



ПРЕЗАНТАЦИЯ «МИР НОВЫХ ПРОФЕССИЙ»

МБОУ «СОШ № 26»
г. Симферополь
Толмач Александра©
11 класс

ЭПИГРАФ

Чем больше мы пополняем копилку наших знаний, тем искреннее становится наша душа. Чем искреннее наша душа, разумнее становимся мы. Становясь разумными, мы развиваем нашу культуру. Когда развивается культура, семья живет в гармонии. Если семья в гармонии, то процветает страна. Процветание страны приводит к миру во всем мире. Значит образование это залог мира. А мир это важная составляющая человеческого счастья. Чем больше мы пополняем копилку наших знаний, тем искреннее становится наша душа. Чем искреннее наша душа, разумнее становимся мы. Становясь разумными, мы развиваем нашу культуру. Когда развивается культура, семья живет в гармонии. Если семья в гармонии, то процветает страна. Процветание страны приводит к миру во всем мире. Значит образование это залог мира. А мир это важная составляющая человеческого счастья.

ВЛАДИМИР МАЯКОВСКИЙ

КЕМ

Проектировщик нейроинтерфейсов?

БЫТЬ

РИСУНКИ

И. СЕМЕНОВА

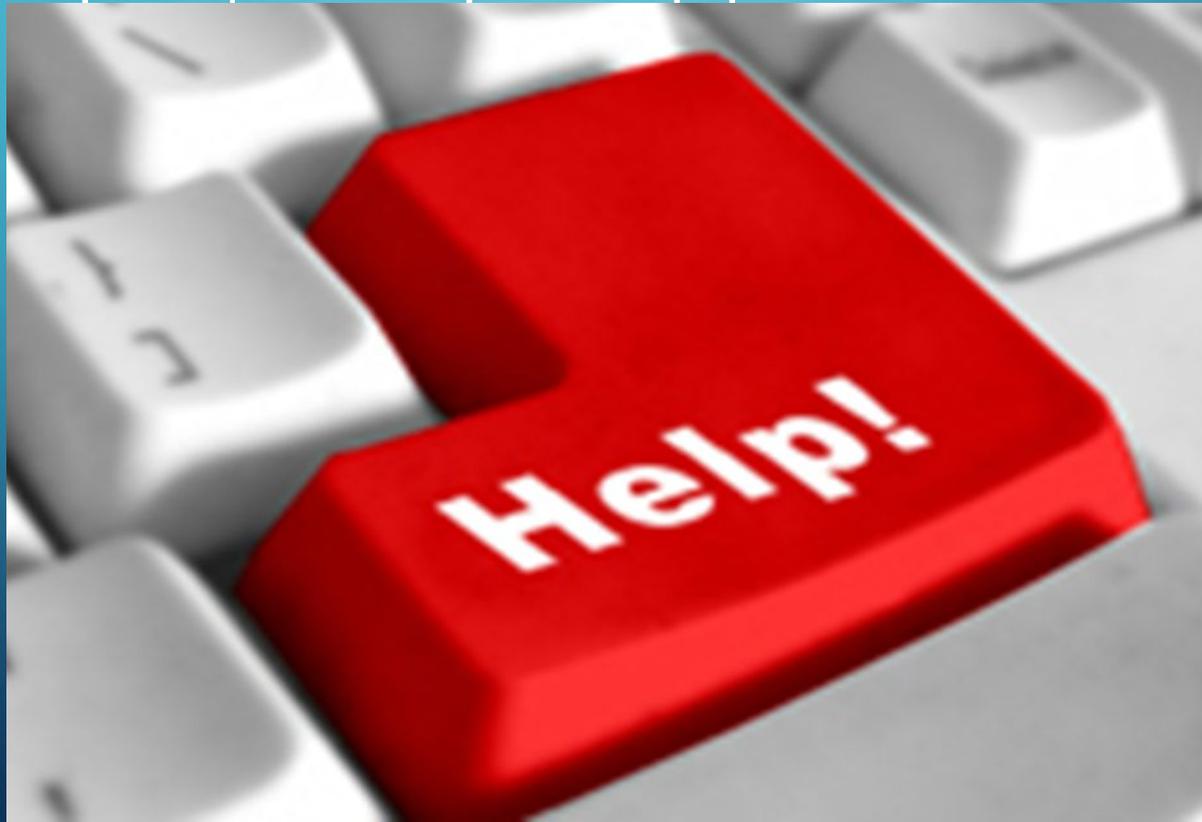




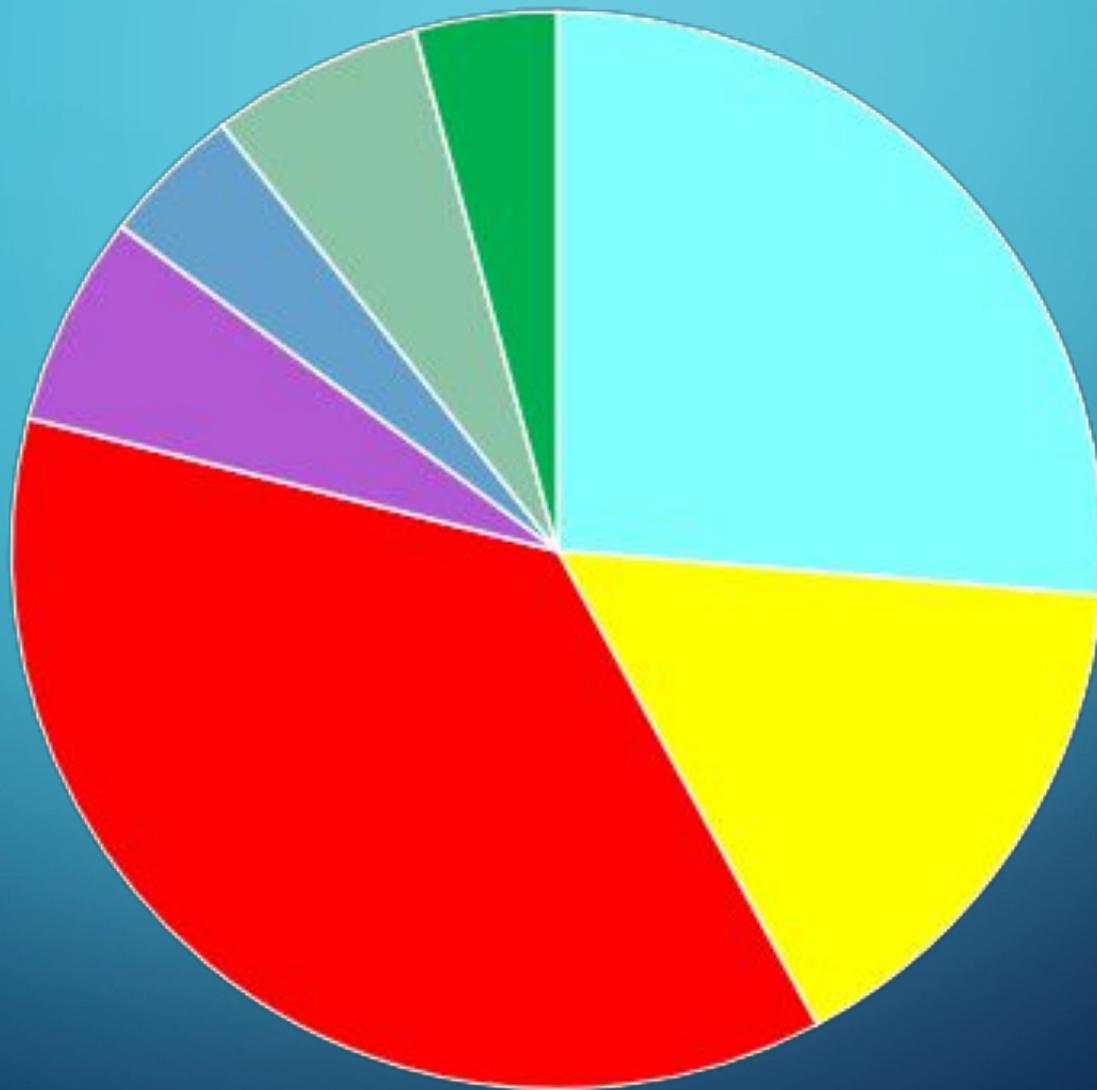
Профессия появится после 2020 г.

Специалист, занимающийся разработкой совместимых с нервной системой человека интерфейсов для управления компьютерами, домашними и промышленными роботами, с учетом психологии и физиологии пользователей. В будущем с помощью нейроинтерфейсов можно будет управлять различными сложными приборами или даже общаться без слов с другими людьми (как в разрабатываемой уже сейчас системе Silent Talk).

Проектировщик нейроинтерфейсов по управлению роботами – это человек, который со временем поможет человечеству управлять предметами силой мысли, более того возможно будет управлять человеческими протезами, так же, как и мы справляем своими конечностями. Если учесть, как развивается робототехника в последнее время, это станет удобным решением для управления несколькими машинами сразу. Проектировщики нейроинтерфейсов точно не останутся без работы.



Востребованность профессии



■ Санкт-Петербург ■ Другие ■ Москва ■ Пермский край ■ Курская область ■ Новосибирская область ■ Самарская область

+

Высокий уровень З/П

Интересная работа

**Востребованность
профессии в будущем**

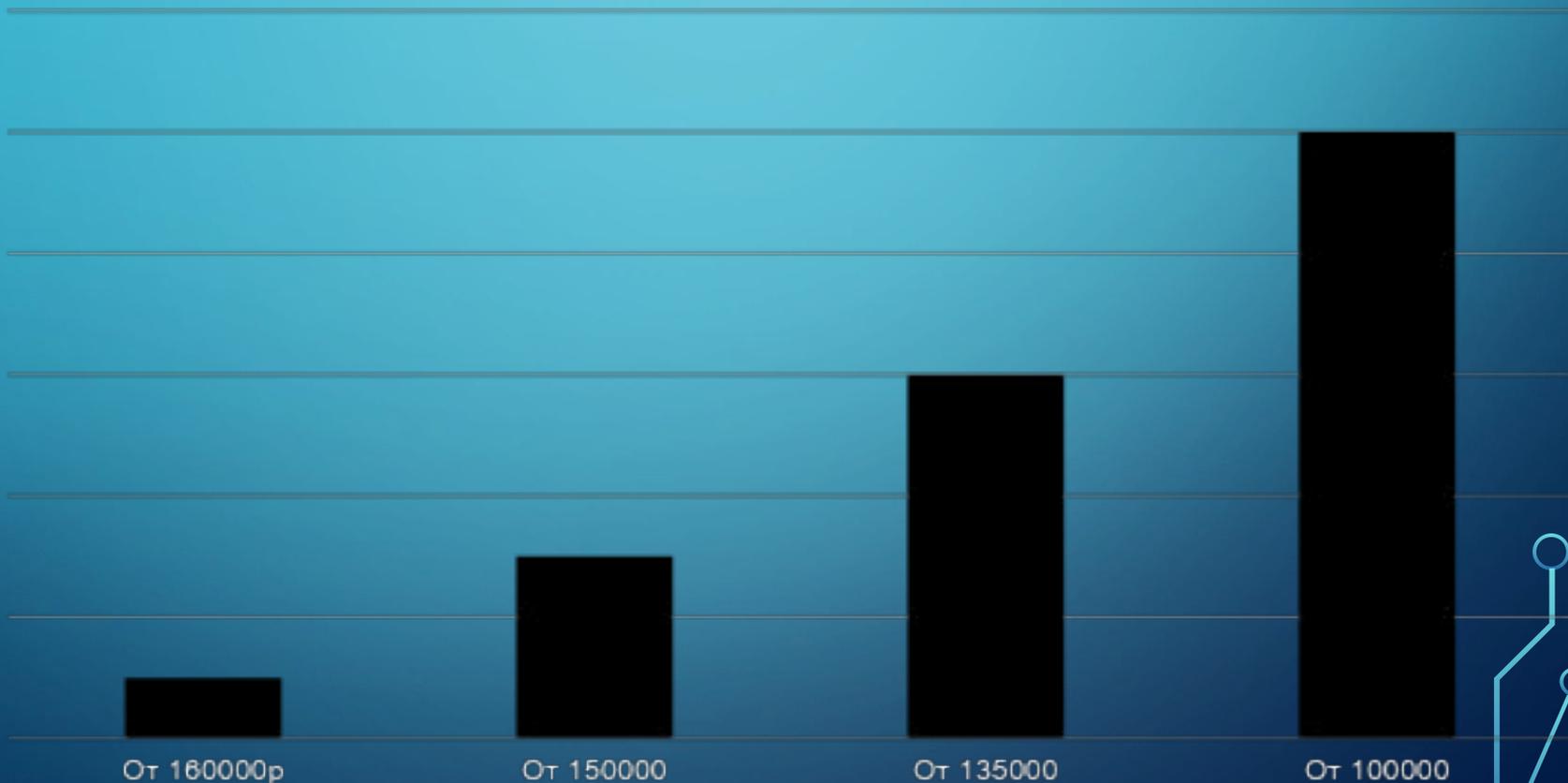
**Результаты работы
позволяют помочь больным
людям**

-

Ухудшение зрения

**Неудобный график
работы**

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



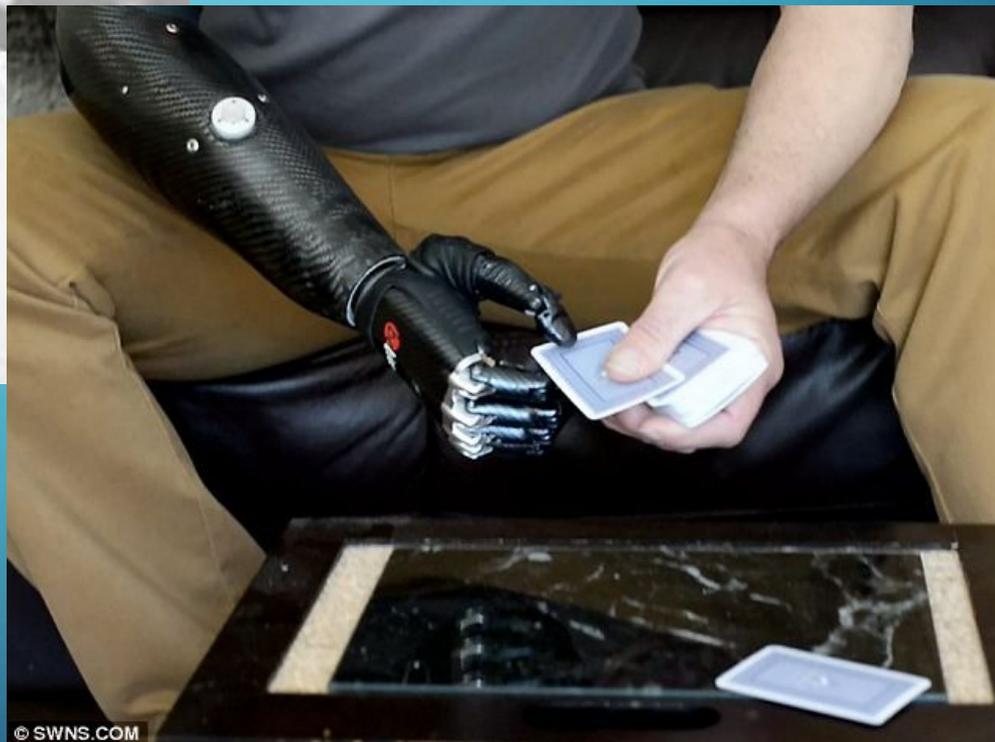
НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ

1. Системное мышление
2. Межотраслевая коммуникация
3. Управление проектами
4. Мультиязычность и мультикультурность
5. Программирование ИТ-решений, управление сложными автоматизированными комплексами.

ВМК МГУ Факультет вычислительной математики и кибернетики.

Экзамены :

1. Математика
2. Информатика и ИКТ
3. Русский язык
4. Физика



Найджел Экланд – обладатель самого совершенствованного бионического протеза руки

ГДЕ УЧИТЬСЯ?

1. - Московский физико-технический институт (МФТИ);
2. - Национальный исследовательский Томский государственный университет (ТГУ);
3. - Национальный исследовательский ядерный университет МИФИ;
4. - Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ);
5. - Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики (НИУ ИТМО);
6. - Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики (МГТУ МИРЭА) (направление "Биотехнические и медицинские аппараты и системы");
7. - Дальневосточный федеральный университет.