

# Показатели результативности российских вузов: объединенные данные за 2013-2017 годы

Лицензия: CC BY-SA

Доступ: Доступен всем пользователям

Дата обновления: 07.06.2021

Теги:

образование, высшее образование, ВУЗ, университет

## Описание

Набор содержит основные показатели результативности деятельности всех российских организаций высшего образования (за исключением негосударственных вузов и филиалов) за 2013-2017 годы. Эти данные собираются и публикуются в рамках мониторинга эффективности деятельности организаций высшего образования Минобрнауки РФ, но в рамках этого датасета были приведены к более удобному для машинной обработки формату (панельные данные в формате плоской таблицы).

Единица наблюдения в наборе (строка): организация высшего образования (университет) за определенный год. Для каждого наблюдения представлены следующие атрибуты:

- федеральный округ, регион, ОКАТО региона, к которому относится организация высшего образования;
- показатели, отражающие результативность образовательной, научно-исследовательской деятельности вуза, а также некоторые характеристики его инфраструктуры.

Набор охватывает все доступные сведения за 2013-2017 гг. Всего набор содержит 2 564 наблюдений по 27 атрибутам.

## Характеристики датасета

### Использование

Лицензия: [CC BY-SA](#)

Доступ: Доступен всем пользователям

### Предоставление данных

Формат:

CSV

### Характеристики набора

Временной период: 2013-2017

Количество наблюдений: 2564

### Обновления

Размещено: 07.06.2021

Обновлено: 07.06.2021

Частота обновления: не указано

Дата следующего обновления: не указано

### Происхождение

Источники данных: Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

Ответственные за набор данных: ,

## Структура набора данных

Показатели результативности российских вузов: объединенные данные за 2013–2017 годы (data)

Атрибут	Описание	Количество пропусков (NaN) (шт/%)	Единица измерения	ОКЕИ	Формат
okato	ОКАТО	0			cat
id	Идентификационный номер образовательной организации	0			integer
federal_district	Федеральный округ (например, «Центральный федеральный округ»)	0			cat
federal_district_short	Сокращенное наименование Федерального округа (например, «ЦФО»)	0			cat
region_code	Код субъекта РФ	0			cat
region_name	Субъект РФ (например, «г. Москва»)	0			cat
name	Полное наименование образовательной организации (например, «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет»)	0			text
name_short	Короткое наименование образовательной организации (например, «ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», Юго-Западный государственный университет, ФГБОУ ВО «ЮЗГУ», ЮЗГУ»)	0			text
year	Год	0			integer

e1	Отношение суммы средних баллов ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний за исключением лиц, принятых по результатам целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, умноженных на численность таких студентов, обучающихся по соответствующим направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к суммарной численности таких студентов. Результаты студентов, имеющих право на прием без вступительных испытаний, признаются как наивысшие результаты ЕГЭ (100 баллов) по соответствующим общеобразовательным предметам	0			numeric
e2	Отношение общего объема средств, поступивших за отчетный год от выполнения НИОКР к численности НПР. Численность НПР (как общая численность, так и численность всех возможных подмножеств) здесь и далее рассчитывается как приведенная к числу ставок численность работников профессорско-преподавательского состава и научных работников на 01 октября отчетного года, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера	0			numeric
pk	Общая численность студентов (приведенный контингент)	0	человек		numeric
e3	Отношение приведенного контингента студентов – граждан иностранных государств, к приведенному контингенту студентов (кроме студентов, обучающихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах	0	процент		numeric

e4	Отношение объема средств организации, поступивших за отчетный год из бюджетных и внебюджетных источников, без учета собственных средств, к численности НПП	0			numeric
e5	Отношение фонда начисленной заработной платы работников профессорско-преподавательского состава, без учета работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей) и по договорам гражданско-правового характера, к среднесписочной численности таких работников, деленное на 12 и деленное на соответствующую среднемесячную начисленную заработную плату наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячный доход от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации,	0	процент		numeric
e6	выраженное в процентах Отношение численности трудоустроившихся в течение календарного года, следующего за годом выпуска, выпускников образовательной организации высшего образования, к общей численности выпускников образовательной организации года, предшествующего отчетному, обучавшихся по очной форме обучения по программам бакалавриата, программам специалитета, программам ординатуры/интернатуры и получавших образование данного уровня впервые (первое высшее образование), вне зависимости от основы обучения, за исключением продолживших обучение и (или) являющихся иностранными гражданами,	67	процент		numeric
e8	выраженное в процентах Отношение приведенной к числу ставок численности работников ППС, имеющих ученую степень доктора наук или кандидата наук, к численности студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры	0			numeric

ege_budg	Средний балл ЕГЭ студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы РФ	0	балл		numeric
wos	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПР	0	единица		numeric
scopus	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, в расчете на 100 НПР	0	единица		numeric
rsci	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ, в расчете на 100 НПР	0	единица		numeric
rnd	Общий объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	0	тысяча рублей		numeric
total_income	Доходы вуза из всех источников	0	тысяча рублей		numeric
square	Общая площадь учебно-лабораторных помещений	0	квадратный метр		integer
phd_share	Удельный вес численности обучающихся (приведенного контингента) подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), ординатуры, ассистентуры-стажировки в общей численности приведенного контингента обучающихся по основным образовательным программам высшего образования	0	процент		numeric
pps	Общая численность ППС (без внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера (ГПХ))	0	человек		integer
rnd_private	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки)	0	тысяча рублей		numeric

## Внесенные в набор данных изменения по сравнению с источниками

- Данные из первоисточника были скачены и преобразованы в формат панельных данных с единицей наблюдения «образовательная организация – год».
- Данные были обогащены ОКАТО, наименованием федерального округа и субъекта РФ, к которому относится образовательная организация.

# Мониторинг эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования Минобрнауки РФ

Владелец источника данных	Министерство науки и высшего образования России, Главный информационно-вычислительный центр Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"
Краткое описание источника данных	Мониторинг представляет собой базу данных обо всех государственных университетах в России и их филиалах. Цель мониторинга – формирование информационно-аналитических материалов на основе информации об вузах и установленных показателях их деятельности. Запущен в 2013 году. На основе мониторинга в том числе принимаются решения в области государственной политики регулирования высшего образования в России
Ссылка на источник данных	<a href="https://monitoring.miccedu.ru/?m=vpo">https://monitoring.miccedu.ru/?m=vpo</a>
Понятия, используемые в источнике	Образовательная организация высшего образования – образовательная организация, осуществляющая в качестве основной цели ее деятельности образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования и научную деятельность.
Методология и изменения методологии для источника данных	Сбор сведений в источнике данных осуществляется самими юридическими лицами – организациями, осуществляющими подготовку кадров по образовательным программам высшего образования: бакалавриат, специалитет, магистратура, и находящимися в ведении Российской Федерации. Университеты заполняют специальную форму «Мониторинг по основным направлениям деятельности образовательной организации высшего образования» (форма № 1-Мониторинг), разработанную в целях обеспечения реализации Федерального закона от 29.12.2013 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 05.08.2013 г. № 662 «Об осуществлении мониторинга системы образования».
Ссылки на методологию	<a href="http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_150568/">http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_150568/</a>