

Электронный архив ДонНТУ и его роль в повышении рейтинга ученого и университета

Воропаева Виктория Яковлевна,
доцент, к.т.н, координатор проекта
ELibUkr в ДонНТУ



Мировые рейтинги университетов

- **Академический (Шанхайский)**
- **Рейтинг «Таймс»-QS с 2010 г. разделился на:**
 - QS
 - «Таймс» + Thomson Reuters
- **Webometrics**
- **Рейтинги присутствия в наукометрических базах (Web of Science, Scopus, Google Scholar)**

Академический (Шанхайский)

- выпускники-лауреаты (10 %) и сотрудники-лауреаты Нобелевской или Филдсовской премии (20 %),
- часто цитируемые исследователи в 21 предметной области (20 %),
- статьи, опубликованные в журналах [Nature](#) или [Science](#) (20 %),
- индексы цитирования для естественных и гуманитарных наук (20 %),
- размер университета (10 %).

Рейтинг QS

- академическая репутация заведения (40% итогового балла),
- репутация выпускников у работодателей (10%),
- цитируемость (20%),
- количество преподавателей, приходящееся на одного студента (20%),
- доля иностранцев среди студентов вуза (10%).

Рейтинг «Таймс»

- В вычислении рейтинга этого года использовались 13 индикаторов деятельности вузов. Объединенные вместе, они дали пять следующих позиций:
 - преподавание – обучающая среда (30% общей оценки),
 - исследования (30%),
 - цитируемость (32.5%),
 - инновации (2.5%),
 - «международная составляющая» – сотрудники и студенты (5%).

Webometrics

- Вузы сравниваются по степени наполнения их официальных интернет-сайтов:
 - **Size** - число страниц официального сайта вуза, найденных с помощью Google, Yahoo, Live Search и Exalead (20 %),
 - **Visibility** - число уникальных внешних ссылок на страницы сайта (50 %)
 - **Rich Files** - число файлов 4 форматов: Adobe Acrobat, Adobe Postscript , Microsoft Word, Microsoft PowerPoint (15 %)
 - **Scholar** - число страниц и ссылок на сайт вуза в Google Scholar (15 %)

Общие показатели рейтингов - цитируемость и исследования

- Для повышения цитируемости в международных наукометрических базах ученый должен публиковать свои работы в источниках, доступных мировой научной общественности
- Результаты научно-исследовательской работы университета следует системно представлять на официальном сайте

- «В лидирующих глобальных рейтингах (ARWU, THE, Webometrics) для украинских вузов реальный интерес в настоящее время представляет только Вебометрикс» (А.Я. Аноприенко)
- По данным июльского 2011 г. рейтинга университеты Украины не попадают ни в 1200 мировых, ни в 500 европейских
- 4 университета попали в 100 лучших Восточно-европейских (КНУ, КПИ, ХНУ, ЛНУ)
- ДонНТУ на 6 месте среди украинских университетов (1977 место в мире)

Ranking Web of World Universities

July 2011

[home](#) [world countries](#) [world rank](#) [rank by country](#) [european rank](#) [latin american rank](#) 

> [home](#) > [University Ranking in Ukraine](#)

Data

[About Us](#)

[About the Ranking](#)

[Top 500 European Univ.](#)

[Top 100 by Country](#)

[Best Practices](#)

[Notes \(*/**\)](#)

Catalogue

[Universities by country](#)

Information

[Methodology](#)

[Glossary](#)

[Blog](#)

[Links](#)

[Contact Us/Disclaimer](#)

[Site Map](#)

Search Webometrics for:

Category:

All

University Ranking in Ukraine

Choose a country



University Ranking in [Ukraine](#) : 1 to 20 of 20

NATIONAL	WORLD	UNIVERSITY	SIZE	POSITION		
				VISIB.	RICH FILES	SCHOLAR
1	1321	National Taras Shevchenko University of Kyiv	1,272	2,533	1,365	1,226
2	1325	National Technical University of Ukraine Kiev Polytechnic Institute	1,349	2,929	1,761	868
3	1395	Kharkov National University VN Karazin	2,755	3,364	1,771	544
4	1409	Ivan Franko National University of Lviv *	2,836	4,323	1,117	795
5	1738	Lviv Polytechnic National University	2,551	6,130	2,634	785
6	1977	Donetsk National Technical University	998	4,192	1,883	2,066
7	2397	Mohyla Academy University of Kiev	2,546	2,866	3,168	2,113
8	2608	Sumy State University	2,475	8,449	2,036	1,798
9	2784	Odessa National I I Mechnikov University	3,138	4,439	3,955	1,918
10	2953	National Technical University Kharkov Polytechnical Institute	3,445	3,902	3,638	2,282
11	3051	National Pedagogical University MP Dragomanova	1,796	4,532	4,501	2,632
12	3178	Dnipropetrovsk National University Honchar	6,742	12,678	2,448	1,057

- «Одной из целей рейтинга является поддержка университетских инициатив по открытию научных публикаций и других материалов для академической общественности»
- «Для продвижения университета в информационном пространстве одно из важнейших значений в последнее время приобрели **электронные репозитории...**»

А.Я. Аноприенко



Открытый Доступ – новая форма научной коммуникации

- Будапештская инициатива Открытого Доступа, BOAI, **2002**
- На сегодняшний день действуют около 2 000 архивов ОД в 45 странах, в которых хранится более 27,5 млн. единиц информации
- С целью поддержки ОД Webometrics создал отдельный рейтинг репозитариев (электронных архивов) открытого доступа
- Существует корреляция между местом университета в рейтинге университета и рейтинге репозитария

> home

- Rank Data**
- About Us
- About the Ranking
- Top 12000 Universities
- Top USA & Canada/Regional
- Top Latin America
- Top Europe
- Top Cent. & East. Europe
- Top Asia
- Top South East Asia
- Top South Asia
- Top Arab World
- Top Oceania
- Top Africa
- Top Sub-Saharan Africa
- Country Scoreboard
- Previous Editions
- Best Practices
- Notes (*/**)

- Catalogue**
- Universities by country

- Information**
- Methodology
- Glossary
- Blog
- Links
- Contact Us/Disclaimer
- Site Map

Colleges and Universities and Open Access Initiatives

NEW! Second 2011 edition NEW!

Since 2004, the Ranking Web (or Webometrics Ranking) is published twice a year (data is collected during the first weeks of January and July for being public at the end of both months), covering about 20,000 Higher Education Institutions worldwide.

We intend to motivate both institutions and scholars to have a web presence that reflect accurately their activities. **If the web performance of an institution is below the expected position according to their academic excellence, university authorities should reconsider their web policy, promoting substantial increases of the volume and quality of their electronic publications.** If you need further clarification regarding the motivations of the Ranking or the methodology, please read the FAQ.

If your university appears on the **Directory**, but it is not included in the **Ranking**, please consider to make a strong effort to increase the number of international academic quality web pages at your website. If you think there is a mistake, you can **contact us**.

The section **Premier League (Excel Files)** is the repository of the current and previous editions' excel files (xls) for the Top 500 that can be used freely citing the source. **We do not provide larger, or previous years files and we do not answer commercial or anonymous requests (@yahoo, @gmail, @hotmail, etc).**

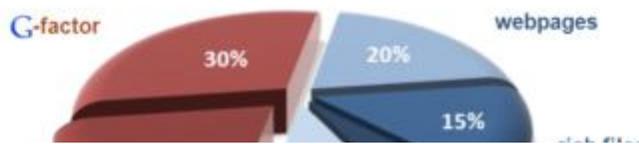
International Conference & Workshop on University Web Rankings

The Third edition of the International Conference & Workshop took place in Madrid (Spain) on **October 4th 2011**, in our facilities in Madrid, Spain. The [Agenda](#) and copies of the presentations are freely available for download.

Info about the scheduled January 2012 edition

We are working on a major design change of the Ranking for the next edition (January 2012). Among the most relevant changes scheduled are:

- Merging the Directory and the Ranking, so all the universities (about 20,000) will be shown with their rank
- A new ranking calculation system will be tested. The indicators and their weights are introduced in the following diagram



Rankings Web by the Cybermetrics Lab CSIC

Repositories

Hospitals

Business Schools

Research Centers

Graphics



News

Almaty, Kazakhstan. An event organized by KAZNU is scheduled for November 21st 2011. More info soon.

The Third edition of the **International Conference & Workshop** took place in Madrid (Spain) on October 4th

Ranking Web of World Repositories

July 2011

home

> home > Top repositories

Data

About Us

About the Ranking

Top Repositories

Top USA & Canada

Top Europe

Top Institutionals

Top Portals

Directory

Methodology

Best Practices

Information

Glossary

Blog

Links

Contact Us

Site Map

Disclaimer

Search Repositories for:

Submit

Category:

All

Top Repositories

First | Previous | Next | Last | Repositories 1 to 50 of 1222

WORLD RANK	REPOSITORY	COUNTRY	POSITION			
			SIZE	VISIBILITY	RICH FILES	SCHOLAR
1	Social Science Research Network		6	2	1	4
2	Arxiv.org e-Print Archive		4	3	10	3
3	CiteSeerX		1	1	1,070	2
4	Research Papers in Economics		2	5	174	5
5	Smithsonian/NASA Astrophysics Data System		3	4	894	1
6	CERN Document Server		7	17	2	8
7	National Taiwan University Repository		16	7	27	7
8	Kyoto University Research Information Repository		13	9	3	65
9	HAL Sciences de l'Homme et de la Société		65	13	38	30
10	Munich Personal Repec Archive		56	22	17	26
11	University of California eScholarship Repository		18	47	8	15
12	HAL Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique Archive Ouverte		52	27	23	25
13	Digital Library and Archives Virginia Tech University		49	25	14	42
14	École Polytechnique Fédérale de Lausanne Infoscience		8	26	24	220

Ситуация в Украине

- Закон України “Про основні засади розвитку інф. суспільства в Україні на 2007-2015 рр.”
- Науковий портал бібліотеки Вернадського <http://nbuv.gov.ua/portal> - 400 тыс. статей из 1500 научных сборников,
- Ежедневное обращение к порталу за 4 года его существования выросло до 350 тыс.
- Действует более 20 институциональных репозитариев Од

Ситуация в ДонНТУ

- С 2010 года функционирует E-archive DonNTU (<http://ea.donntu.edu.ua>)
- Положение об Электронном архиве ДонНТУ обсуждалось на Советах факультетов
- Приказ ректора о развитии E-archive DonNTU
- 30.11.2011 – компьютерный совет по вопросам функционирования E-archive DonNTU

Наказ №49-12 від 08.06 2011 р. Про розвиток електронного архіву університету

- Усім дослідникам, викладачам ДонНТУ обов'язково розміщати (шляхом самоархівування) свої наукові, дослідницькі, навчальні та методичні матеріали в університетському електронному архіві. Статті, що мають період «ембарго», виставляти після закінчення цього періоду.
- Кожний підрозділ, зареєстрований для участі у E-archive DonNTU (інститут, факультет, кафедра та ін.) зобов'язаний призначити координатора, який має контактувати з бібліотекою для підтримки архіву.
- Відповідальність за організацію роботи по наповненню архіву на факультетах покласти на заступників деканів з наукової роботи.
- Координатору по роботі з підрозділами від бібліотеки розповсюдити положення про E-archive DonNTU і методику самоархівування, організувати консультативну допомогу авторам та координаторам підрозділів.

E-archive DonNTU(Electronic Archive Donetsk National Technical University)

електронний архів Донецького національного технічного університету для накоплення, збереження і надійного доступу к научним дослідженням і навчально-методическим матеріалам професорсько-преподавательського складу, співробітників, аспірантів і магістрів ДонНТУ

[Інструкція по пошуку матеріалів](#)

[Інструкція по самоархівуванню статей](#)

[Регістрація в архіві](#)

[Відповідальні по факультетам/кафедрам](#)

нним:

[mail](#)

[зфіль](#)

[1e](#)

Поиск

Введіть ключові слова для пошуку ресурсів в архіві електронних ресурсів.

Перейти

Разделы

Виберіть розділ для перегляду його колекцій.

[Організаційно-методичні матеріали](#) [1]

[Автомобільно-дорожній інститут](#) [0]

[Електротехнічний факультет](#) [10]

[Інститут гірництва та геології](#) [25]

[Інститут міжнародного співробітництва](#) [2]

[Історія ДонНТУ](#) [7]

[Красноармійський індустріальний інститут](#) [2]

[Навчальний науковий інститут "Вища школа економіки та менеджменту"](#) [35]

[Наукові видання ДонНТУ](#) [89]

[Наукові праці ДонНТУ](#) [1116]

[Науково-технічна бібліотека](#) [92]

Структура архива ДонНТУ

- Фонды – структурные подразделения (институты, факультеты) и общие научные и методические публикации
- Подфонды - кафедры или разделы научных сборников
- Коллекции – сборники тематических материалов, в которые выкладываются работы (статьи, монографии, отчеты по НИР, учебные пособия, методические указания, выступления на конференциях: тезисы, видео или аудио записи)



[Выход](#)

[eaDonNTU](#) >

Разделы и коллекции

Ниже показан список разделов, подразделов и коллекций. Нажмите на название, чтобы перейти на главную страницу раздела или коллекции.

Инструменты ад

[Создать раздел ве](#)

[Помощь админ](#)

- **[Організаційно-методичні матеріали](#)** [1]
 - [Матеріали засідань Вченої ради та Ради розвитку ДонНТУ](#) [1]

- **[Автомобільно-дорожний інститут](#)** [0]
- **[Електротехнічний факультет](#)** [10]
 - [Загальнофакультетські матеріали](#) [0]
 - [Факультетські конференції](#) [1]
 - **[Електричні машини і теоретичні основи електротехніки](#)** [0]
 - **[Електричні системи](#)** [0]
 - **[Електричні станції](#)** [0]
 - [Навчально-методичні матеріали кафедри ЕС](#) [0]

 - **[Електропостачання промислових підприємств та міст](#)** [0]
 - **[Електропривод і автоматизація промислових установок](#)** [9]
 - [Загальні матеріали](#) [1]
 - [Навчально-методичні матеріали кафедри ЕАПУ](#) [8]

 - **[Електротехніка](#)** [0]

- **[Інститут гірництва та геології](#)** [25]
 - **[Гірничий факультет](#)** [25]
 - [Видання гірничого факультету](#) [1]
 - **[Кафедра будівництва шахт та підземних споруд](#)** [0]
 - [Кафедра збагачення корисних копалин](#) [0]

ННЫМ:

[mail](#)

[филь](#)

[1e](#)



[Выход](#)

[eaDonNTU](#) >

Організаційно-методичні матеріали : [1]

Главная страница раздела



В:

Искать

или **просмотреть**

Коллекции этого раздела

- [Матеріали засідань Вченої ради та Ради розвитку ДонНТУ \[1\]](#)

Ссылкой:

[mailto:](#)

[ссылкой](#)

[file](#)

[Имя администратора](#)
[Редактировать](#)
[Создать](#)
[Содержимое](#)
[Экспорт](#)
[Еще](#)
[Помощь](#)

Новые

[Электронный журнал ДонНТУ](#)
[повышен уровень ученого](#)

[RSS 1.0](#)



[Выход](#)

[eaDonNTU](#) >

Просмотр собрания "Організаційно-методичні матеріали" по группе - Заголовки

Перейти к: [0-9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#)

или введите несколько первых букв:

Сортировка: Упорядочить: Вывести на страницу: Авторы:

Отображение результатов 1 до 1 из 1

Дата выпуск	Назва	Авторы(ы)
18-Ноя-2011	Электронный архив ДонНТУ и его роль в повышении рейтинга ученого и университета	Воропаева, Виктория Яковл

Отображение результатов 1 до 1 из 1

нным:

[mail](#)

[филь](#)

[те](#)

Основные показатели

- Число размещенных работ – 1 660
- Количество просмотров фондов – 507 957
- Количество просмотров коллекций – 419 226
- Среднее время, проводимое одним пользователем в архиве – 91 с.
- Среднее количество загрузок одного материала - 31

Преимущества функционирования архива

- Для университета (факультета):
 - повышение посещаемости сайта
 - коллеги, выпускники, студенты и все заинтересованные лица могут легко находить материалы об университете
 - прозрачная система контроля научных и методических публикаций по кафедрам и преподавателям
- Для ученого:
 - рост уровня цитирования работ
 - возможность сохранить результаты своей работы в хорошо организованном, структурированном и защищенном архиве, без необходимости создавать и поддерживать собственный Веб-сайт

Statistics

Total Visits

	Views
Наукові праці ДонНТУ	432

Total Visits per Month

	Май 2011	Июнь 2011	Июль 2011	Август 2011	Сентябрь 2011	Октябрь 2011	Ноябрь 2011
Наукові праці ДонНТУ	0	49	26	12	139	127	79

Top Country Views

	Views
Ukraine	358
Belarus	26
Russian Federation	17
United States of America	9
Poland	7
Japan	3
Austria	1
Netherlands	1

Top City Views

	Views
Donetsk	121
Lvov	26
Kharkov	25
Kiev	10
Simferopol	4
Chernyavskiy	3
Makeevka	2
Nadiya	2
Seattle	2
Belarus	1

ННУМ:

[mail](#)

[зфільм](#)

[1e](#)

Statistics

Total Visits

	Views
Інститут гірництва та геології	325

Total Visits per Month

	Май 2011	Іюнь 2011	Іюль 2011	Август 2011	Сентябрь 2011	Октябрь 2011	Ноябрь 2011
Інститут гірництва та геології	0	35	18	10	80	135	47

Top Country Views

	Views
Ukraine	270
Russian Federation	16
United States of America	10
Poland	4
Germany	2
Hong Kong	2
Mongolia	2
Iceland	1
Netherlands	1
Romania	1

Top City Views

	Views
Donetsk	70
Odessa	43
Chernyavskiy	8
Kiev	5
Poltava	4

ІНШИМ:

[mail](#)[фільм](#)[ie](#)

Total Views

	Views
Мала гірнича енциклопедія, том1	44

Total Visits per Month

	Май 2011	Іюнь 2011	Іюль 2011	Август 2011	Сентябрь 2011	Октябрь 2011	Ноябрь 2011
Мала гірнича енциклопедія, том1	0	3	4	2	9	14	12

File Downloads

	Views
Мала гірнича енциклопедія, том1.pdf	14

Top Country Views

	Views
Ukraine	29
Russian Federation	11
United States of America	2

Top City Views

	Views
Shevchenko	5
Donetsk	3
Kiev	3
Kalush	1
Kirovograd	1
Redmond	1
Sumy	1

Процедура работы с архивом

- Администратор архива:
 - дает права координаторам от факультетов и кафедр,
 - консультирует всех по вопросам работы с архивом
 - исправляет «неверно» внесенные материалы
 - вносит общеуниверситетские материалы
- Координатор от факультета:
 - создает подфонды (для кафедр) и общефакультетские коллекции,
 - дает права координаторам от кафедр на их подфонды
- Координатор от кафедры:
 - создает коллекции внутри подфонда кафедры
 - дает права сотрудникам кафедры на размещение работ в коллекциях
 - консультирует сотрудников кафедры по вопросам самоархивирования

Что и где архивировать?

- Сборники научных трудов ДонНТУ (при наличии полного набора всех статей) – выкладывать в соотв. сериях [Наукові праці ДонНТУ](#) (делать ссылку на них в кафедральных коллекциях)
- Материалы для агитационной работы, юбилейные выпуски истории
- [Історія ДонНТУ](#) [9]
 - [90-річчя ДонНТУ](#) [6]
 - [ДонНТУ сьогодні](#) [3]

Делать ссылку в общефакультетских материалах

- Кафедральные статьи, монографии, тезисы, авторефераты...

- **Факультет менеджменту** [35]
 - **Кафедра зовнішньоекономічної діяльності підприємств** [0]
 - Статті кафедри зовнішньоекономічної діяльності підприємств [0]
 - **Кафедра менеджменту і господарчого права** [0]
 - Матеріали конференцій і семінарів кафедри менеджменту і господарчого права [0]
 - Навчально-методичні видання кафедри менеджменту і господарчого права [0]
 - Статті кафедри менеджменту і господарчого права [0]
 - **Кафедра міжнародних освітніх та ділових комунікацій** [18]
 - Методичні посібники кафедри міжнародних освітніх та ділових комунікацій [0]
 - Монографії кафедри міжнародних освітніх та ділових комунікацій [1]
 - Навчальні посібники кафедри міжнародних освітніх та ділових комунікацій [4]
 - Статті кафедри міжнародних освітніх та ділових комунікацій [12]
 - Тези кафедри міжнародних освітніх та ділових комунікацій [1]
 - **Кафедра соціології і політології** [15]
 - Монографії кафедри соціології і політології [0]
 - Навчальні посібники кафедри соціології і політології [0]
 - Статті кафедри соціології і політології [15]
 - **Кафедра управління персоналом і економіка праці** [2]
 - Автори реферати кафедри управління персоналом і економіка праці [1]
 - Монографії кафедри управління персоналом і економіка праці [1]
 - Статті кафедри управління персоналом і економіка праці [0]
 - **Кафедра управління якістю** [0]
 - Статті кафедри управління якістю [0]
 - **Кафедра фізичного виховання і спорту** [0]
 - Статті кафедри фізичного виховання і спорту [0]

Как архивировать материалы

- Сборник научных трудов нужно постатейно разбивать (НЕ одним файлом!)
- Указывать как можно больше «метаданных» (по которым ищут поисковые системы): авторы, название, абстракт, ключевые слова (лучше на языке оригинала и на английском)
- Не разбивать текст статьи на отдельные файлы – делать многостраничный pdf

- [Випуск 103-3](#) [44]
- [Випуск 103-4](#) [43]
- [Випуск 114](#) [27]
- [Випуск 31 - 1](#) [47]
- [Випуск 31 - 2](#) [45]
- [Випуск 31 - 3](#) [53]
- [Випуск 32](#) [32]
- [Випуск 33-1](#) [42]
- [Випуск 33 - 2](#) [38]
- [Випуск 68](#) [30]
- [Випуск 80](#) [21]
- [Випуск 82](#) [24]
- [Випуск 84](#) [22]
- [Випуск 87](#) [26]
- [Випуск 89-1](#) [25]
- [Випуск 89-2](#) [27]
- [Випуск 89-3](#) [26]
- [Випуск 91](#) [29]
- [Випуск 97](#) [24]

- **Серія: Електротехніка та енергетика** [1]
 - [2011 Збірник № 10 \(180\)](#) [1]

- **Серія: Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка** [2]
 - [Випуск 11\(164\)](#) [1]
 - [Випуск 12\(165\)](#) [1]

- **Серія: Металургія** [1]
 - [Випуск 102](#) [1]

- **Серія: Обчислювальна техніка та автоматизація** [55]
 - [Випуск 20\(182\)](#) [28]
 - [Випуск 21\(183\)](#) [27]

- **Серія: Проблеми моделювання та автоматизації проектування** [174]
 - [Випуск 5 \(116\)](#) [1]
 - [Випуск 6\(127\)](#) [27]

Название: Компьютерная система управления процессом коксования угля
Другие названия: Computer control system of coal carbonization processes

Авторы: [Ткаченко, В.Н.](#)
[Воропаева, В.Я.](#)
[Парфенюк, А.С.](#)
[Tkachenko, V.](#)
[Voropayeva, V.](#)
[Parfenyuk, A.](#)

Ключевые слова: информационные функции
information functions
управляющие функции
control functions
математическая модель процесса коксования
mathematical model of the carbonization process
уравнение теплопроводности
heat equation
настройка параметров модели
setting the model parameters

Дата публикации: 2003

Издатель: ДонНТУ

Библиографическое описание: Ткаченко В.Н., Воропаева В.Я., Парфенюк А.С. Компьютерная система управления процессом коксования угля // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: Обчислювальна техніка та автоматизація. Випуск 64. - Донецьк-2003. С. 123-128

Краткий обзор (реферат): Предложена компьютерная система управления процессом коксования угля. Описаны основные подсистемы - информационная и подсистема управления температурным режимом коксования. Математическая модель процесса использована для оперативного прогноза температурного состояния и синтеза алгоритмов управления.

Описание: Problem of computer control system synthesis of coal carbonization processes is considered. Main parts of computer control system - information system and control system of temperature mode of operation are described. Mathematical model is used for on-line temperature state forecast and control algorithms synthesis

Передовики

- доцент кафедры «Управление производством» Овсянников В.П.,
- ассистент кафедры «Компьютерная инженерия» Завадская Т.В.,
- ассистент кафедры «Природоохранная деятельность» Макеева Д.А.,
- ассистент кафедры «Безопасность жизнедеятельности и гражданской обороны» Савицкая Я.А.,
- доцент кафедры АСУ Иванов Д.Е.

Как стимулировать процесс самоархивации?

- Действует приказ об обязательном самоархивировании
- Учитывать общие показатели для кафедр в рейтинге научной работы?
- Учитывать количество размещенных работ в индивидуальном рейтинге преподавателей?

Спасибо за внимание!
Воропаева Виктория Яковлевна
voropaeva@donntu.edu.ua