



Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
«Сургутский государственный педагогический университет»
Кафедра высшей математики и информатики

ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ IV ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
ВЕБ-ДИЗАЙНА ИНТЕРАКТИВНЫХ СТРАНИЦ
«ПЛАНЕТА WEB»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Конкурс веб-дизайна интерактивных страниц «Планета Web» (далее – Конкурс) проводится на основании утвержденного плана работы бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный педагогический университет». Свидетельство о государственной аккредитации № 3492 от 12 февраля 2021 г., лицензия на образовательную деятельность № 2236 от 28 июня 2016 г. Место нахождения: 628417, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Сургут, улица 50 лет ВЛКСМ, дом 10/2. ОГРН: 1028600614987.
- 1.2. Конкурс призван популяризировать профессии, связанные с созданием сайтов, активизировать деятельность по освоению современных информационных технологий, языков программирования, поиску, анализу и выбору программного обеспечения, практических навыков создания веб-приложений, веб-дизайна.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

- 2.1. Цель Конкурса: развитие ключевых компетентностей обучающихся.
- 2.2. Задачи Конкурса: развитие у обучающихся интереса к разработке сайтов, содействие активизации внеклассной и внешкольной работы, стимулирование проектной деятельности, развитие личностных умений и умений работать в группе, информационно-поисковой и познавательной деятельности.

3. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

- 3.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся образовательных организаций: дошкольных, общеобразовательных, дополнительных и профессиональных.

4. ОРГАНИЗАТОР КОНКУРСА

- 4.1. Организатор Конкурса: кафедра высшей математики и информатики БУ «Сургутский государственный педагогический университет» при сотрудничестве с муниципальным бюджетным общеобразовательным учреждением средняя общеобразовательная школа № 8 имени Сибирцева А.Н.
- 4.2. Обязанности организатора Конкурса:
 - 4.2.1. Информирование потенциальных участников Конкурса о проведении Конкурса и условиях участия в нем.
 - 4.2.2. Обработка материалов Конкурса.
 - 4.2.3. Формирование конкурсной комиссии для оценки работ.
 - 4.2.4. Информирование о ходе проведения Конкурса и его итогах.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ IV ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
ВЕБ-ДИЗАЙНА ИНТЕРАКТИВНЫХ СТРАНИЦ «ПЛАНЕТА WEB»**

- 4.2.5. Организация награждения победителей.
- 4.3. Оргкомитет имеет право:
- 4.3.1. Определять количество и содержание номинаций.
 - 4.3.2. Учреждать дополнительные номинации Конкурса.
 - 4.3.3. Отбирать заявки на участие в Конкурсе.
 - 4.3.4. Изменять состав жюри до момента начала подведения итогов Конкурса.
 - 4.3.5. Привлекать спонсоров.

5. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

- 5.1. Конкурс проводится по следующим направлениям:

- РИСУНОК (в качестве фонового изображения сайта или непосредственно оформление общего вида веб-страницы);
- САЙТ (веб-страницы, отвечающие требованиям интерактивности, созданные при помощи языков программирования или с помощью конструкторов сайтов, в том числе с применением дополнительных модулей/приложений/сервисов).

- 5.2. Порядок подачи заявок.

- для участия в Конкурсе необходимо пройти регистрацию на сайте с обязательным указанием действующей электронной почты по адресу: <https://пвеб.рф>;
- на странице загрузки материалов необходимо выбрать направление конкурсной работы: рисунок или сайт;
- заполнить название проекта;
- заполнить анкетные данные участника или творческой команды (ФИО участников, образовательное учреждение, класс, ФИО руководителя);
- загрузить изображение (скан/файл рисунка для направления «Рисунок» или скриншот веб-страницы для направления «Сайт») в сообщество конкурса «Вконтакте» <https://vk.com/public212762429>, копировать URL картинки и заполнить поле «Изображение», вставив скопированный URL;
- для направления "Рисунок" загрузить тестовый документ с аннотацией в облако и заполнить поле «Ссылка» - на конкурсные материалы в облаке;
- для направления «Сайт» загрузить архив с интерактивной страницей, включая все файлы, необходимые для работы веб-приложения в облако и заполнить поле «Ссылка» - на конкурсные материалы в облаке или на сайт, созданный в конструкторе.

- 5.3. Публичное объявление о начале Конкурса – 10 декабря 2022 года.

- 5.3.1. Публичное объявление осуществляется через рассылку по электронным адресам образовательных учреждений, распространение информации в социальных сетях, публикацию объявления на образовательном портале университета, веб-сайте Конкурса, сайте портале «Сурвики», порталах партнеров Конкурса.

- 5.3.2. Анонсирование Конкурса проводится:

- на сайте БУ «Сургутский государственный педагогический университет»: www.surgpu.ru;
- на сайте МБОУ СОШ№8 имени Сибирцева А.Н. school8.admsurgut.ru/;
- на сайте Сурвики: www.surwiki.admsurgut.ru;
- на сайте Конкурса: пвеб.рф;
- в группе Вконтакте: vk.com/puplic212762429;

- 5.4. Порядок организации Конкурса.

Прием заявок на участие в Конкурсе – до 31 января 2023 года.

Голосование в сообществе Вконтакте – до 23 февраля 2023 года.

Подведение итогов Конкурса – до 25 февраля 2023 года.

Освещение в СМИ результатов Конкурса – 28 февраля 2023 года.

Награждение победителей проводится путем электронной рассылки наградных документов на электронные адреса участников и победителей Конкурса.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ IV ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
ВЕБ-ДИЗАЙНА ИНТЕРАКТИВНЫХ СТРАНИЦ «ПЛАНЕТА WEB»**

6. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

- 6.1. Направление «Рисунок». Для конкурсного задания участники создают изображения на бумажных или электронных носителях информации, используя любые средства для рисования (карандаши, краски, мелки, графические планшеты, компьютерную мышь и т.п.). Рисунок может являться фоновым изображением или быть дизайном потенциального существующего или несуществующего сайта, отражая тему, объявленную в названии работы участника. Для фонового изображения существенным является выбор общей идеи и отдельных объектов, палитры, цветового решения. Для рисунков, отражающих дизайн сайта, нужно представить пункты меню, кнопки, схему расположения заголовков и текста, картинки и ключевые объекты. Дизайн должен быть в одном стиле и отражать название работы. В текстовом файле создают **Аннотацию** на работу – это описание потенциального сайта, для которого выполняется рисунок. Несколько предложений, описывающих веб-страницу (согласно пункта 6.7.1.1 настоящего положения).
- 6.2. Направление «Сайт». Под *интерактивной страницей* понимается web-сайт с реализацией двусторонней связи между пользователем и системой. Сайт создается как средствами конструктора (конструктор сайтов, дидактических игр, интерактивных тестов и т.п.), так и с помощью языков программирования (*html*, *javascript*, *php*, *python* и т.п. – *html*-документ с различными объектами типа кнопки, блоки (*div*) для динамического изменения текстовой и графической информации, переключатели и т.п.). К участию в Конкурсе принимаются законченные (работающие) интерактивные страницы в формате *html* с подключенными сценариями на языке *JavaScript* (или другом клиентском языке программирования) либо в виде ссылки на сайт (для работ, созданных в конструкторе). Для сайта обязательным условием является наличие элементов интерактивности: викторины, тесты, дидактические игры, и т.п. Веб-приложение должно быть написано на любом языке программирования (например, *JavaScript*), не требовать подключения дополнительных модулей, которые необходимо скачивать, свободно открываться большинством браузеров.
- 6.3. К участию допускаются работы, созданные как одним участником, так и группой.
- 6.4. Рекомендации
- 6.4.1. К содержанию «Рисунка»: можно ориентироваться на размер фонового изображения *1024x728 px*, но он не является обязательным и может быть изменен, в случае необходимости, участниками. К рисунку прилагается **Аннотация** с описанием потенциального сайта, для которого создается изображение. Здесь раскрывается идея веб-страницы (согласно критериям оценивания – пункт 6.7.1.1 настоящего положения), о чем данный сайт, для кого, почему данный рисунок наиболее подходит для него и т.п.
- 6.4.2. К содержанию «Сайта»: направленность интерактивной страницы выбирается по усмотрению участника (приветствуется образовательная цель), уделяется внимание дизайну, эстетическому оформлению стилистической идеи, объему и качеству наполнения информации, реализации интерактивности с элементами оценивания.
- 6.5. Основные номинации:
- 6.5.1. «Веб-мастер» (для направления «Рисунок»);
6.5.2. «Веб-программист» (для направления «Сайт»).
6.5.3. Каждая из номинаций предусматривает 5 возрастных категорий: дети дошкольного возраста, 1-4 класс, 5-8 класс, 9-11 класс и студенты профессиональных образовательных учреждений.
- 6.6. Дополнительные номинации:
- 6.6.1. «Лучшее дизайнерское решение сайта»;
6.6.2. «Самая оригинальная идея сайта»;
6.6.3. «Самый интерактивный сайт»;
6.6.4. «Самый информативный сайт»;
6.6.5. «Самый увлекательный сайт»;
6.6.6. «Победитель зрительского голосования».
- 6.7. Критерии оценки.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ IV ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
ВЕБ-ДИЗАЙНА ИНТЕРАКТИВНЫХ СТРАНИЦ «ПЛАНЕТА WEB»**

6.7.1. При подведении итогов Конкурса будут учитываться следующие блоки критериев:

6.7.1.1. Направление «Рисунок»:

- ДИЗАЙН: *стилистическая целостность, оригинальность оформления;*
- ИДЕЯ РАБОТЫ: *наличие оригинальной идеи сайта, объединяющей ее на всех этапах (например, персонаж, который сопровождает на всех страницах, объясняя материал).*

6.7.1.2. Направление «Сайт»:

- ДИЗАЙН: *стилистическая целостность интерактивной страницы, оригинальность оформления, читаемость шрифтов.*
- ИДЕЯ РАБОТЫ: *наличие оригинальной идеи интерактивной страницы, объединяющей ее на всех этапах (например, персонаж, который сопровождает на всех страницах, объясняя материал);*
- ИНТЕРАКТИВНОСТЬ: *двусторонняя связь пользователя и системы;*
- СОДЕРЖАНИЕ: *наполнение сайта информацией (объем и качество);*
- МОТИВАЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ: *общее положительное впечатление от сайта, реализация демонстрации достижений, что пользователь уже посмотрел или достиг при работе с сайтом.*

7. КОНКУРСНАЯ КОМИССИЯ

7.1. Обязанности Конкурсной комиссии.

7.1.1. Производит предварительную рецензию работ перед их оценкой.

7.1.2. Оценивает конкурсные работы, прошедшие рецензию, в соответствии с заявленными критериями и номинациями.

7.1.3. Определяет победителей в каждой из номинаций путем независимого голосования в соответствии с выработанными критериями.

7.1.4. Каждый член комиссии оценивает только свой блок критериев: дизайн, идею работы, интерактивность, содержание или мотивационные элементы. Каждый блок включает 2 критерия оценивания.

8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА

8.1. Члены конкурсной комиссии оценивают работы по 10 критериям, разбитым на 5 блоков:

- ДИЗАЙН:
 - оригинальность дизайна (стилистическая идея оформления страниц, оригинальные отдельные элементы);
 - качество оформления (эстетически оформленные страницы сайта в одной стилистической идее);
- ИДЕЯ РАБОТЫ:
 - оригинальная идея (выбор нестандартной, оригинальной, актуальной темы веб-страницы, которая раскрывается конкурсантом на сайте);
 - реализация идеи (логическое изложение материала выбранной темы наглядными средствами: графика, видео, звук);
- ИНТЕРАКТИВНОСТЬ:
 - интерактивность сайта (двусторонняя связь между пользователем и системой – наличие тестов, игр, викторин и т.п.);
 - зона ближайшего развития (планомерное усложнение изучаемого материала выбранной темы сайта, реализуемые в процессе двусторонней связи);
- СОДЕРЖАНИЕ:
 - объем информации (полнота, системность и логическая завершенность выбранной темы, освещаемой на сайте);

ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ IV ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
ВЕБ-ДИЗАЙНА ИНТЕРАКТИВНЫХ СТРАНИЦ «ПЛАНЕТА WEB»

- качество информации (логическое построение материала от теоретического, представленного наглядными средствами, к практическому, представленного интерактивными средствами);
- **МОТИВАЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ:**
 - мотивационные элементы (общее положительное впечатление, наличие непредсказуемости, появления нового, интересного, желание перейти к следующему этапу страницы);
 - система оценивания (как реализована система обратной связи для стимулирования и подведения итогов работы с сайтом).

8.2. Голосование в сообществе Вконтакте (vk.com/puplic212762429). Все желающие могут отдать свой голос любому участнику конкурса. По итогам голосования будут определены победители.

8.3. Шкала оценки.

- 8.3.1. Рецензент оценивает работы по 2-балльной шкале: 0 или 1. Все работы, оцененные в 0 баллов, автоматически становятся участниками конкурса и награждаются Сертификатами участника. Работы, оцененные 1 баллом, продолжают конкурсное испытание – оценка экспертной комиссией.
- 8.3.2. Каждый критерий оценивается по десятибалльной шкале. Максимальное количество баллов для направления «Рисунок» - 40, для направления «Сайт» – 100. Эксперты каждую работу оценивают по блокам критериев, по итогам высчитывается среднее арифметическое.
- 8.3.3. Конкурсные работы, набравшие менее 24 баллов, награждаются Сертификатами участника, работы, набравшие более 24 баллов, признаются победителями I, II и III степени в номинации «Веб-мастер» (направление «Рисунок»). III место – 24-27 баллов, II место – 28-31 балла, I место – 32 и более.
- 8.3.4. Конкурсные работы, набравшие менее 60 баллов, награждаются Сертификатом участника, работы, набравшие более 60 баллов, признаются победителями I, II и III степени в номинации «Веб-программист» (направление «Сайт»). III место – 60-69 баллов, II место – 70-79 баллов, I место – 80 и более.
- 8.3.5. Конкурсные работы, набравшие наибольшее количество баллов по критерию «Дизайн», признаются победителями в номинации «Лучшее дизайнерское решение сайта».
- 8.3.6. Конкурсные работы, набравшие наибольшее количество баллов по критерию «Идея работы», признаются победителями в номинации «Самая оригинальная идея сайта».
- 8.3.7. Интерактивная страница, набравшая наибольшее количество баллов по критерию «Интерактивность», признается победителем в номинации «Самый интерактивный сайт».
- 8.3.8. Интерактивная страница, набравшая наибольшее количество баллов по критерию «Содержание», признается победителем в номинации «Самый информативный сайт».
- 8.3.9. Интерактивная страница, набравшая наибольшее количество баллов по критерию «Мотивационные элементы», признается победителем в номинации «Самый увлекательный сайт».

9. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

9.1. Победители Конкурса, после опубликования итогов в СМИ, награждаются дипломами победителей I, II, III степени, все участники Конкурса получают сертификаты участника. Награждение победителей проводится путем электронной рассылки наградных документов на электронные адреса участников и победителей Конкурса.

10. ПЕРЕСМОТР ИТОГОВ КОНКУРСА

10.1. Обращения на пересмотр итогов Конкурса принимаются только от ответственных организаторов Конкурса с указанием основания для пересмотра.

ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ IV ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
ВЕБ-ДИЗАЙНА ИНТЕРАКТИВНЫХ СТРАНИЦ «ПЛАНЕТА WEB»

- 10.2. К рассмотрению принимаются только правильно заполненные заявления на пересмотр результатов конкурсных работ участников. Бланк заявления опубликован на официальном сайте пвеб.рф.
- 10.3. Заявления принимаются по электронной почте не позднее семи календарных дней со дня официального объявления предварительных итогов Конкурса.
- 10.4. Заявления рассматриваются в течение 10 рабочих дней с момента принятия заявления.
- 10.5. По факту рассмотрения заявления решение доводится до ответственных организаторов конкурса в образовательном учреждении по электронной почте или телефону.

Данилов Александр Александрович
тел. 8-(982)-595-27-29
e-mail: axeldan@mail.ru