|  |  |
| --- | --- |
| *Описание: main_big* | Министерство образования Республики Беларусь |
| УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ«ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ЯНКИ КУПАЛЫ» |

РЕЗУЛЬТАТЫ РЕЙТИНГА

**«UI GreenMetric 2023»**

**учреждения образования
«Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»**

***Ответственный за разработку***:

начальник ИАЦ Е.В. Олизарович

Гродно, 2023

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

Критерии рейтинга UI GreenMetric……………………………………….….….3

Результаты ГрГУ им. Янки Купалы в UI GreenMetric 2023………..…….……3

Результаты UI GreenMetric 2023: УВО Беларуси………………….…….…..…4

Результаты UI GreenMetric 2023: УВО мира и России……………….………..5

Российские УВО в UI GreenMetric 2023………………………………………..6

 **Критерии** **рейтинга UI GreenMetric**

UI GreenMetric World University Rankings ранжирует университеты мира по шести категориям: удобная университетская инфраструктура; использование энергоэффективных и сохраняющих климат технологий в университетском кампусе; программы переработки производимого университетом мусора и отходов; программы сохранения воды; удобные транспортные маршруты в университетском кампусе, снижающие выбросы углекислого газа и вредных частиц; экологическое образование в образовательных программах университета. Рейтинговое агентство учреждено в 2010 году Университетом Индонезии (Universitas Indonesia). Официальный сайт – <https://greenmetric.ui.ac.id>.

Оценка деятельности университета проводится по шести показателям: окружающая среда и инфраструктура (SI, 15%), энергия и изменение климата (EC, 21%), отходы (WS, 18%), вода (WR, 10%), транспорт (TR, 18%), образование и исследования (ED, 18%). Для участия в рейтинге университету необходимо представить не только количественные данные о себе, но и подтвердить эту информацию ссылкой и (или) сканами на регламентирующие и иные документы, новостями из СМИ, фотографиями, презентациями и т.д.

**Результаты ГрГУ им. Янки Купалы в UI GreenMetric 2023**

Гродненский государственный университет имени Янки Купалы по итогам 2023 года занимает **851** место (2022 – 680) из 1 183 (2022 – из 1 050) учреждений образования мира, сохраняет **второе** место в Республике Беларусь.

ГрГУ им. Янки Купалы впервые принял участие в рейтинге в 2021 году, занял 750 место из 956 (первое в Республике Беларусь).

Динамика показателей Университета в рейтинге международного рейтингового агентства Green Metric представлена в таблице:

| **Rank**  | **Total Score** | **Setting & Infrastructure** | **Energy & Climate Change** | **Waste** | **Water** | **Transpor-tation** | **Education & Research** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Место в рейтинге мир / РБ** | **Общий балл** | **Инфра-структура** | **Энергоэф-фективность** | **Отходы** | **Вода** | **Транспорт** | **Образова-ние** |
| **2023** | 851/2  | 4665 | 540 | 700 | 1350 = | 200 | 775 | 1100 |
| **2022** | 680/2  | 5065 | 665 | 550 | 1350 | 300 | 1025 | 1175 |
| **2021** | 750/1 | 4050 | 625 | 600 | 825 | 100 | 1100 | 800 |

ГрГУ им. Янки Купалы в 2023 году в мировом рэнкинге ухудшил значения показателей в сравнении с 2022 годом. Общая динамика является отрицательной (- 171 пункт). Исключением являются два показателя (из шести) – «Энергоэффективность» (+150 баллов) и «Отходы» (то же количество баллов). Ухудшение можно назвать во многом «условным», т.к. увеличилось и количество ранжируемых учебных заведений мира, их стало больше на 133 УВО.

Результаты ГрГУ им. Янки Купалы в мировом рейтинге:



Результаты ГрГУ им. Янки Купалы в стране:



*Окружающая среда и инфраструктура (SI), энергия и изменение климата (EC),*

*отходы (WS), вода (WR), транспорт (TR), образование и исследования (ED).*

История участия ГрГУ им. Янки Купалы в UI GreenMetric:



**Результаты** **UI GreenMetric 2023: УВО Беларуси**

Республика Беларусь представлена в рейтинге 2023 четырьмя (в 2022 – двумя) учреждениями образования.

«Международный государственный экологический институт им. А.Д. Сахарова» Белорусского государственного университета – первое место в стране и 783 место в мире (в 2022 – 679 в мире и первое место в Беларуси, в 2021 – в мировом рейтинге 782 позиция, второе место в Республике Беларусь).

В этом году добавились еще два УВО – Белорусский национальный технический университет (1038 место в мире, третье в Беларуси) и Витебский государственный медицинский университет (1155 место в мире, четвертое в Беларуси).

| **Место в РБ/мире** | **Университет** | **Общий балл** | **Окружающая среда и инфраструктура** | **Энергия и изменение климата** | **Отходы** | **Вода** | **Транспорт** | **Образование** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1/ 783 | Международный экологический институт имени Сахарова БГУ | 5025 | 690 | 900 | 600 | 110 | 1375 | 1350 |
| 2/ 851 | Гродненский государственный университет имени Янки Купалы | 4665 | 540 | 700 | 1350 | 200 | 775 | 1100 |
| 3/ 1038 | Белорусский национальный технический университет | 3265 | 705 | 700 | 525 | 250 | 660 | 425 |
| 4/ 1155 | Витебский государственный медицинский университет | 1915 | 295 | 450 | 0 | 210 | 710 | 250 |

**Результаты** **UI GreenMetric 2023: УВО мира и России**

Ежегодно расширяется география стран – участников UI GreenMetric, а также растет количество университетов, принимающих в нем участие. В 2023 году в рейтинг вошли 1 183 (в 2022 – 1050, в 2021– 956) университета из 84 стран мира (в 2022 – 85, в 2021– 80).

ТОП-10 лучших университетов мира не изменился в части представленных в нем УВО в сравнении с прошлым годом, изменились лишь позиции некоторых из них (см. в таблице ниже).

ТОП - 10 мировых лидеров по итогам 2023 года:

| **Rank 2023 (2022)** | **University** | **Country** | **Total Score** | **Setting & Infrastru-cture** | **Energy & Climate Change** | **Waste** | **Water** | **Transpor-tation** | **Education & Research** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1(1) | [Wageningen University & Research](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/wageningenur.nl) | Netherlands | 9500 | 1350 | 1825 | 1800 | 1000 | 1750 | 1775 |
| 2(2) | [Nottingham Trent University](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/ntu.ac.uk) | United Kingdom | 9475 | 1375 | 1850 | 1800 | 950 | 1700 | 1800 |
| 3(6) | [Umwelt-Campus Birkenfeld (Trier University of Applied Sciences)](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/umwelt-campus.de) | Germany | 9450 | 1275 | 1925 | 1800 | 1000 | 1700 | 1750 |
| 4(4) | [University of Groningen](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/rug.nl) | Netherlands | 9450 | 1325 | 1775 | 1800 | 1000 | 1800 | 1750 |
| 5(5) | [University of California, Davis](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/ucdavis.edu) | USA | 9425 | 1400 | 1900 | 1800 | 1000 | 1575 | 1750 |
| 6(7) | [University College Cork](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/ucc.ie) | Ireland | 9425 | 1250 | 1875 | 1800 | 1000 | 1700 | 1800 |
| 7(3) | [University of Nottingham](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/nottingham.ac.uk) | United Kingdom | 9425 | 1375 | 1825 | 1800 | 1000 | 1750 | 1675 |
| 8(10) | [Universidade de Sao Paulo USP](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/usp.br) | Brazil | 9425 | 1450 | 1775 | 1800 | 950 | 1700 | 1750 |
| 9(8) | [University of Connecticut](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/uconn.edu) | USA | 9400 | 1375 | 1775 | 1725 | 1000 | 1750 | 1775 |
| 110(9) | [Universitat Bremen](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/uni-bremen.de) | Germany | 9375 | 1325 | 1775 | 1725 | 1000 | 1750 | 1800 |

**Российские УВО в UI GreenMetric 2023**

Всего в рейтинге в 2023 году участвовали 48 (в 2022 – 54) учреждений образования Российской Федерации.

ТОП-10 УВО Российской Федерации по итогам 2023 года:

| **Rank 2023 (2022)** | **University** | **Total Score** | **Setting & Infrastructure** | **Energy & Climate Change** | **Waste** | **Water** | **Transpor-tation** | **Education & Research** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 26(26) | [РУДН](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/rudn.ru) | 8885 | 1175 | 1685 | 1800 | 900 | 1650 | 1675 |
| 72(78) | [Сибирский федеральный университет](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/sfu-kras.ru) | 8550 | 1400 | 1650 | 1350 | 900 | 1675 | 1575 |
| 129(144) | [Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/kantiana.ru) | 8200 | 1350 | 1700 | 1425 | 600 | 1500 | 1625 |
| 149(160) | [Пермский национальный исследовательский политехнический университет](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/pstu.ru) | 8125 | 1375 | 1850 | 1275 | 750 | 1475 | 1400 |
| 162(204) | [Иркутский национальный исследовательский технический университет](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/istu.edu) | 8025 | 1200 | 1675 | 1125 | 700 | 1575 | 1750 |
| 170(222) | [Волгоградский государственный университет](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/volsu.ru) | 7995 | 1150 | 1485 | 1500 | 550 | 1560 | 1750 |
| 246(212) | [Российский государственный аграрный университет - Московская сельскохозяйственная академия им. Тимирязева](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/timacad.ru) | 7550 | 1350 | 850 | 1200 | 800 | 1575 | 1775 |
| 283(385) | [Башкирский государственный аграрный университет](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/bsau.ru) | 7360 | 1300 | 1285 | 1125 | 800 | 1275 | 1575 |
| 354(-) | Университет БИОТЕХ - Российский биотехнологический университет | 7030 | 980 | 1350 | 825 | 750 | 1500 | 1625 |
| 366(369) | [Воронежский государственный университет](https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/overall-rankings-2022/vsu.ru) | 6980 | 730 | 1350 | 1350 | 600 | 1375 | 1575 |