

# УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ- УМНЫЙ РЕГИОН



*МБОУ МТЛ*

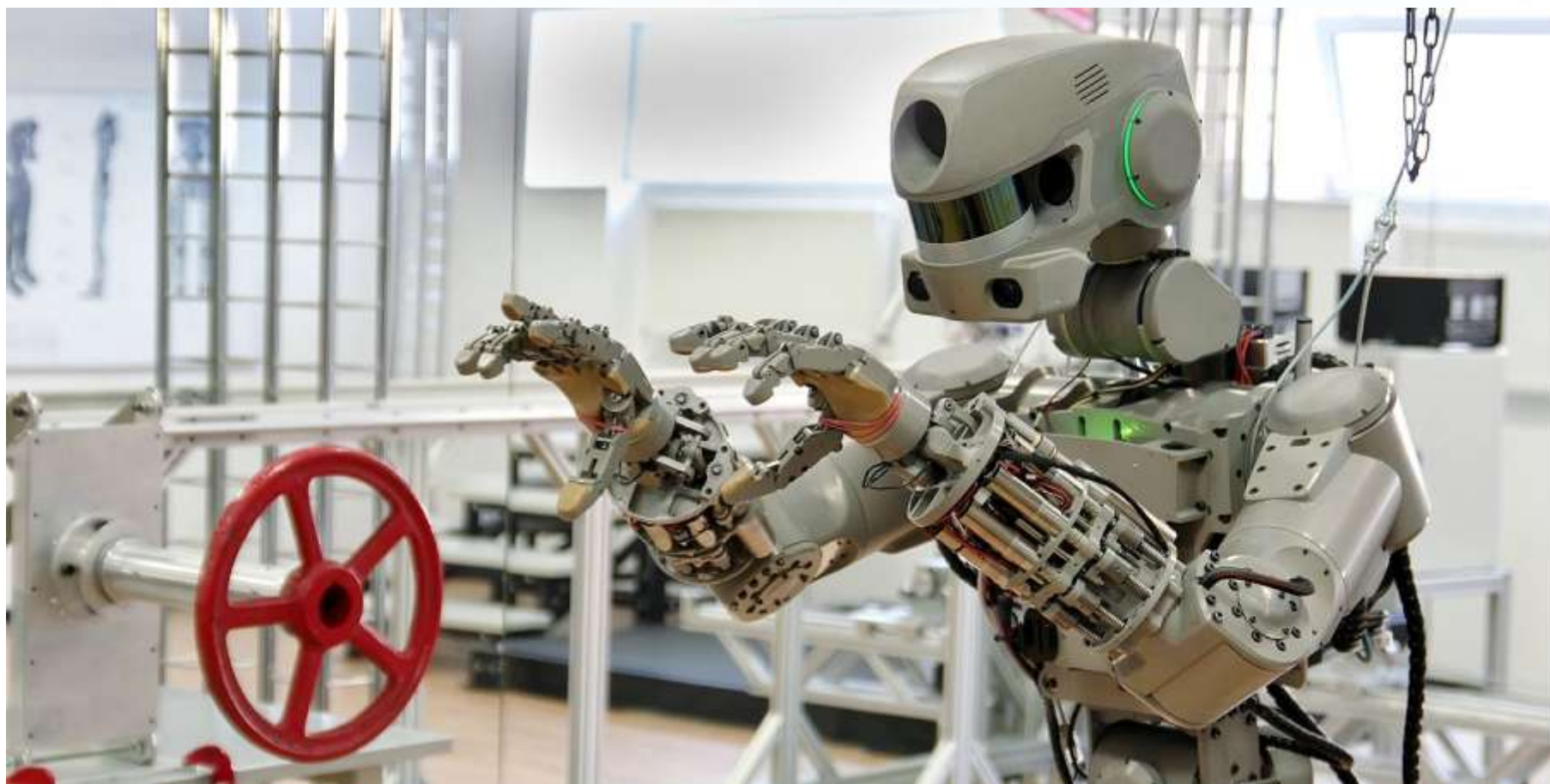
*Димитровград, 2019*

# 2018 – Год умных технологий и креативных индустрий

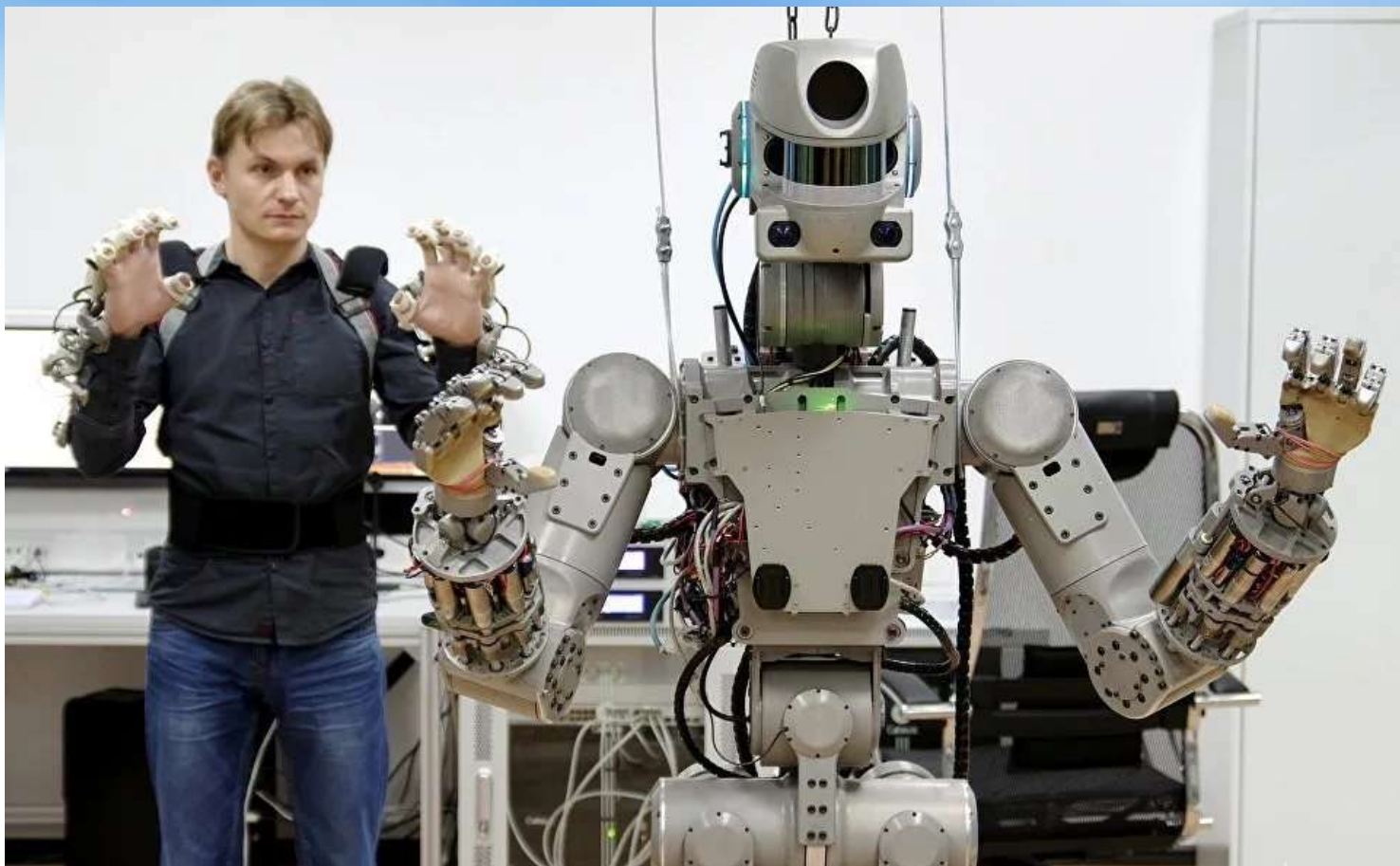




*Российский робот-андроид FEDOR (Final  
Experimental Demonstration Object Research)  
получит искусственный интеллект*



*«Альфа центр» Магнитогорск, 2017 год*



По состоянию на 2018 год робот умеет открывать дверь, работать с дрелью, стрелять из пистолета, садиться и водить автомобиль и квадроцикл в автономном режиме



# Широкое использование ИКТ

Широкополосный доступ в Интернет имеют 81,1% организаций и 67% домохозяйств. Число сотовых телефонов в Ульяновской области превышает 1800 на 1000 человек населения. Доступны мобильные и электронные сервисы для граждан (запись к врачу, расписание общественного транспорта, заказ такси, платежи налогов, оплата услуг ЖКХ, запись детей в детский сад – всего более 200 услуг).

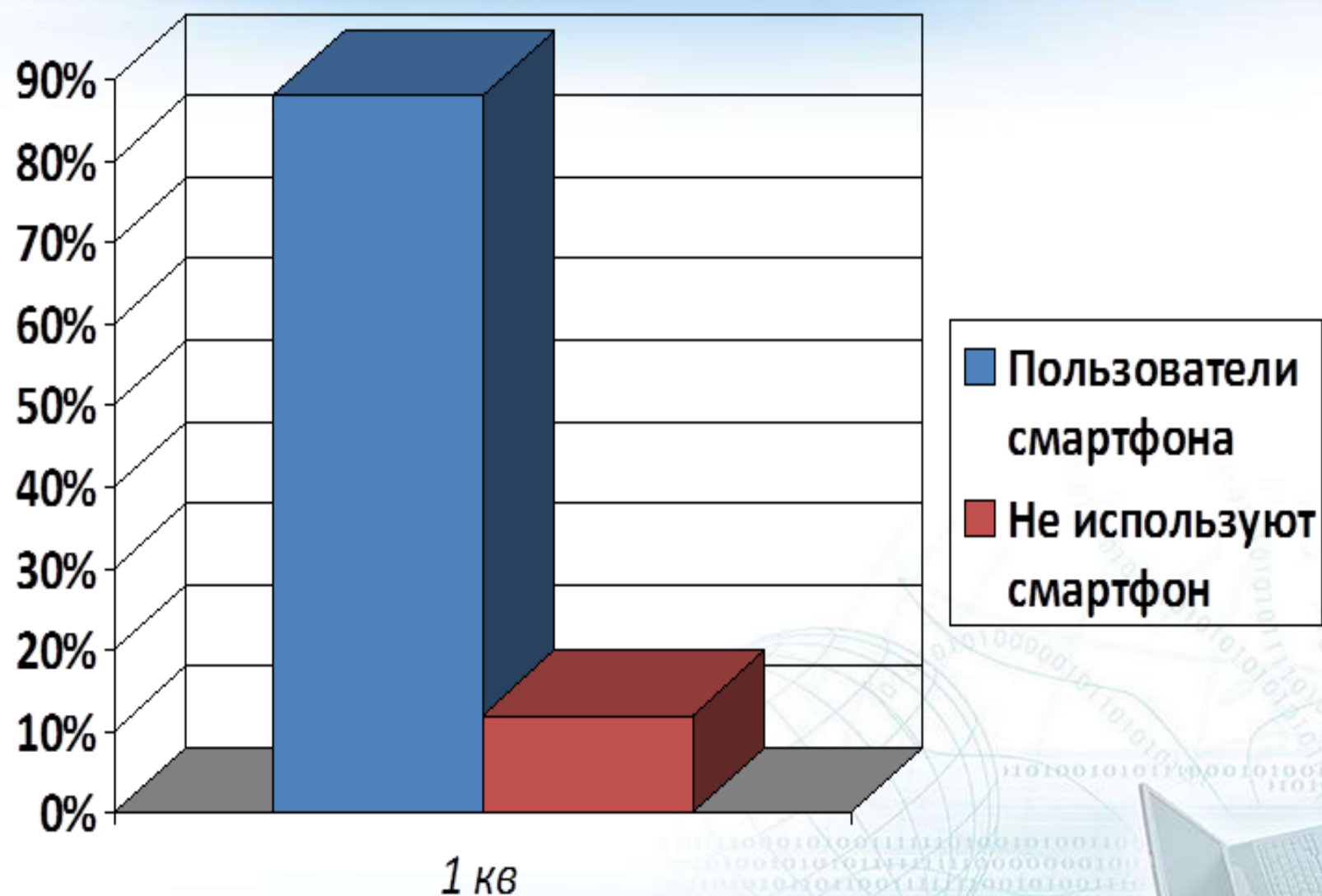




# Широкое использование ИКТ

Важность ИТ во многих профессиях и сферах:









# *Профессии, востребованные в IT-сфере:*

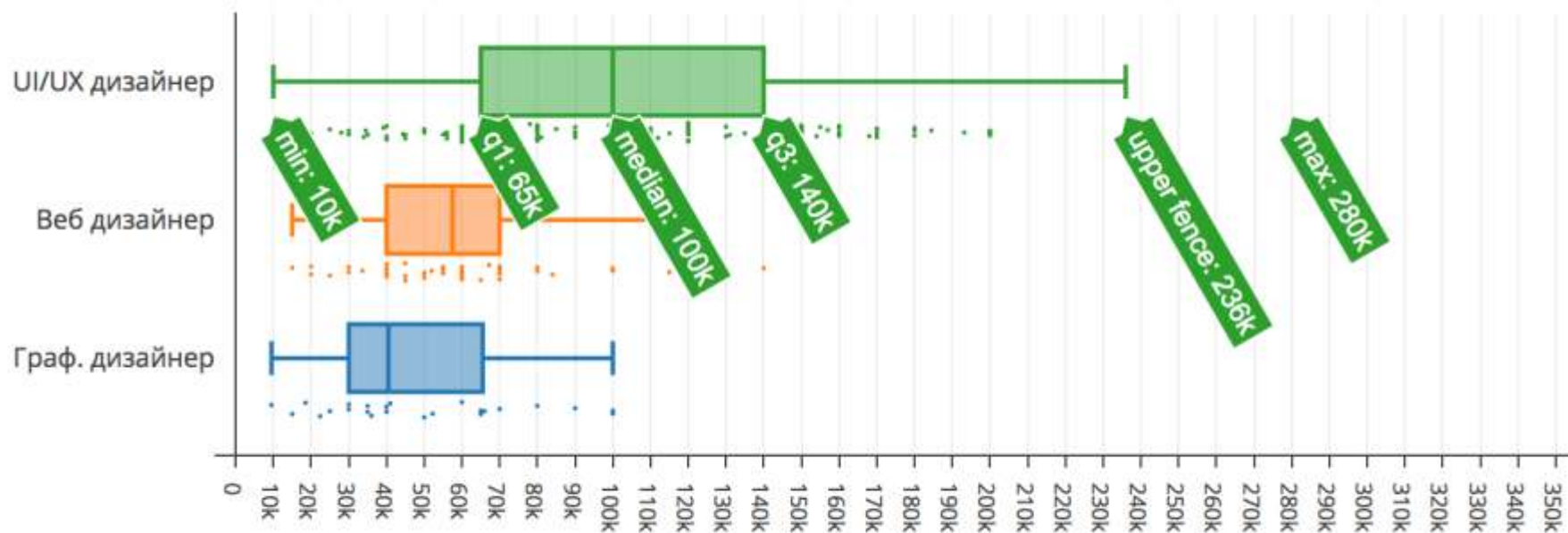
- Веб-дизайнер;
- Инженер по информационным системам;
- Тестировщик;
- Специалист в области телекоммуникационных технологий;
- Специалист по информационной безопасности;
- Системный администратор;
- Программист;





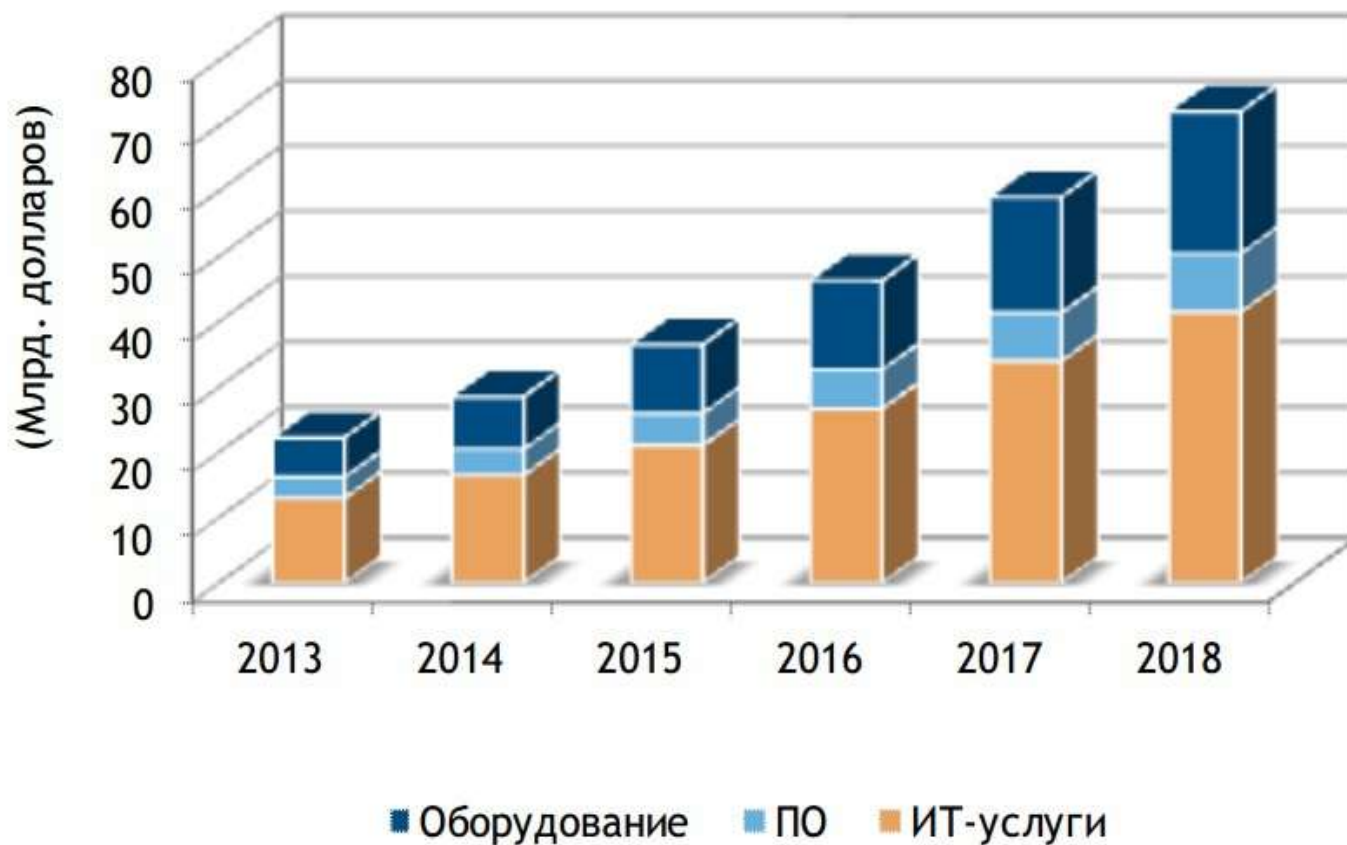
# Перспективы IT-специалиста:

*Средний заработок IT-специалиста:*





# Расходы всемирного рынка на сферу IT-технологий

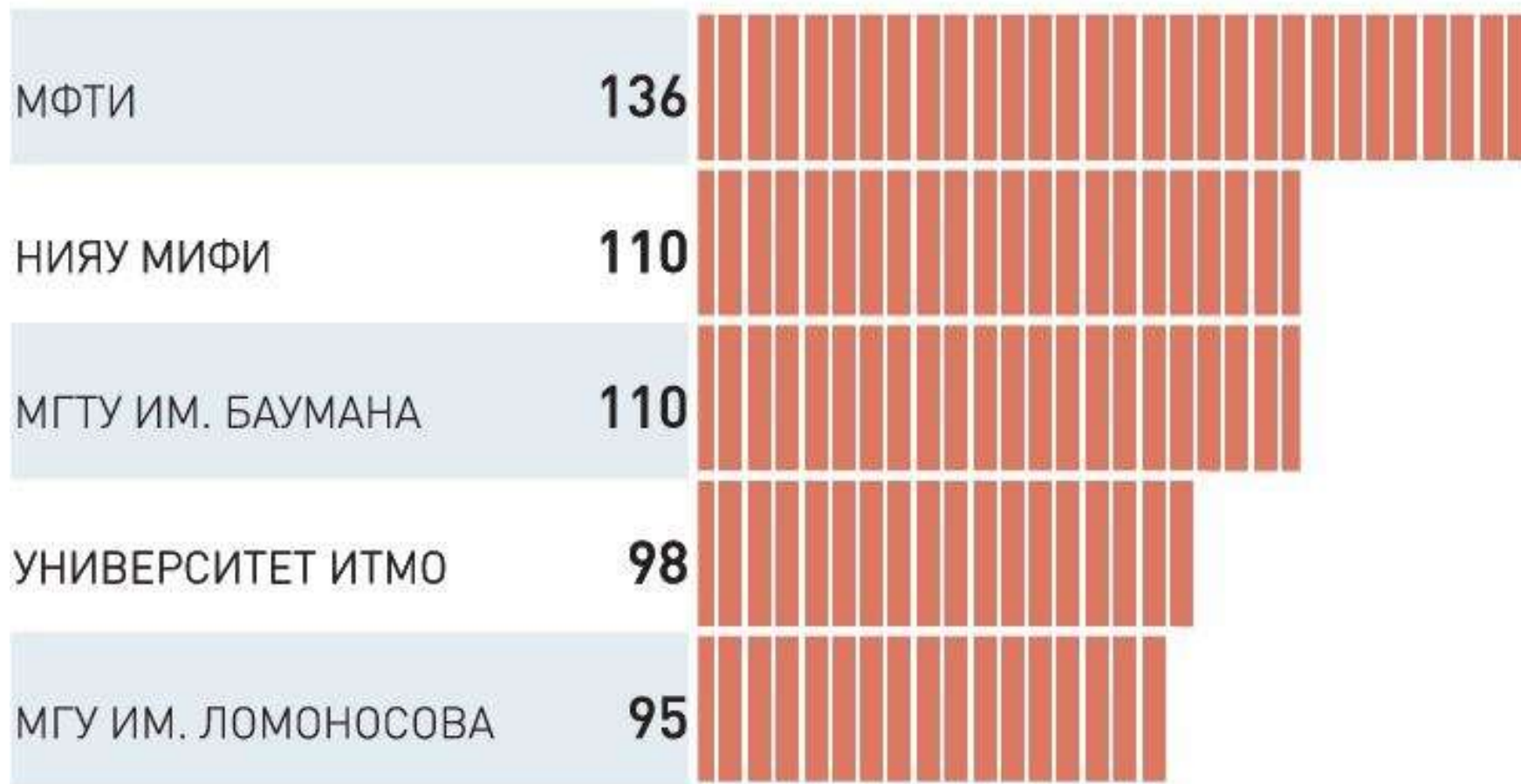


Источник: IDC, Worldwide Big Data Technology and Services 2014-2018 Forecast, 2014

# Статистика заработка:

## СРЕДНИЕ ЗАРПЛАТЫ ВЫПУСКНИКОВ IT-СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В 2017 ГОДУ, ТЫС. РУБ.

Источник: Superjob



# Кубок Ульяновской области

## Турниры пройдут по:

- Counter-Strike: Global Offensive (шутер)
- Dota 2 (боевая арена)
- World Of Tanks (технический симулятор)
- Hearthstone (соревновательная головоломка)
- Starcraft 2 (стратегия в реальном времени)
- Mortal Kombat (файтинг)
- FIFA (спортивный симулятор)







# *IT-компании Ульяновской области*

В Ульяновской области работают свыше 240 ИТ-компаний:

- Ruward – одно из ключевых рейтинговых агентств России, которое регулярно выпускает 11 рейтингов по разным сегментам рынка digital-коммуникаций
- Digital Zone — разработчик высоконагруженных информационных систем, мобильных и веб-решений
- ITECH.group — интернет-агентство полного цикла
- Seo-компания — интернет-продвижение форумов и организаций



# IT-компании Ульяновской области

## Требования к специалистам:

### ■ It-Master

- знание линейки пользовательских операционных систем Windows;
- настройка локальных сетей, модемов, маршрутизаторов;
- администрирование серверов линейки Windows;
- сопровождение домена на базе Windows Server.

### ■ IT-Service

- Умение самостоятельно разбираться с функционалом в новых конфигурациях;
- Умение составлять сквозные примеры для тестирования систем;
- Желательно наличие сертификатов 1С:Специалист;
- Готовность работать в команде;
- Нацеленность на результат;
- Стрессоустойчивость.











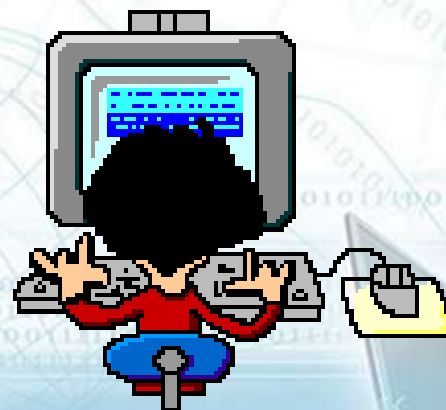






# Колледжи г. Ульяновска:

- Ульяновский техникум приборостроения
- Колледж экономики и информатики УлГТУ
- Колледж автоматизации и информационных технологий № 20
- Автомеханический техникум Ульяновского государственного университета



# Учебные заведения г. Димитровграда:

## ■ **ДИТИ НИЯУ МИФИ** - инженерно-технологический институт

### Направления и специальности:

14.03.02	<a href="#">Ядерная физика и технологии</a>	Бакалавр	Русский язык, математика, физика	Очная	4 года
15.03.05	<a href="#">Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств</a>	Бакалавр	Русский язык, математика, физика	Очная Заочная	4 года 5 лет
09.03.01	<a href="#">Информатика и вычислительная техника</a>	Бакалавр	Русский язык, математика, физика	Очная Заочная	4 года 5 лет
09.03.02	<a href="#">Информационные системы и технологии</a>	Бакалавр	Русский язык, математика, физика	Очная	4 года



Прием проводится на бюджетные места и на места с оплатой обучения по договорам



# Учебные заведения г. Димитровграда:

## ■ Техникум ДИТИ НИЯУ МИФИ

Программа обучения:

- Программирование в компьютерных системах (46 месяцев) - 30 мест





# Учебные заведения г. Димитровграда:

## ■ Димитровградский технический колледж

Блок специальностей технического профиля, базовая подготовка						
09.02.07 Информационные системы и программирование	очная	основное общее	3 г.10 мес.	программист	математика, информатика	25

Вступительные испытания при приеме абитуриентов в ОГБОУ ДТК на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования по профессиям и специальностям не предусмотрены



# Активное развитие Ульяновской области в ИТ-сферах



**Ульяновские ИТ-компании  
улучшили свои позиции в  
рейтингах агентства Ruward за  
2018 год**

26 Октября 2018, 08:06

Региональные организации были отмечены сразу по нескольким сегментам рынка digital-коммуникаций.



**Ульяновские студенты могут  
принять участие во  
Всероссийской  
киберспортивной  
студенческой лиге**

26 Октября 2018, 07:59

Первые отборочные соревнования стартуют для учащихся УлГТУ 27 октября в «Доме Интернета».



**Шесть школьников региона  
получили право поступить в  
ИТ-лицей при УлГТУ без  
вступительных испытаний**

24 Октября 2018, 09:07

Победители чемпионата по программированию на C++, состоявшегося в ходе образовательной смены «Первый шаг в ИТ», могут обучаться в профильном лицее.

# *IT-специалист – одна из самых востребованных профессий нашего времени*

## Основные преимущества:

- IT-специалист регулярно повышает свой интеллектуальный уровень, так как это является и его прямой обязанностью
- Достаточно высокий уровень зарплат
- Возможность работать удаленно
- Перспективная и развивающаяся сфера
- Появление интересных проектов





# Вывод:

Сфера IT – всегда развивающаяся и наиболее востребованная сфера деятельности человека. Независимо от кризисных экономических ситуаций в сфере IT-технологий скачков практически не бывает. В компаниях Ульяновской области таких как ITECH.group, MadBrains, SEO.RU наблюдается высокий рост на российском рынке digital-коммуникаций – работа в этих компаниях очень престижна и перспективна



Спасибо за внимание!

