

Всем привет из Пензы!

Пока мы готовимся, посмотрите немного красивых видео о наших краях:)

DMIP-IT

Финал 2024/2025

Программирование игр

Вёрстка

НейроАрт

3D моделирование

Немного статистики

Прислано 166 заявок

Отобрано 58 финалистов

Заявки из:

26 регионов

33 города

DMIP-IT

2019/2020 - 59 участников

2020/2021 - 97 участников

2021/2022 - 119 участников

2022 - не проводилось

2023/2024 - 234 участника

2024/2025 - 166 участников

Программирование игр

ИГРА «Лесные дела»



Программирование игр

ИГРА «Лесные дела»

Сказочный ёж 🦔 собирает в волшебном лесу припасы своими иголочками и носит их с собой до своей норки. Однако, кроме ежей в данном лесу живут ещё и еноты, которые поджидают ёжиков на протоптанных тропинках. Еноты пытаются отобрать припасы у ежа, но если тот фыркает - енот отбегает и пробует повернуть ограбление снова чуть позже.

Вы - ёж. Вы умеете фыркать, однако силы для использования данной способности не бесконечные и восстанавливаются со временем. Ваш враг - енот 🦉.

На игровом поле в случайном месте появляется лесной припас для ежа и сам ёжик вместе с норкой. Задача - забрать припас, донести припас до норки, фыркать на енота. Если енот касается ежа с припасом - припас перемещается в новое место на поле, а енот с насмешками убегает прочь. Без припаса ёж не интересуется енотом. Если припас донесен до норки - уровень считается пройденным.

ИТОГ – АРХИВ ZIP <= 5 МЕГАБАЙТ | ИГРА ДОЛЖНА РАБОТАТЬ В КОНСОЛИ! ГРАФИКА – СИМВОЛЫ!

КРИТЕРИИ:

1. Удобство интерфейса 0-2
2. Качество псевдографики 0-2
3. Качество кода 0-2
4. Авторские, дополнительные возможности в игре 0-5

Вёрстка

Сверстать макет страницы без фреймворков и WYSiWYG.

- Только чистые HTML+CSS
- ТОЧНО ПЕРЕДАТЬ ЭЛЕМЕНТЫ НА СТРАНИЦЕ
- Макет и фотки взять на странице конкурса
- ШРИФТ - Tahoma

ИТОГ – АРХИВ ZIP <= 5 МЕГАБАЙТ

КРИТЕРИИ:

1. Точность вёрстки 0-5
2. Адекватность кода HTML и CSS 0-2
3. Отображается в Chromium браузерах 0-2
4. Авторские эффекты 0-5

ПЕНЗА - ГОРОД ВАШЕЙ МЕЧТЫ В ЛЮБОМ РАЙОНЕ УЖЕ СЕГОДНЯ

Бесплатно интегрируем Вас в среду обитания города, будете как родной!



Работаем без
посредников



Юридическая помощь
Ведение сделки

Всё ещё путаете нас с Пермью?

20+

Агентов

15000

Новых жителей

362

Года Пензе

200+

Пунктов отправки

Команда профессионалов по переезду

Эти ребята помогут Вам с самым сложным вопросом о Пензе: Вы будете пензенцем, пензяком или пенжанином?



Михаил

Агент с 20-летним стажем.
Ведущий сотрудник компании



Ольга

Агент с 20-летним стажем.
Ведущий сотрудник компании



Александр

Агент с 20-летним стажем.
Ведущий сотрудник компании



Наталья

Агент с 20-летним стажем.
Ведущий сотрудник компании

НейроАрт

В бескрайнем космосе существует народ ежей-покорителей планет 🦔.

В очередной экспедиции лапки ежей ступили на новую песчаную планету ДМИП-05. Ежонок Фырк вместе со своей космической командой прибыли с миссией постройки базы на поверхности небесного тела. Архивное фото сделал еженавт Фып, на фото: Капитан Фырк (в центре), исследовательница Пыф (слева) и инженер Рыр (справа). На холмике за Рыром виднеется флаг ежиной федерации.

Позади виднеется сюжет того, как члены ежиной команды разгружают космолёт и им помогают роботизированные дроиды. База в правой части фотографии выглядит недостроенной, так как ежи ещё не закончили её возведение.

Мы видим еженавтов без защитных стёкол и шлемов, но некоторые ежи все ещё не доверяют атмосфере новой планеты и отказывают снимать защиту с головы.

Рядом с космолётом располагается шестиколёсная техника для быстрого перемещения покорителей по поверхности.

Восстановите архивное фото, на котором сейчас виден только капитан экспедиции.

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО <https://fusionbrain.ai/editor/>

СТАРТОВУЮ КАРТИНКУ ВЗЯТЬ НА СТРАНИЦЕ КОНКУРСА

ИТОГ – КАРТИНКА JPG <= 9 МЕГАБАЙТ (!!!! ВАЖНО!!!!)

КРИТЕРИИ:

1. Степень детализации заданных условий 0-5
2. Степень отсутствия генеративных артефактов на изображении 0-2
3. Визуальная целостность 0-5
4. +3 балла, если капитан Фырк будет в скафандре (без изменения мордочки)



3D моделирование

Модель монумента «Глобус» в Пензе

Если в картинках Яндекса вбить запрос «Пенза монумент Глобус», то сможете найти Крайне интересный арт-объект из СССР, который жив в Пензе до сих пор. В основании надпись: «ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ». На континенте обозначены границы СССР, Антарктида отсутствует. Простые формы и понятность – делают памятник отличной темой для задания по моделированию.

ИТОГ – модель в формате GLB, менее 10 мегабайт.

СДЕЛАТЬ В ЛЮБОЙ СРЕДЕ, ВАЖЕН ЛИШЬ РЕЗУЛЬТАТ!

Критерии:

- Технологичность (например, ничего не висит воздухе) 0-5
- Степень детализации 0-5
- Схожесть с оригиналом 0-5



БОНУС!

**Мы готовы нарисовать котика
в Ваш наградной диплом,
если зафиксируете процесс работы над
проектом через OBS студию и выложите к себе
на страницу Вк!**

**Ссылку на видео пришлите в ВК
с указанием ФИО, НАПРАВЛЕНИЯ**

vk.com/id12970272

ЗАВЕРШЕНИЕ ПРИЁМА 15.03.2025, 13:30 МСК

**ЗА КАЖДУЮ ПОЛНУЮ МИНУТУ ОПОЗДАНИЯ
ШТРАФ 1% ОТ СУММЫ БАЛЛОВ**

ВОПРОСЫ И ПРОБЛЕМЫ

vk.com/id12970272

DMIP-IT

Финал 2024/2025

Программирование игр

Вёрстка

НейроАрт

3D моделирование