

**ЗАГЛАВИЕ НА СТАТИЯТА ЗА VSU'2021
(ГЛАВНИ БУКВИ, TNR, 12 PT ПОЛУЧЕР, ЛЯВО ПОДРАВНЯВАНЕ)**

Първи Автор¹, Име Фамилия² (TNR, 12 pt полуцер, ляво подравняване)

Организация/фирма, Times New Roman, 12 pt, курсив, ляво подравняване

**TEMPLATE FOR THE MANUSCRIPTS OF VSU'2021
(ALL CAPS, TIMES NEW ROMAN 12 PT BOLD, LEFT ALIGNMENT)**

First Author¹, Second Author² (Times New Roman, 12 pt Bold, Left Alignment)

Institution/Organization/Company, Times New Roman, 12 pt, Italic, Left Alignment

Abstract: *Times New Roman, 12 pt, Italic, Justified, no more than 10-15 lines.*
The typing guidelines (instructions) for the paper can be downloaded from the website as a MS Word template or as a PDF-file (instructions only).

Key words: *Template, formats, instructions, Times New Roman, 12 pt, Italic, Justified*

1. Въведение (TNR, 12 pt, Bold, Left Alignment, Indentation: First Line 1 cm)

Докладът ще бъде публикуван при спазване на срока за предаване на пълния текст, както и на следните изисквания за неговото форматиране:

- размерите на страницата – 210×297 mm (A4);
- отстъпи: горен 25 mm, долен 20 mm, ляв 25 mm, десен 25 mm, gutter 0 mm;
- колонтитули: горен (header) 16,5 mm, долен (footer) 16,5 mm;
- шрифт на основния текста Times New Roman, 12 pt, двустранно подравнен;
- максимален брой страници – 10 (десет), в които се включват заглавията, формулите, таблиците, фигурите и литературата;
- заглавието на статията се поставя след 4 (четири) празни реда.

За улеснение на спазването на изискванията за форматиране препоръчваме да се използва настоящия файл-шаблон. Използвайте готовите стилове на параграфите, имената на които започват с VSU. **Не номерирайте страниците.**

2. Раздел

Преди всеки раздел се оставя един празен ред. Изложението се форматира с шрифт Times New Roman, 12 pt, двустранно подравнен (justified alignment) с 1 cm раздел (абзац) и отстъп (Paragraph → Indentation → Special: First line, by: 1 cm).

¹ Име Фамилия, научна степен/звание, катедра/факултет, адрес, имейл, Times New Roman (TNR) 10 pt; First Author, Academic Degree/Title, Department, Faculty, Address, E-mail, TNR 10 pt.

² Втори Автор, научна степен/звание, катедра/факултет, адрес, имейл, TNR 10 pt; Second Author, Academic Degree/Title, Department, Faculty, Address, E-mail, TNR 10 pt. (use References → Insert Footnote)

2.1. Подраздел

Преди раздел и подраздел се оставя празен ред. След разделите не се оставят празни редове.

2.2. Уравнения

При изписването на уравненията се препоръчва да се използва Word редактор за уравнения, без промяна на неговите начални настройки. Използването на уравнение или математични символи в изречение като $A = \pi r^2$ не се номерира. При въвеждане на уравнение то номерира чрез посочване на неговата поредност, като може да се използва и номера на раздела. Уравненията са ляво подравнени с един табулатор. Преди и след уравнението (формулата) се остава по един празен ред, например:

$$(1) \quad R_{s,k} = \sum A_{si} q_{sk,i} ,$$

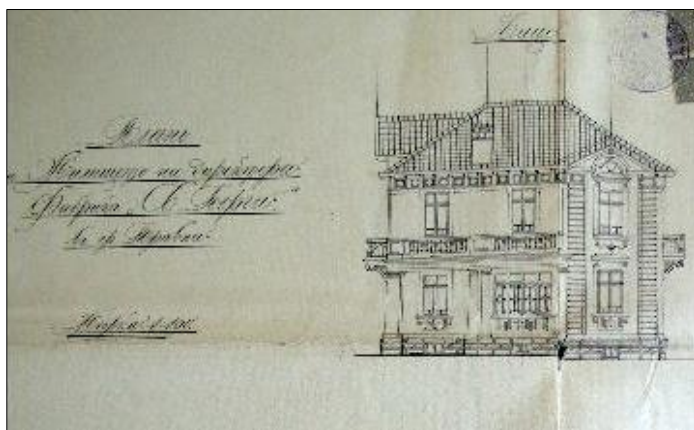
където: $R_{s,k}$ – сила на страничното съпротивление; A_{si} – околна повърхнина на пилота в обхвата на i -тия почвен пласт; $q_{sk,i}$ – характеристична стойност на страничното съпротивление. Използваните променливи или символи трябва да се обяснят, освен ако те не са ясни и общоприети.

3. Експериментални резултати

3.1. Фигури и таблици

Фигурите се поставят центрирани и закотвени в текста (Format Picture → Layout → In line with text). За постигане на добро качество препоръчваме илюстративният материал предварително да се подготви във формати jpg, jpeg или bmp с резолюцията над 200 dpi. Означенията трябва да са ясни и четливи, като препоръчваме използваните буквени означения да са с размер 10-12 pt.

Фигурите и таблиците се отделят от основния текст с един празен ред и се разполагат възможно най-близо към текста, за който се отнасят. Те се озаглавяват и номерират без прекъсване на поредността, като самите обекти и техните надписи се центрират. Надписите на фигурите се поставят под тях (фиг. 1), докато заглавията на таблиците се разполагат над самите таблици (табл. 1). Текстът в таблиците е 10-12 pt, Times New Roman. Препратките към фигурите и таблиците в основния текст са в следния формат: фиг. 1, фиг. 2 (табл. 1, табл. 2) и т.н.



а)



б)

Фигура 1. Къщата на директора на фабриката „Св. Георги“ в Трявна: а) главна фасада на оригиналния проект на Радославов от октомври 1920 г. до жп гарата и ул. Ангел Кънчев". [7]; б) фасада на ул. „Обединение“. (снимка Р. Кирова)

Таблица 1. Допустими нива на вибрации

Предназначение на помещенията	Време от денонощието	Допустими нива на вибрации в dB в октавни полоси на честоти			Коректирани нива
		16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	
Жилища	7-23 ч	72/86	72/92	72/98	72/74
	23-7 ч	67/81	67/87	67/93	67/72
Офисни помещения		75/89	75/95	75/101	75/80

Забележка: в означението 72/86, 72 е виброскоростта, а 86 – виброускорението.

3.2. Мерни единици

Използваните мерни единици (дименсии) на физичните величини трябва да са съгласно Международната система от единици (SI). Препоръчваме да не се използват означения на мерни единици на кирилица, тъй като това противоречи на Наредбата за единиците за измерване, разрешени за използване в Република България.

Изводи

Преди изводите (заклучението) се оставят два празни реда. Разделът „Изводи“ не се номерира. Като извод следва да се опише значението на работата или да се предложат приложения и/или насоки за бъдеща дейност. Представянето на изводите като превод на резюмето/абстракта на български се счита за некоректно отношение към читателя на статията. Два празни реда се поставят и преди „Литературата“, в която се описват използваните източници. В текста цитираните източници се посочват като цифри в квадратни скоби – [1], [2, 3-7] и т.н. Те се описват детайлно в края на статията по ред на тяхното споменаване в текста.

Приложение

Приложенията, ако е необходимо да се приложат, се поставят преди изказването на благодарност.

Благодарности

Благодарностите се поставят в края на статията, без използване на номерация. Това е място, отделено за изразяване на благодарности на учени и спонсори, както и признателност за оказана финансова подкрепа.

ЛИТЕРАТУРА

- [1] Lyons A., Materials for Architects and Builders, 4th Edition, Butterworth-Heinemann, 2010, 440 p.
- [2] McCaslin E.R., C.E. White, A parametric study of carbonation in alkali-activated slag, Cem. Concr. Res. 145, 2021, 106454. (<https://doi.org/10.1016/j.cemconres.2021.106454>)
- [3] Мазников А. Съвременни складови сгради и стопанства, изд. УАСГ, София, 2019, 182 стр., (ISBN: 978-9-5472-4119-0).
- [4] Чобанов В., Ф. Филипов, Изследване на динамичните характеристики на системата „Земна основа – фундаменти“, Строителство, София, 6-7, 1994, 13-21.
- [5] Матвеев С.И. (ред.), Инженерная геодезия и геоинформатика, изд. Академический Проект, Москва, 2012, 486 с. (ISBN: 978-5-8291-1356-8) (на руски език).