



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ТРУДУ И ЗАНЯТОСТИ  
РОСТРУД



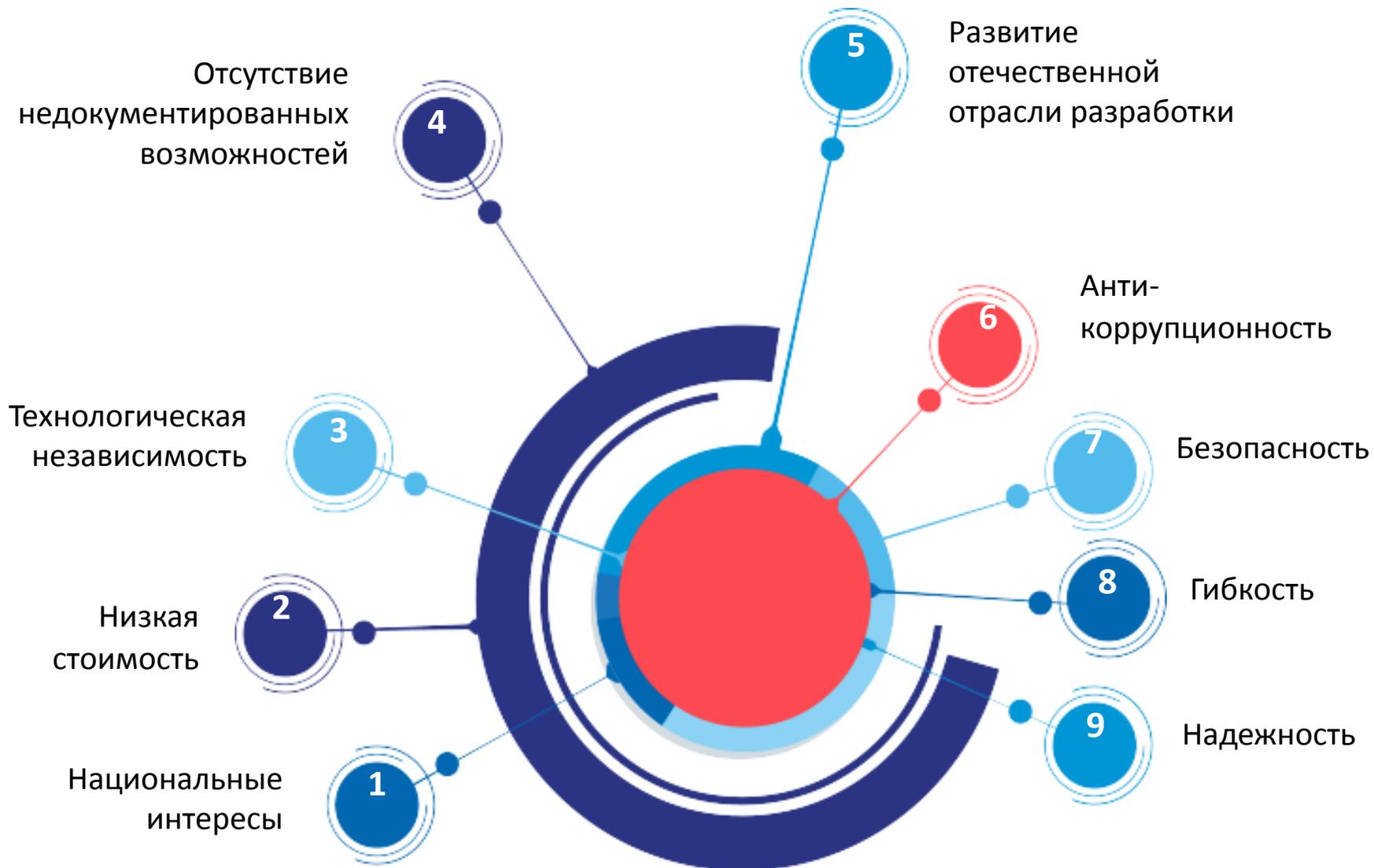
**РАБОТА В РОССИИ**  
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ БАЗА ВАКАНСИЙ

## Особенности использования свободного программного обеспечения в государственных органах на примере портала «Работа в России»

*Докладчик:* Анисимова Ирина Александровна, Роструд  
*Содокладчик:* Волковыский Борис Владимирович, БФТ

**2017**

## Основные преимущества СПО для государственных органов





Распоряжение Правительства от 17 декабря 2010 г. № 2299-р

ГОСТ Р 54593-2011 Информационные технологии. Свободное программное обеспечение. Общие положения

### Цели:

- ✓ Увеличение трудовой занятости населения;
- ✓ Стимулирование трудовой миграции в РФ;
- ✓ Создание общероссийской базы вакансий;
- ✓ Управление потоками трудовой миграции;
- ✓ Создание условий для снижения уровня безработицы;
- ✓ Специальные возможности для социально-незащищенных групп граждан



*«Нужно оказать людям информационную поддержку, включая создание общедоуперальной базы вакансий, чтобы каждый человек мог увидеть в каком регионе он может найти хорошую работу» , - В.В.Путин*

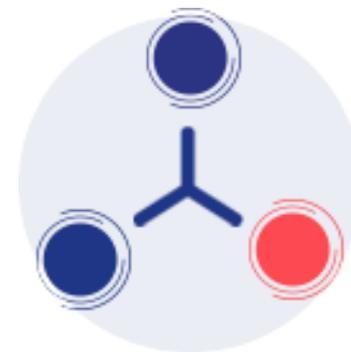
## Источники базы вакансий



Центры занятости  
Населения (2,5 тыс)



Работодатели



Данные коммерческих  
порталов  
(job.ru и т.д.)



Бесплатен для работодателей и соискателей



**220 тыс**  
посетителей  
в день



**425 тыс**  
работодателей  
разместили  
вакансии



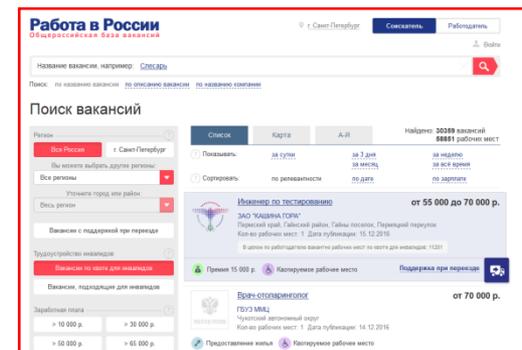
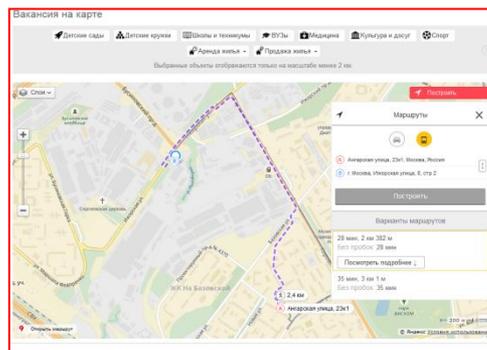
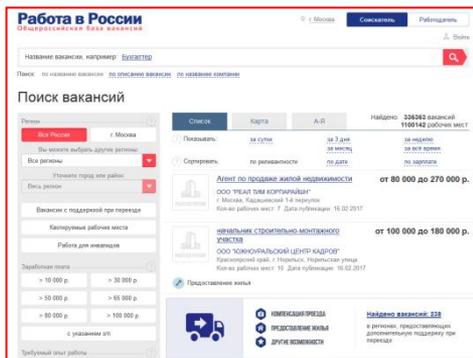
**1 млн 220 тыс**  
вакансий



**810 тыс**  
зарегистрированных  
пользователей



**25 млн**  
посетителей с начала  
эксплуатации



## Портал «Работа в России»

Портал «Работа в России» признан лучшим социально значимым проектом 2016 года





Debian GNU/Linux



NGINX



Elasticsearch



Apache Tomcat



Cassandra



Redis

## Характеристики портала «Работа в России»

### Высокие нагрузки



В среднем одновременно  
пользователей online –  
**более 11 000**



В среднем одновременно  
активных пользователей -  
**более 7 500**

## Характеристики портала «Работа в России»

### Высокая производительность



Среднее время загрузки страниц (кроме результатов поиска) - **0,8 сек**



Среднее время загрузки результатов поиска - **1 сек**

## Характеристики портала «Работа в России»



Публикация данных по  
вакансиям на портале  
[data.gov.ru](https://data.gov.ru)



Работа над API для других  
организаций, министерств,  
ведомств

(например, Министерство культуры Российской Федерации планирует регулярную публикацию вакансий из сферы культуры, размещенных на портале, на сайте Министерства культуры РФ)



SLA – 99,9%



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ТРУДУ И ЗАНЯТОСТИ  
РОСТРУД



**РАБОТА В РОССИИ**  
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ БАЗА ВАКАНСИЙ

**Спасибо за внимание !**