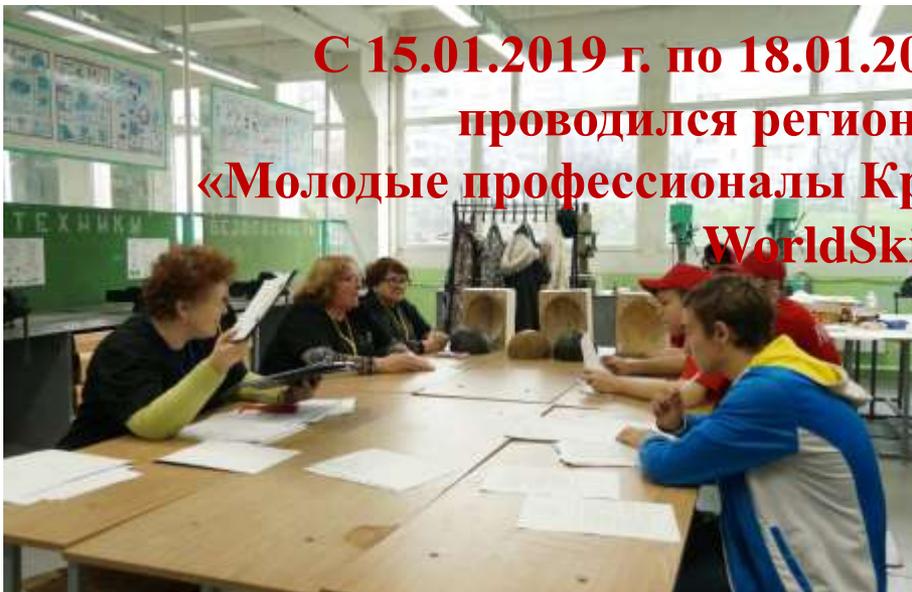


ГБПОУ КК «Новороссийский колледж радиоэлектронного приборостроения»



**С 15.01.2019 г. по 18.01.2019 г. в ГБПОУ КК НКРП
проводился региональный чемпионат
«Молодые профессионалы Краснодарского края 2019 года»
WorldSkills Russia**



Чемпионат посетили 653 учащихся школ города Новороссийска. Школьники интересовались композитами. С любопытством рассматривали выставленные образцы композитных изделий. Сотрудники колледжа и эксперты нашей компетенции с удовольствием рассказывали о свойствах композитов, технологиях производства и областях применения.



WorldSkills International (WSI) — международное некоммерческое движение, целью которого является повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования путем гармонизации лучших практик и профессиональных стандартов во всем мире посредством организации и проведения конкурсов профессионального мастерства, как в каждой отдельной стране, так и во всем мире в целом.



**ТЕХНОЛОГИИ КОМПОЗИТОВ - новая российская компетенция, введенная в
перечень профессий (компетенций) WorldSkills Russia в 2016 году по
инициативе Союза производителей композитов и других заинтересованных
организаций и экспертов**



КОМПЕТЕНЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ КОМПОЗИТОВ — набор инженерных, производственных, технологических и организационных приёмов, инструментов и навыков, задействованных в проектировании, технологической подготовке, изготовлении и испытании изделия из композитов командой взаимодополняющих специалистов.

КОМПЕТЕНЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ КОМПОЗИТОВ моделирует работу опытного композитного производства, сочетающего компетенции инженерных и рабочих кадров.

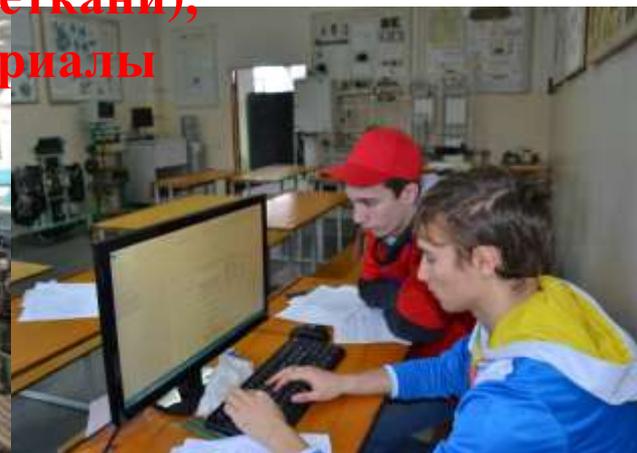


В ходе соревнования команды должны были спроектировать изделие шлем для шот-трика, провести расчет изделия по массе, разработать и изготовить технологическую оснастку. Далее команды самостоятельно выбирали технологию, материалы и принципы организации работы для достижения наилучшего результата



Площадка была оснащена современным оборудованием: фрезерные станки с ЧПУ, вакуумные ловушки, контрольно-измерительное оборудование, системы автоматизированного проектирования.

Командам было предоставлено несколько вариантов армирующих материалов (стекловолокно и углеткани), смолы и вспомогательные материалы



«Делай мир лучше силой своего мастерства!»

