

Вероника Широкова - победитель конкурса "Студентский стартап"



Выпускница программы специалитета «Строительство уникальных зданий и сооружений» Широкова Вероника стала победителем конкурса «Студентский стартап» (очередь V) федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства».

1 миллион рублей был выделен на реализацию проекта «Разработка платформы по градостроительному анализу земельных участков с инструментами генеративного проектирования объектов строительства». Стартап-проект направлен на цифровизацию процесса оценки участка и моделирования предварительной концепции здания с учетом градостроительных данных и требований.

Данный программный продукт за счет систематизации требований и автоматизации процессов визуализации различных вариантов концепций сокращает временные издержки на разработку, проверку и корректировку соответствующего этапа проекта, делает процесс прозрачным, уменьшает вероятность ошибок в экспертизе и позволяет максимально использовать ресурсы участка.

Реализовывать проект будет команда студентов СПбПУ во главе с грантополучателем в течение года.

#Студенческийстарт

В ОЧЕРЕДЬ



ОПРЕДЕЛЕНО 2000
ПОБЕДИТЕЛЕЙ!

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ СТАРТАП-ПРОЕКТА

Традиционный анализ
исходных данных

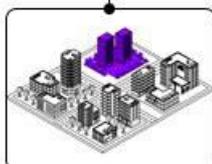


Автоматизация
задач на
основе данных

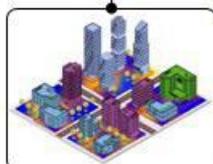
Генеративное
проектирование



Автоматическая
генерация
вариантов для
последующей
оценки



Параметрическое
проектирование



Анализ вариантов и
3d визуализация

ПРОДУКТ

