

## В ФабЛаб Политех наладили выпуск защитных экранов для медиков

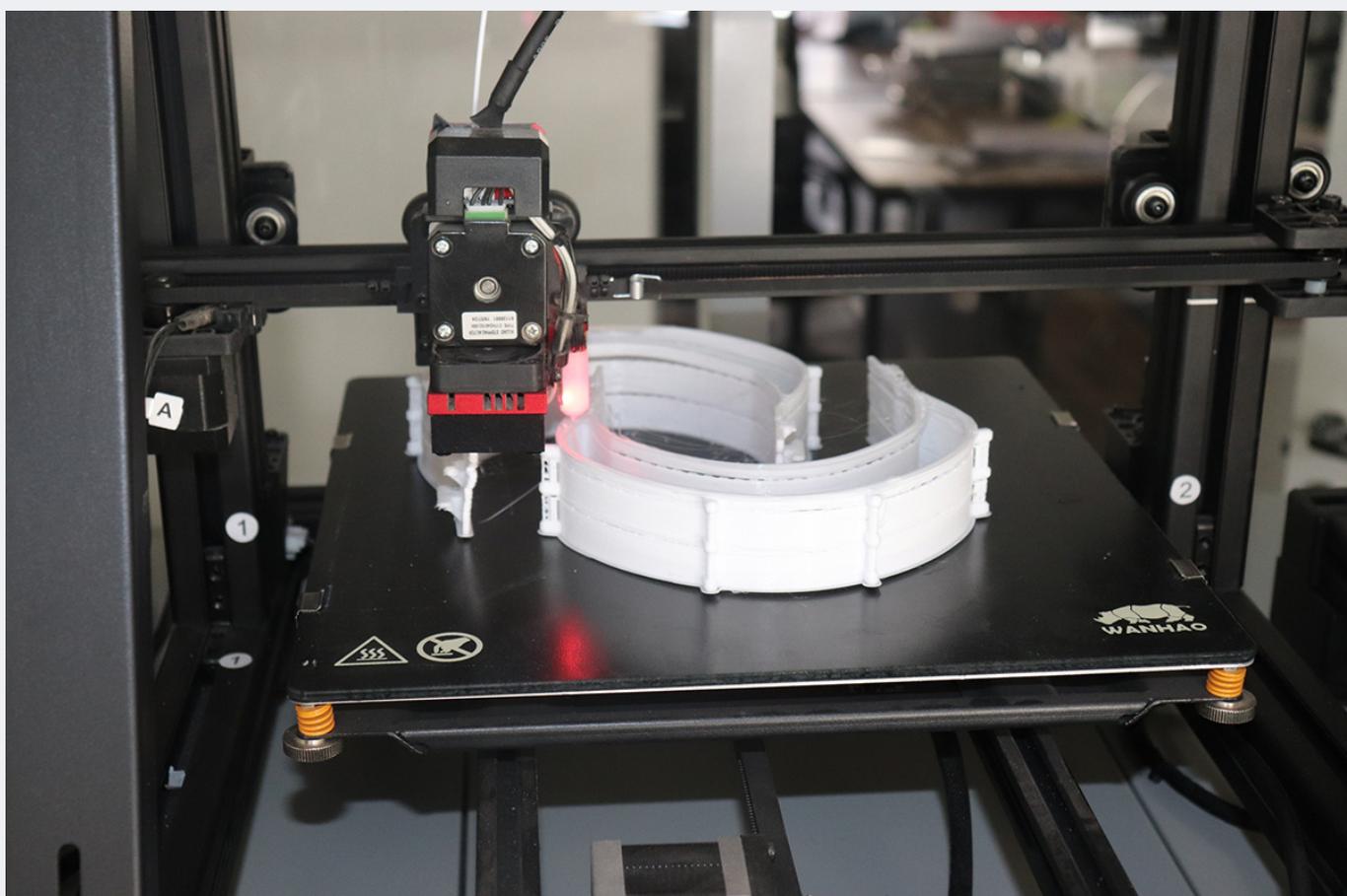


Во время пандемии коронавируса Центр компетенций НТИ СПбПУ, ФабЛаб Политех и Центр молодежных инновационных технологий (ЦМИТ) «Мой бизнес» объединились, чтобы помочь петербургским медикам. Студенты Политеха с помощью цифрового оборудования – 3D-принтеров и лазерных резаков изготовили 420 защитных экранов и 80 многоразовых масок для врачей и медицинского персонала, работающих с больными COVID-19. Представители [REDACTED] Центра НТИ СПбПУ, [REDACTED] и [REDACTED] передали первую партию средств индивидуальной защиты в Мариинскую больницу.

*«Прямо сейчас врачи спасают жизни людям, не жалея сил. Видя, что происходит в больницах, мы решили активно включиться в работу и помочь с поставками средств индивидуальной защиты, для производства которых у нас есть все необходимые инструменты», – прокомментировал заведующий Лабораторией «3D-образование» Центра НТИ СПбПУ Роман БОНДАРЕНКО.*



Директор Фаблаб Политех Полина ДЯТЛОВА отметила: «Сейчас по всей России центры, подобные нашему, показывают, что являются не только образовательной средой, но и стратегическими объектами, которые могут быстро адаптироваться к любым вызовам. Текущая кризисная ситуация показала, что наши изобретатели «пластичны» и способны оперативно создавать то, что важно в конкретный момент времени».



А резиденты Фаблаб Политех – студенты СПбПУ – рассказали, что рады использовать знания, полученные в университете, для помощи людям. Анна ЧУМАКОВА: «Мы делаем важное и полезное дело. Благодаря курсам по 3D-печати в Фаблабе Политеха, где мы прошли отличную подготовку, нам быстро и легко удастся адаптировать знания к ситуации». Александр КОНОВАЛОВ: «Когда я учился печати на 3D-принтере, даже не предполагал, что мои навыки пригодятся в подобной сложной ситуации. Рад, что могу помочь!».



Инициатива нашла отклик в Фонде поддержки инноваций и молодежных инициатив Санкт-Петербурга, при содействии которого студенты собираются произвести и передать в больницы города еще 5000 защитных экранов.