



ПРИКАЗ

№

52

«03» февраля 2022 г.

г. Москва

О внесении изменений в приказ № 290 от 21 мая 2021 года «Об организации Конкурса «Умный дом» в 2022 учебному году»

В связи с необходимостью устранения технических ошибок в содержании конкурса

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Изменить формулировку пункта 2 главы III с «Участникам будут выданы следующие материалы: блок питания 12 В, однополюсные тумблеры, светодиодные лампы, резисторы, ионисторы, солнечные панели и т.д. Также для выполнения измерений участникам будут доступны мультиметры и цифровые осциллографы.» на «Участникам будут выданы следующие материалы: блок питания 12 В, однополюсные тумблеры, светодиодные лампы, резисторы, ионисторы, солнечные панели и т.д.».
2. Изменить формулировку пункта 3 главы IV с «Макет будет оцениваться по следующим показателям:
 - a. Компактность;
 - b. Универсальность.
 - c. Наличие удалённого управления.
 - d. Наличие мобильного приложения.
 - e. Возможность расширения макета.»на «Участникам рекомендовано разделить проект на следующие этапы, о выполнении которых они уведомляют организаторов:
 - разработка концептуальной части макета (09.03.2022);
 - сборка макета (физическая и электрическая), отладка работы (01.04.2022);
 - разработка программного обеспечения макета (22.04.2022)».
2. Изменить формулировку пункта 4 главы IV с «По каждому показателю можно будет набрать от 1 до 10 очков.» на «Оценка макета производится в соответствии со следующими показателями:
 - a. Количество разнородных элементов – составных частей системы «Умный дом» (1 балл за элемент);
 - b. Количество областей применения из следующего ряда: «Безопасность», «Комфорт», «Энергоэффективность (1 балл за реализованную область)
 - c. Внешний вид макета (1 балл лучшему проекту);
 - d. Наличие принципиальной электрической схемы (1 балл за наличие);

- e. Наличие программного обеспечения для управления макетом (1 балл за каждый управляемый элемент);
- f. Качество презентации проекта (1 балл лучшей презентации).»

Ректор



Н.Д. Роголев