



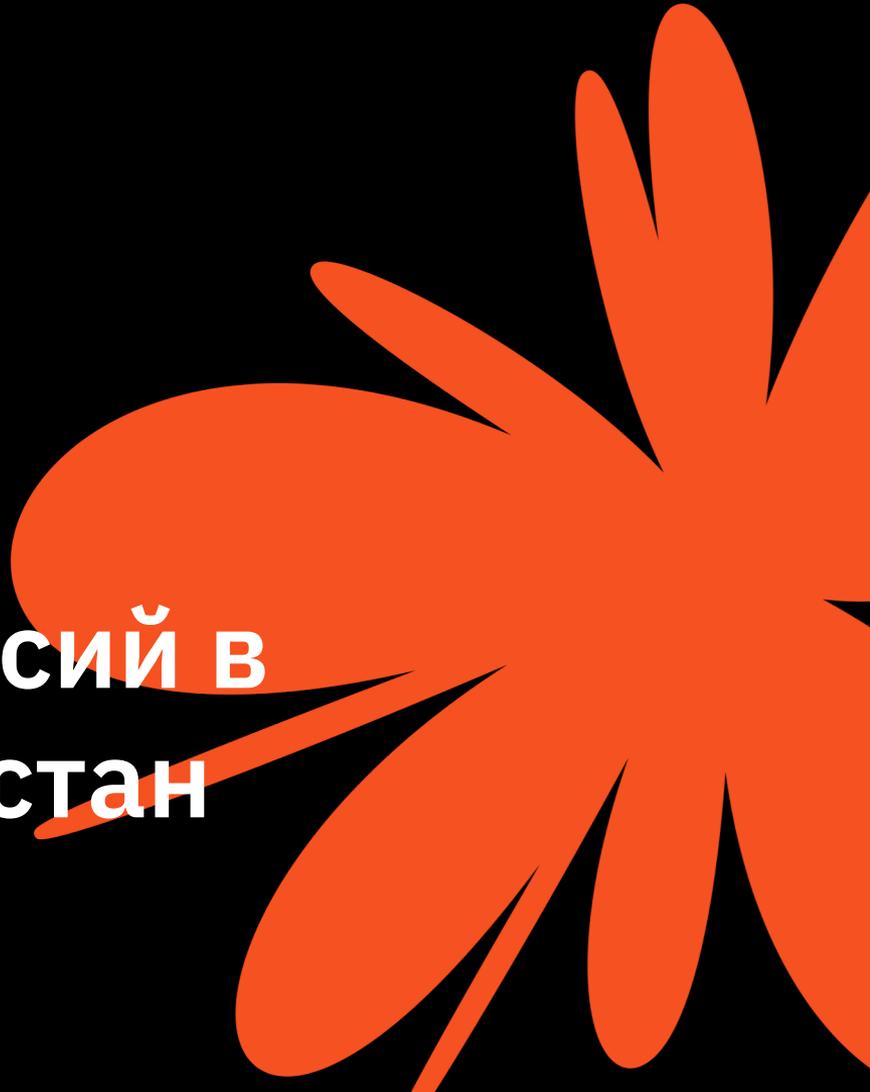
it  
park



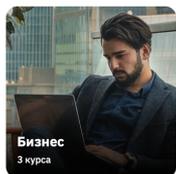
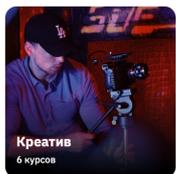
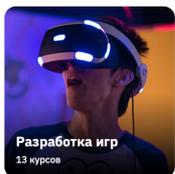
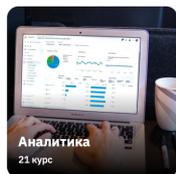
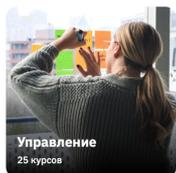
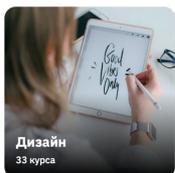
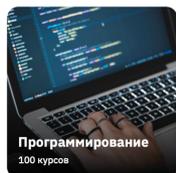
GeekBrains

# Исследование востребованности цифровых профессий в Республике Татарстан

2021



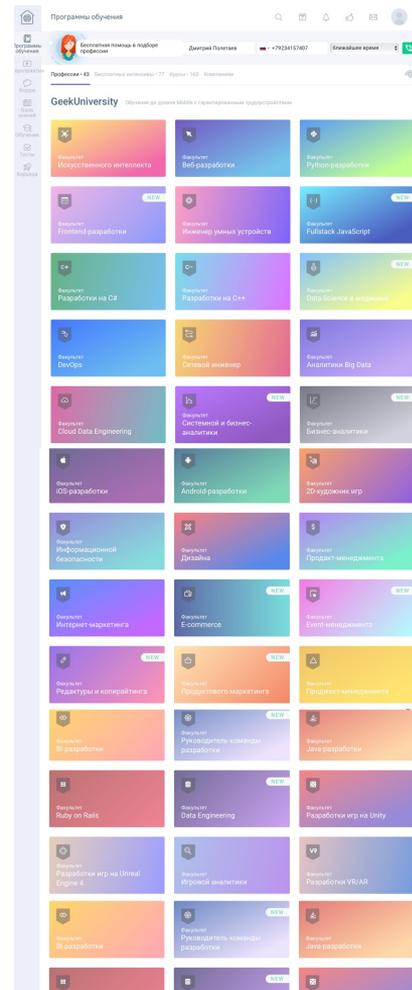
# GeekBrains – ведущая EdTech- компания в сфере онлайн-образования



**10+ лет**  
помогаем  
реализовывать  
карьерные цели

**312 000+**  
студентов  
получают навыки  
востребованных  
специальностей

**4320+**  
преподавателей  
и наставников  
гарантируют комфортное  
и эффективное обучение



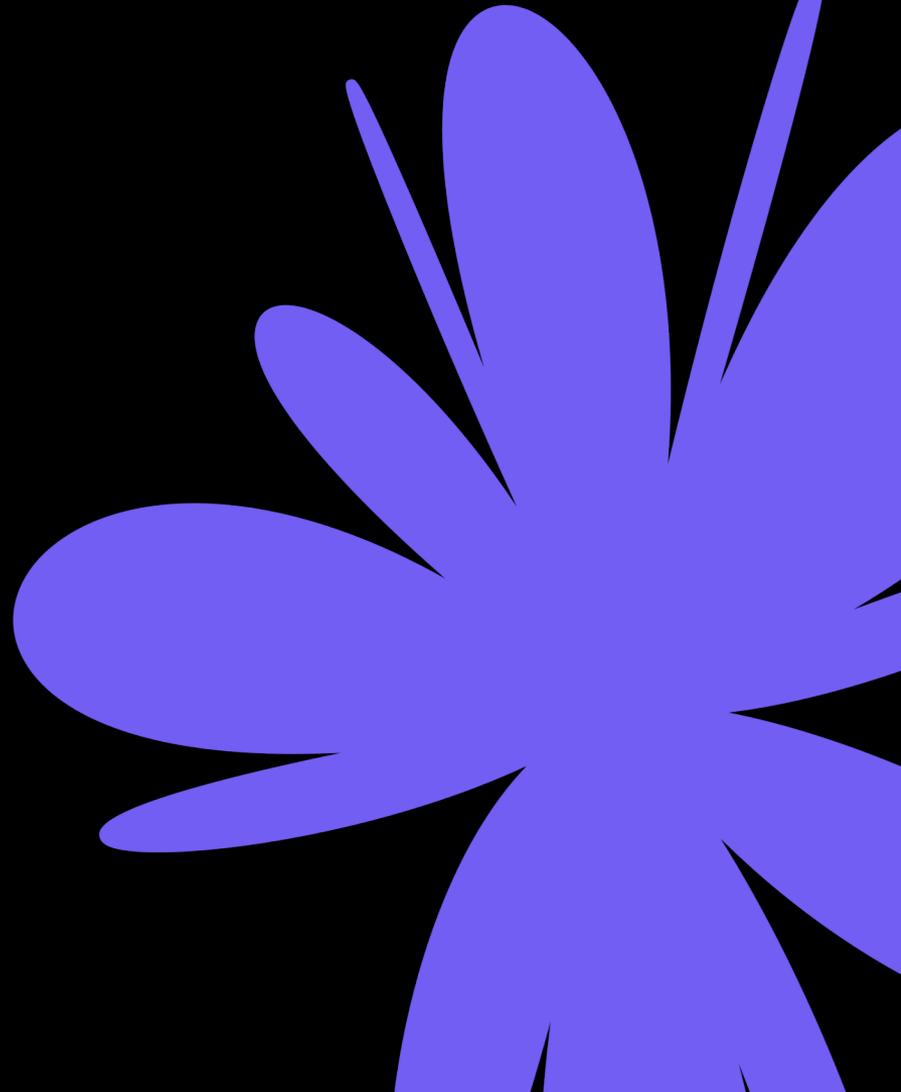


it  
park



GeekBrains

# Концепция исследования





# Дано

Образовательная платформа GeekBrains совместно с Министерством цифрового развития государственного управления информационных технологий и связи Республики Татарстан проводит **«Исследование востребованности цифровых профессий в регионе»**.



## Зачем?

Современный тренд – **цифровая трансформация**, которая может быть реализована только при наличии **достойных кадров**.

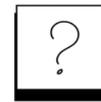
Выявим **зоны роста** и поможем повысить **цифровую грамотность** населения.



## Как?

Команда GeekBrains разработала специальную анкету из более чем **40 вопросов**.

На основе собранных данных будет сформирован подробный **отчет**.



## А что дальше?

Сформируем набор **мероприятий и инструментов**, которые позволят повысить качество и **интенсивность реализации** цифровизации в регионе.



# Целевая аудитория

Молодежь

Учителя

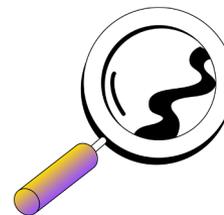
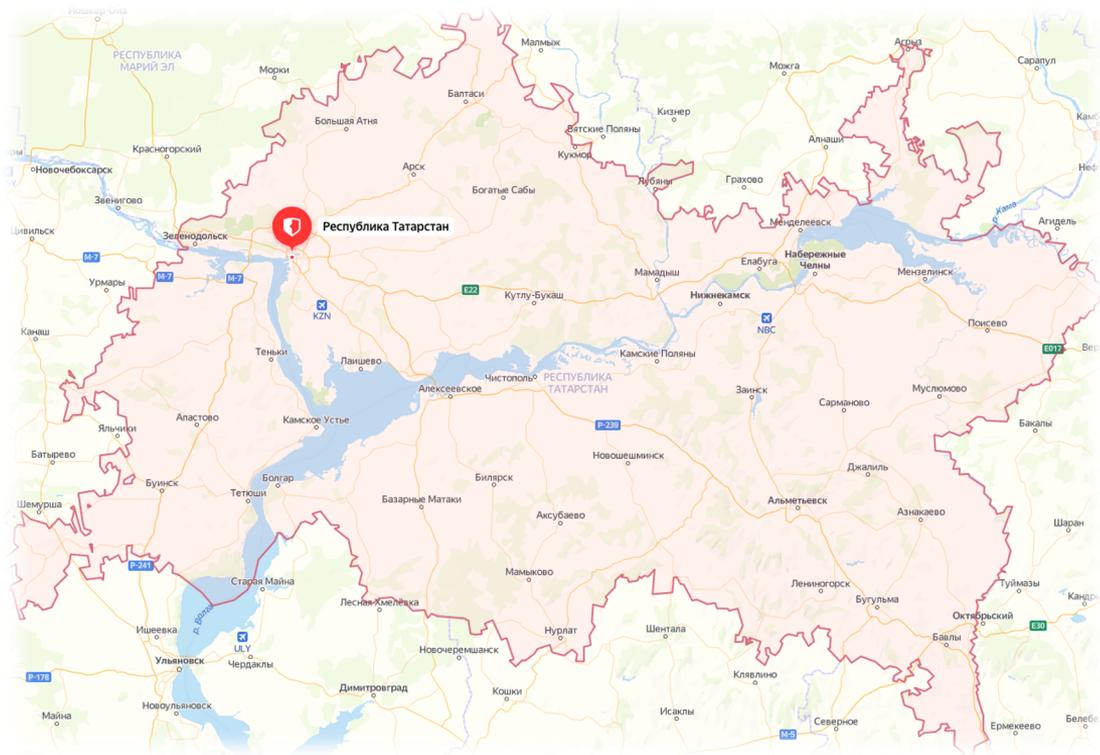
Медицинские  
работники

Предприниматели

Государственные и  
муниципальные  
служащие

Жители сельских  
местностей

# Территория проведения



**Административно-территориальное деление**

43 муниципальных района

2 городских округа

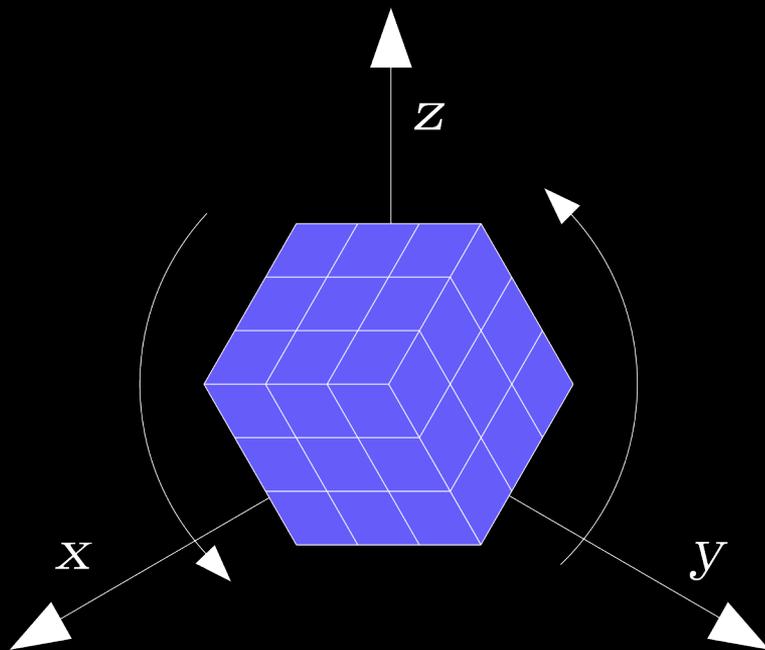


it  
park

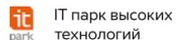


GeekBrains

# Механика проведения исследования



## Организаторы



ВИДЕОКУРС

# «Карьерная мастерская Республики Татарстан»

## Смотрите шире на карьерные горизонты

За 7 дней вы научитесь правильно ставить профессиональные цели и планировать карьеру. Определите свои сильные стороны и составите долгосрочный план по развитию в той профессии, которая вам подходит.



7 карьерных консультаций  
**Бесплатно**

Имя:

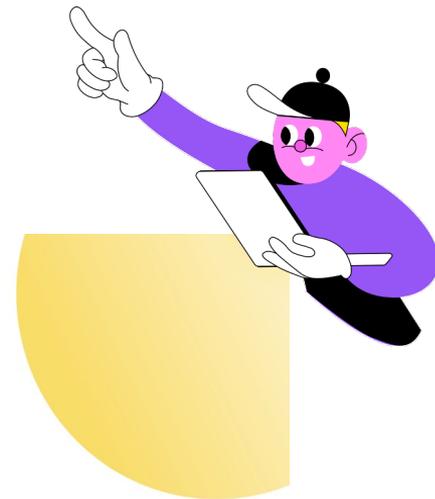
Email:

Номер телефона:

[Зарегистрироваться](#)

# Мотивация

## Двери мастерской открыты для вас, если вы:



1

Запутались в разнообразии профессий и не знаете, куда двигаться

2

Хотите больше зарабатывать или уйти на удалёнку

3

Уже повзрослели, но так и не поняли, кем хотите стать

4

Мечтаете наконец найти любимую работу и уйти с нелюбимой

# Что получит респондент за 7 консультаций

## За 7 дней вы получите:

1

Список из 30 востребованных современных профессий

2

Долгосрочный план по развитию в той профессии, которая вам подходит

3

Список каналов для поиска работы

4

3 теста на определение своих способностей и склонностей

5

Практику в разных профессиях на реальных задачах





# Программа мастерской



## Поймите себя

1

Причина

Разберётесь, что вас не устраивает в вашей работе и почему. Пройдёте тест на выгорание и определите, что вас мотивирует.

2

Интерес

Поймёте, что вам на самом деле интересно в работе. Пройдёте два теста на определение склонностей и ценностей.

3

Цель

Поймёте, к чему вы стремитесь в карьере. Определите и зафиксируете свою цель по системе SMART.



# Программа мастерской



## Посмотрите вокруг

4

Тренды

Познакомитесь с актуальными профессиями и зафиксируете интересные для себя сферы деятельности.

5

Выбор направления

Примерьте на себя разные профессии, выполните реальные задания в каждой и определитесь с работой мечты.

6

Анализ профессиональных навыков

Сравните свой опыт с тем, который требуется для получения работы мечты. Составите список навыков, над которыми надо поработать.

# Программа мастерской



## Начните действовать

7

Тактика  
перехода

Соберёте индивидуальный карьерный план и сделаете первые шаги в направлении работы или дела вашей мечты.



## Кто обучает



Светлана Пороскова  
Международный  
карьерный эксперт

24 года успешного опыта в рекрутменте. Глава международного комитета Ассоциации карьерных консультантов. Преподаватель и соавтор курсов Школы карьерного менеджмента, автор семинаров для РУДН, ВШЭ, Московского института психоанализа.



Ольга Порфирьева  
HR-консультант,  
арт-терапевт

15 лет в HR, 7 лет практики в качестве психолога и карьерного консультанта. Автор программ магистратуры в НИУ ВШЭ, РАНХиГС, ИТМО, МФТИ.



Злата Арефьева  
Карьерный консультант  
GeekBrains

HR-специалист в IT и диджитале с опытом более 6 лет. Проводит индивидуальные карьерные консультации и разрабатывает стратегию поиска работы для студентов и выпускников.



Оксана Дебольская  
Эксперт по развитию  
карьеры

Эксперт по развитию карьеры. Более 10 лет в HR. Автор курса по созданию карьерного плана. Глава комитета по развитию Ассоциации карьерных консультантов. Отвечает за внутренние коммуникации, обучение и управление талантами в международной компании XPO Logistics.

# После прохождения



## Сертификат!

По итогам прохождения всех консультаций участникам карьерной мастерской будет выдан Сертификат.

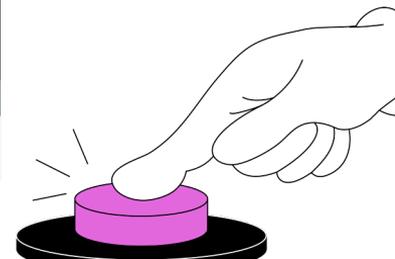


# Как это выглядит на платформе

The screenshot displays the GeekBrains platform interface. At the top, the navigation bar includes the GeekBrains logo, a menu icon, and links for 'Программы', 'Мероприятия', 'База знаний', and 'Карьера'. On the right side of the navigation bar, there are icons for search, notifications, calendar, chat, and a 'Мой обучение' button with a user profile icon.

The main content area is divided into three sections:

- Программа:** A vertical list of course modules, each with a green checkmark icon. The modules are: 'Урок 1 Введение', 'Урок 2 Причина', 'Урок 3 Интерес', 'Урок 4 Цель', 'Урок 5 Тренды', 'Урок 6 Выбор направления', 'Урок 7 Анализ профессиональных навыков', 'Урок 8 Тактика перехода', and 'Сертификат'.
- Урок 1. Введение:** A large video player area with a black background. A play button is visible on the left. At the bottom of the video player, there is a progress bar and a timestamp '0:02 / 1:41'. Below the video player, a purple banner contains the text 'Спасибо за оценку'.
- Материалы:** A sidebar on the right containing a list of materials: 'Полезные материалы' and 'Запись урока'. Below this is the 'Преподавательский состав' section, which lists 'Автор курса' as 'Geek Brains' with the platform's logo.



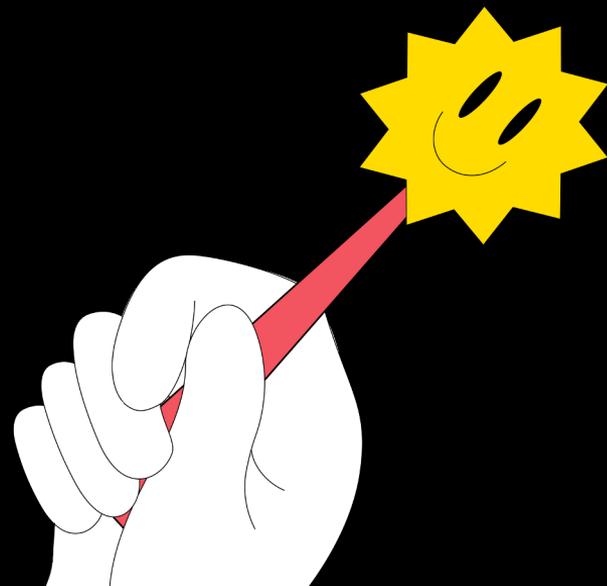


it  
park



GeekBrains

# Анкета для респондента



# Вопросы

[Полная версия анкеты](#)

<b>Какой ваш уровень знания цифровых технологий</b>
Хорошо пользуюсь компьютером и интернетом, но работаю не в IT
Умею пользоваться компьютером, но не очень хорошо
Ничего ещё в этом не понимаю и не умею, но хочу разобраться
Активно интересуюсь, но пока только разбираюсь в этом
Я профи в этом и уже давно
Пользуюсь активно только мобильными устройствами, компьютером - плохо
Затрудняюсь ответить на этот вопрос
Ничего из перечисленного не подходит
Итого заполнили блок
Итого не заполнили блок

<b>Есть ли у вас (или у кого-либо из ваших близких, проживающих вместе с вами) дома доступ в Интернет?</b>
Да, доступ в Интернет есть у меня
У меня нет, но есть у кого-то из близких
Нет, доступа нет ни у кого
Итого заполнили блок
Итого не заполнили блок

<b>Как часто вы приобретаете товары или услуги онлайн?</b>
Регулярно
Раз в 3 месяца
Раз в год
Никогда ничего не приобретаю онлайн
Итого заполнили блок
Итого не заполнили блок

<b>Ваш пол</b>
----------------

<b>У вас есть компьютер?</b>
У меня есть личный ноутбук
У меня есть личный стационарный компьютер
Есть один компьютер на семью или общий с друзьями
Есть компьютер на работе и могу проходить обучение на нём
У меня нет компьютера и я не могу его себе купить
У меня нет компьютера, но я найду или куплю его для учебы
Итого заполнили блок
Итого не заполнили блок

<b>Вы сможете создать себе условия для спокойного обучения?</b>
Могу обучаться дома один, но только короткие отрезки времени
Есть возможность свободно обучаться дома одному в любое время
Ни один из вариантов мне не подходит
Я буду обучаться дома и меня, возможно, будут отвлекать
Мне сложно найти такую возможность обучаться, чтобы меня не отвлекали
Я буду обучаться на работе и меня, возможно, будут отвлекать
Не могу обучаться дома один, но меня не будут отвлекать
Я буду обучаться на работе, но меня не будут отвлекать
Я буду обучаться в кафе или другом месте, но меня не будут отвлекать
Я буду обучаться в кафе или другом месте и меня, возможно, будут отвлекать
Итого заполнили блок
Итого не заполнили блок

<b>Кто принимает решение о вашем обучении?</b>
Сам решаю
Работодатель
Родители



it  
park



GeekBrains

# Отчет по итогам



# Пример отчета

## Где айтишникам в России хорошо: исследование GeekBrains

Изучили IT-вакансии |

и какие специалисты нужны

07 сентября 2021 6 минут 486



Чтобы работать в IT, необязательно ехать в Кремниевую долину или Москву. Сфера высоких технологий развивается быстрыми темпами во многих регионах России. Аналитики из GeekBrains исследовали спрос на IT-специалистов по всей стране и выяснили, где и какие именно IT-профессии востребованы.

### В каких регионах самый большой спрос на IT-специалистов

Новосибирск, Томск, Ульяновск — лидеры по количеству IT-вакансий

После Москвы и Санкт-Петербурга самый большой спрос на айтишников в Новосибирской области. Следом идут

## [Полная версия отчета](#)

После Москвы и Санкт-Петербурга самый большой спрос на айтишников в Новосибирской области. Следом идут Томская и Ульяновская область.

### Топ-20 регионов по количеству IT-вакансий

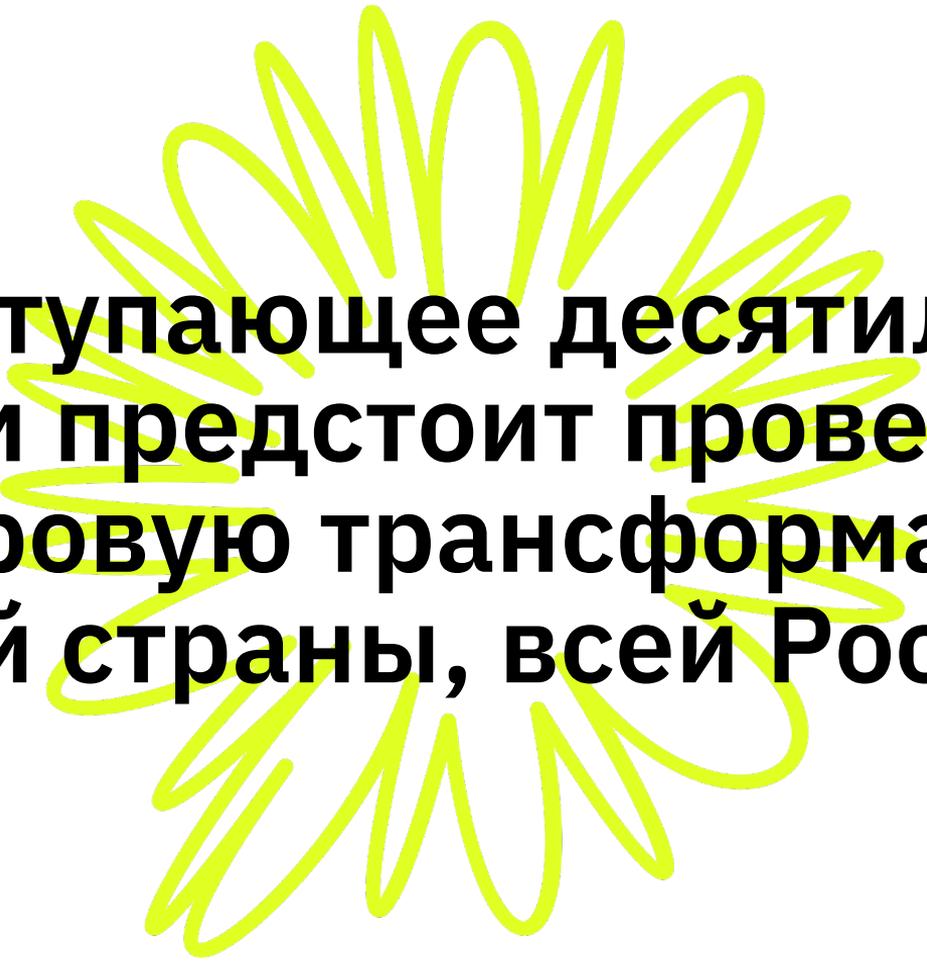


Источник: аналитика специалистов GeekBrains за второй квартал 2021 на основе открытых данных по вакансиям hh.ru.

**Как это посчитали.** Взяли общее количество вакансий в регионе и посчитали, какой процент из них относится к IT и диджиталу. В этот сегмент включили 30 специализаций, среди которых были технические профессии, а также профессии в сфере маркетинга и продаж. В исследование вошли только те регионы, в которых открыто более 500 вакансий. Из этого списка на диаграмме мы указали топ-20 регионов.

Новосибирск оказался в лидерах не случайно: IT-сфера — одна из ключевых для области. По данным Новосибирскстат, доля цифровой индустрии в региональном валовом продукте составляет 4%. Это больше, чем строительство или сельское хозяйство. В Новосибирской области более 2,7 тыс. компаний работают в сфере информационных технологий. Здесь очень сильная конкуренция за хороших специалистов, так как на одну вакансию приходится всего 1,7 резюме.

Следующий в рейтинге — Томск. Развитие IT в регионе можно связать с тем, что здесь функционирует особая экономическая зона (ОЭЗ) технико-внедренческого типа. Резиденты ОЭЗ — высокотехнологичные компании. Созданные условия позволяют IT-компаниям активно развиваться: ежегодный прирост выручки IT-компаний составляет около 10–15%. По словам экспертов, темпы развития могли бы быть лучше, если бы не кадровый голод.



**В наступающее десятилетие  
нам предстоит провести  
цифровую трансформацию  
всей страны, всей России**



it  
park



GeekBrains

**Спасибо!**





ВИДЕОКУРС

# «Карьерная мастерская Республики Татарстан»

## Смотрите шире на карьерные горизонты

За 7 дней вы научитесь правильно ставить профессиональные цели и планировать карьеру. Определите свои сильные стороны и составьте долгосрочный план по развитию в той профессии, которая вам подходит.

7 карьерных консультаций

**Бесплатно**



Отсканируй меня!

<https://gb.ru/career-rt>

Организаторы



IT парк высоких технологий



Правительство Республики Татарстан



Образовательный портал GeekBrains

ВИДЕОКУРС

# «Карьерная мастерская Республики Татарстан»

## Смотрите шире на карьерные горизонты

За 7 дней вы научитесь правильно ставить профессиональные цели и планировать карьеру. Определите свои сильные стороны и составите долгосрочный план по развитию в той профессии, которая вам подходит.

7 карьерных консультаций

Бесплатно



Отсканируй меня!

<https://gb.ru/career-rt>