

ПРОЕКТНАЯ ИГРА "ГОРОД БУДУЩЕГО"



ГОРОД БУДУЩЕГО

Цель: знакомство с проектной деятельностью через создание прототипа «Города будущего»

Задачи:

1. Познакомиться с концепцией города будущего
2. Узнать технологии, которые используются при создании «Города будущего»
3. Создать прототип «Города будущего»
4. Проанализировать созданный продукт



ЧТО ТАКОЕ ГОРОД БУДУЩЕГО?

– ЭТО КОНЦЕПЦИЯ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДСКОГО ПРОСТРАНСТВА, КОТОРОЕ ИНТЕГРИРУЕТ ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ И УДОБСТВО ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ.

В ТАКОМ ГОРОДЕ ОБЫЧНО ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ТРАНСПОРТА, ЭНЕРГЕТИКИ, УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ, ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И АРХИТЕКТУРЫ.

НОРИЛЬСК, РОССИЯ

Здесь построен один из крупнейших в мире металлургических комбинатов. Его трубы ежегодно в воздух выбрасывают около 4 миллиона тонн химических соединений с примесью кадмия, меди, свинца, никеля, мышьяка и селена.

В городе постоянно чувствуется запах серы, черный снег давно никого не удивляет, а содержание меди и цинка в воздухе превышает допустимые нормы в несколько раз.





ИННОПОЛИС, РОССИЯ

Один из основных принципов Иннополиса — это концепция "города в городе". Здесь технологии и цифровой прогресс пронизывают каждый аспект жизни: от инфраструктуры и транспорта до образования и культуры. Город является моделью умного города, где современные технологии сделаны доступными для каждого жителя, что повышает качество и комфортность жизни.

ЛИНЬФЭНЬ, КИТАЙ

В этом городе жители даже не вывешивают сушиться белье, так как через несколько часов оно станет черным. Здесь развита угледобывающая промышленность.





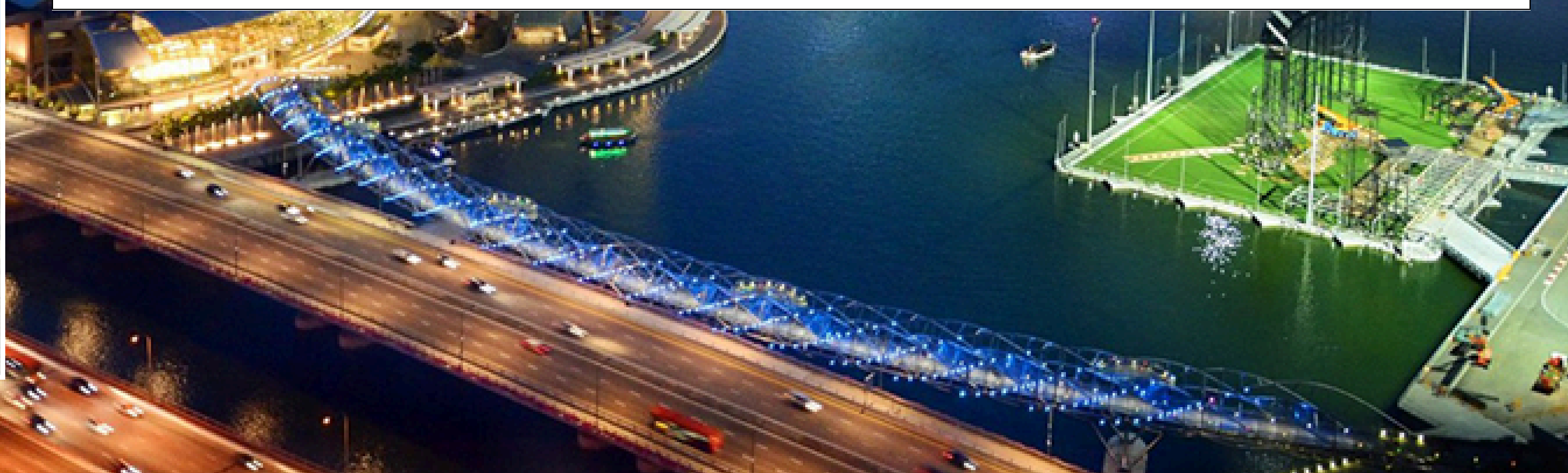
ЛА ОРОЙА, ПЕРУ

В этом городе — центре металлургии — ударными темпами добывается медь, свинец и цинк. Содержание тяжелых металлов в крови местных жителей превышает несколько раз норму, а смертность детей одна из самых больших в мире.



СИНГАПУР

Это город гигантских уличных вентиляторов, которые питаются солнечной энергией, парков на крышах зеркальных небоскребов, непонятных футуристичных скульптур, которые снижают экологическую нагрузку.



ДУБАЙ, ОАЭ

Город возведен из ничего. Он далеко позади предшественников по количеству ультрасовременных небоскребов. В последние годы власти Дубая уделяют большое внимание развитию экологии и сохранению окружающей среды. Город активно внедряет новые технологии и строит экологически чистые объекты, включая жилую недвижимость. Сегодня экологичная недвижимость в Дубае становится все более популярной среди жителей и инвесторов.





А СМОЖЕМ ЛИ МЫ МОДЕРНИЗИРОВАТЬ ОБЫЧНЫЙ ГОРОД В ГОРОД БУДУЩЕГО?

КАКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ЭТОГО НАМ ПОНАДОБЯТСЯ?



чек-лист + картинки ассоциации

ГОРОД БУДУЩЕГО

1. Вы делитесь на 2 проектные группы разработчиков
2. Перед вами лежат карты районов города Н (спальный и промышленный).
3. Вам необходимо применить технологии, которые есть у вас в чек-листах.
4. Обратите внимание, что каждая технология имеет свою стоимость.
5. Заполните пустые места технологиями будущего, только помните, что это их местоположение необходимо обосновать.
6. А также вам надо придумать 1 собственную технологию (из самых неочевидных идей рождается будущее).



У ВАС ВСЕГО 35





**А теперь каждая команда
должна максимально
кратко и емко
представить свои
изменения и 1
собственную
технологическую
разработку.**

**На 1 команду дается
ровно 1,5 минуты, так
как будто докладчик и
слушатель едут в лифте,
где нужно за 90 сек
заинтересовать своей
идей.**

**ЗАДАВАТЬ ВОПРОСЫ
МОЖНО!**



Не забываем
подписываться
на наши соц. сети

