	ШТ.	1
4.	ПО для ПК или моноблока	Ps Ai	MicrosoftWord не ранее 2016 (Windows10), AdobePhotoshop не ранее 2018, Adobe Illustrator не ранее 2018; Adobe Reader не ранее 2018; Adobe InDesign не ранее 2018; CorelDraw не ранее 2018 <a href="https://www.microsoft.com/ru-ru/https://www.adobe.com/ru/www.coreldraw.com/ru/">https://www.coreldraw.com/ru/www.coreldraw.com/ru/</a>	ШТ.	1
			Возможно использование других аналогичных графических редакторов, текстовых редакторов и программ чтения или редактирования PDF-файлов.  Программа просмотра изображений (на усмотрение организаторов)		
5.	Манипулято р -мышь	Ø?	Аналог: Основные характеристики тип: оптическая, тип соединения: проводная, сенсор: 1200dpi, количество кнопок: 2, колесо прокрутки, интерфейс: USB <a href="https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_note-books/periferiya/mouses/288233/">https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_note-books/periferiya/mouses/288233/</a>	ШТ.	1
6.	Переносной флеш- накопитель	ed My Little	Аналог: Флешка USB TRANSCEND Jetflash 350 8Гб, USB2.0 https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_note_books/media/flashdisks/-fleshki-8-gb/	шт.	1
7.	Принтер А3		Принтер лазерный или струйный: цветная печать формата A3. <a href="https://www.citilink.ru/catalog/computers">https://www.citilink.ru/catalog/computers</a> and note books/monitors and office/printers/1021908/	шт.	1/5
8.	Персональны й компьютер или ноутбук	- Hillinkeri	Аналог с параметрами не менее: Ноутбук LENOVO IdeaPad S145-15AST, 15.6", AMD A4 9125 2.3ГГц, 4Гб, 128Гб SSD, AMD Radeon R3,	ШТ.	1/5

	для подключения лазерного принтера A3 принтера		Windows 10 <a href="https://www.citilink.ru/catalog/mobile/notebooks/11">https://www.citilink.ru/catalog/mobile/notebooks/11</a> <a href="mailto:75026/">75026/</a>		
9.	ПО для ноутбука	Wiridows	MicrosoftWord не ранее 2016 (Windows10), Adobe Reader или Adobe Acrobat не ранее 2018, <a href="https://www.microsoft.com/ru-ru/https://www.adobe.com">https://www.microsoft.com/ru-ru/https://www.adobe.com</a> Программа просмотра изображений (на усмотрение организаторов)	шт.	1/5
10.	Манипулято р-мышь	<b>O</b>	Аналог: Основные характеристики тип: оптическая, тип соединения: проводная, сенсор: 1200dpi, количество кнопок: 2, колесо прокрутки, интерфейс: USB <a href="https://www.citilink.ru/catalog/computers">https://www.citilink.ru/catalog/computers</a> and note books/periferiya/mouses/288233/	ШТ.	1/5
11.	Стол офисный для ноутбука	T	Примерные габариты стола – 900x700x750 https://market.yandex.ru/productpismennyi-stol- vitra-42-50/321051037?nid=59881	ШТ.	1/5
12.	Доска магнитно-маркерная белая (флипчарт)	A. A.	Демонстрационная доска магнитно-маркерная лак 120х180см алюминиевая рама. https://www.citilink.ru/catalog/furniture/presentations_boards/827985/	ШТ.	1/5
		PACXO	ДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА		
№ п/п	<b>Наименован</b> ие	Фото расходн ых материа лов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. изме рени я	Необход имое кол-во
1.	Бумага для полноцветно й лазерной печати А3		Бумага для цветной лазерной печати Color Copy (A3, 160 г/кв.м, 25 листов) <a href="https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumaga-dlya-ofisnoj-tekhniki/formatnaya-bumaga-dlya-tsvetnoj-lazernoj-pechati/bumaga-dlya-polnotsvetnoj-lazernoj-pechati/bumaga-dlya-tsvetnoj-lazernoj-pechati-color-copy-a3-160-g-kv-m">https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumaga-i-bumaga-dlya-ofisnoj-tekhniki/formatnaya-bumaga-dlya-ofisnoj-tekhniki/formatnaya-bumaga-dlya-polnotsvetnoj-lazernoj-pechati-color-copy-a3-160-g-kv-m</a>	Упак .25 лист ов.	1/5
2.	Картриджи для цветного лазерного принтера или чернила для струйного принтера (4 цвета)		В соответствии с маркой принтера A3 <a href="https://www.citilink.ru/search/?text">https://www.citilink.ru/search/?text</a>	комп лект	1/5

$\Pi/\Pi$	ие	ние	оборудования, инструментов и ссылка на	изме	имое
<b>№</b>	Наименован	Наименова	Технические характеристики	Ед.	Необход
N.C.			С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)	E	Посбысь
			ОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРО	Е МОЖ	T.I.
	памяти	<u> </u> Επίποε σε	ODVIIODAUME MIIOTOVMENTI I MOTOPO	E MAN	тт
	-				
	карты				
	накопители и	CAN ANTONEOUS			
٥.	флеш-	30	mp and and and	ш.	
5.	Личные	3,9	прещены любые	шт.	_
	ноутбуки	2			
4.	Личные	3a	прещены любые	шт.	-
1	гаджеты				
	подобные				
	телефоны и	a			
3.	Сотовые	3a	прещены любые	шт.	-
2	календарей				
	катов,				
	открыток,пла	/\$ 3 <sub>7</sub>			
	МИ	The state of			
	изображения				
	c				
2.	Репродукции	3a	прещены любые	шт.	_
	эскизами				
	готовыми				
	бумаги с				
1.	Листы	3a	прещены любые	шт.	_
			І И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА	плоп	<b>Г</b> АДКЕ
Th	•		LU OPODVIJODAHHE BAHDEHIEHHU VE VA	ппои	га птер
	маркеров				
	набор				
т.	маркер или		и усмотрение участинка	ш1.	4
4.	Отдельный	Д Ц	а усмотрение участника	шт.	2
		TRANS MANY TRANS	J 1 J		_
3.	Ластик	H.	а усмотрение участника	шт.	1
	ный				
	чернографит				
2.	Карандаш	Н.	а усмотрение участника	шт.	3
	(для эскизов)				
	рисования		J P J		10
1.	Бумага для	н	а усмотрение участника	лист	10
			ЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимос		
	РАСХОДНЫІ	Е МАТЕРИА.	лы, оборудование и инструменты,	котон	<u>——</u>
		<u>10</u>	<u>).php</u>		
	й		tps://www.hector.ru/scotch/dvuhstor-pp-38-		
	двусторонни		олипропиленовой основе 38мм*10м		
4.	Скотч		вухсторонняя клейкая лента на	шт.	1/5
	доски				
	маркерной	<b>~</b>			
	магнитно-		973		
	магнитов для		tp://www.demosistema.ru/index.php?productID=1		
3.	Набор	M	агнит 3 см, набор 5 шт.	уп.	4/5

		оборудован ия или инструмен та, или мебели	сайт производителя, поставщика	рени я	кол-во
1.	Линейка,		Линейка дл.20 – 30 см	шт.	1
2.	Угольник школьный		На усмотрение участника На усмотрение участника	ШТ.	1
3.	Ручка шариковая		На усмотрение участника	шт.	1
4.	Штрих- корректор	Sales Sales	На усмотрение участника	шт.	1
5.	Манипулято р-мышь		Личная анатомически удобная мышь, которой привык работать участник, без внутренней памяти. На усмотрение участника	шт.	1
6.	Коврик для мыши		На усмотрение участника	шт.	1
7.	Клавиатура		Личная клавиатура участника без внутренней памяти. По согласованию с главным экспертом	ШТ.	1
8.	планшет	chilfultru	Личный графический планшет без внутренней памяти. только с проводным подключением к ПК через USB-кабель. Разрешено использование следующих графических планшетов или их аналогов с соответствующими характеристиками:  1. Wacom Intuos Pro Medium Paper Edition (РТН-660Р - R)  2. Wacom One Medium (СТL-672-N)  3. HUION H950Р  4. HUION HS611  5. XP-PEN Deco 01 V2  Минимальные значения параметров для графического планшета: площадь рабочей области не менее 216 х 135 мм, количество линий на дюйм (lpi) не менее 2540, количество уровней нажима не менее 2048. Требования к ПК: Windows® 10. По согласованию с главным экспертом	ШТ.	1
9.	Цветовой круг		На усмотрение участника, только в печатном виде.	шт.	1
	ОБ	ОРУДОВАНІ	ИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости	)	
№ п/п	<b>Наименован</b> ие	Фото необходи мого оборудова ния или	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. изме рени я	Необход имое кол-во

		инструме нта, или мебели			
1.	Стол офисный		Примерные габариты стола 1200x600x750 <a href="https://www.express-office.ru/catalog/staff/ofisnye-stoly/ldsp-stoly">https://www.express-office.ru/catalog/staff/ofisnye-stoly/ldsp-stoly</a>	шт.	3/5
2.	Стул офисный		Офисный стул ИЗО black <a href="https://www.express-office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-fabrikant/#/color-seryj">https://www.express-office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-fabrikant/#/color-seryj</a>	ШТ.	1
3.	Стол компьютерн ый для технического эксперта	F	Примерные габариты стола — 900x700x750 https://market.yandex.ru/productpismennyi-stol-vitra-42-50/321051037?nid=59881	шт.	1/5
4.	Стул для технического эксперта	A	Офисный стул ИЗО black <a href="https://www.express-office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-fabrikant/#/color-seryj">https://www.express-office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-fabrikant/#/color-seryj</a>	шт.	1/5
5.	Персональный компьютер или ноутбук с ПО и выходом в Интернет		Аналог с параметрами не менее: Ноутбук LENOVO IdeaPad S145-15AST, 15.6", AMD A4 9125 2.3ГГц, 4Гб, 128Гб SSD, AMD Radeon R3, Windows 10 <a href="https://www.citilink.ru/catalog/mobile/notebooks/1175026/">https://www.citilink.ru/catalog/mobile/notebooks/1175026/</a>	шт.	1/5
6.	ПО для ноутбука	Windows	MicrosoftWord не ранее 2016 (Windows10), Adobe Reader или Adobe Acrobat не ранее 2018, <a href="https://www.microsoft.com/ru-ru/https://www.adobe.com">https://www.microsoft.com/ru-ru/https://www.adobe.com</a> Программа просмотра изображений (на усмотрение организаторов)	шт.	1/5
7.	Планшет/пап ка с зажимом	1	Папка клип-борд Deli EF75422 A4 полипропилен вспененный	шт.	1
8.	Папка с файлами А4		Папка с 20 карманами "Classic", A4, <a href="https://my-shop.ru/shop/product/3400474.html">https://my-shop.ru/shop/product/3400474.html</a>	ШТ.	3/5
9.	МФУ (принтер, сканер, копир) формата А4	diffinkero	МФУ лазерный или струйный формата A4 <a href="https://www.citilink.ru/catalog/computers">https://www.citilink.ru/catalog/computers</a> and notebooks/monitors and office/mfu/643306/	шт.	1/5
	PACY	кодные м	ІАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта (при необходимос	ти)	
№ п/п	<b>Наименован</b> ие	Фото расходн ых материа лов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одим ое кол- во

	T			/=00	
1.	Бумага для принтера	Cuergeoria +	Бумага для оргтехники белая » A4 » 60 - 80 г/м » Ballet, Svetocopy, Снегурочка	уп./500 листов	
	(МФУ)	100	http://www.demosistema.ru/index.php?productID=3 5569		
2.	Бумага писчая А4		Бумага для заметок белая A4 60-80 гр./м <sup>2</sup>	уп./500 листов	
3.	Карандаш		Мягкость карандаша - TM или B	шт.	1
	чернографит		Карандаш чернографит. Silwerhof AZIMUT		
	ный		121223-03 НВ шестигран. пластик грифель 2.2мм		
			https://www.citilink.ru/catalog/furniture/writings/ka		
	Drusses		randashi chernografitovye/418219/		1
4.	Ручка шариковая		Ручка многофункциональная авт. резин. манжета	шт.	1
	<b>та</b> ртко <i>вая</i>		https://www.citilink.ru/catalog/furniture/writings/sh		
	п	THE PARTY OF THE P	arikovye_ruchki/829391/		1
5.	Ластик	TO THE STATE OF TH	https://rogvolod.by/p77833858-lastik-koh-noor.html	шт.	1
6.	Штрих-		Лента коррект. Stanger Speed Cover 18000101099	шт.	2/5
	корректор	LOCO.	12мх5мм с боковой подачей ленты блистер		
			https://www.citilink.ru/catalog/furniture/office_sup plies/shtrikh korrektory/321727/		
7.	Ножницы	00	Ножницы "Standard" 17 см, европодвес	шт.	1/5
	канцелярские	4	https://www.officekanc.ru/nozhnitsy-standard-17-		
8.	Степлер	l l	<u>sm-evropodves</u> Степлер ручной 24/6		2/5
 	канцелярски	Anny	https://www.citilink.ru/catalog/furniture/office_sup	шт.	2/3
0	й		plies/staplers/812366/		2/5
9.	Точилка механическа		Точилка для карандашей механическая настольная с креплением к столу.	ШТ	2/5
	я настольная		https://www.ozon.ru/product/tochilka-		
			mehanicheskaya-seraya-s-krepleniem-k-stolu-724654084/?sh=LUh5EOugFg		
	ОБЩАЯ ИНФ	рраструк	ТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необ	ходимос	сти)
N₂	Наименован	Фото	Технические характеристики	Ед.	Необход
п/п	ие	необходин		изме	имое
		ого оборудова	сайт производителя, поставщика	рени я	кол-во
		ия,		<i>"</i>	
		средства			
		индивиду льной	a		
		защиты			
1.	Порошковый	1	Класс В - 55 В		1/5
	огнетушител ь ОП-4	100 P	Класс А - 2 А		
2.	Аптечка		Аптечка универсальная N1	шт.	1/5
۷.	универсальна	ANTENKA STRANSING	https://6030000.ru/catalog/product/aptechka_uni	ш1.	1/3
1	Я	F-M-	versalnaya n1/	1	

2	I/ a m =		V		2/5
3.	Корзина для	Wy martil	Корзина для мусора 12 л (Россия)	шт.	2/5
	мусора		https://podsolnuhh.ru/product/korzina-dlya-		
			musora-12-		
4.	Мешки/пакет	•	1/?utm_source=market.yandex.ru&utm_medium Мешки для мусора 20 л "Стандарт" толщина	TITE	1/5
4.		TRALETA	5 мкм	ШТ.	1/3
i	ы для мусора		https://podsolnuhh.ru/product/meshki-dlya-		
1			musora-20-l-standart-tolshchina-5-mkm-rulon-		
			50-sht/		
5.	Вешалка	T	https://market.yandex.ru/productnapolnaia-	шт.	2
	напольная		veshalka-ryzhii-kot-gr-02p/114392028?show-	1111	_
	11011011011		uid=158698322557788		
6.	Птотти	. >		****	10
0.	Плечики	2	https://market.yandex.ru/productveshalka- martika-dlia-verkhnei-odezhdy-s518	шт.	10
			martika-una-verkillet-odezhuy-8318		
l		КОМНАТА	А УЧАСТНИКОВ (при необходимости)		
№	Наименован	Фото	Технические характеристики	Ед.	Необход
п/п	ие	необходим	оборудования, инструментов и ссылка на	изме	имое
		ого	сайт производителя, поставщика	рени	кол-во
		оборудован		Я	
		ия или			
		инструмен			
		та, или			
		мебели,			
		или			
		расходных			
		материало			
1.	Стол	В	Примерные габариты стола 1200х600х750	шт.	1/5
1.	офисный	D. Orc	https://www.express-	ш.	17.5
	офисиын		office.ru/catalog/staff/ofisnye-stoly/ldsp-stoly		
2.	Стул		Офисный стул ИЗО black	шт.	1
	офисный		https://www.express-		-
	1		office.ru/catalog/chairs/visitor-chairs/izo-		
		1	fabrikant/#/color-seryj		
	дополі	нительные	ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТ	ГАРИИ	
№	Наименован	Фото	Технические характеристики	Ед.	Необход
п/п	ие	необходимог	оборудования, инструментов и ссылка на	изме	имое
		0	сайт производителя, поставщика	рени	кол-во
		оборудовани		Я	
		я или			
		инструмента			
1.	Розетка	, или мебели	Poportyo yo upo pylopyo o/y 2 pylopyo o/o y	TTTT.	1
1.	Розетка (точка		Розетка на два гнезда о/у, 2 гнезда, с/з и шторками, 16a, 230в, ip20	шт.	1
	`		http://yunimag.ru/goods/424627-legrand-		
	электропитан ия)		kuteo-rozetka-ou-2-gnezda-sz-i-shtorkami-		
	ия <i>)</i>		16a-230v-ip20		
2.	Розетка	( b)	Розетка на два гнезда о/у, 4 гнезда, с/з и	шт.	2/5
·	(точка	unsquit.	шторками, 16а, 230в, ір20		
İ	электропитан		http://yunimag.ru/goods/424627-legrand-		

	ия)		kuteo-rozetka-ou-4-gnezda-sz-i-shtorkami- 16a-230v-ip20		
3.	ИБП (источник бесперебойн ого питания)	are are	ИБП APC Back-UPS Power-Saving ES 8 Outlet 700VA 230V CEE 7/7 BE700G-RS <a href="https://market.yandex.ru/offer/CCHMz86UcLygwxzEP6YbMw?clid=545&amp;cpc=G_z0AHzEKbn9NdY1H3L">https://market.yandex.ru/offer/CCHMz86UcLyGwxzEP6YbMw?clid=545&amp;cpc=G_z0AHzEKbn9NdY1H3L</a>	ШТ.	2/5
4.	Точка доступа в Интернет		Точка доступа в Интернет для экспертов (S 400 м²) <a href="https://www.pleer.ru/product_196612_TP_LIN_K_M7350.html?admid=e1c97b3e6e438f06980">https://www.pleer.ru/product_196612_TP_LIN_K_M7350.html?admid=e1c97b3e6e438f06980</a> 41f3c560d	ШТ.	1/10
5.	Кулер для воды		Напольный или настольный без охлаждения <a href="https://www.biotronic.ru/category/kulery/?utm_medium=cpc&amp;utm_source=yandex&amp;utm_campaign">https://www.biotronic.ru/category/kulery/?utm_medium=cpc&amp;utm_source=yandex&amp;utm_campaign</a>	ШТ.	1

### 4. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учётом всех основных нозологий.

Наименование	Площад	Ширина прохода	Специализированное оборудование,
нозологии	ь, м.кв.	между рабочими	количество.*
		местами, м.	
Рабочее место	6 м <sup>2</sup>	Не менее 90 см	Предоставление услуг переводчика русского
участника с			жестового языка
нарушением			(сурдопереводчика)
слуха			Индивидуальный слуховой аппарат
			https://fiziosfera.ru/categories/slukhovye-apparaty
			Наличие задания в печатном виде с доступной
			текстовой информацией
Рабочее место	6 м <sup>2</sup>	Не менее 90 см	Ручное увеличивающее
участника с			устройство или электронная лупа
нарушением			https://elupa.ru/?utm_source=yandex.direct.manua
зрения			l&utmmedium=cpc&utm_campaign=el_lupa&ut
			m_content
			Лупа с подсветкой для слабовидящих
			http://uglight.ru/oborudovaniedlyalyudej-s-
			ogranichennym-zreniem/
			Клавиатура для слабовидящих
			http://dostupsreda.ru/store/inklyuzivnoe obrazova
			nie 1/korrekcionnaya tehnika/specialnaya klaviat
			ura s bolshimi knopkami dlyadetey s ogran
			Наличие задания в печатном виде с доступной
			для восприятия текстовой информацией
Рабочее место	6 м <sup>2</sup>	Не менее 120 см	Клавиатура с увеличенными клавишами
	U M	TIC MCHCC 120 CM	http://dostupsreda.ru/store/inklyuzivnoe obrazova
участника с			nttp://dostupsreda.ru/store/mktydzivnoe_obrazova

нарушением ОДА			nie_1/korrekcionnaya_tehnika/specialnaya_klaviat ura_s_bolshimi_knopkami_dlya_detey_s_ogran
			Джойстик компьютерный беспроводной <a href="http://dostupsreda.ru/store/inklyuzivnoe_obrazova">http://dostupsreda.ru/store/inklyuzivnoe_obrazova</a> <a href="mailto:nie_1/korrekcionnaya_ehnika/dzhoystik_kompyuternyy_joystick_simplyworks_besprovodnoy/">http://dostupsreda.ru/store/inklyuzivnoe_obrazova</a> <a dostupsreda.ru="" href="mailto:nie_nie_nie_nie_nie_nie_nie_nie_nie_nie_&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Выносная компьютерная кнопка &lt;a href=" http:="" inklyuzivnoe_obrazova"="" store="">http://dostupsreda.ru/store/inklyuzivnoe_obrazova</a> <a href="mailto:nie_1/korrekcionnaya_tehnika/vynosnayakompyuternaya-knopka/">nie_1/korrekcionnaya_tehnika/vynosnayakompyuternaya-knopka/</a>
			Наличие задания в печатном виде с доступной текстовой информацией
Рабочее место участника с соматическими заболеваниями	6 M <sup>2</sup>	Не менее 120 см	Наличие задания в печатном виде с доступной текстовой информацией -
Рабочее место участника с ментальными нарушениями	6 m²	Не менее 120 см	Наличие задания в печатном виде с доступной текстовой информацией -

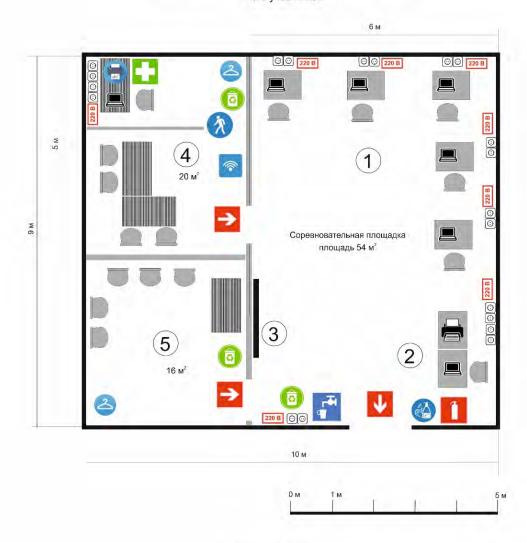
### 5. Схема застройки соревновательной площадки.

Примерные схемы застройки площадки по компетенции «Дизайн плаката» на <u>пять и десять</u> участников. Возможна застройка площадки на иное количество участников. Основное условие: площадь рабочего места участника должна быть <u>не менее 6 м²</u>.

Возможно комнаты экспертов и участников разместить в отдельных от соревновательной площадки аудиториях в шаговой доступности.

Возможно место главного эксперта расположить на соревновательной площадке.

ПЛАН застройки площадки по компетенции «Дизайн плаката» на 5 участников



#### Условные обозначения



ПЛАН застройки площадки по компетенции «Дизайн плаката» на 10 участников

8 м



### Условные обозначения



### 6. Требования охраны труда и техники безопасности

### 6.1. Общие требования

- 6.1.1. К выполнению конкурсного задания по компетенции «Дизайн плаката» допускаются участники:
- прошедшие инструктаж по охране труда и технике безопасности при работе на компьютере и с оргтехникой;
- имеющие необходимые навыки по эксплуатации инструмента, приспособлений совместной работы на оборудовании.
- 6.1.2. Участники должны соблюдать правила поведения, расписание и график проведения конкурсного задания.
- 6.1.3. В процессе работы участники должны соблюдать правила личной гигиены, содержать рабочее место в чистоте.
- 6.1.4. Соблюдение правил при работе с компьютером поможет максимально снизить отрицательное влияние на здоровье участника:
- соблюдение правильного расстояния до монитора (правильным расстоянием от глаз до экрана считается то расстояние, при котором пользователь может дотянуться кончиками пальцев прямой руки до верха монитора);
  - клавиатура должна находиться в 20-30 см от края стола;
- стул или кресло должны обеспечить прямую осанку, при которой спина немного упирается в спинку кресла или стула;
- при работе с клавиатурой и мышью руки должны быть согнуты, а локти располагаться на столе или подлокотниках кресла;
- ноги не должны быть согнуты под стул или кресло, а должны быть выпрямлены вперед с упором в твердую поверхность.
- ежечасно делать короткий перерыв в работе с компьютером и делать небольшую разминку для снятия напряжения в суставах, мышцах, глазах.
- 6.1.5. Применимо к компьютеру участники должны соблюдать основные правила:
  - не работать с компьютером при наличии внешних повреждений корпуса;
- не класть на корпус системного блока и не хранить на нем разные предметы;
  - не оставляйте работающий ПК без присмотра длительное время;
  - нельзя работать с компьютером при открытом корпусе системного блока;
- участникам категорически запрещается самостоятельно осуществлять ремонт (в том числе частичную или полную разборку) оборудования;
- при неисправности оборудования участник обязан немедленно прекратить работу и сообщить о неисправности экспертам.
- 6.1.6. Участник соревнования должен знать месторасположение первичных средств пожаротушения и уметь ими пользоваться.
  - 6.1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить о случившемся экспертам.
- 6.1.8. Несоблюдение участником норм и правил ОТ и ТБ ведет к потере баллов.

### 6.2. Требования безопасности перед началом работы

- 6.2.1. Перед включением используемого на рабочем месте оборудования участник обязан:
- осмотреть и привести в порядок рабочее место, убрать все посторонние предметы, которые могут отвлекать внимание и затруднять работу;
- проверить правильность установки стола, стула, подставки под ноги, угол наклона экрана монитора, положения клавиатуры в целях исключения неудобных поз и длительных напряжений тела;
- убедиться в том, что на устройствах ПК (системный блок, монитор, клавиатура) не располагаются сосуды с жидкостями, сыпучими материалами.
- 6.2.2. Подготовить инструмент и оборудование, разрешенное к самостоятельной работе:
- включить электропитание в последовательности, установленной инструкцией по эксплуатации на оборудование;
- убедиться в правильном выполнении процедуры загрузки оборудования, правильных настройках;
  - проверить исправность оборудования и приспособлений;
  - убедиться в отсутствии засветок, отражений и бликов на экране монитора;
  - проверить синхронность работы ПК и принтера;
  - проверить наличие тонера и бумаги;
  - совершить пробный запуск тестовой печати.
- 6.2.3. При выявлении неполадок сообщить об этом эксперту и до их устранения к работе не приступать.

### 6.3. Требования безопасности во время работы

- 6.3.1. При выполнении конкурсного задания участнику необходимо соблюдать требования безопасности при использовании компьютера:
- необходимо аккуратно обращаться с проводами, запрещается работать с неисправным компьютером;
- нельзя в процессе работы с ПК прикасаться к другим металлическим конструкциям (например, батареям);
- недопустимо самостоятельно устранять неполадки любой сложности, передвигать и переносить технику с места на место, вскрывать корпус техники;
- нельзя отключать и подключать интерфейсные кабели периферийных устройств;
- нельзя класть на устройства средств компьютерной и оргтехники бумаги, папки и прочие посторонние предметы;
- не допускать прикосновений к задней панели системного блока (процессора) при включенном питании;
- запрещается отключать электропитание во время выполнения программы, процесса;
- не допускать попадание влаги, сыпучих веществ на устройства средств компьютерной и оргтехники;
- не производить самостоятельно вскрытие и заправку картриджей принтеров или копиров.
- 6.3.2. При выполнении конкурсного задания участнику необходимо соблюдать требования безопасности при использовании принтера:
- исключить возможность попадания инородных предметов (канцелярских скрепок, мелкие канцелярские принадлежности и т.д.) в приемный лоток принтера;

- не допускать попадания рук, волос, галстука и других предметов между выходными и подающими роликами;
  - не открывать дверцы во время печати;
  - не перемещать принтер во время печати.
  - 6.3.3. При выполнении задания:
- нельзя располагать рядом с компьютером жидкости, а также работать с мокрыми руками;
- не допускается курение и употребление пищи в непосредственной близости с ПК;
- необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними разговорами и делами, не отвлекать других участников;
- соблюдать правила эксплуатации оборудования, механизмов и инструментов, не подвергать их механическим ударам, не допускать падений;
  - поддерживать порядок и чистоту на рабочем месте;
- соблюдать, установленные расписанием регламентированные перерывы в работе, выполнять рекомендованные физические упражнения.
  - 6.3.4. Категорически запрещается:
  - иметь на рабочем месте огнеопасные вещества;
- устанавливать неизвестные системы паролирования и самостоятельно проводить переформатирование диска;
  - иметь при себе любые средства связи или флеш-накопители;
- пользоваться любой документацией, кроме предусмотренной конкурсным заданием;
- выходить с территории площадки без разрешения главного эксперта и сопровождающего лица.

#### 6.4. Требования безопасности по окончании работы

- 6.4.1. По окончании работы участник обязан соблюдать следующую последовательность отключения оборудования:
  - произвести завершение всех выполняемых на ПК задач;
- отключить питание в последовательности, установленной инструкцией по эксплуатации данного оборудования.
  - 6.4.2. Привести в порядок рабочее место.
  - 6.4.3. Обо всех замеченных неполадках сообщить эксперту.

К самостоятельной работе с оргтехникой допускаются лица старше 18 лет, прошедшие вводный и первичный инструктажи на рабочем месте по охране труда, обучение безопасным методам и приемам работы; стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда.

### приложение а



Рисунок 1 – Схема полей и отступов в макете открытки. Задание для категории «школьник»



Рисунок 2 – Схема полей и отступов в макете информационного плаката. Задание для категории «студент»

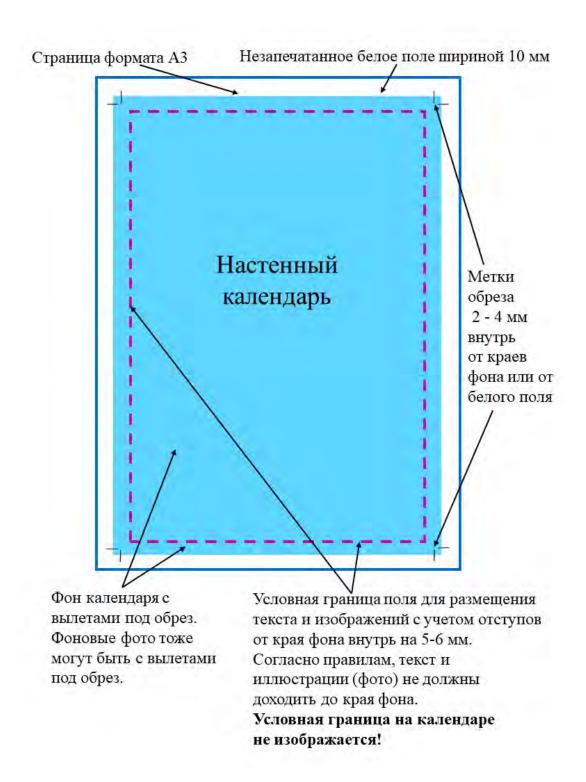


Рисунок 3 – Схема полей и отступов в макете настенного календаря. Задание для категории «специалист»

### 2024

	9	Ь			ФЕВРАЛЬ							MAPT									
ПН	BT	CP	чт	ПТ	СБ	BC	ПН	BT	CP	чт			BC	ПН	BT	CP	чт	ПТ		BC	
1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4					1	2	3	
8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11	4	5	6	7	8	9	10	
15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18	11	12	13	14	15	16	17	
22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25	18	19	20	21	22	23	24	
29	30	31					26	27	28	29				25	26	27	28	29	30	31	
	АПРЕЛЬ						июнь														
ПН	BT	CP	чт	ПТ	Ċ6	BC	пн	BT	CP	ЧТ	ПТ	CE.	BC	DH	BT	CP	ЧТ	пт	ĈĒ	BC	
1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5						1	2	
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9	
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16	
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23	
29	30						27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29	30	
июль								АВГУСТ							СЕНТЯБРЬ						
ПН	BT	CP	ЧТ	ПТ	C6	BC	ПН	BT	CP	чт			BC	ПН	BT	CP	ЧТ	пт	СБ	BC	
1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4							1	
8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	
15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	
22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	
29	30	31					26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29	
														30							
ОКТЯБРЬ								НОЯБРЬ							ДЕКАБРЬ						
ПН	BT	CP	ЧТ	ПТ	CB	BC	ПН	BT	CP	чт	ΠT	СБ	BC	ПН		CP	ЧТ	ПТ		BC	
	1	2	3	4	5	6					1	2	3							1	
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30			24 31	25	26	27	28	29	

Рисунок 4 — Пример сетки календаря. Сетка календаря выдается участникам как файл PNG, без фона.

# Год семьи в России <a href="https://xn--80aapamcavoccigmpc9ab4d0fkj.xn--plai/godsemyi/">https://xn--80aapamcavoccigmpc9ab4d0fkj.xn--plai/godsemyi/</a>

Ссылка на брендбук Года семьи в России