

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН 2022

*Получите шанс  
попасть  
на стажировку  
в компанию мечты!*

## Что нужно сделать?



Пройти тестирование с ответами на ключевые вопросы по вашей профессиональной области.



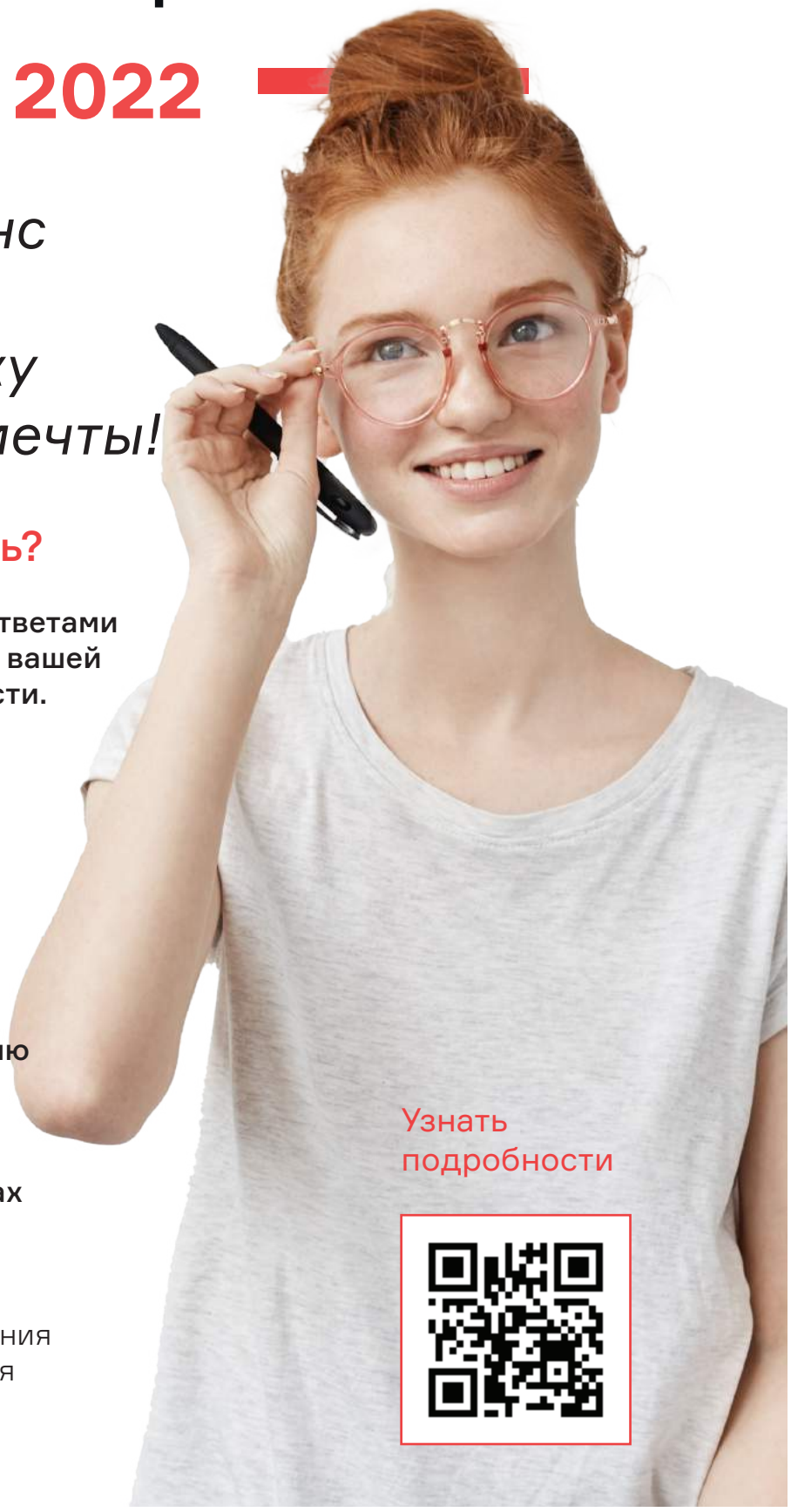
Решить практические кейсы, основанные на реальных задачах из практики крупных компаний.



Победители и призеры получат шанс попасть на стажировку в компанию мечты и смогут претендовать на трудоустройство в организациях-партнерах конкурса!

- Участие бесплатное
- Онлайн-формат проведения
- Необходима регистрация

Узнать  
подробности



ДКЭ



Проект  
Правительства  
Москвы

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН

## ДОБРОВОЛЬНЫЙ КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ МОСКВЫ 2017-2021

Это совместный проект Правительства Москвы и Рособрнадзора, созданный для добровольной оценки уровня умений и знаний студентов вузов по разработанным работодателями теоретическим и практическим заданиям



### ЦЕЛЬ

Оценка степени готовности студентов вузов к трудоустройству на профессиональные позиции в ведущие компании столицы



### УНИКАЛЬНОСТЬ

- На 1 этапе совместно с компаниями разрабатываются оценочные материалы, по которым студенты вузов сдают тестовую часть на онлайн портале [dke.moscow](https://dke.moscow)
- На 2 этапе в формате видеоконференций проводятся экзамены с использованием практических задания имитирующих реальную проблему компаний для оценки умения применять навыки полученные в вузе



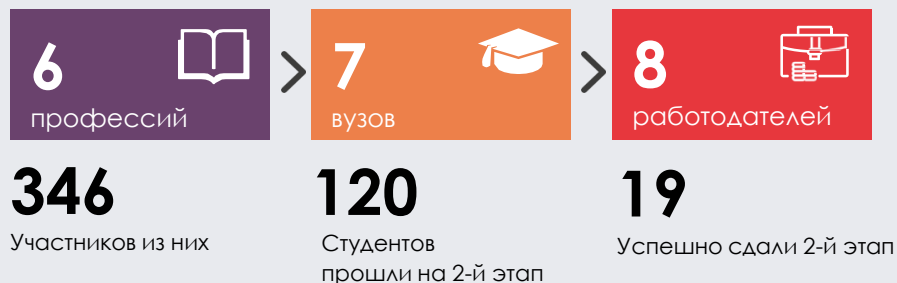
### ЗАДАЧИ

- Определение «слабых мест» в подготовке студентов и оценка их возможностей для приобретения недостающих компетенций
- Определение перспектив построения образовательно-профессиональной траектории и предоставление рекомендаций по ее формированию
- Возможности, предоставляемые наиболее способным и мотивированным студентам и выпускникам работодателями (практика/стажировка/трудоустройство)
- Адаптация обр. программ под запросы и требования работодателей

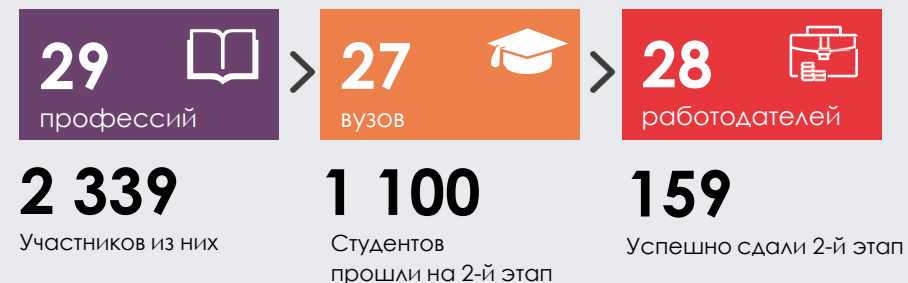


## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДКЭ

### ДКЭ 2017 (пилотный)



### ДКЭ 2018



### ДКЭ 2019



### ДКЭ 2020



## ДКЭ 2021

60

профессий



384\*

вузов



106

работодателей



22 790

> \*24 иностранных вуза

9 353

Студентов Прошина 2-ой этап

> 308

Успешно сдали 2-й этап

15 780 Москва

7 010 Регионы

**ИТОГО с 2017 года:**

48 102

участников проекта

19 686

успешно сдавших 1-ый этап

708

успешно сдавших 2-ой этап

421\*

трудоустроены/приняты на стажировку

\*оставшиеся 287 победителей: 127 продолжили обучение, 160 уже имели место работы





# 60 профессий



# ДКЭ 2021

# +10 профессий

# ДКЭ 2022

ИНЖЕНЕРИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВО	МАРКЕТИНГИ КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	МЕНЕДЖМЕНТ	ЭКОНОМИКА, ФИНАНСЫ И АНАЛИТИКА	ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	УСЛУГИ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ	Креативные индустрии
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Инспектор</li> <li>• Специалист по охране труда</li> <li>• Инженер-конструктор</li> <li>• Инженер-сметчик</li> <li>• Инженер-технолог</li> <li>• Специалист по автоматизации</li> <li>• Специалист по композитным материалам</li> <li>• Архитектор</li> <li>• Химик (Нефтегазовая Промышленность)</li> <li>• Специалист по энергетике</li> <li>• Геолог</li> <li>• Инженер по горному делу</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Журналист</li> <li>• Трейд-маркетолог</li> <li>• PR-менеджер</li> <li>• Дизайнер</li> <li>• Менеджер по продажам и развитию</li> <li>• Маркетолог</li> <li>• Специалист по рекламе</li> <li>• Специалист по исследованию рынка</li> <li>• SMM-менеджер</li> <li>• Психолог</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Специалист по государственному и муниципальному управлению</li> <li>• Менеджер по логистике</li> <li>• Менеджер по закупкам</li> <li>• Предприниматель</li> <li>• Менеджер ВЭД</li> <li>• Менеджер проектов</li> <li>• Специалист по подбору персонала</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бухгалтер</li> <li>• Налоговый консультант</li> <li>• Финансовый консультант</li> <li>• Риск-менеджер</li> <li>• Аудитор</li> <li>• Экономист</li> <li>• Аналитик/Бизнес-аналитик</li> <li>• Специалист по страхованию</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Системный администратор</li> <li>• Web-дизайнер и UX/UI дизайнер</li> <li>• Программист</li> <li>• Веб-разработчик</li> <li>• Менеджер по инновациям</li> <li>• IT-аналитик</li> <li>• Специалист по робототехнике</li> <li>• Мобильный разработчик</li> <li>• Специалист по информационной безопасности</li> <li>• Специалист по САПР</li> <li>• Data-Scientist</li> <li>• Python-разработчик</li> <li>• 1С-программист</li> <li>• Project manager в IT</li> <li>• Тестировщик ПО</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Специалист по гостиничному делу</li> <li>• Менеджер по туризму</li> <li>• Специалист по ресторанному делу</li> <li>• Педагог/преподаватель</li> <li>• Юрист</li> <li>• Социолог</li> <li>• Методист</li> <li>• Фармацевт/провизор</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дизайнер одежды/стилист</li> <li>• Продюсер</li> <li>• Motion-дизайнер</li> <li>• Режиссер</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Специалист по IoT интернет вещей</li> <li>• Геймдизайнер</li> <li>• Системный аналитик</li> <li>• Инженер коммуникациям</li> <li>• Специалист по блокчейн</li> </ul>		

## МЕХАНИКА ДКЭ

### ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПРОХОЖДЕНИЯ СТУДЕНТОМ ДКЭ

№	СТУДЕНТ 1-3 КУРСА	СТУДЕНТ 4-5 КУРСА (магистры)
1.	Проведение первого этапа с упрощением задания по тестам (70 вопросов) за 90 минут	Проведение первого этапа с заданиями по тестам (100 вопросов) за 90 минут включающие всебя задания уровня выше, чем у студентов 3 курса
2.	Проведение практического этапа с применением заданий разработанными работодателями	
3.	Стажировка/практика в июле в компаниях участниках ДКЭ	Трудоустройство по итогам защиты диплома в компаниях участниках ДКЭ



#### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ:

Возможность отбора кандидатов (практика / стажировка / трудоустройство) среди успешно сдавших ДКЭ **соответствующих требованиям рынка.**



#### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВУЗОВ:

Определение «слабых мест в подготовке студентов. **Адаптация образовательных программ** под запросы и требования работодателей.



#### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ СТУДЕНТОВ, УСПЕШНО ПРОШЕДШИХ ЭКЗАМЕН:

Возможность **стажировки** (младшие курсы), **трудоустройства** по профессии (для выпускников вузов).



#### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ СТУДЕНТОВ, НЕ ПРОШЕДШИХ ЭКЗАМЕН:

Предоставление рекомендаций для **устранения пробелов** в знаниях и навыках по профессиям, онлайн обучающие курсы.

## ПЕРВЫЙ ЭТАП — ОНЛАЙН-ТЕСТИРОВАНИЕ НА ПОРТАЛЕ ПРОЕКТА DKE.MOSCOW ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ БАЗОВЫХ ЗНАНИЙ ПО ПРОФЕССИИ.



**Для каждой профессии** разработаны вопросы двух уровней сложности по каждой из **70** профессий:

- простой уровень (для студентов вузов 1-3 курса)
- сложный уровень (для студентов 4 курса и старше).



**Для сложного уровня** тестом предусмотрено прохождение **100 вопросов**, для простого уровня предусмотрено прохождение **70 вопросов**. Студенты могут проходить тестирование в любое удобное для них время в период проведения первого этапа ДКЭ, время на прохождение тестирования дается **90 мин.**



**Первый этап** оценивался по бальной системе (максимум **100 баллов**), в каждой профессии выявляется средний балл среди всех сдавших по этому этапу студентов.



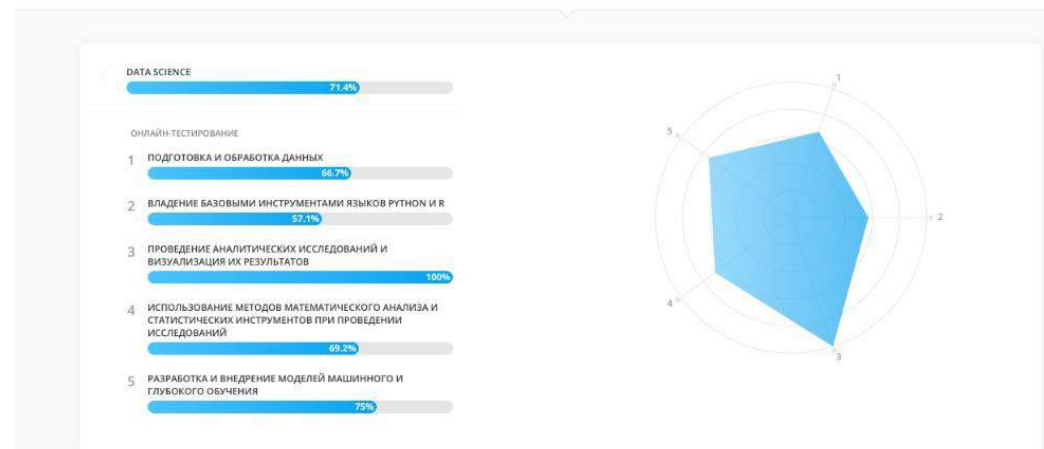
**Все студенты, сдавшие** в рамках этой профессии экзамен выше среднего балла считаются успешно сдавшими и приглашаются на второй этап.



**По итогам первого теоретического этапа** студент получал матрицу по итогам прохождения теста с указанием процента правильных ответов по каждой теме.

Федор Валл  
Data Scientist (простой)

Результаты





## ВТОРОЙ ЭТАП – ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ИМИТИРУЮЩИХ РЕАЛЬНУЮ ПРОБЛЕМУ КОМПАНИЙ



Оценку по второму этапу осуществляют рабочие группы из минимум **двух представителей** компаний работодателей.



Ядро практического этапа – **кейс**, имитирующий реальную проблему компаний.



Кандидаты работают в командах через видео-конференцию от **5 до 7** участников в команде.



Судьи анализируют работу кандидатов через **видео-конференцию** на протяжении всего процесса — от получения задания до представления решения.



Оценка производится по **5 критериям** анализ, коммуникация, креативность, решение проблемы, саморазвитие.



Оценивается каждый студент экспертом по бальной системе, за каждый критерий студент может получить максимально **4 балла**.



Победителями становятся студенты, которые набирали **количество баллов выше среднего** значения сдавших по каждой профессии.



Победители получают приглашения на **стажировки и практики в компании**, а также дальнейшее **трудоустройство** (для студентов **4 курса**), не сдавшие получают рекомендации обучающихся курсам для устранения пробелов в знаниях.

## Основные показатели по вузам и самые популярные специальности среди студентов 2019

### 5 вузов-лидеров по количеству прохождений теста



### 5 самых популярных специальностей



## Основные показатели по вузам и самые популярные специальности среди студентов 2020

### 5 вузов-лидеров по количеству прошедших тест

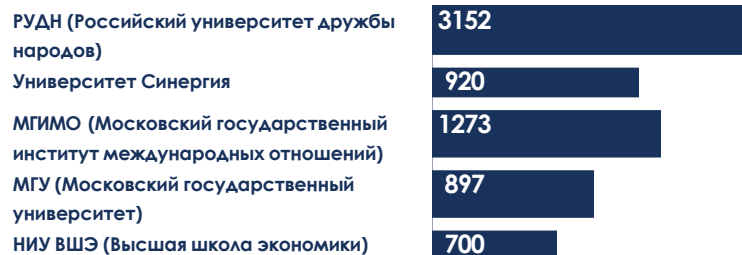


### 5 самых популярных специальностей

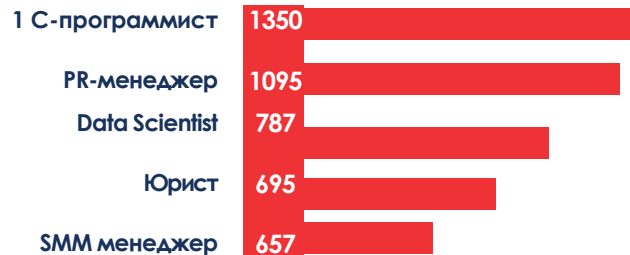


## Основные показатели по вузам и самые популярные специальности среди студентов 2021

### 5 вузов-лидеров по количеству прошедших тест



### 5 самых популярных специальностей



ДОБРОВОЛЬНЫЙ  
КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ  
ЭКЗАМЕН



При поддержке  
Правительства  
Москвы

