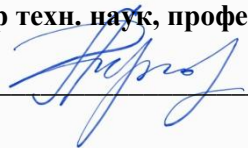


УТВЕРЖДАЮ:
зав.каф. информационных технологий
и компьютерного дизайна
РГУ им.А.Н.Косыгина,
д-р техн. наук, профессор


_____ **А.В.Фирсов**

1. В соответствии с Положением о предпрофессиональном экзамене в инженерных классах экзамен состоит из теоретической и практической частей (https://mcko.ru/uploads/polozhenie-o-predprofekzamene-_inzh-kl-ed01d9c0cb1d8418.pdf и https://mcko.ru/uploads/izmeneniya-v_polozheniyah-o-predprofekzamene-b92d0f226be3c454.pdf). Сдать необходимо обе части в любой последовательности. Своевременное информирование обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам организации и проведения экзамена обеспечивают непосредственно представители образовательных организаций, которые помогали в регистрации участникам. Также с Положением можно ознакомиться на сайте МЦКО.

2. Требования к программному обеспечению:

3D-моделирование – Blender, Tinkercad, Fusion 360, AutoCAD, 3Ds Max, Rhinoceros, ScetchUp, любая другая программа для 3D моделирования, доступная участнику.

Результаты работы представляются двумя файлами:

- 3D файл построенной модели,
- Визуализированный 2D файл или screenshot (изображение экрана) с видом 3D модели в любом графическом формате.

Графический дизайн – Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Corel Draw, любые другие программы создания двухмерной векторной и растровой графики, доступные участнику.

Выходные файлы программные:

Adobe Illustrator – .ai

Adobe Photoshop - .psd

Corel Draw – .cdr строго 13 версии

выходной формат другой программы, в которой выполнялась работа.

Выходные файлы изображений или документа: BMP, TIFF, JPEG, WMF, PDF.

Выходной файл – это статическая информация, поэтому изображения с расширением .GIF или любым другим анимационным расширением не принимаются.

Графический формат PNG не допустим, т.к. нарушает технологию подачи макета в производство.

Работа принимается на проверку при наличии двух выходных файлов: программного и файла изображения (или PDF-документа).

3. Участник экзамена идентифицируется на основании предъявленного на камеру документа, удостоверяющий личность (паспорта). Далее проводится видеозапись всего экзамена в соответствии с техническими возможностями используемой камеры.

4. За несколько дней до проведения практической части экзамена будет проведено пробное подключение к видео конференции всех участников экзамена для проверки совместимости оборудования. Дата пробного подключения будет сообщена заранее.

5. После проведения экзамена дается 10 минут для решения организационных вопросов – пересылки файлов с готовыми решениями (на почту ev_gribova@mail.ru) и получения подтверждения о их доставке в Организацию высшего образования. Работы, не отправленные в положенное время, к рассмотрению не принимаются.