



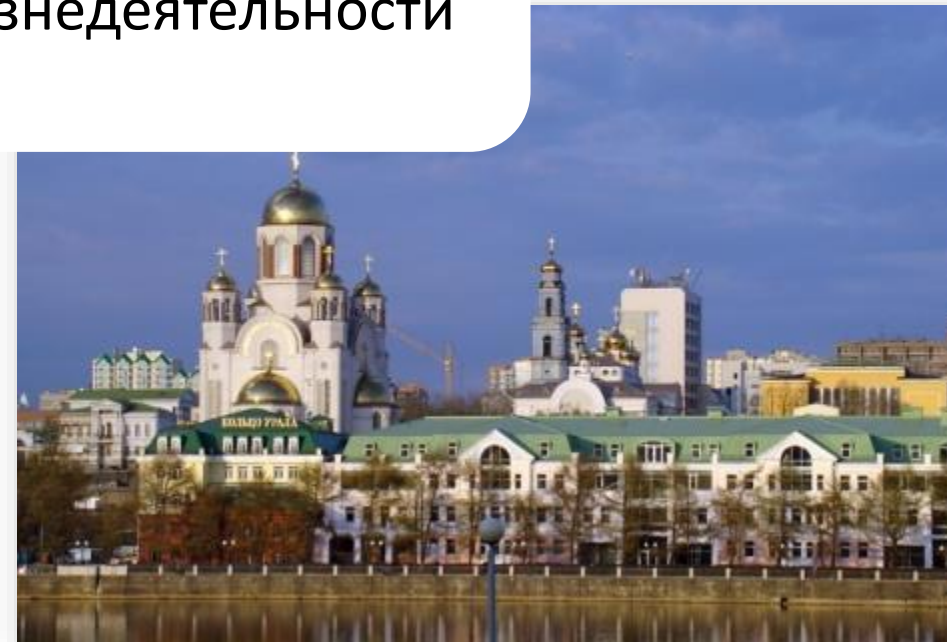


Уральский государственный медицинский университет

Медицина будущего: современные IT-технологии и новые специальности

Руководитель: Шубина А. С.

Научный руководитель: Уфимцева М.А. зав. кафедрой
дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности



С 1 января вступил в силу закон о телемедицине, согласно Приказу Минздрава России от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий"





IT-врач-специалист по информационным технологиям в медицине - это специалист который совмещает компетенции в трех областях знаний: информационные технологии, медицина, статистика и анализ данных





FRIDAY 15 JULY 2015
01:03:32.500
HR MIN SEC MS



628

739



Образовательный центр Сириус

Создан Образовательным Фондом «Талант и успех» на базе олимпийской инфраструктуры по инициативе Президента Российской Федерации В.В. Путина

Цель - раннее выявление, развитие и дальнейшая профессиональная поддержка одарённых детей





ОЦ Сириус г. Сочи, январь 2018 г.

Лекции по темам



Строение кожи
Новообразования
кожи

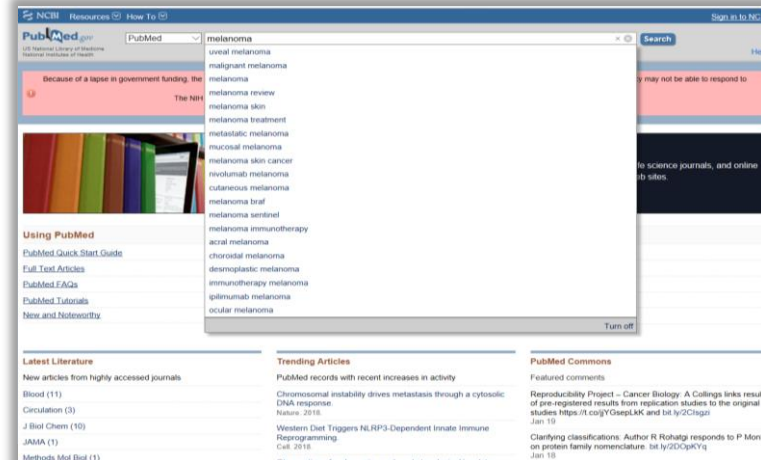


Языки
программирования
Нейронные сети

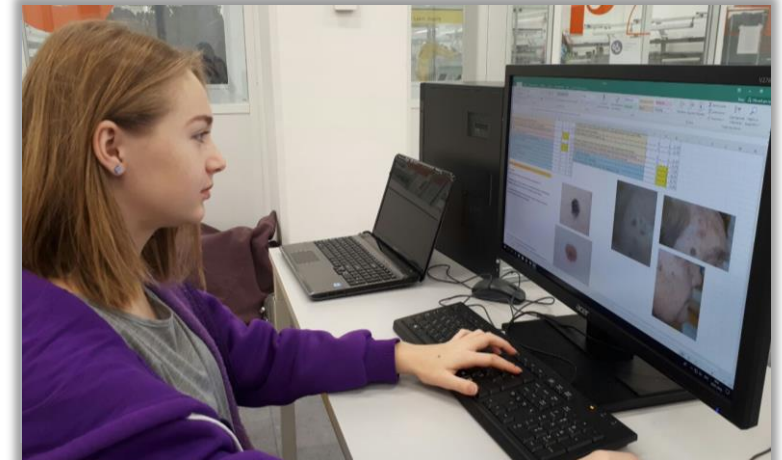


Диагностика
опухолей кожи

Работа с электронными базами данных, анализ и статистическая обработка данных



Национальные
клинические рекомендации
10 стран мира



Многофакторный
корреляционный
анализ
Ранжирование
признаков

Освоение медицинских компетенций



400 историй болезней

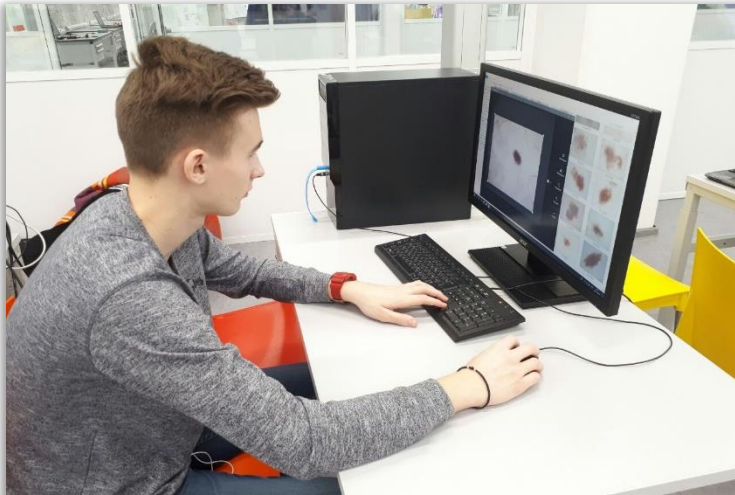


Анализ
фото-имиджей
пациентов

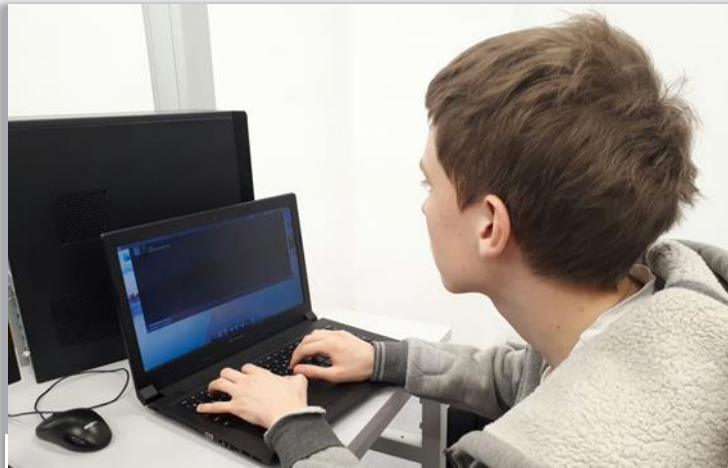


Оценка
дерматоскопических
паттернов

Освоение информационных технологий



Форматирование
фотографий
новообразований



Подбор архитектуры
нейронной сети



Разработка Web -
приложения

10.23.45.231



SkinMoleScan



Регистрация

Введите данные
пациента

Имя

Фамилия

Возраст

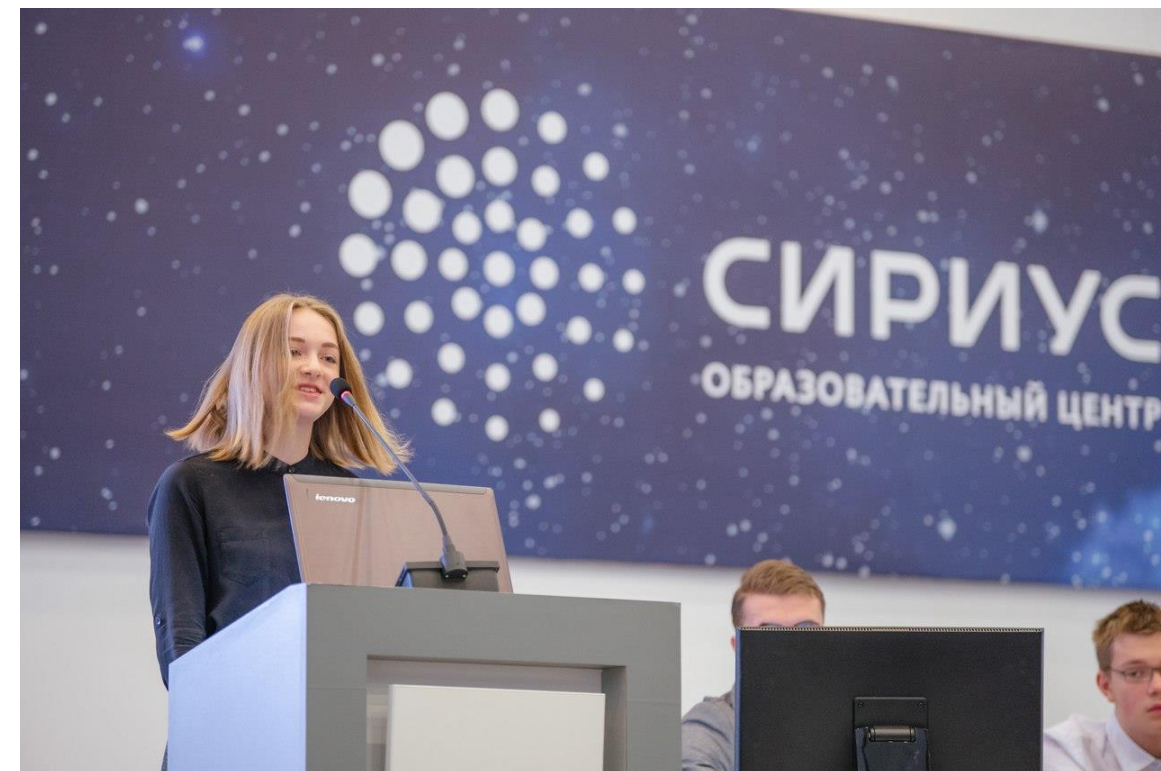
Пол



Победители Уральской проектной смены 2018 года



Защита проекта «Программный комплекс для ранней диагностики меланомы»



Просто посмотреть недостаточно – нужно уметь распознать

Шубина Александра Сергеевна

Тел. 89506478583

E-mail as.shubina1@yandex.ru

