

# DeafSkills 2020

Международный чемпионат  
DeafSkills 2020

## КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

ПО КОМПЕТЕНЦИИ

## Фотография

Москва 2020



UNDEF



The United Nations  
Democracy Fund

## Содержание

### 1. Описание компетенции.

#### 1.1. Актуальность компетенции.

Компетенция Фотография включает в себя задания по репортажной съемке, имиджевой съемке моделей, студийной фотографии на документы и предметной фотографии для каталогов. Все перечисленные виды фотографии востребованы на рынке труда.

Репортажная фотография является одной из основных специализаций в индустрии фотографии. Основными сферами трудоустройства фотографов-репортеров являются средства массовой информации, информационные агентства, крупные компании с PR отделами, образовательные учреждения, а также многие другие организации, нуждающиеся в системном получении фотоматериалов.

Фотограф на документы может найти работу в специализированных ателье, центрах оперативной полиграфии или открыть свое дело.

Предметная фотография востребована в интернет-магазинах, журналах и рекламных агентствах.

Специфика профессии фотограф позволяет иметь полный рабочий день, или частичную занятость. Кроме того, зачастую возможен удаленный формат работы, при котором покупателями фотографий являются информационные агентства или фотобанки.

Помимо коммерческой составляющей профессии, репортажная фотография является наиболее популярной и доступной формой творческого самовыражения.

#### 1.2. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт. (конкретные стандарты)

Стандарты
ФГОС по специальностям
54.02.08 Техника и искусство фотографии
54.01.03 Фотограф
Профстандарт 1077н Фотограф

#### 1.3. Требования к квалификации.

ПК 1.1. Выполнять художественную фотосъемку пейзажа и архитектуры.

ПК 1.2. Выполнять репортажную, в том числе жанровую фотосъемку.

ПК 1.3. Выполнять художественную натюрмортную фотосъемку.

ПК 1.5. Создавать художественные фотографические изображения аналоговыми и цифровыми методами, в том числе методами специальной химико-фотографической и компьютерной обработки.

## 1. Конкурсное задание

### 1.1. Краткое описание задания

### 1.2. Краткое описание задания.

**Модуль 1 «Репортаж»:** Снять репортаж с чемпионата Deafskills. Репортаж должен включать заданные экспертами масштабы съемки и композиционные приемы.

*Результатом выполнения модуля являются 10 отобранных фотографий jpeg без обработки. Изображения цветные.*

**Модуль 2 «Фотография на документы»:** Снять портрет на документы. В программе Adobe Photoshop подготовить комплект фотографий на документы под печать.

*Результатом выполнения модуля является файл tiff без слоев, 8 бит, разрешение 300ppi, 100x150 мм. На данном изображении располагаются 6 портретов.*

*Параметры каждого портрета – 35x45мм, высота головы 32-36мм, ширина 18-25мм, расстояние над головой – 4мм, белый фон, каждый портрет окружен серой рамкой по внешней границе, ч/б.*

**Модуль 3 «Имиджевый портрет»:** Снять имиджевый портрет участника чемпионата на фоне соревновательной площадки. Снимок должен отражать позитивный имидж чемпионата. Модель предоставляют организаторы.

*Результатом выполнения модуля является цветной файл jpeg без обработки.*

**Модуль 4 «Предметная фотография»:** Сделать серию снимков предложенного организаторами предмета. Объединить кадры в программе Adobe Photoshop для увеличения глубины резкости. Для выполнения стекинга использовать не менее трех кадров. Смонтированный предмет перенести на белый фон. Для построения композиции использовать предложенный организаторами образец.

*Результатом выполнения модуля является файл tiff без слоев, 8 бит, разрешение 300ppi, 20x30см, adobergb, белый фон.*

Перед началом соревнований экспертное сообщество должно

внести до 30% изменений в конкурсное задание. Вносимые изменения касаются сюжетов и технических параметров съемки и обработки фотографий. Структура модулей остается неизменной.

### **Структура и описание конкурсного задания.**

Количество и название модулей для выполнения каждой категорией участников, время, отведенное на выполнение задания, описание конечного результата задания по каждому модулю:

Модуль	День	Время выполнения	Результат
Модуль 1. Репортаж	Первый день	120 минут	Отснятый репортаж
Модуль 2. Фотография на документы	Первый день	60 минут	Комплект фотографий
Модуль 3. Имиджевый портрет	Второй день	90 минут	Портрет
Модуль 4. Предметная фотография	Второй день	90 минут	Стекинг

### **1.3. Последовательность выполнения задания**

Последовательность выполнения заданий определяется жеребьевкой в день соревнований.

**Модуль № 1 Репортаж**

Осуществить репортажную съемку по заданным на чемпионате параметрам. Отобрать на компьютере нужно количество снимков. Правильно подписать файлы и папки.

**Модуль № 2 Фотография на документы**

Сфотографировать модель со студийным освещением. В программе Adobe Photoshop подготовить комплект фотографий на документы по заданным параметрам. Правильно подписать файлы и папки.

**Модуль № 3 Имиджевый портрет**

Осуществить имиджевую фотосъемку модели в пространстве и интерьерах чемпионата DeafSkills. Выбрать лучший кадр на компьютере. Правильно подписать файлы и папки.

**Модуль № 4 Предметная фотография**

Сфотографировать предложенный организаторами предмет несколько раз. Смонтировать данные фотографии с целью увеличения глубины резко изображаемого пространства. Осуществить ретушь и перенос предмета на белый фон. Правильно подписать файлы и папки.

**1.4. Критерии оценки выполнения задания**

В данном разделе определены критерии оценки и количество начисляемых баллов (субъективные и объективные). Общее количество баллов задания/модуля по всем критериям оценки составляет 100.

Раздел	Критерий	Оценки		
		Судейская	Объективная	Общая
A	Организация данных. Следование технике безопасности.		10	10
B	Художественная составляющая. Композиция,	30		30

	художественные приемы			
C	Качество ретуши и компьютерной обработки		30	30
D	Техника фотосъемки	20		20
E	Настройки камеры		10	10
Итого		50	50	100

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

Оборудование для всех категорий участников одинаковое

<b>ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ (конкурсная площадка)</b>				
Оборудование, инструменты, ПО				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Компьютер	AMD FX-6100, 3300 МГц, 4гб и сильнее	шт	10
2	Стул	Офисный на 4 ножках	шт	10
3	Стол	100х60 и более	шт	20
4	Картридер	любой	шт	10
5	Adobe Photoshop	2018 г. и более новые	шт	10
6	Office	Последняя версия	шт	10
7	Фотоштатив студийный	Высота не менее 1 метра	шт	5
8	Импульсное освещение	Не менее 500дж, регулируемая мощность	шт	10
9	Радиосинхронизатор	Подходящий к импульсному освещению. Не менее 5 каналов	шт	5
10	Стойки студийные	115-300 см	шт	10
11	Софтбокс или зонт	60х80, 90см	шт	10
12	Сетевой фильтр	3-5 розеток	шт	15
13	Лайт-куб	60х60см	шт	5
<b>ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА</b>				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Принтерная бумага	Формат А4	пачка	1
2	Студийный фон белый	2,27х11 метров (белый)	рулон	2
3	Тейп матовый серебро-серый	Размер - 48 мм х 50 м	шт	3
4	Нож для резки картона	Любой	шт	1
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ</b>				
1	Фотоаппарат с объективом или объективами	Объектив должен соответствовать фотоаппарату	Любое	Любое

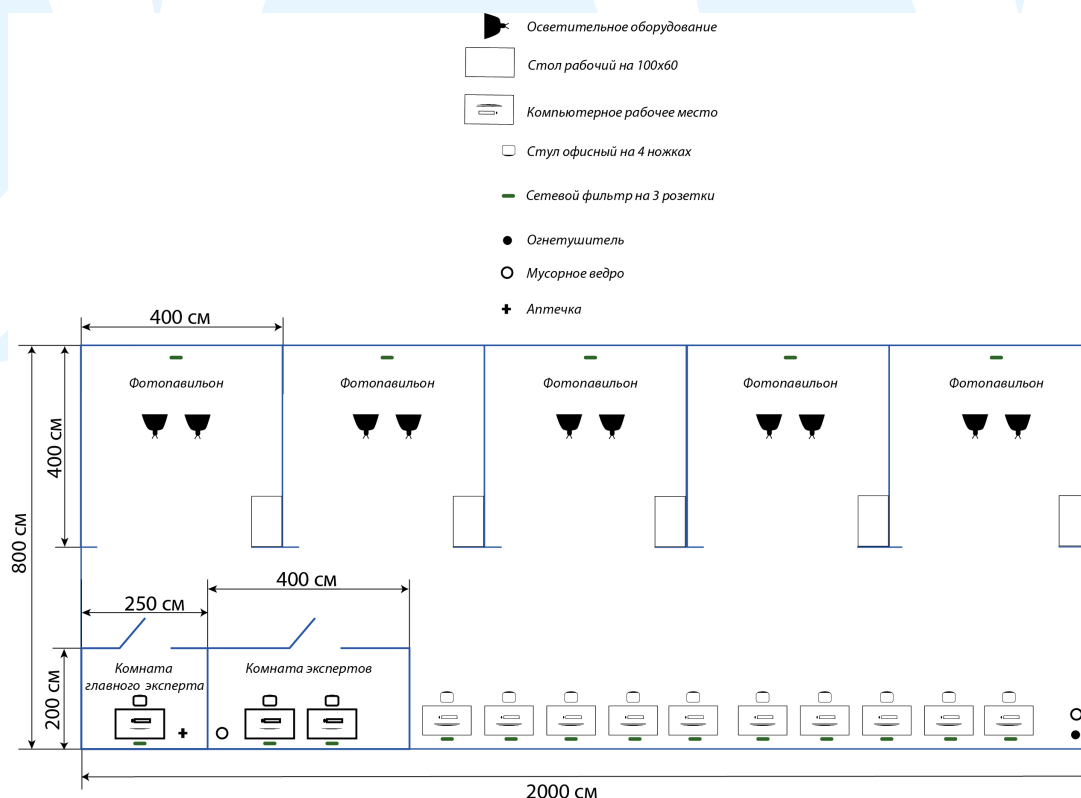
2	Карта памяти	Должна соответствовать фотоаппарату	Любое	Любое
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ</b>				
1	Форматные камеры	Среднеформатные и крупноформатные	Любое	Любое
2	Сотовые телефоны	Любое	Любое	Любое
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК</b>				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Штатив	Любой	1	1
2	Внешняя вспышка	Должна соответствовать фотоаппарату	1	1
3	Шнур или картридер	Должны соответствовать фотоаппарату	1	1
<b>НА ЭКСПЕРТОВ (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)</b>				
Перечень оборудования и мебель				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Стул	Офисный на 4 ножках	шт	10
<b>ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ</b>				
Перечень оборудование, инструментов, средств индивидуальной защиты и т.п.				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Кулер для воды	любой	шт	1 на площадку
2	Крупные часы	От 30 см	шт	1 на площадку
3	Мусорное ведро	Офисное	шт	2
<b>ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ</b>				
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками, либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Стол	100x60 и более	шт	3
2	Стул	Офисный на 4 ножках	шт	10
3	Компьютер с монитором	AMD FX-6100, 3300 МГц, 4гб и сильнее	шт	3
4	Принтер	A4	шт	1 на площадку
5	Принтерная бумага	A4	Пачка	1
6	Мусорное ведро	Офисное	шт	2
<b>КОМНАТА УЧАСТНИКОВ</b>				
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.				
1	Мусорное ведро			1/10
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ</b>				
Количество точек питания и их характеристики				
№	Наименование	Тех. характеристики		



1	Модели/волонтеры	Для выполнения заданий по модулям «Фото на документы» и «Имиджевый портрет» требуются модели/волонтеры. На два дня.	человек	5
2	Брендовая одежда и аксессуары чемпионата DS	Размер футболок должен соответствовать размерам моделей/волонтеров	Комплекты одежды	5

## **2.1. Схема застройки соревновательной площадки компетенции Фотография**

5 фотопавильонов и 10 компьютерных рабочих мест:



### 3. Требования охраны труда и техники безопасности

#### 3.1 Общие требования

3.1.1. К самостоятельной работе с ПК допускаются участники после прохождения ими инструктажа на рабочем месте, обучения безопасным методам работ и проверки знаний по охране труда, прошедшие медицинское освидетельствование на предмет установления противопоказаний к работе с компьютером.

3.1.2. При работе с ПК рекомендуется организация перерывов на 10 минут через каждые 50 минут работы. Время на перерывы уже учтено в общем времени задания, и дополнительное время участникам не предоставляется.

3.1.3. Запрещается находиться возле ПК в верхней одежде, принимать пищу и курить, употреблять во время работы алкогольные напитки, а также быть в состоянии алкогольного, наркотического или другого опьянения.

3.1.4. Участник соревнования должен знать месторасположение первичных средств пожаротушения и уметь ими пользоваться.

3.1.5. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая немедленно должен известить ближайшего эксперта.

3.1.6. При работе с ПК участник соревнования должны соблюдать правила личной гигиены.

3.1.7. Работа на конкурсной площадке разрешается исключительно в присутствии эксперта. Запрещается присутствие на конкурсной площадке посторонних лиц.

3.1.8. По всем вопросам, связанным с работой компьютера следует обращаться к руководителю.

### 3.2 Действия до начала работ

3.2.1. Перед включением используемого на рабочем месте оборудования участник соревнования обязан:

- Осмотреть и привести в порядок рабочее место, убрать все посторонние предметы, которые могут отвлекать внимание и затруднять работу.

- Проверить правильность установки стола, стула, угол наклона экрана монитора, положения клавиатуры в целях исключения неудобных поз и длительных напряжений тела. Обратить внимание на то, что дисплей должен находиться на расстоянии не менее 50 см от глаз (оптимально 60-70 см).

- Убедиться в том, что оборудование включено.

- Убедиться в отсутствии засветок, отражений и бликов на экране монитора.

- Убедиться в том, что на устройствах ПК (системный блок, монитор, клавиатура) не располагаются сосуды с жидкостями, сыпучими материалами (чай, кофе, сок, вода и пр.).

3.2.2. При выявлении неполадок сообщить об этом эксперту и до их устранения к работе не приступать.

### 3.3 Действия во время выполнения работ

3.3.1. В течение всего времени работы со средствами компьютерной и оргтехники участник соревнования обязан:

- содержать в порядке и чистоте рабочее место;

- следить за тем, чтобы вентиляционные отверстия устройств ничем не были закрыты;

- выполнять требования инструкции по эксплуатации оборудования;

- соблюдать, установленные расписанием, трудовым распорядком регламентированные перерывы в работе, выполнять рекомендованные физические упражнения.

### 3.2. Участнику соревнований запрещается во время работы:

- отключать и подключать интерфейсные кабели периферийных устройств без эксперта;
- класть на устройства средств компьютерной и оргтехники бумаги, папки и прочие посторонние предметы;
- прикасаться к задней панели системного блока (процессора) при включенном питании;
- отключать электропитание во время выполнения программы, процесса;
- допускать попадание влаги, грязи, сыпучих веществ на устройства средств компьютерной и оргтехники;
- производить самостоятельно вскрытие и ремонт оборудования;
- производить самостоятельно вскрытие и заправку картриджей принтеров или копиров;
- работать с устройствами компьютерной и оргтехники со снятыми кожухами;
- располагаться при работе на расстоянии менее 50 см от экрана монитора.

3.3.3. Продолжительность работы на ПК без регламентированных перерывов не должна превышать 1-го часа. Во время регламентированного перерыва с целью снижения нервно-эмоционального напряжения, утомления зрительного аппарата, необходимо выполнять комплексы физических упражнений.

### 3.4 Действия после окончания работ

3.4.1. По окончании работы участник соревнования обязан соблюдать следующую последовательность отключения оборудования:

- произвести завершение всех выполняемых на ПК задач;

- отключить питание в последовательности, установленной инструкцией по эксплуатации данного оборудования.

- в любом случае следовать указаниям экспертов

3.4.2. Убрать со стола рабочие материалы и привести в порядок рабочее место.

3.4.3. Обо всех замеченных неполадках сообщить эксперту.

### 3.5 Действия в случае аварийной ситуации

3.5.1. Обо всех неисправностях в работе оборудования и аварийных ситуациях сообщать непосредственно эксперту.

3.5.2. При обнаружении обрыва проводов питания или нарушения целостности их изоляции, неисправности заземления и других повреждений электрооборудования, появления запаха гари, посторонних звуков в работе оборудования и тестовых сигналов, немедленно прекратить работу и отключить питание.

3.5.3. При поражении пользователя электрическим током принять меры по его освобождению от действия тока путем отключения электропитания и до прибытия врача оказать потерпевшему первую медицинскую помощь.

3.5.4. В случае возгорания оборудования отключить питание, сообщить эксперту, позвонить в пожарную охрану, после чего приступить к тушению пожара имеющимися средствами.