



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт статистических исследований
и экономики знаний

ЖЕНСКИЙ ПОРТРЕТ ЦИФРОВОГО МИРА

Москва, 2021

10-ЛЕТИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО ДНЯ «ДЕВУШКИ В ИКТ»

Резолюция 70 Полномочной конференцией МСЭ:

"Включение принципа равноправия мужчин и женщин в деятельность МСЭ и содействие обеспечению гендерного равенства и расширению прав и возможностей женщин посредством информационно-коммуникационных технологий"

(Гвадалахара, Мексика, октябрь 2010 г., пересмотрена в Дубае, 2018 г.)



ДОРИН-БОГДАН МАРТИН

Директор Бюро развития
электросвязи МСЭ



НАТАЛЬЯ МОЧУ

Директор Регионального
отделения МСЭ для Региона СНГ



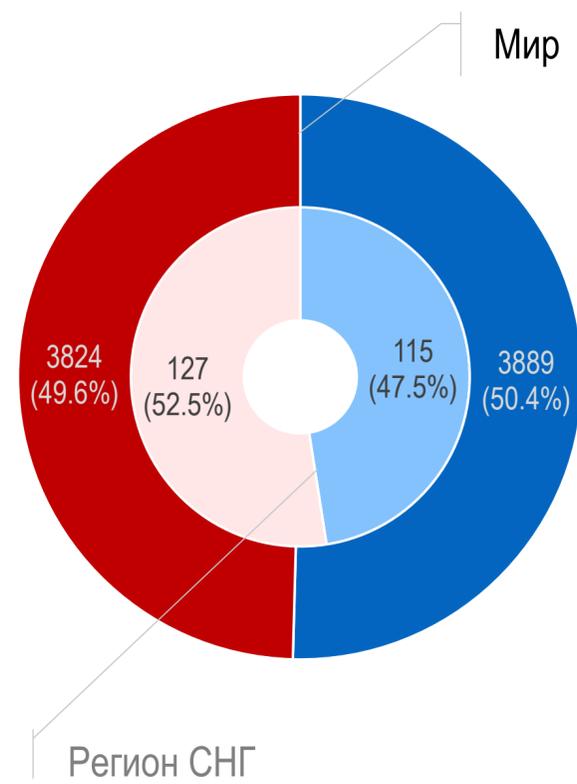
АТСУКО ОКУДА

Директор Регионального
отделения МСЭ для Азиатско-
Тихоокеанского Региона

ГЕНДЕРНЫЙ СОСТАВ

Какое соотношение в мире и регионе СНГ?

~3824 млн женщин на планете



■ Мужчины ■ Женщины

~127 млн женщин проживает в регионе СНГ
3.3% от численности женщин в мире

Из 9 стран СНГ: в 8-ми < в 1-й >

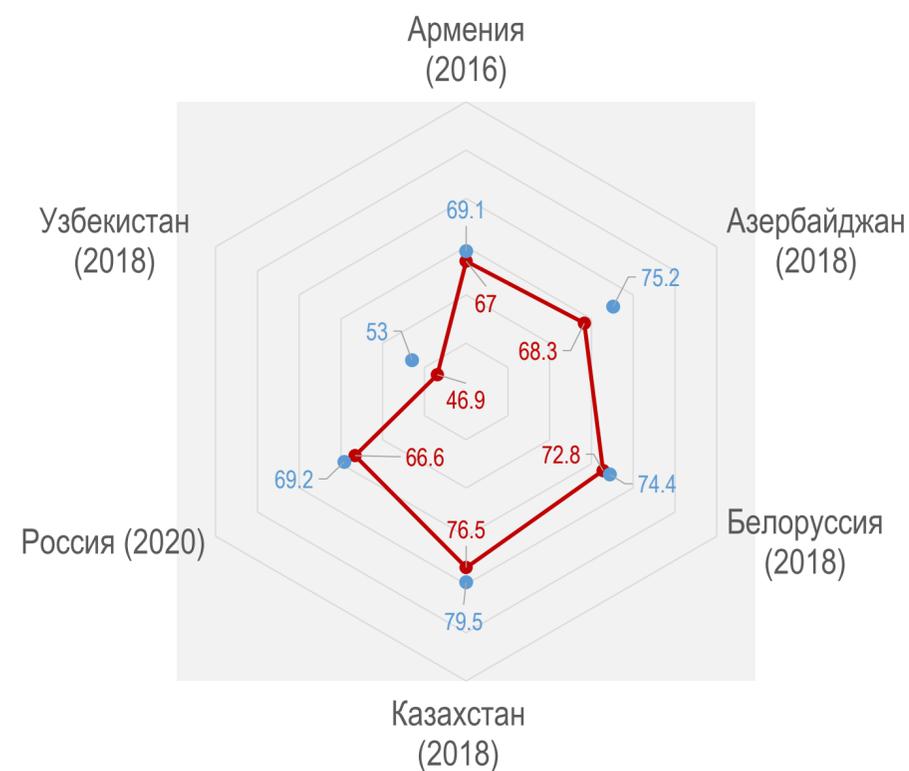


ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИКТ

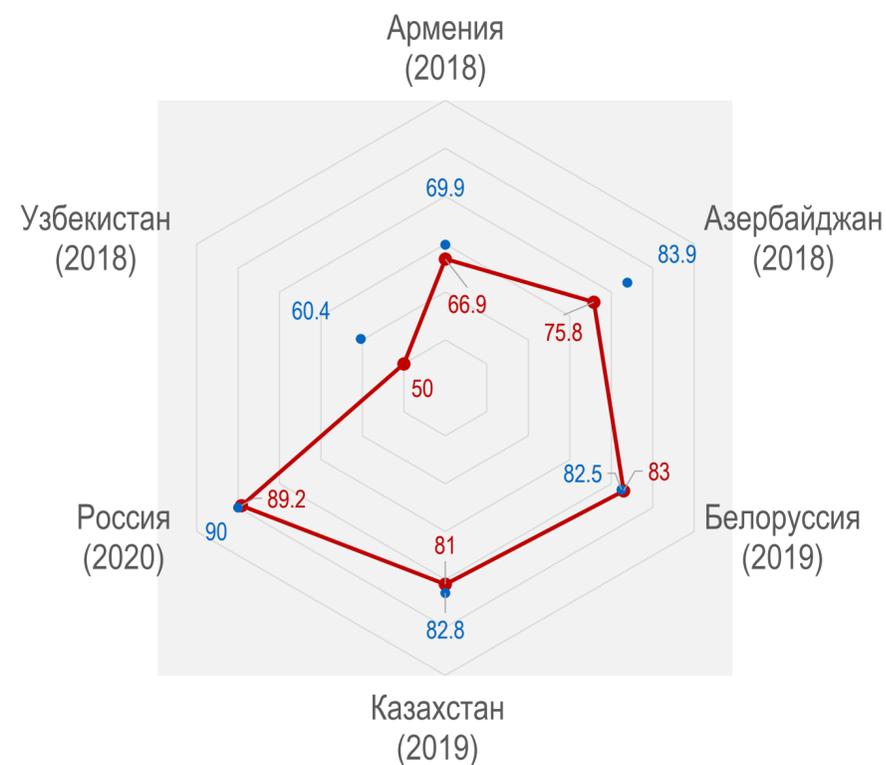
Персональный компьютер, мобильный телефон, интернет – насколько востребованы женщинами региона СНГ?

(в % к численности соответствующей группы; 2020 г. или за ближайšie доступные годы)

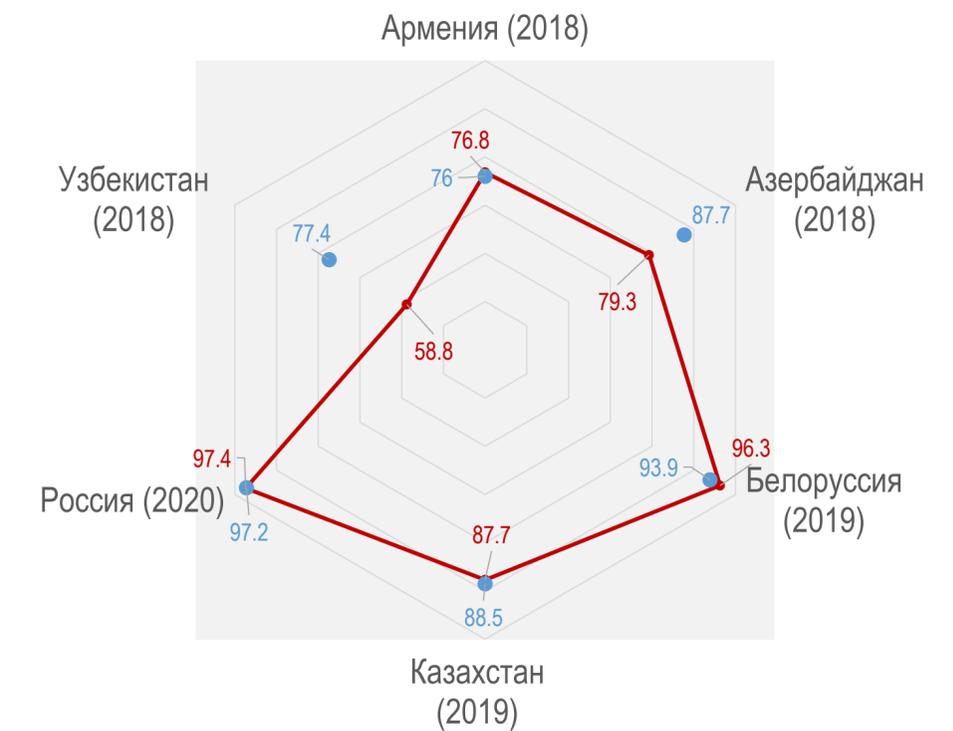
Персональный компьютер



Интернет



Мобильный телефон



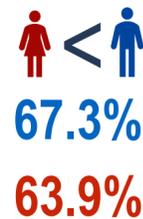
● Женщины ● Мужчины

ЦИФРОВЫЕ НАВЫКИ

Есть ли цифровые навыки, в которых женщины региона СНГ превосходят мужчин?

В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

по всем 9-ти цифровым навыкам доля мужчин выше, чем женщин (9 из 9)



Владеют навыками:

копирования или перемещения файла или папки

В РОССИИ

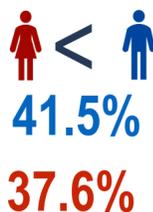
по 12-ти цифровым навыкам распределение доли мужчин и женщин по ним одинаковая (6 и 6)



- работы с текстовыми редакторами
- отправки электронной почты с файлами
- копирования или перемещения файла или папки
- использования инструмента копирования и вставки в документе
- работы с электронными таблицами
- создания электронных презентаций

В УЗБЕКИСТАНЕ

по всем 8-ми цифровым навыкам доля мужчин выше, чем женщин (8 из 8)



копирования или перемещения файла или папки

Доля россиян, имеющих навыки работы с персональным компьютером: 2020 (в процентах от общей численности населения)



ЗАНЯТЫЕ В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ

Какая вовлеченность женщин в деятельность сферы ИКТ?

34393 тыс. женщин занято в российской экономике

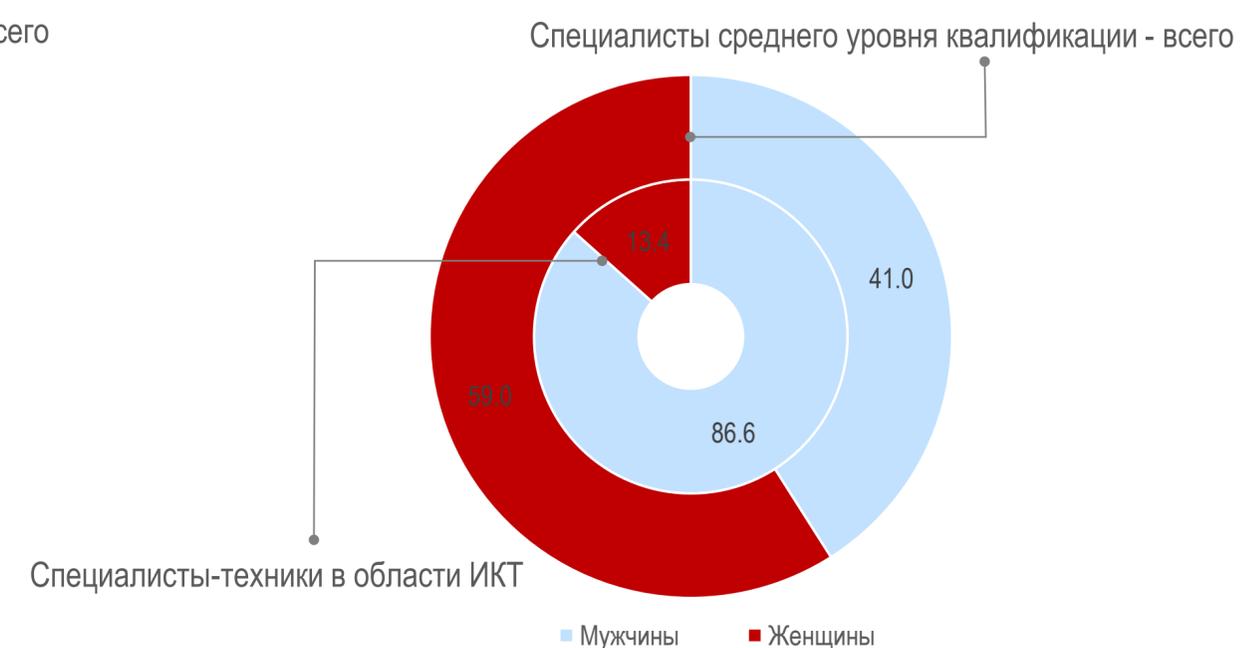
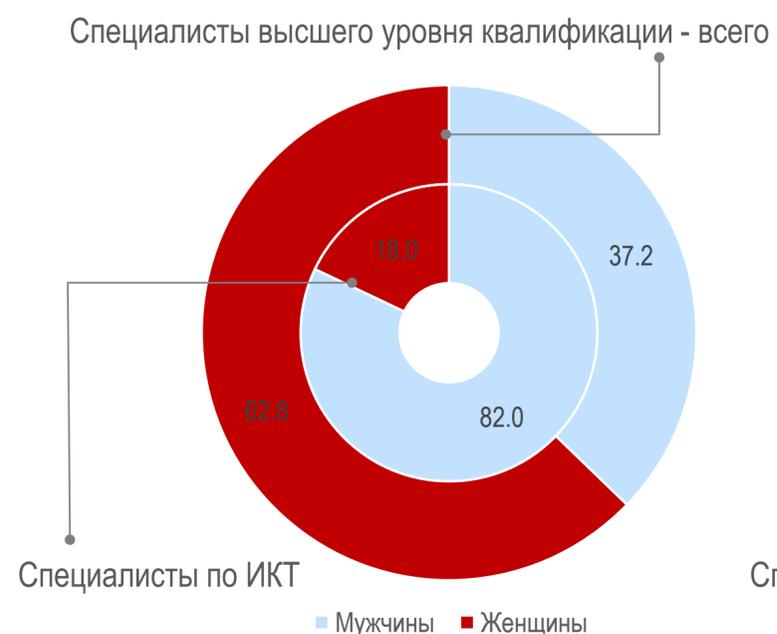
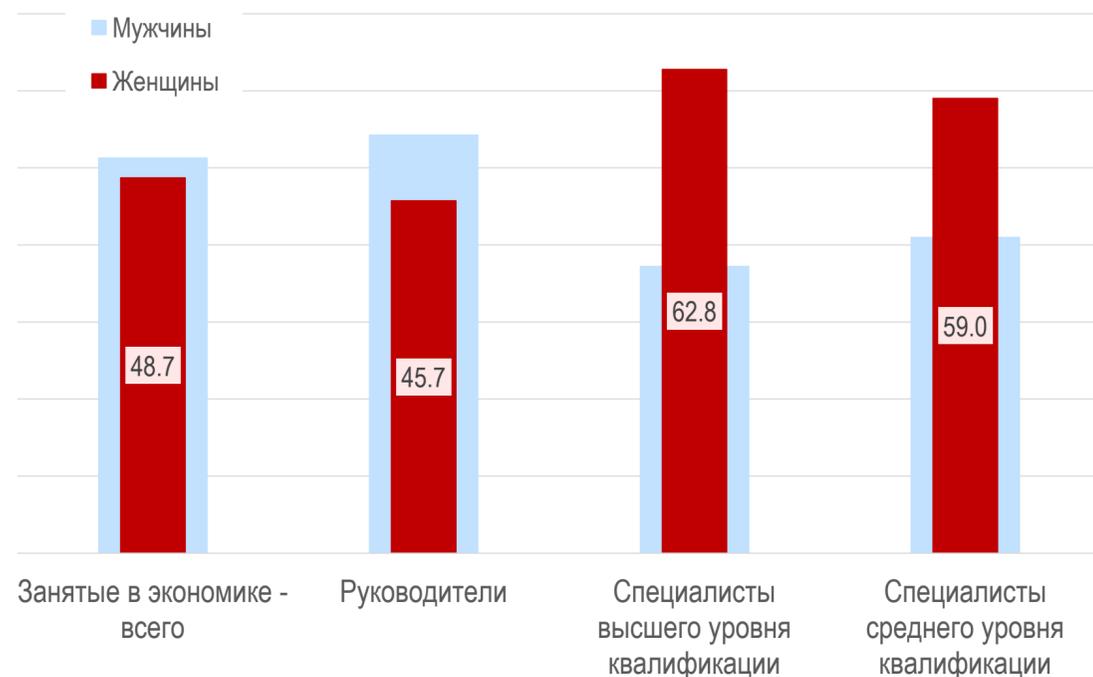


5012 тыс. – в профессиях, связанных с интенсивным использованием ИКТ



**22 тыс. – руководители в сфере ИКТ
243 тыс. – специалисты ИТ
36 тыс. – специалисты по телекоммуникациям**

(в % к численности соответствующей группы занятых; 2020 г.)



ЗАНЯТЫЕ В ЭКОНОМИКЕ

Какая вовлеченность женщин в деятельность сферы ИКТ в регионе СНГ?

В БЕЛОРУССИИ

усиливается тенденция по увеличению численности женщин в сфере ИКТ



- > 40% занятых в сфере ИКТ
- ~ 28% выпускниц по профилю образования «Техника и технологии»

Источник: Sputnik, 2020.

В КИРГИЗИИ

последние несколько лет активно развивается ИТ-сообщество



- участвуют в создании технологических стартапов
- участвуют в разработке ПО
- входят в экспертный совет Парка высоких технологий Республики

Источник: Kabar, 24KG.

В ТАДЖИКИСТАНЕ

гендерные стереотипы и отсутствие женщин в сфере ИКТ является одним из факторов, препятствующих ее развитию



в 2020 г. АлифАкадемия в партнерстве с Проектом USAID по развитию предпринимательства и бизнес-среды запустила онлайн-курс по программированию GoLang, одной из целей которой является привлечение женщин в отрасль ИТ

Источник: USAID.

В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

ИТ-сектор и техническое образование преимущественно «мужские» сферы



Femmes Digitales
первая профессиональная НКО для женщин в отрасли ИТ, задачами которой является увеличение профессионального участия женщин в ИКТ

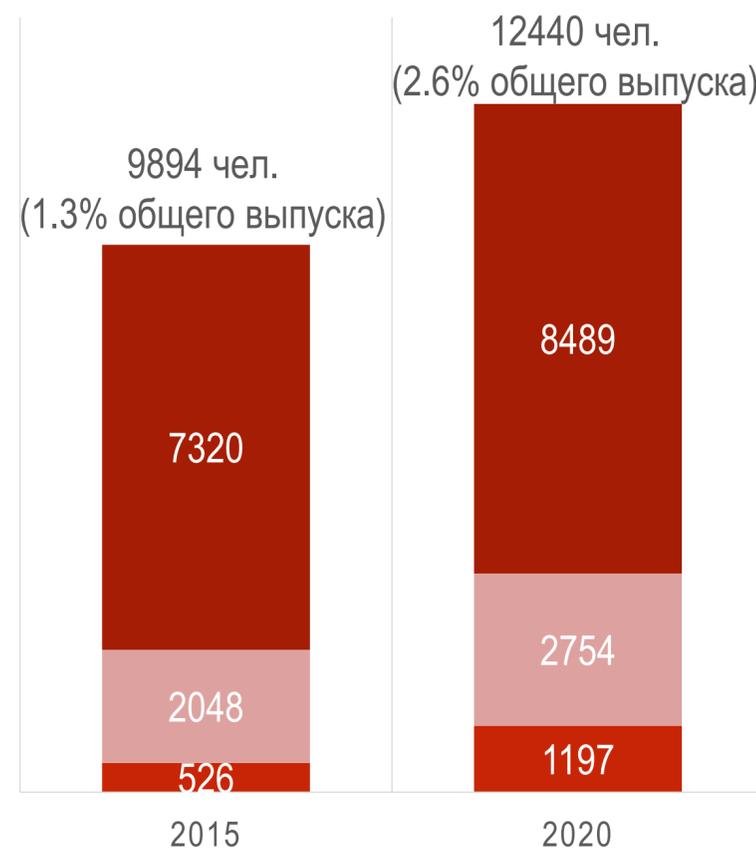
Источник: DevEducation.

ПОДГОТОВКА КАДРОВ

Стремятся ли россиянки стать специалистами в области ИТ и телекоммуникаций?

Выпуск, бакалавров, специалистов, магистров: женщины

(в % к численности выпускников соответствующей специальности)



- Информатика и вычислительная техника
- Электроника, радиотехника и системы связи
- Информационная безопасность



УСПЕШНЫЕ ЖЕНЩИНЫ РОССИИ

7% женщин в топ-менеджменте российской отрасли ИТ



АННА АРТАМОНОВА,
вице-президент по экосистемным
продуктам Mail.ru Group



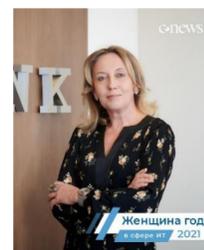
ТАТЬЯНА БАКАЛЬЧУК,
генеральный директор WildBerries



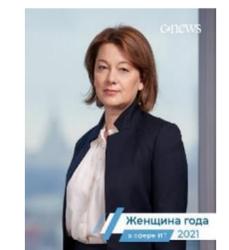
ТАТЬЯНА БОЧАРНИКОВА,
глава представительства NetApp
в России и странах СНГ



НАТАЛЬЯ КАСПЕРСКАЯ,
президент группы компаний InfoWatch



ТАТЬЯНА СОРОКИНА,
глава офиса IBM в России и странах СНГ



ГУЛЬНАРА ХАСЬЯНОВА,
генеральный директор
группы компаний «Микрон»



НИУ ВШЭ – ЭТО ...

28 лет

с 27 ноября 1992 г.



ИСИЭЗ – ЭТО ...

18 лет

с 2002 г.

20 центров

~200 сотрудников

50+ студентов и аспирантов НИУ ВШЭ проходят практику

5 центров в области цифровизации

1. Центр статистики и мониторинга информационного общества и цифровой экономики
2. Центр стратегий и программ
3. Центр исследований цифровой экономики
4. Центр стратегической аналитики и больших данных
5. Центр обработки социально-экономической информации

2 + 3 руководителя

23 + 20 сотрудников

2 международных лаборатории

400+ проектов

в том числе: ~ 40 в области ИКТ, информационного общества, цифровой экономики

140+ изданий в области ИКТ, информационного общества, цифровой экономики

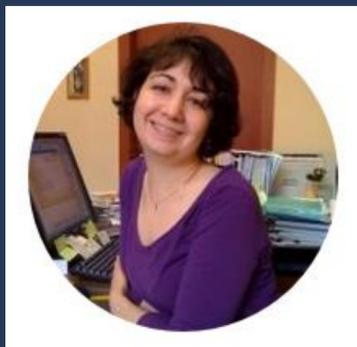
10 серий статсборников

в том числе серий: Индикаторы цифровой экономики ~30 Цифровая экономика 10+



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

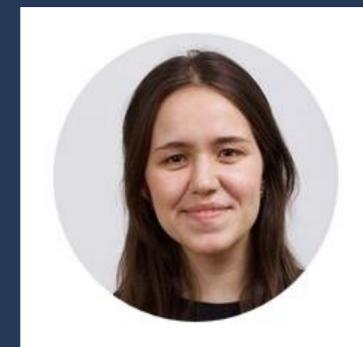
Институт статистических исследований и экономики знаний



ГУЛЬНАРА АБДРАХМАНОВА,
директор центра статистики
и мониторинга информационного общества
и цифровой экономики



ДАРЬЯ ГРИБКОВА,
эксперт центра отраслевых
и корпоративных проектов



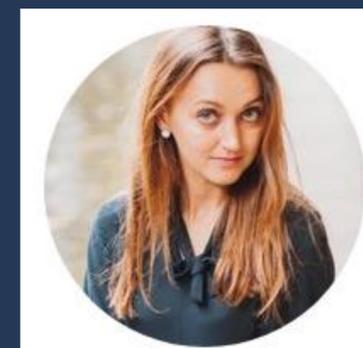
АННА ДЕМЬЯНОВА,
заместитель директора центра
статистики труда и заработной платы



ГАЛИНА КОВАЛЕВА,
главный эксперт центра статистики
и мониторинга информационного общества
и цифровой экономики



ЮЛИЯ МИЛЬШИНА,
старший научный сотрудник
Форсайт-центра



КРИСТИНА УТЯТИНА,
ведущий эксперт центра статистики
и мониторинга информационного общества
и цифровой экономики