

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. **Предложить вариант персонажа-антигероя** для этих персонажей. Дизайн должен быть оптимизирован для дальнейшего использования, представлен в корректной форме и цветовой палитре для коммерческих целей.

Детально проработать не менее 2-х атрибутов, которые являются неотъемлемой частью персонажей и имеют прямую ассоциацию с ними. Также параллельно проработать простой сопроводительный текст 200 – 300 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
Итого		100

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	Intel Core i5 4xxx 3.2G и выше, 16GB RAM и более, 500GB SHDD SATA 6GB/s и более, NVIDIA GeForce GTX 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 A4 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 вспомогательное ПО, оборудование минимум за 3 суток до начала соревнования.
- 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 непригодных 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 использовании электроэнергии 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 оборванного 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.