**Информационное сообщение**

 **ВОРКШОП
 «УМНЫЙ ГОРОД»**

25-27 апреля 2018 г. в рамках XXI Международной научной конференции НИУ МГСУ «Строительство – формирование среды жизнедеятельности» состоится воркшоп для студентов профильных специальностей по направлению «Умный город». Воркшоп станет точкой отсчета подготовки Всероссийского молодежного форума «Умный город», который пройдет осенью 2018 года на базе НИУ МГСУ и соберет лучших студентов российских ВУЗов и молодых специалистов, вовлеченных в реализацию проекта «Умный город».

**В рамках воркшопа** команды решают кейс, связанный с разработкой технологичного продукта для последующего применения в проекте «Умный город».

**Команды** формируются из студентов разных вузов, не более 7 человек в команде.

**По результатам воркшопа** лучшее разработанное участниками решение будет презентовано администрации пилотного муниципального образования для внедрения комплекса мероприятий «Умный город» и получит возможность быть реализованным в рамках приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды» в 2018-2019 гг.

**Организаторы:** Центр компетенций по вопросам городской среды Минстроя России, НИУ МГСУ, ООО «Большая Тройка»

**Продолжительность:** с 09:00, 25 апреля до 15:00, 27 апреля с перерывами.

**Модератор:** Артём Седов, генеральный директор ООО «Большая Тройка», заместитель председателя экспертного совета Минстроя России по энергоэффективности.

**Командам предстоит** разработать концепцию, набор сервисов, технических и технологических решений системы управления, реализующей концепцию «Умный город» для одного из общественных пространств пилотного муниципального образования, которое будет благоустроено в рамках приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды» в 2018-2019 гг. Система управления должна состоять из мобильного приложения с сервисами (необходимо самими предложить сервисы), web-портала единой системы, состоящей как минимум из 2 разделов: единого диспетчерского пункта управления техническими системами и аналитики, общественного раздела (сервисы, реклама и прочее). Работа в командах будет проходить при участии наставников, результаты будут представлены в конце воркшопа на защите перед членами жюри. Участники буду награждены грамотами и памятными призами.

**ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ВОРКШОПА
 «УМНЫЙ ГОРОД»**

Условия участия:

1. академическая степень и курс: бакалавриат (3-4 курс), специалитет (3-5 курс), магистратура (1-2 курс);

2. специальность / сфера профессиональных интересов: строительство, ЖКХ, инженерия, АСУ ТП, IT, экология, архитектура, ландшафтный дизайн;

3. наличие прочих профессиональных навыков: собственные проекты в сфере благоустройства территорий и новых технологий в сфере городской среды и ЖКХ, участие в конференциях, научные работы и публикации (не обязательно).

**Для участия в воркшопе необходимо предоставить краткую информацию о себе:**

* ФИО;
* Дата рождения;
* ВУЗ;
* Факультет, специальность, курс обучения;
* Информация об участии в практических воркшопах, сессиях, проектах на тему «Умного города», разработки новых технологичных решений.
* Контактные данные (e-mail, телефон)

Заявки на участие в воркшопе принимаются до **23 апреля 2018 г.** на электронный адрес: kvitka@mgsu.ru. Телефон для справок +7 (499) 183-79-65, Квитка Татьяна Игоревна