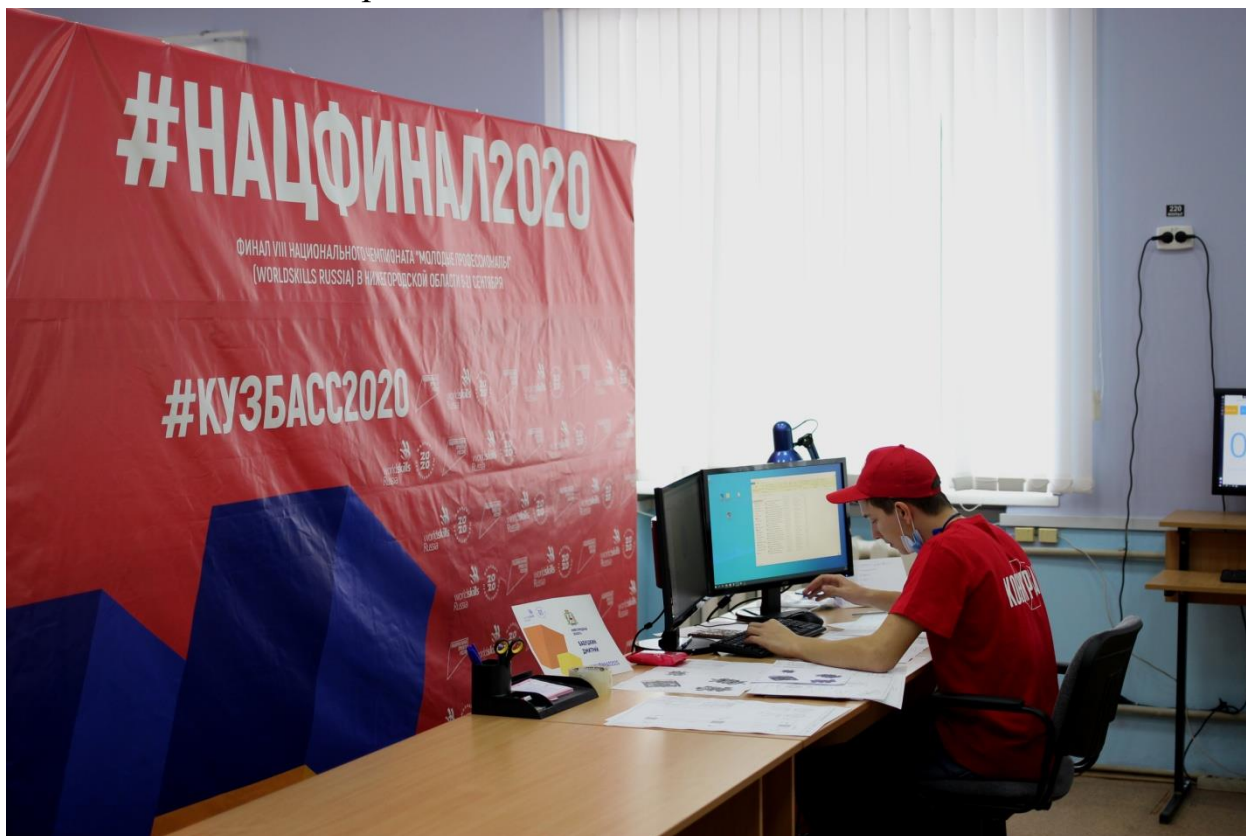


День 1 (10.09.2020)

В первый день соревнований Бабушкину Дмитрию был выдан Модуль 1- Механическая сборка и подготовка чертежей для производства. Участник получил распечатки чертежей роторного двигателя, файлы электронных моделей деталей и сборочных единиц и текстовое описание задания.



В ходе соревновательного дня Дмитрию необходимо разработать электронные модели требуемых деталей и сборочных единиц, построить главную сборку (роторного двигателя), создать чертежи сборочных единиц с указателями номеров позиций и спецификациями, создать чертежи требуемых деталей с указанием всех необходимых размеров, обозначений отклонений формы поверхностей. Также участнику необходимо создать фотореалистичное изображение и сохранить его в файл. Заключительным этапом выполнения задания Модуля 1 станет создание анимационного видеоролика процесса сборки или разборки роторного двигателя в соответствии со сценарием и продемонстрировать работу механизма.

