**НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА**

**И.О. Фамилии соавторов**

***Полное название организации почтовый индекс, город, страна***

**Текст тезисов** должен быть подготовлен на русском или английском языке camera-ready в текстовом редакторе WINWORD и представлен в оргкомитет в электронном и печатном виде. Объем тезисов *не должен превышать 1 страницы* (включая таблицы и иллюстрации) формата А4 с полями: верхнее 4,7, нижнее 5,0, левое и правое 3,7 см. Величина абзацного отступа 0,8 см. При наборе используйте шрифт Times New Roman 10 пт с одинарным интервалом. Внизу титульной страницы необходимо привести знак охраны авторских прав (полужирным шрифтом 8 пт).

**Рисунки и таблицы** должны располагаться в тексте по мере ссылок на них. Нумерация рисунков и таблиц — сквозная. Единичные рисунки и таблицы не нумеруют. В таблицах не должно быть пустых ячеек. Подписи к иллюстрациям набираются шрифтом 9 пт, экспликации — 8 пт.

**Название таблицы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *T*, К | *P*, Мпа | *λ*, Вт/(м⋅К) | | | | |
| R-22 | R-142b | R-21 | С10М1 | |
| Вычисления | Эксперимент |
| 303.9 | 2 | 0.0832 | 0.0800 | 0.0988 | 0.0849 | 0.0844 |
| 323.7 | 3 | 0.0756 | 0.0677 | 0.0923 | 0.0778 | 0.0784 |

**Формулы.** Основные установки редактора формул: символы — 10 пт, индексы — 70 %, субиндексы — 60 %. Отступы от текста по 6 пт. Буквы латинского алфавита, обозначающие физические величины, набираются курсивом. Обозначения некоторых величин набираются шрифтом прямого начертания: чисел Маха М, Рейнольдса Re, Прандтля Pr и т.д.; тригонометрических, гиперболических и др. функций (cos, sin, sh), условных математических сокращений (max, min и т. п.); единиц измерения физических величин (м/с, Вт/(м∙К), °C); химических элементов и соединений (Cl, C2H6). Числа в тексте и в формулах набираются прямым шрифтом (за исключением номеров кривых на графиках). Индексы латинского алфавита набираются курсивом, за исключением тех случаев, когда в качестве индекса используются математические обозначения, которые принято набирать прямым шрифтом (*Cp*, *Fx*, но: *L*min, *V*in, *D*out). Нумерация формул сквозная. Формулы (только те, на которые есть ссылки в тексте) нумеруют арабскими цифрами, заключенными в круглые скобки. Все формулы центрированные. Номер формулы располагается справа от формулы у границы печатного поля.

**© И.О. Фамилии соавторов, 2017**

**Список литературы** набирается шрифтом 8 пт и оформляется по прилагаемому образцу. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. **Amelin A.G.** Theoretical Foundations of Fogging due to Vapor Condensation, Moscow: Khimia, 1966.
2. **Zelman M.B., Maslennikova** **I.I.** Tollmien — Schlichting wave resonant mechanism for subharmonic-type transition. // J. Fluid Mech. 1993. Vol. 252. P. 449–478.
3. **Würz W., Sartorius D., Wagner S., Borodulin V.I., Kachanov** **Y.S.** Experimental study of weakly nonlinear interactions of instability waves in a non self-similar boundary layer on an airfoil. Part I. Base flow and initially tuned resonances // Intern. Conf. on Methods of Aerophys. Research: Proc. Pt II. Novosibirsk, 2004. P. 201–206.
4. **Оришич А.М., Черепанов А.Н., Шапеев В.П., Пугачева Н.Б.** Наномодифицирование при лазерной сварке сплавов. Новосибирск: Сибирское научное издание, 2014. 229 с**.**
5. **Гольдфельд М.А.** Развитие турбулентного пограничного слоя при последовательном воздействии скачка уплотнения и волн разрежения // Изв. РАН. Механика жидкости и газа. 1993. № 3. С. 61–68.