



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Факультет экономических наук

**ОСНОВНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА
«ЭКОНОМИКА И СТАТИСТИКА»**

Москва, 2019



"Статистический анализ является компетенцией возрастающего
значения в глобальном экономическом пространстве.
Талантливый статистик будет обладать неограниченными
возможностями в предстоящие годы, вне зависимости от сферы
деятельности



ЦЕЛИ И ПРИНЦИПЫ ПРОГРАММЫ

Цель программы:

подготовка экономистов-статистиков на уровне требований ведущих университетов мира

Принципы программы:

- Сочетание теоретических дисциплин с прикладными курсами
- Индивидуализация учебных планов – увеличение доли дисциплин по выбору студента
- Сочетание учебной деятельности с активным участием студентов в научных исследованиях
- Развитие навыков практической работы – проектная деятельность, работа с российскими и международными базами статистических данных



МИРОВЫЕ СТАНДАРТЫ ПОДГОТОВКИ ОБЕСПЕЧИВАЮТСЯ

- фундаментальным комплексом знаний в области экономики, математики, статистики и компьютерных технологий;
- хорошей языковой подготовкой, включающей изучение ряда спецкурсов на английском языке;
- овладением статистическими методами сбора, обработки и анализа экономической информации;
- освоением международной методологии статистики.



В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СТУДЕНТЫ ПОЛУЧАТ:

- фундаментальную подготовку по экономической теории и математике;
- навыки исследований в сфере статистики материального производства и сферы услуг, финансовой и банковской аналитики, актуарных расчетов, оценочной деятельности, информационной поддержки принятия решения в управлении;
- навыки работы с большими массивами данных;
- возможность составить индивидуальную образовательную траекторию, обеспеченную широким спектром дисциплин по выбору и факультативов;
- возможность получения альтернативной профессии: на втором и третьем курсах студенты изучают дисциплины дополнительного профиля, позволяющие получить знания и компетенции в областях, отличных от основного направления подготовки;



В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СТУДЕНТЫ ПОЛУЧАТ:

- углубленные знания по одной из трех специализаций:
 - «Статистика и анализ данных»;
 - «Статистика и бухгалтерский учет»;
 - «Статистика и демография»;
- знание английского языка, обеспечивающее свободную коммуникацию в профессиональной среде, за счет изучения ряда дисциплин на английском языке, сдачи экзамена в международном формате IELTS, защиты концепции выпускной квалификационной работы на английском языке;
- опыт международной академической мобильности;
- опыт практической деятельности в результате прохождения практики в Росстатае, Центральном банке России, в аудиторско-консалтинговых, страховых, маркетинговых и других компаниях, государственных и общественных организациях.



ПАРТНЕРЫ ПРОГРАММЫ

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
- Центральный Банк Российской Федерации
- Институт демографии
- Международные лаборатории НИУ ВШЭ, в том числе Международная лаборатория стохастического анализа и его приложений
- Базовые кафедры: КПМГ (KPMG), PwC, Эрнест энд Янг (EY), Делойт (Deloitte), Яндекс



ВЫ БУДЕТЕ ИЗУЧАТЬ

1 курс

- Безопасность жизнедеятельности
- Экономическая история
- Психология
- Философия
- Социология
- Линейная алгебра
- Математический анализ
- Микроэкономика
- Теория вероятностей
- Научно-исследовательский семинар «Экономическое мышление»
- Английский язык

2 курс

- Математическая статистика
- Многомерные статистические методы
- Микроэкономика (на английском языке)
- Макроэкономика
- 2 дисциплины по выбору (из 9)
- 2 дисциплины из дополнительного профиля (майнора)
- Научно-исследовательский семинар
- Английский язык
- Курсовая работа

3 курс

- Российская экономика
- Эконометрика
- Микроэкономическая статистика
- Макроэкономика
- Финансовый учет и отчетность
- 3 дисциплины по выбору (из 12)
- 2 дисциплины из дополнительного профиля (майнора)
- Научно-исследовательский семинар
- Курсовая работа

4 курс

- Макроэкономическая статистика
- 6-7 дисциплин по выбору (из 15);
- Научно-исследовательский семинар
- Преддипломная практика
- Защита концепции ВКР на английском языке
- Подготовка и защита выпускной квалификационной работы



ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ

2 курс

- Извлечение и анализ интернет-данных
- Основы программирования на Python
- Инструментальные методы цифровой экономики
- Финансовые рынки и финансовые институты
- Основы программирования и базы данных
- Дифференциальные и разностные уравнения
- Введение в VBA

3 курс

- Международная торговля (на английском языке)
- Теория игр
- Международные стандарты финансовой отчетности (на английском языке)
- Случайные процессы
- Население и развитие
- Управленческий учет
- Корпоративные финансы (на английском языке)
- Финансовая экономика (на английском языке)
- Страхование и актуарные расчеты
- Извлечение и анализ интернет-данных
- Основы программирования на Python

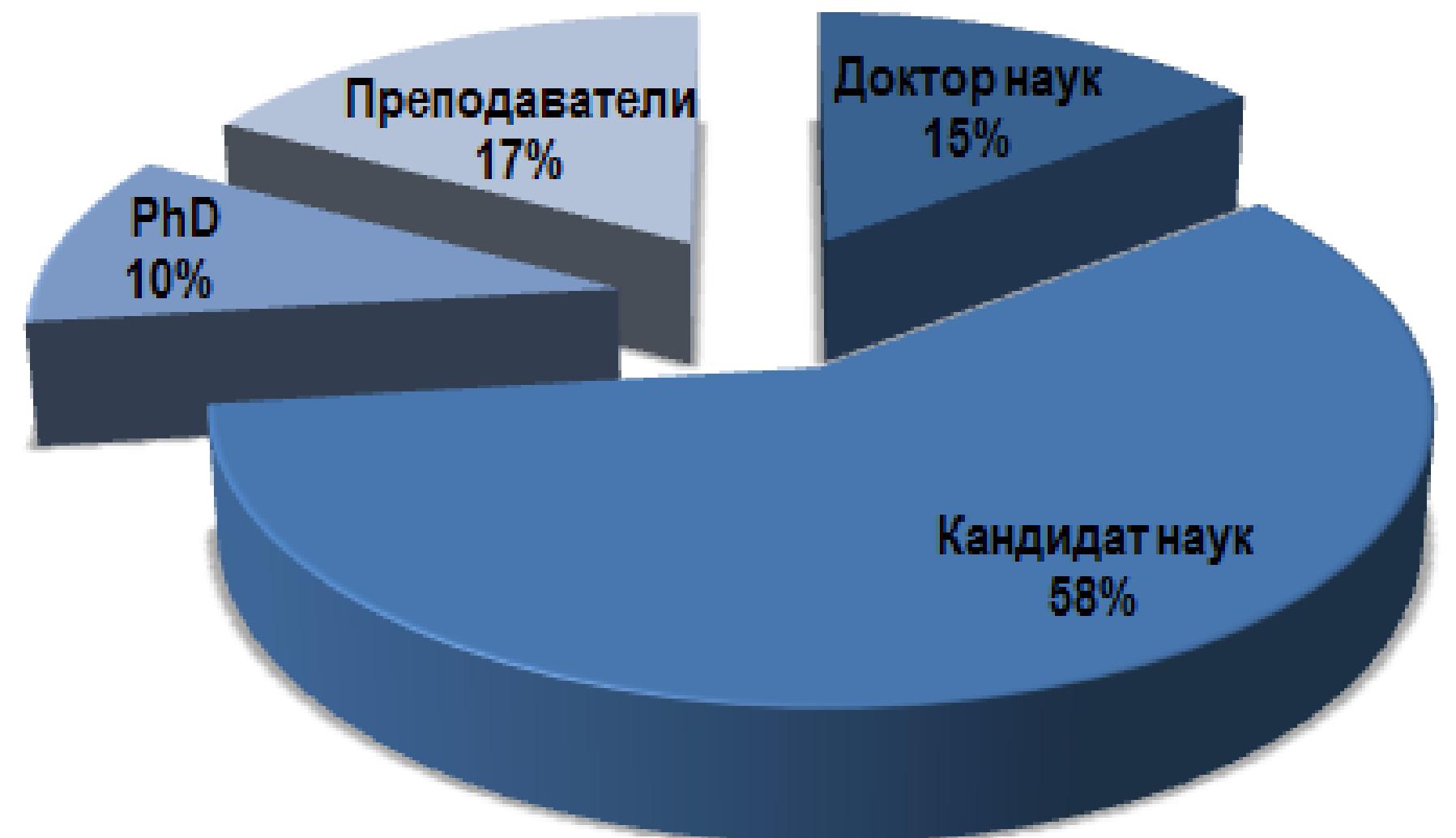
4 курс

- Статистическое моделирование социально-экономических процессов (на английском языке)
- Интеллектуальные методы анализа информации
- Основы аудита финансовой отчетности
- Российские стандарты бухгалтерского учета, их анализ и применение
- Глобальные демографические проблемы
- Миграция населения
- Актуарные расчеты в страховании жизни
- Современные технологии обработки статистических данных (на английском языке)
- Экономика информации
- Модели финансовых рынков
- Инвестиционный анализ (на английском языке)
- Учет, анализ и аудит банковской деятельности
- Производные финансовые инструменты
- Академическое письмо на английском языке



НАШИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ

Преподаватели программы – ведущие эксперты в области теории вероятностей, математической статистики и анализа данных.





ВОЗМОЖНОСТИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ

Карьера

База вакансий и стажировок

Бизнес-инкубатор

Консультации по карьерным вопросам

Карьерные студенческие организации

Программа наставничества

Наука

Академический кадровый резерв

Конкурс научно-исследовательских работ студентов

Конференции

Научный клуб

Научные бои

Внедрение научных результатов

Центр поддержки студенческих инициатив

Студенческое самоуправление

Спортивные секции и тренажерные залы

Театр НИУ ВШЭ, оркестр Вышки, хор "Force Мажор"

Клубы по интересам: шахматы, гитара и т.д.



МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ

Образовательная программа предусматривает возможность обучения студентов в зарубежном вузе. Популярность обучения в течение семестра за рубежом имеет тенденцию к росту.

Помощь в выборе вариантов для обучения за рубежом студенты могут получить в Международном отделе факультета экономических наук.

Студентам, участвующим в программах академической мобильности, оказывается финансовая поддержка из средств факультета на конкурсной основе по решению Комиссии по поддержке образовательных инициатив.

С 2018 года обучение студентов в зарубежных университетах также поддерживается Фондом целевого капитала НИУ ВШЭ.



ПРОГРАММЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ

University of Bologna, Italy

Ca Foscari University, Italy

San Diego State University, USA

Murray State University, USA

Ingolstadt School of Management, Germany

Università Cattolica del Sacro Cuore, Italy

Università degli Studi di Padova, Italy

Rijksuniversiteit Groningen, the Netherlands

University of Helsinki, Finland

École Nationale de la Statistique et de l'Administration
Économique, France

Radboud University Nijmegen, the Netherlands

Corvinus University of Budapest, Hungary

Freie Universität Berlin, Germany

Erasmus Universiteit Rotterdam, the Netherlands

Maastricht University, School of Business and Economics, the
Netherlands

Friedrich-Schiller-Universität Jena, Germany

Ludwig-Maximilians-Universität, Germany

München Universität Witten/ Herdecke , Germany

Vienna University of Economics and Business, Austria

University of Economics, Prague

Stockholm School of Economics in Riga



СТИПЕНДИИ

Государственная академическая стипендии

за успешную
учебу по итогам
промежуточной
аттестации за
семестр

Повышенная государственная академическая стипендия

- за успехи в учебе
- за успехи в научно –
исследовательской
деятельности
- за успехи в
общественной
деятельности
- за успехи в
культурно –
творческой
деятельности
- за успехи в спорте

Стипендии фондов и партнеров

- Стипендия
фонда «Лукойл»
- Стипендия
Альфа-шанс
- Стипендия
Оксфордского
российского
фонда
- Стипендия
Газпромбанка
- Стипендия
фонда
В. Потанина

Стипендии и гранты Президента и Правительства

для студентов,
достигших
выдающихся
успехов в учебе и
научных
исследованиях

Социальные стипендии

Государственная
социальная
стипендия

Стипендия
нуждающимся
студентам

Именные стипендии

Стипендии
Минобрнауки
России имени
Е.Т.Гайдара

Стипендия НИУ
ВШЭ
«Серебряный
птенец»



СКИДКИ ПЛАТНЫМ СТУДЕНТАМ

Скидки по результатам обучения и переход на бюджетное место

Скидка размером от 25 до 70% предоставляется студенту, если в течение предшествующего учебного года он по результатам промежуточной аттестации по всем элементам учебного плана:

- не имеет неудовлетворительных оценок;
- имеет не более двух оценок «удовлетворительно»;
- не имеет неявок на аттестационные испытания без уважительной причины.

Скидка в зависимости от позиции в рейтинге по итогам двух последних семестров:

- верхние 15% рейтинга - 70%
- от 15 % до 25% рейтинга - 50%
- от 25% до 50% рейтинга - 25%

У студентов, обучающихся по договору, есть возможность перейти на бюджетные места при их наличии на программе.

<https://www.hse.ru/ba/stat/free>



студенческая жизнь



К-практика в компании KPMG



Участвуем и побеждаем в конкурсах и бизнес-кейсах



Международная олимпиада по статистике в Тегеране



Весенний бал на ФЭН



Успешно участвуем в Универсиаде по эконометрике



В шахматном клубе НИУ ВШЭ

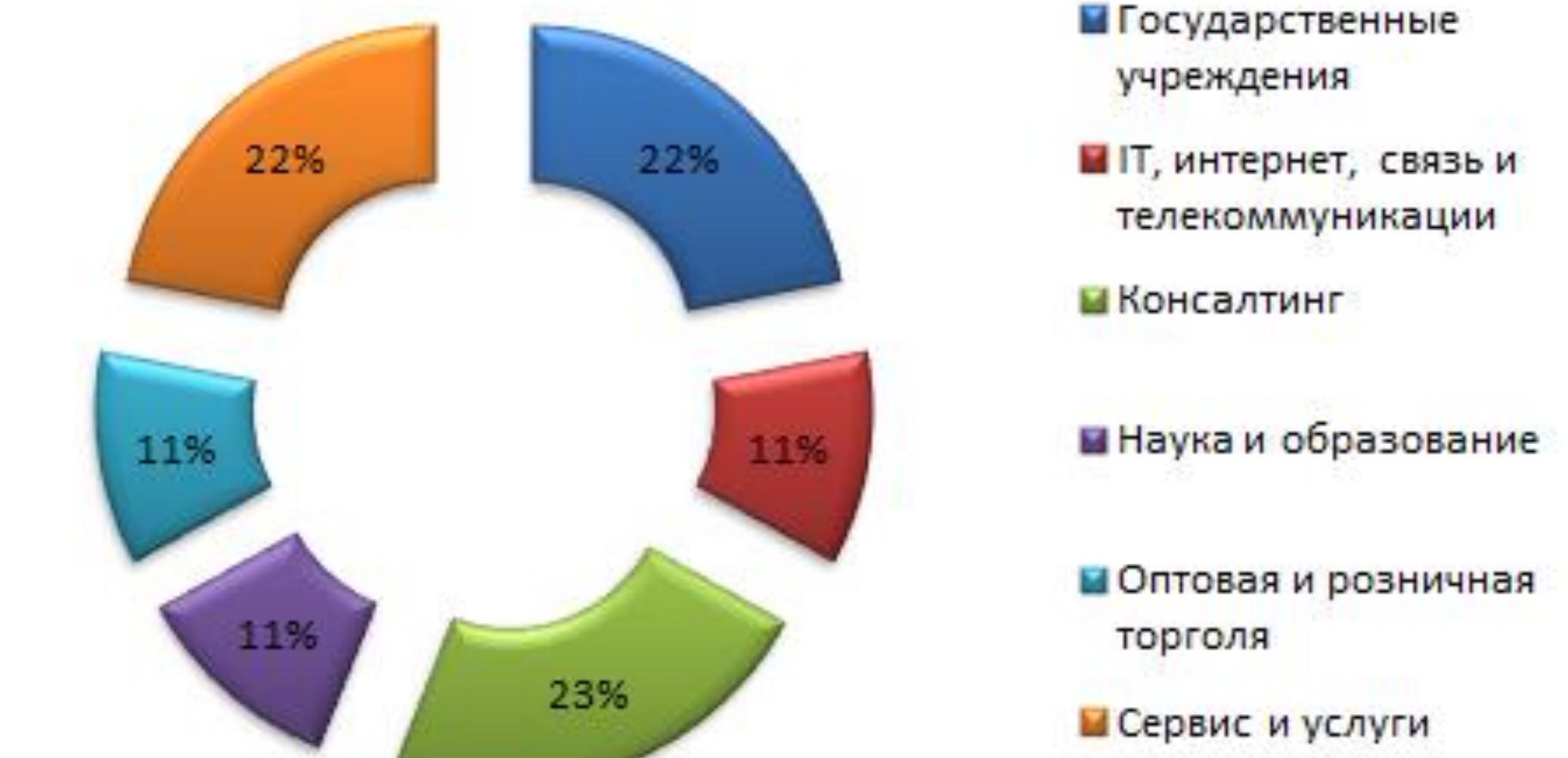
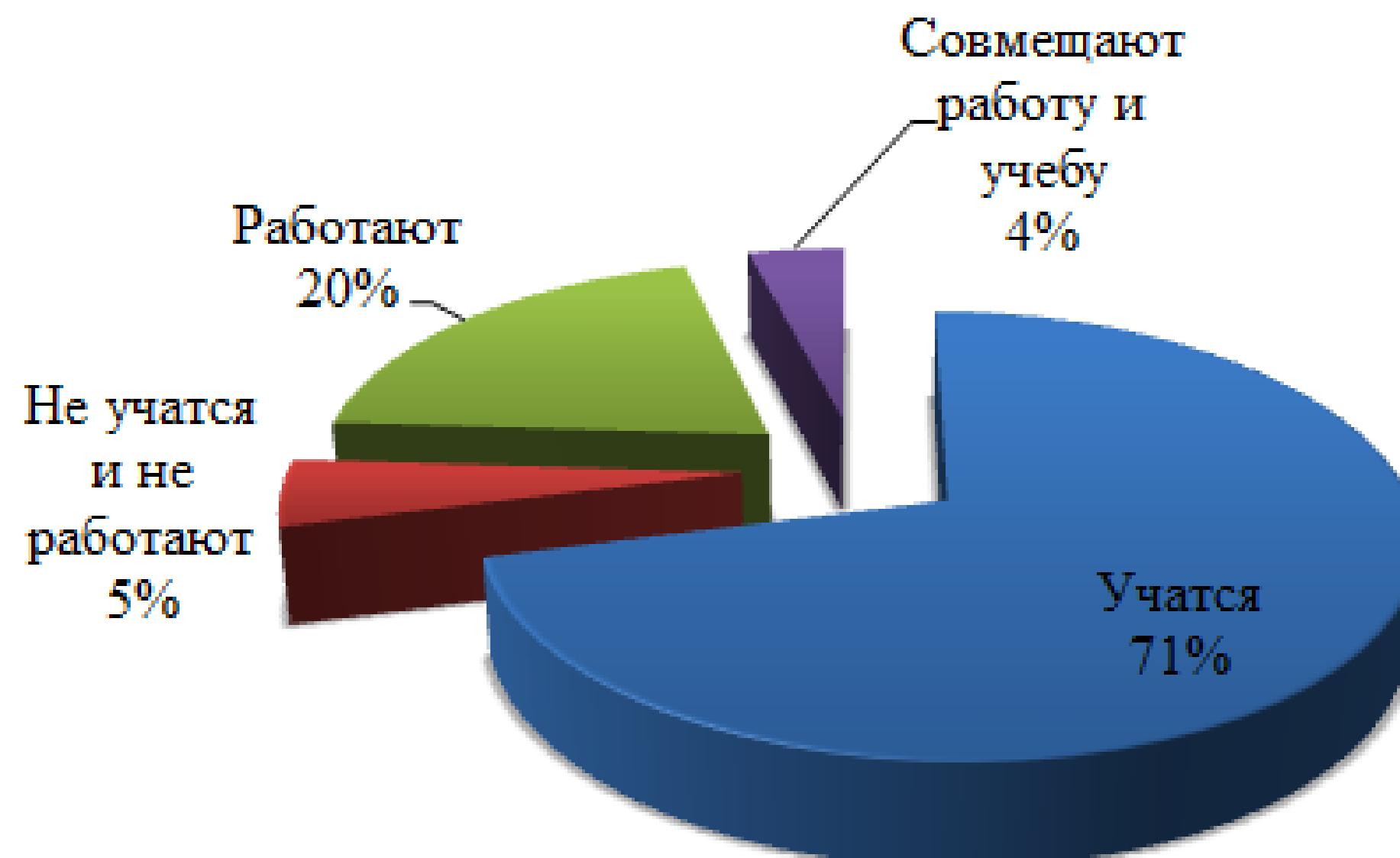


Олимпиада по английскому языку среди студентов военной кафедры

Подробно о достижениях наших студентов <https://www.hse.ru/ba/stat/progress2>



ПРОДОЛЖЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ И ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ 2018 ГОДА





МЕСТА ПРОДОЛЖЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ ВЫПУСКНИКОВ

Магистерские программы НИУ ВШЭ

Статистическое моделирование и
актуарные расчеты

Прикладная экономика

Население и развитие

Демография

Программы финансового блока

Зарубежные Вузы

University of Edinburgh, UK

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel,
Germany

International School of Management,
Dortmund, Germany

École Polytechnique Fédérale de
Lausanne, Suisse

Katholieke Universiteit Leuven, België

Ulm University, Germany

Warwick University, UK

Lancaster University, UK

Shanghai University, China

Российские Вузы

Российская академия народного
хозяйства и государственной службы
при Президенте РФ

Финансовый университет при
Правительстве Российской
Федерации

Российский экономический
университет имени Г. В. Плеханова

Всероссийская академия внешней
торговли

Российский государственный
гуманитарный университет



МЕСТА ТРУДОУСТРОЙСТВА ВЫПУСКНИКОВ

Банки, финансовые компании

- Центральный банк России
- Райффайзенбанк
- Внешфинбанк
- Банк Кредит Свiss Москва
- Сбербанк
- ООО "ИнтерФинанс АВ"
- АО "БДО Юникон"
- ЗАО "Национальное агентство финансовых исследований"

Телекоммуникационные и интернет компании, компьютерные фирмы

- Мобильные ТелеСистемы
- Лоджикс-Телеком
- ООО "Веб-Мост"
- ООО "Энвикс"
- ООО "СпейсТимЛаб"
- Лаборатория Касперского
- Майкрософт Рус
- АО "Смартфин"

Страховые компании

- Ренессанс Страхование
- Росгосстрах
- БИН Страхование
- ППФ Страхование жизни
- Альянс
- Согласие
- Ренессанс Жизнь
- Либерти Страхование
- Абсолют Страхование

Аудиторско-консалтинговые компании

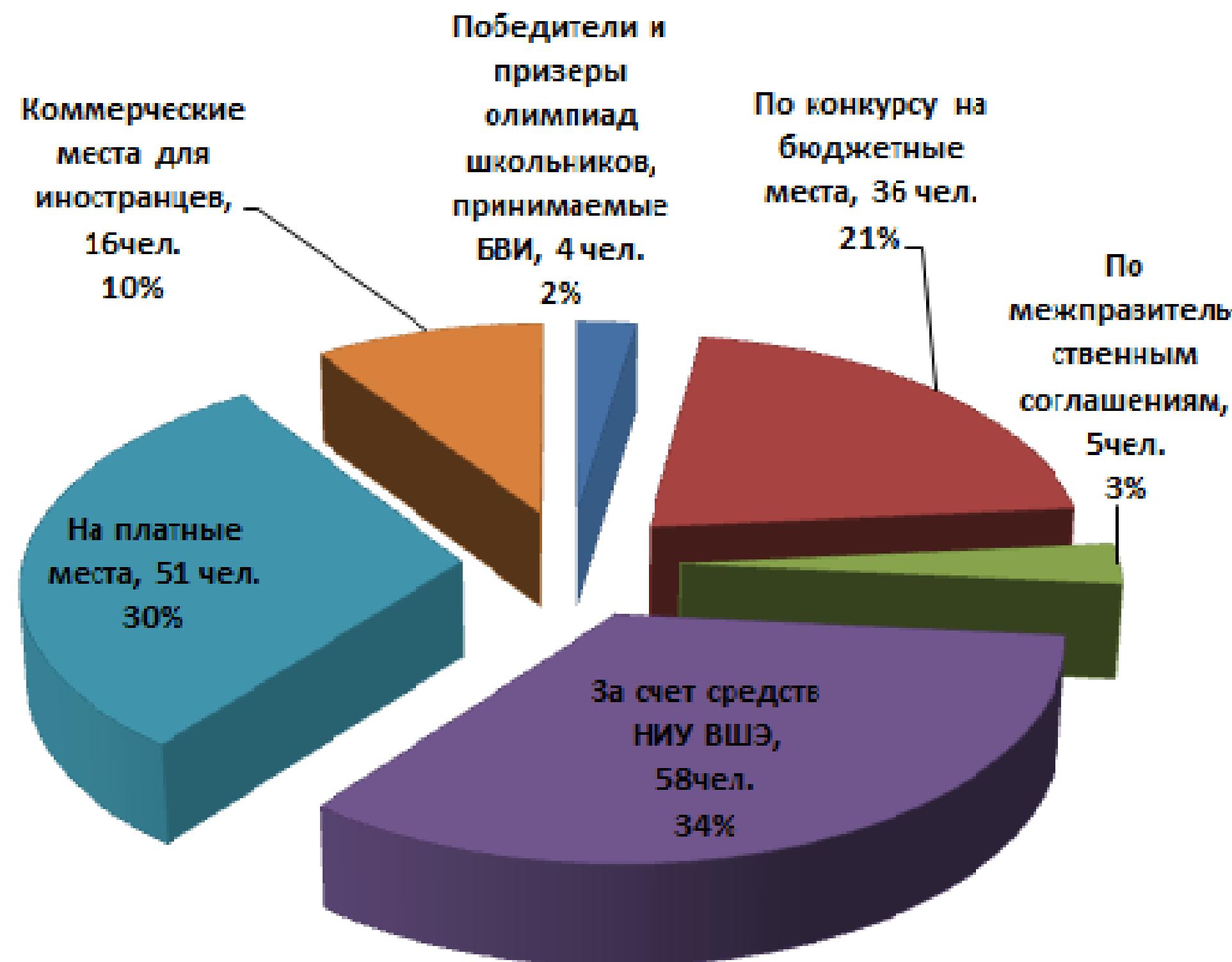
- Ernst & Young LLC
- АО КПМГ
- КПМГ Налоги и Консультирование
- ООО "РТ-Интеллектэкспорт"
- ООО "ПрайсвотерхаусКуперс Консультирование"
- ПрайсвотерхаусКуперс Аудит
- Мак-Кинзи и Компания СиАйЭс
- ЗАО "Делойт и Туш СНГ"
- Эрнст энд Янг - оценка и консультационные услуги

Коммерческие компании (аналитические, маркетинговые и бухгалтерские отделы)

- ООО "МАРС"
- ЗАО "Санофи Россия"
- ООО "Хэдхантер"
- ООО "Водный эксперт"
- ООО "Хипп Русь"
- ООО "Планета Сантехника"
- ООО "Хорошая фирма"
- ООО "ТМТорг"
- Феникс образование
- Тайммет Вторчермет

ИТОГИ ПРИЕМА В 2019 ГОДУ

Структура зачисления



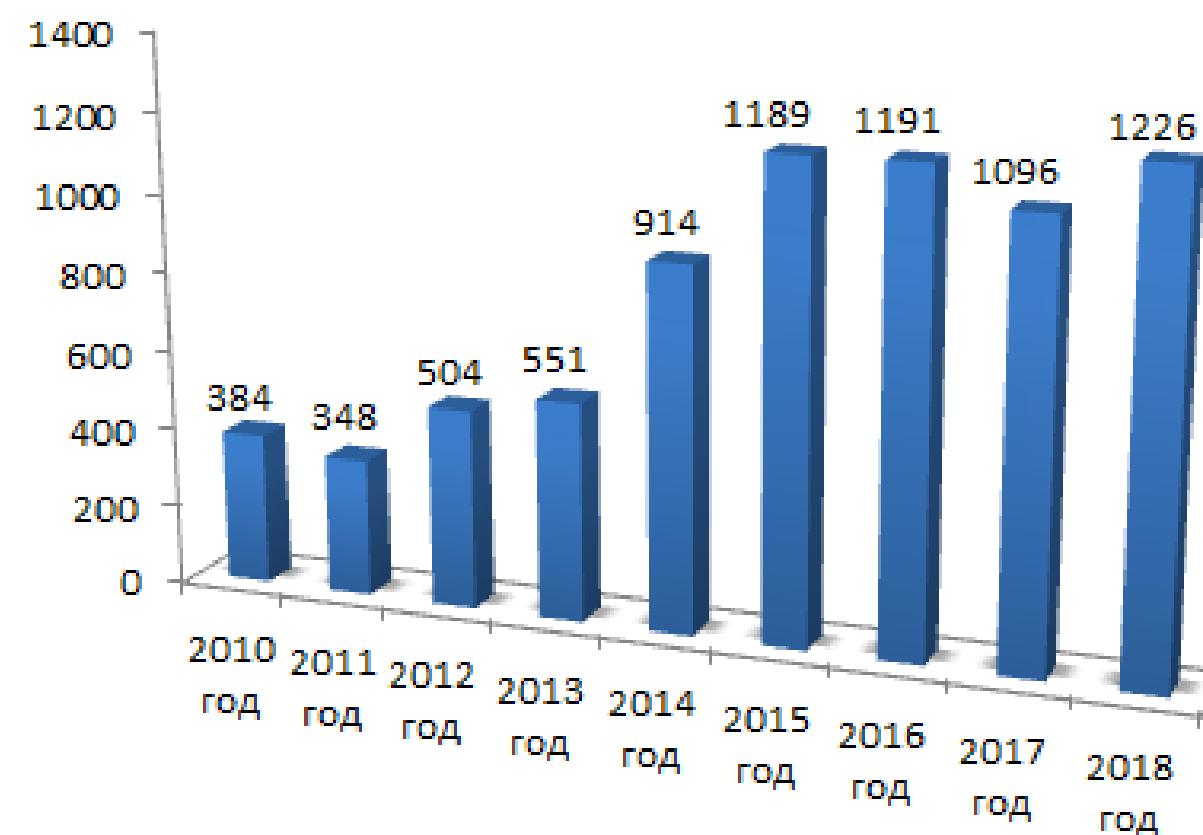
Скидки на обучение коммерческих студентов





СТАТИСТИКА ПРИЕМА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

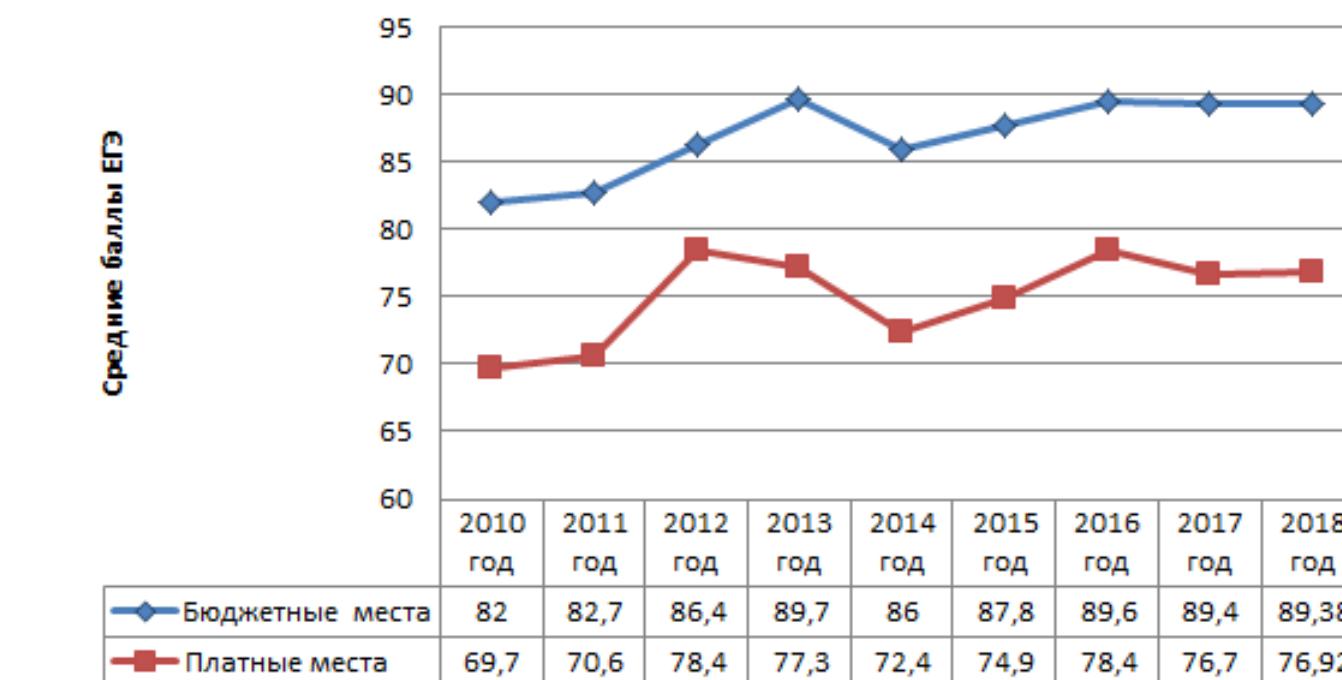
Количество поданных заявлений,
2010-2018 гг.



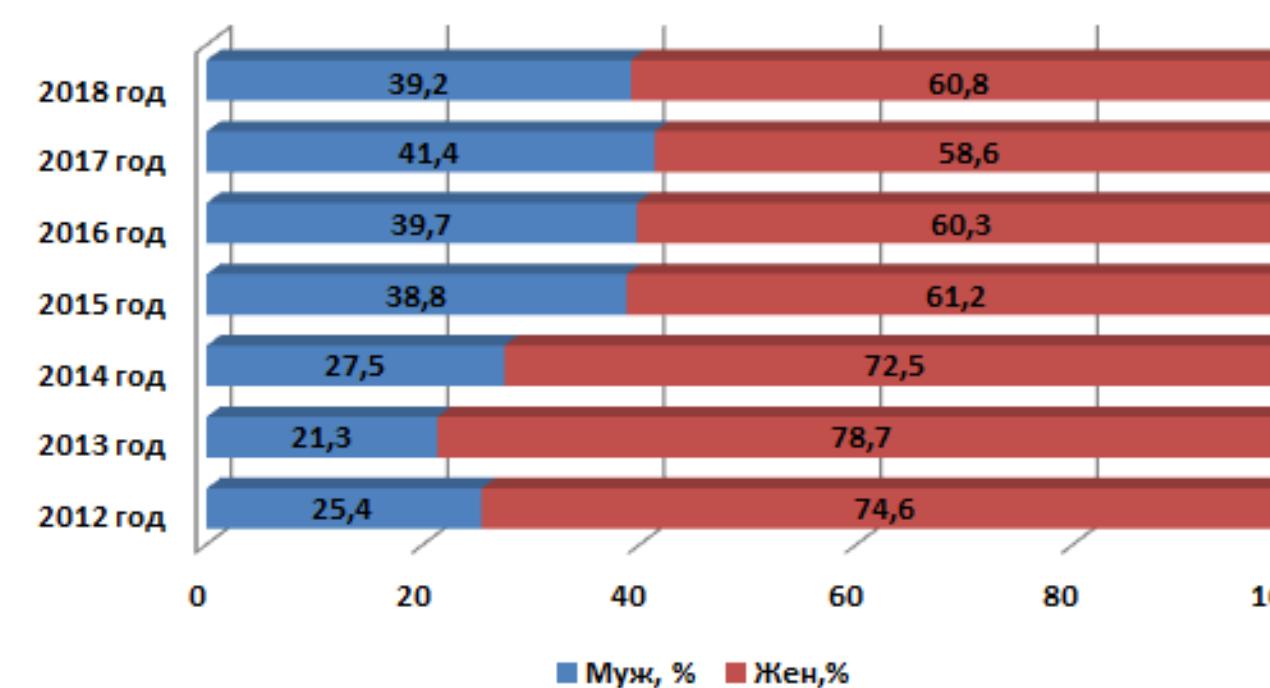
Проходной балл на бюджетные места,
2010-2018 гг.



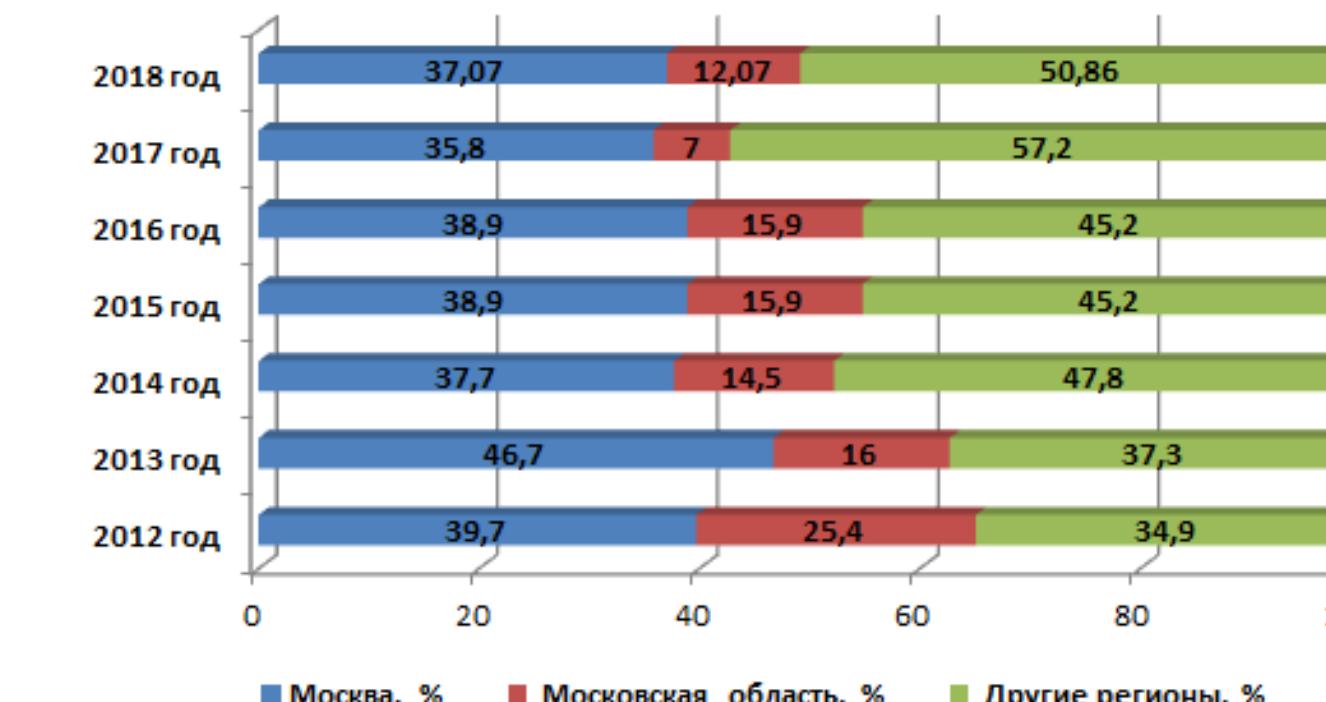
Средние баллы ЕГЭ зачисленных по конкурсу на бюджетные и коммерческие места, 2010-2018 гг.



Гендерное распределение зачисленных на 1-й курс, 2012-2018 гг.



Региональная структура зачисленных на 1-й курс, 2012-2018 гг.



БУДЕМ РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС НА ПРОГРАММЕ «ЭКОНОМИКА И СТАТИСТИКА»!



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Сиротин Вячеслав Павлович,
Академический руководитель образовательной программы
бакалавриата «Экономика и статистика»
факультета экономических наук
Покровский бульвар, д. 11, каб. Т512
тел.: 8 (495) 772-95-90*27643
vsirotin@hse.ru

Чинкова Елена Васильевна,
менеджер образовательной программы
бакалавриата «Экономика и статистика»
факультета экономических наук
Покровский бульвар, д. 11, каб. Т506
тел.: 8 (495) 772-95-90*27149
echinkova@hse.ru

<https://www.hse.ru/ba/stat>