***Влияние граничных условий, дискретизации расчетной области и геометрических препятствий на результаты моделирования развития пожара (14 кегль, Times New Roman)***

*Фамилия Имя Отчество (14 кегль, Times New Roman)*

*Институт вычислительного моделирования СО РАН (14 кегль, Times New Roman)*

Размер тезисов не должен превышать **одной страницы** с учётом благодарностей и списка цитируемой литературы. Основной текст тезисов выполняется 12 кеглем шрифта Times New Roman. Абзацный отступ 1,25 см. Выравнивание текста по ширине. Латинские буквы (за исключением хим. элементов) набираются курсивом, греческие и русские – прямым шрифтом. Для набора формул используется либо встроенный редактор формул, либо *MathType*.

Для оформления таблиц используется уменьшенный шрифт (10 кегль). Подпись таблицы выполняется курсивом 12 кегль. сверху без абзацного отступа. Границы таблицы используются все. Пример оформления таблицы приведён ниже.

*Таблица 1.* *Описание комбинаций параметров, для которых проводились расчеты.*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № комб./параметр | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Контакт с внешней средой | Проем\_3 | Проем\_3 | Проем\_10 | Проем\_10 | Проем\_6 | Проем\_6 |
| Наличие перегородок с проемами | - | + | - | + | - | + |

Выравнивание рисунка выполняется по ширине текста. Для подрисуночной подписи используется курсив. (*Рис. 1.)* Выравнивание подписи также выполняется по ширине текста без абзацного отступа.

Благодарности:

Исследование выполнено в рамках Госзадания №… / при финансовой поддержке Российского научного фонда в рамках проекта № ХХ-ХХ-ХХХХХ и/или других Фондов по аналогии.

Автор выражает благодарность соавторам работы: ФИО (Институт) и/или научному руководителю/консультанту.

Литература:

[1] Hirt C.W., Nichols B. D., Journal of Computational Physics, V.39, PP. 201-226 (1981).

[2] Амбарцумян С. А. Разномодульная теория упругости. Москва: Наука, 1982.

[3] Гостева А. А., Матузко А. К., Якубайлик О. Э. Известия высших учебных заведений. Электроника, Т. 26, № 3-4, С. 314-323 (2021).