

## **Инженеры по ИИ и глубокому обучению**

Мировые компании активно развивают технологии, связанные с автономным управлением и искусственным интеллектом — дроны, беспилотные автомобили. Спрос на специалистов в этой области растет и не собирается останавливаться.

## **Специалисты по работе с VR/AR**

По данным рекрутинговой фирмы Randstad, можно ожидать, что спрос на специалистов в области VR/AR будет увеличиваться по мере того, как эти технологии будут охватывать все новые области, и компании начнут осознавать эффективность использования виртуальной и дополненной реальности. Gartner прогнозирует, что к 2020 году VR, AR и решения со смешанной реальностью займут 20% в стратегиях цифровой трансформации корпораций.

## **Специалист по кибербезопасности**

С развитием технологий совершенствуются и киберугрозы. В связи с этим неудивительно, что растет спрос на специалистов по кибербезопасности, которые смогут анализировать угрозы и предотвращать их. Согласно отчету CareerCast, такие специалисты будут одними из самых востребованных в 2017 году.

## **Интегратор облачных сервисов**

Согласно позиции ИТ-ассоциации CompTIA, эволюцию информационных технологий к настоящему моменту можно разделить на три этапа: эпоха ЭВМ, эпоха ПК и интернета, и эпоха облачных и мобильных технологий. Сегодня

компании стараются перевести свои процессы в «облако», чтобы сократить расходы — и это вызывает потребность в специалистах, которые могут справиться с такими задачами.

## **Front и back-end разработчики**

Веб-интерфейсы становятся все сложнее, что приводит к росту спроса на front и back-end разработчиков, наблюдается всплеск поиска ИТ-специалистов со знанием PHP, Python, Node.JS и HTML/CSS.

## **Data scientist**

Искусственный интеллект становится частью бизнес-инструментария, как и работа с анализом данных, которая лежит в его основе. Многие эксперты полагают, что машинное обучение — будущее технологий, и ученый по работе с большими данными нередко возглавляет списки популярных специальностей — к примеру, рейтинг кадрового агентства Glassdoor.

## **Инженер IoT**

Как заметил недавно глава Intel Брайан Кржанич, данные — это новая нефть. Чтобы собирать большие объемы данных, используются датчики, сенсоры и другие элементы интернета вещей. Современная задача науки о данных — как можно быстрее получать информацию и анализировать ее. Компании нуждаются в этом, чтобы улучшить свои процессы, а значит им нужны специалисты, которые могут решать такие задачи.