

# ВТОРОЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС»

## Компетенция «Дизайн персонажей»

### 1. Введение

Персонаж – основа любого художественного произведения. Умение создать достоверную и запоминающуюся психологическую основу персонажа, а затем представить его зрителю при помощи выразительных средств, предоставляемых каким-либо конкретным жанром искусства – это главное, что отличает настоящего Художника.

### 2. Задание

**Разработать два варианта персонажа, мужской и женский**, которые должны быть визуально ориентированы на детей возрастом от 10 до 16 лет с целью привлечения их внимания к среднему профессиональному образованию.

**Детально проработать не менее 2-х атрибутов**, которые являются неотъемлемой частью персонажей и имеют прямую ассоциацию с ними. Также параллельно проработать простой сопроводительный текст 10 - 30 слов, описывающий основную идею создания персонажей и их краткую историю.

**Время на выполнение задания:** 6 часов.

### 3. Критерии оценки

П/п	Критерий	Оценка
1	Проработка персонажа и его деталей	40
2	Креативность персонажа	25
3	Практичность готового продукта	20
4	Описание и идея персонажа	15
<b>Итого</b>		<b>100</b>

**Сложность заданий остается неизменной для людей с инвалидностью. Адаптация заданий заключается в увеличении времени выполнения заданий.**

#### **4. Инфраструктурный лист**

Оборудование и материалы, которые должны предоставить организаторы при проведении соревнований.

№ п/ п	Название	Описание	Кол-во на 1 человека
1	Листы	A4	20 шт.
2	Флеш накопитель USB	4 GB	1 шт.
3	Персональный компьютер	IntelCore i5 4xxx 3.2G и выше, 16GBRAM и более, 500GBSHDDSAT 6GB/s и более, NVIDIA GeForceGTX 960 и выше, Windows 8.1 – 10.	1 шт
4	Монитор	4K 27 дюймов и более	1 шт.
5	Клавиатура		1 шт.
6	Мышь		1 шт.
7	Графический планшет	Формат А4 и более, с чувствительностью к силе нажатия и углу наклона пера	1 шт.
8	Программное обеспечение, Adobe Photoshop CC, Adobe Illustrator CC		
9	Принадлежности для рисования	Набор цветных и чёрно-белых карандашей, ластик, маркер	1 комплект

По предварительному (не менее, чем за трое суток) согласованию с организаторами возможна установка иного необходимого участнику программного обеспечения.

В соответствии с функциональными медицинскими показаниями участникам может быть предоставлено или разрешено использовать собственное дополнительное оборудование – дополнительные источники освещения, увеличивающие линзы, периферийные устройства для работы с компьютером и т.п.

## **5. Собственное оборудование и материалы**

№ п/ п	Название	Описание	Кол-во на 1 человека
1	Принадлежности для рисования	По желанию участника	1 комплект

## **6. Описание специфики компетенции**

В процессе выполнения практического задания, участник должен продемонстрировать навыки и умения:

1. Организовать рабочее место.
2. Создать безопасные условия труда.
3. Выполнить работу согласно технического задания.

## **Требования**

- Участникам запрещается приносить с собой какие-либо носители информации, а также иметь доступ к сети интернет во время выполнения работы.
- Сообщить экспертам о необходимости установить дополнительное спомогательное ПО, оборудование минимум за 3 суток до началасоревнования.
- Судьи определяют рассадку до начала конкурса.
- Участники должны следовать указаниям судей в случае обнаружения дефектов в оборудовании.
- Участники должны уведомить судей, когда завершат выполнение задания.

## **Техника безопасности**

### *Общие требования безопасности*

Настоящая инструкция распространяется на персонал, эксплуатирующий средства вычислительной техники и периферийное оборудование. Инструкция содержит общие указания по безопасному применению электрооборудования в учреждении. Требования настоящей инструкции

являются обязательными, отступления от нее не допускаются. К самостоятельной эксплуатации электроаппаратуры допускается только специально обученный персонал не моложе 18 лет, пригодный по состоянию здоровья и квалификации к выполнению указанных работ.

#### *Требования безопасности перед началом работы*

Перед началом работы следует убедиться в исправности электропроводки, выключателей, штепсельных розеток, при помощи которых оборудование включается в сеть, наличии заземления компьютера, его работоспособности.

#### *Требования безопасности во время работы*

Для снижения или предотвращения влияния опасных и вредных факторов необходимо соблюдать Санитарные правила и нормы гигиенические требования к видеодисплейным терминалам, персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.

Во избежание повреждения изоляции проводов и возникновения коротких замыканий не разрешается: вешать что-либо на провода, закрашивать и белить шнуры и провода, закладывать провода и шнуры за газовые и водопроводные трубы, за батареи отопительной системы, выдергивать штепсельную вилку из розетки за шнур, усилие должно быть приложено к корпусу вилки.

Для исключения поражения электрическим током запрещается: часто включать и выключать компьютер без необходимости, прикасаться к экрану и к тыльной стороне блоков компьютера, работать на средствах вычислительной техники и периферийном оборудовании мокрыми руками, работать на средствах вычислительной техники и периферийном оборудовании, имеющих нарушения целостности корпуса, нарушения изоляции проводов, неисправную индикацию включения питания, с признаками электрического напряжения на корпусе, класть на средства вычислительной техники и периферийном оборудовании посторонние предметы.

Запрещается под напряжением очищать от пыли и загрязнения электрооборудование.

Запрещается проверять работоспособность электрооборудования в неприспособленных для эксплуатации помещениях с токопроводящими полами, сырых, не позволяющих заземлить доступные металлические части.

Недопустимо под напряжением проводить ремонт средств вычислительной техники и периферийного оборудования.

Ремонт электроаппаратуры производится только специалистами-техниками с соблюдением необходимых технических требований.

Во избежание поражения электрическим током, при пользовании электроприборами нельзя касаться одновременно каких-либо трубопроводов, батарей отопления, металлических конструкций, соединенных с землей.

При пользовании электроэнергией в сырых помещениях соблюдать особую осторожность.

#### *Требования безопасности в аварийных ситуациях*

При обнаружении неисправности немедленно обесточить электрооборудование, оповестить администрацию. Продолжение работы возможно только после устранения неисправности.

При обнаружении оборвавшегося провода необходимо немедленно сообщить об этом администрации, принять меры по исключению контакта с ним людей. Прикосновение к проводу опасно для жизни.

Во всех случаях поражения человека электрическим током немедленно вызывают врача.

До прибытия врача нужно, не теряя времени, приступить к оказанию первой помощи пострадавшему.

Необходимо немедленно начать производить искусственное дыхание, наиболее эффективным из которых является метод «рот в рот» или «рот в нос», а также наружный массаж сердца.

Искусственное дыхание пораженному электрическим током производится вплоть до прибытия врача.

На рабочем месте запрещается иметь огнеопасные вещества.

В помещениях запрещается:

- а) зажигать огонь;
- б) включать электрооборудование, если в помещении пахнет газом;
- в) курить;
- г) сушить что-либо на отопительных приборах;
- д) закрывать вентиляционные отверстия в электроаппаратуре

Источниками воспламенения являются:

- а) искра при разряде статического электричества
- б) искры от электрооборудования
- в) искры от удара и трения
- г) открытое пламя

При возникновении пожароопасной ситуации или пожара персонал должен немедленно принять необходимые меры для его ликвидации, одновременно оповестить о пожаре администрацию.

Помещения с электрооборудованием должны быть оснащены огнетушителями типа ОУ-2 или ОУБ-3.

*Требования безопасности по окончании работы*

После окончания работы необходимо обесточить все средства вычислительной техники и периферийное оборудование. В случае непрерывного производственного процесса необходимо оставить включенными только необходимое оборудование.