



Департамент  
информационных  
технологий и связи  
Самарской области

# Потребности цифровой экономики в ИТ-специалистах

**Казарин Станислав Валериевич**

ВРИО заместителя председателя Правительства  
Самарской области – руководителя департамента  
информационных технологий и связи  
Самарской области



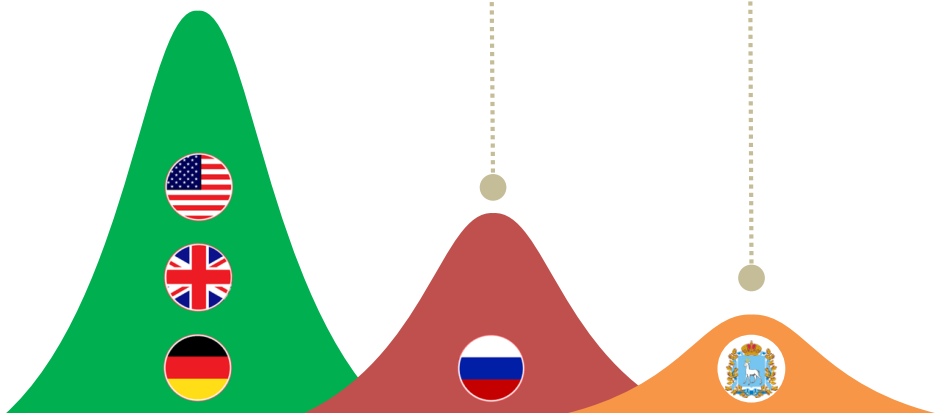
**2**  
**млн.**

ИТ-специалистов понадобится для развития цифровой экономики в ближайшие 10 лет

4,3%

2,4%

0,9%



Доля ИТ-специалистов в Российской Федерации составляет 2,4 % (в Самарской области 0,9%) от всего занятого населения. В США, Германии и Великобритании этот показатель вдвое выше – 4,3 %.



## ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:



**186**  
**ТЫСЯЧ**

ИТ-специалистов требуется для ежегодного притока в экономику для конкурентного уровня России с другими странами



**60**  
**ТЫСЯЧ**

Человек в год, выпускающихся из средне профессиональных и высших заведений

**130 тысяч человек**

ежегодно необходимо дополнительно набирать уже с 2018 года в вузы и учреждения среднего профессионального образования



## ДЛЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ:



**5,72**  
**ТЫСЯЧИ**

ИТ-специалистов требуется для ежегодного притока в экономику для конкурентного уровня Самарской области



**3**  
**ТЫСЯЧИ**

Человек в год, выпускающихся из средне профессиональных и высших заведений

**3 тысячи человек**

ежегодно необходимо дополнительно набирать уже с 2018 года в вузы и учреждения среднего профессионального образования



# ПРОЕКТНЫЙ ОФИС ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ



разработка комплексной  
региональной программы  
подготовки кадров в  
сфере цифрового  
развития





“

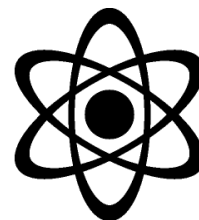
Д.И.Азаров отметил, что решение задачи развития новых отраслей, связанных с внедрением передовых цифровых и промышленных технологий, биоинженерией, роботизацией возможно только при условии качественных изменений в системе образования



Нормативное  
регулирование



Образование  
и кадры



Формирование  
исследовательских компетенций  
и технических заделов



ИТ-инфраструктура и  
кибербезопасность



**Спасибо за  
внимание!**

**Казарин Станислав Валериевич**

ВРИО заместителя председателя Правительства Самарской области – руководителя департамента информационных технологий и связи Самарской области